2013

TRW EngineComponents

Valve Train Components and Cylinder Heads

www.ms-motor-service.com

Das Schulungsprogramm
The training programme
Le programme de formation
El programa de cursos de formación
Программа обучения
برنامج التدريب

Technische Informationen
Technical Information bulletins
Informations techniques
Informaciones técnicas
Техническая информация
معلومات فنية

News
News
News
Novedades
Новости
أخبار

Kataloge, CD, TecDoc
Catalogues, CD, TecDoc
Catalogues, CD, TecDoc
Catálogos, CD, TecDoc
Каталоги, CD, TecDoc
كاتالوجات وأسطوانات CD ووثائق تكنولوجية

OnlineShop
OnlineShop
Boutique en ligne
OnlineShop
Виртуальный магазин
تسوق على الإنترنت

	DE	EN	FR	ES	RU	AR
	Ventilmaterialien	**Valve material**	**Matériaux des soupapes**	**Materiales de las válvulas**	**Материалы клапанов**	**خامات الصمامات**
.../S	Bimetall-Ausführung	Bimetal version	Modèle bimétallique	Version bimetálica	Биметаллическое исполнение	تصميم ثنائي المعدن
A	Austenitischer CrNiMn-Stahl	Austenitic CrNiMn steel	Acier CrNiMn austénitique	Acero austenítico CrNiMn	Аустенитная сталь CrNiMn	فولاذ CrNiMn أوستنيتي
Cr	Ventilschaft verchromt	Valve stem chrome-plated	Tige de soupape chromée	Vástago de la válvula cromado	Хромированный стержень клапана	ساق الصمام مطلي بالكروم
I	Nimonic	Nimonic	Nimonic	Nimonic	Нимоник	نيمونيك
III	Schaftende gehärtet	Skirt end hardened	Queue de la tige trempée	Extremo del vástago templado	Закаленный конец стержня	نهاية الصمام مصلدة
Na	Natrium gefülltes Hohlventil	Sodium-filled hollow valve	Soupape creuse remplie de sodium	Válvula hueca llena de sodio	Полый клапан, заполненый натрием	صمام أجوف مملوء بالصوديوم
Nb	Austenitischer CrNi-Stahl	Austenitic CrNi steel	Acier CrNi austénitique	Acero austenítico CrNi	Аустенитная сталь CrNi	فولاذ CrNi أوستنيتي
Ni	Nitriertes Ventil	Nitrided valve	Soupape nitrurée	Válvula nitrada	Азотированный клапан	صمام معالج بالنترات
R	Austenitischer CrMoMn-Stahl	Austenitic CrMoMn steel	Acier CrMoMn austénitique	Acero austenítico CrMoMn	Аустенитная сталь CrMoMn	فولاذ CrMoMn أوستنيتي
RA	Austenitischer CrMnNiNb-Stahl	Austenitic CrMnNiNb steel	Acier CrMnNiNb austénitique	Acero austenítico CrMnNiNb	Аустенитная сталь CrMnNiNb	فولاذ CrMnNiNb أوستنيتي
S	CrSi-Stahl	CrSi steel	Acier CrSi	Acero CrSi	Сталь CrSi	فولاذ CrSi
VS	Ventilsitz gepanzert	Valve seat armoured	Siège de soupape blindé	Asiento de válvula blindado	Бронированное седло клапана	قاعدة صمام مدرعة
Y	Ventilsitz induktionsgehärtet	Valve seat induction-hardened	Siège de soupape trempé par induction	Asiento de válvula templado por inducción	Индуктивно закаленное седло клапана	قاعدة صمام مصلدة بالحث
	Ventilschaftendausführungen	**Valve stem face versions**	**Modèles de tiges soupape**	**Versiones de extremo del vástago de la válvula**	**Исполнения концов стержня клапана**	**تصميمات قاعدة الصمام**

	Ventilkegelstücke	**Valve cotters**	**Demi-cônes**	**Chavetas cónicas de válvula**	**Сухари клапанов**	**قطع مخروطية للصمامات**
KK	Klemmende Verbindung, Rillenkegelstück	Clamping connection, groove cotter	Liaison serrante, demi-cône rainuré	Conexión con apriete, chaveta cónica con ranura	Клеммное соединение, сухарь с канавкой	وصلة زنق، قطعة مخروطية مضلعة
LK	Klemmende Verbindung, Rillenkegelstück	Clamping connection, groove cotter	Liaison serrante, demi-cône rainuré	Conexión con apriete, chaveta cónica con ranura	Клеммное соединение, сухарь с канавкой	وصلة زنق، قطعة مخروطية مضلعة
RK	Klemmende Verbindung, Rillenkegelstück	Clamping connection, groove cotter	Liaison serrante, demi-cône rainuré	Conexión con apriete, chaveta cónica con ranura	Клеммное соединение, сухарь с канавкой	وصلة زنق، قطعة مخروطية مضلعة
MK	Nicht klemmende Verbindung, Mehrrillenkegelstück	Non-clamping connection, multi-groove cotter	Liaison non serrante, demi-cône à rainures multiples	Conexión sin apriete, chaveta cónica de varias ranuras	Неклеммное соединение, сухарь с канавками	وصلة بدون زنق، قطعة مخروطية بتضليعات متعددة
	Ventilführungsmaterialien	**Valve guide material**	**Matériaux des guides de soupape**	**Materiales de las guías de válvulas**	**Материалы направляющей клапана**	**خامات دليل الصمامات**
B1	CuZnAl-Legierung	CuZnAl alloy	Alliage CuZnAl	Aleación CuZnAl	Сплав CuZnAl	سبيكة CuZnAl
B2	CuNiSi-Legierung	CuNiSi alloy	Alliage CuNiSi	Aleación CuNiSi	Сплав CuNiSi	سبيكة CuNiSi
B3	Metalloidhaltige Sonderlegierung	Metalloid-containing special alloy	Alliage spécial contenant des métalloïdes	Aleación especial conteniendo metaloides	Специальный сплав, содержащий металлоиды	سبيكة خاصة تحتوي على أشباه فلزات
B4	Wie B3, jedoch für Auslaßführungen	Like B3, but for exhaust valve guides	Comme B3, mais pour guides d'échappement	Como B3, pero para guías de escape	Как B3, только для выпускных направляющих	مثل B3، ولكن لمنافذ العادم
CC	Sprengring	Retainer	Jonc	Anillo de retención	Пружинное стопорное кольцо	حلقة نابضية
G1	Grauguß mit perlitischem Gefüge	Grey cast iron with pearlitic structure	Fonte grise à structure perlitique	Fundición gris con estructura perlítica	Серый чугун с перлитной структурой	حديد صب رمادي ببنية لؤلؤية
G2	Grauguß mit hohem Phosphorgehalt	Grey cast iron with high proportion of phosphorus	Fonte grise à haute teneur en phosphore	Fundición gris con alto contenido de fósforo	Серый чугун с высоким содержанием фосфора	حديد صب رمادي بمحتوى عال من الفوسفات
G3	Wie G2 mit einem zusätzl. Cr-Anteil	Like G2 with an additional proportion of Cr	Comme G2 avec une teneur en Cr supplémentaire	Como G2 con una proporción adicional de Cr	Как G2 с дополн. содержанием хрома	مثل G2 مع نسبة Cr إضافية

	DE	EN	FR	ES	RU	AR
	Material Ventilsitzringe	**Material valve seat inserts**	**Matériau des bagues de siège de soupape**	**Material Insertos para asientos de válvulas**	**Материал колец седла клапана**	**خامة حلقات قواعد الصمامات**
G1	Hohe Temperaturbeständigkeit	High temperature resistance	Haute résistance à la température	Resistente a altas temperaturas	Высокая термостойкость	تحمل درجة الحرارة العالية
G2	Verschleißfest	Wear resistant	Résistance à l'usure	Resistente al desgaste	Износостойкость	مقاومة للتآكل
HM semi finished	Gute Zerspanbarkeit	Good machinability	Bonne usinabilité	Buena mecanizabilidad	Хорошая обрабатываемость резанием	قابلية جيدة للبري
HT semi finished	Hohe Temperaturbeständigkeit	High temperature resistance	Haute résistance à la température	Resistente a altas temperaturas	Высокая термостойкость	تحمل درجة الحرارة العالية
HT+ semi finished	sehr hohe Temperatur- und Verschleißfestigkeit	Very high temperature and wear resistance	Très haute résistance à la température et à l'usure	Altamente resistente a temperaturas extremas y al desgaste	Очень высокая термостойкость и износостойкость	تحمل درجة الحرارة العالية للغاية والتآكل
	Siehe Maßlisten Ventilsitzringe	See lists of dimensions valve seat inserts	Voir listes des cotes des bagues de siège de soupape	Véanse listas de dimensiones de insertos para asientos de válvulas	См. перечни размеров колец седла клапана	انظر قوائم أبعاد حلقات قواعد الصمامات
	Nockenwellen	**Camshafts**	**Arbres à cames**	**Árboles de levas**	**Распределительные валы**	**أعمدة الكامات**
	Zylinderkopfkomponenten	**Cylinder head components**	**Composants de culasse**	**Componentes de la culata del cilindro**	**Компоненты головки блока цилиндров**	**مكونات رأس الأسطوانة**
CAM	Nockenwelle	Camshaft	Arbre à cames	Árbol de levas	Распределительный вал	عمود الكامات
CB	Zylinderkopfschrauben	Cylinder head bolts	Vis de culasse	Tornillos de culata del cilindro	Болты крепления головки блока цилиндров	براغي رأس الأسطوانة
EVB	Konstantdrosselventil	Constant throttle valve	Papillon constant	Válvula de estrangulamiento constante	Клапан с постоянным дросселем	صمام خانق مستمر
G	Ventilführung	Valve guide	Guide de soupape	Guía de válvula	Направляющая клапана	مجرى الصمام
PC	Vorkammer	Prechamber	Chambre de précombustion	Antecámara	Предкамера	الحجرة الأولية
S	Ventilsitzring	Valve seat insert	Bague de siège de soupape	Inserto para asiento de válvula	Кольцо седла клапана	حلقة قاعدة الصمام
SB	Stehbolzen	Stud bolt	Boulon fileté	Perno roscado	Распорный болт	خابور رأسي
V	Ventile	Valves	Soupapes	Válvulas	Клапаны	صمامات
	Stössel	**Tappet**	**Poussoirs**	**Taqués**	**Толкатели**	**غمازات**
	Kipp-/Schlepphebel	**Rocker arm / finger type rocker arm**	**Culbuteurs**	**Balancín y palanca de arrastre**	**Коромысла/балансиры**	**ذراع قلاب/جرار**
	Motorart	**Engine type**	**Type de moteur**	**Tipo de motor**	**Тип двигателя**	**نوع المحرك**
A	Aufgeladen	Supercharged	Suralimenté	Sobrealimentado	С наддувом	مشحون
AN	Sauger	Naturally aspirated	Atmosphérique	Motor aspirante	Без наддува	شفاط
K	Kompressor	Compressor	Compresseur	Compresor	Компрессор	كمبرسور
LA	Aufgeladen mit Ladeluftkühlung	Supercharged with charge air cooling	Suralimenté avec refroidissement d'air de suralimentation	Sobrealimentado con enfriamiento del aire de admisión	С наддувом и охлаждением наддувочного воздуха	مشحون مع تبريد لهواء الشحن
	Kraftstoffart	**Type of fuel**	**Type de carburant**	**Tipo de combustible**	**Вид топлива**	**نوع الوقود**
AL	Alkohol	Alcohol	Alcool	Alcohol	Спирт	كحول
B	Benzin	Petrol	Essence	Gasolina	Бензин	بنزين
D	Diesel	Diesel	Diesel	Diésel	Дизель	ديزل
G	Gas	Gas	Gaz	Gas	Газ	غاز
GF	Flüssiggas (Propan/Butan)	Liquid gas (propane/butane)	Gaz liquide (propane/butane)	Gas licuado (propano/butano)	Сжиженный газ (пропан/бутан)	غاز مسال (بروبان/بيوتان)

2013

Ventile | Ventilkegelstücke | Ventilführungen | Ventilsitzringe|
Nockenwellen | Stössel | Kipp-/Schlepphebel | Zylinderköpfe

Valves | Valve cotters | Valve guides | Valve seat inserts| Camshafts |
Tappets | Rocker arms / finger type rocker arms | Cylinder heads

Válvulas | Chavetas cónicas de válvula | Guías de válvula |
Insertos para asientos de válvulas| Árboles de levas | Taqués |
Balancines y palancas de arrastre | Culatas del cilindro

Soupapes | Demi-cônes | Guides de soupape | Bagues de siège de soupape|
Arbres à cames | Poussoirs | Culbuteurs | Culasses

Клапаны | Сухари клапанов | Направляющие клапанов |
Кольца седла клапана | Распределительные валы | Толкатели |
Коромысла/балансиры | Головки блоков цилиндров

الصمامات | قطع مخروط الصمام | مجاري الصمامات | حلقات قواعد الصمامات | أعمدة الكامات |
الغمازات | الذراع القلاب/الجرار | رؤوس الأسطوانات

Index

		Page
DE	Grundlagen	2
	Hinweise zur Benutzung des Kataloges	4
EN	Basic information	20
	Instructions for using the catalogue	22
FR	Généralités	38
	Précisions sur l'utilisation du catalogue	40
ES	Fundamentos	56
	Indicaciones para la utilización del catálogo	58
RU	Основы	74
	Примечания по пользованию каталогом	76
AR	نقاط أساسية	107
	إرشادات استخدام الكتالوج	105

Disclaimer

Namen, Beschreibungen, Nummern von Motoren, Fahrzeugen, Produkten, Herstellern etc. sind nur zu Vergleichszwecken aufgeführt.
Die im Katalog enthaltenen Teile sind Ersatzteile in garantierter KS Qualität für die aufgeführten Motoren und Fahrzeuge.

Names, descriptions and numbers of engines, vehicles, products, manufacturers, etc. are mentioned solely for the purpose of comparison.
The parts contained in the catalogue are spare parts in guaranteed KS quality for the engines and vehicles listed.

Les noms, les descriptions, les numéros de moteurs, les véhicules, les produits, les constructeurs, etc., ne sont donnés qu'à des fins de comparaison.
Les articles mentionnés dans le catalogue sont des pièces de rechange de qualité KS garantie, destinées aux moteurs et aux véhicules stipulés.

Los nombres, las designaciones y los números de motores, vehículos, productos o de fabricantes, etc, se indican sólo a modo de comparación.
Las piezas incluidas en el catálogo son repuestos con calidad KS garantizada para los motores y vehículos indicados.

Названия, описания и номера двигателей, транспортных средств, продуктов, изготовителей и т. п. приводятся только для сравнения.
Содержащиеся в каталоге части представляют собой запасные части отличного качества фирмы KS для приведенных двигателей и транспортных средств.

إخلاء المسؤولية

أسماء وشروح وأرقام المحركات والسيارات والمنتجات والشركات المنتجة غيرها مذكورة فقط بهدف المقارنة.
والأجزاء المذكورة في الكتالوج عبارة عن قطع غيار تتمتع بجودة KS المضمونة للمحركات والسيارات المذكورة.

Wichtige Hinweise

Die Angaben in diesem Katalog sind sorgfältig bearbeitet, aber unverbindlich. Für die Richtigkeit dieser Angaben übernehmen wir keine Gewähr. Insbesondere können Änderungen der Ausrüstung durch die Fahrzeug- oder Motorenhersteller bzw. Änderungen der Bezeichnungen nicht ausgeschlossen werden. Informationen über eventuelle Fehler im Katalog sind uns stets willkommen und werden in den zukünftigen Ausgaben korrigiert.
Namen, Beschreibungen und Nummernangaben von Fahrzeugen oder Herstellern u. ä. sind nur zu Vergleichszwecken aufgeführt. Die im Katalog aufgeführten Teile sind Ersatzteile in KS Qualität. Wir behalten uns vor, Produktspezifikationen, Werkstoffe und Aussehen unserer Produkte jederzeit zu ändern.

Die Funktion und der im Katalog angegebene Verwendungszweck bleiben davon unberührt. Abbildungen, Schemazeichnungen und andere Angaben dienen der Erläuterung und Darstellung und können nicht als Grundlage für Einbau, Lieferumfang und Konstruktion verwendet werden. Angaben über Original-Ersatzteilnummern der Fahrzeug- und Motorenhersteller dienen nur zu Vergleichszwecken. Sie sind keine Herkunftsbezeichnungen und dürfen gegenüber Dritten nicht verwendet werden. Für die Anwendung der Vergleichslisten können wir insbesondere wegen möglicher Änderungen und/oder Maßdifferenzen der einzelnen Hersteller keine Haftung übernehmen.
Es wird keine Haftung übernommen für die Richtigkeit der Daten und dass das Produkt für den beabsichtigten Verwendungszweck geeignet ist. Um dies sicherzustellen, ist in jedem Fall vor Einbau der fachkundige Rat des Herstellers oder dessen autorisierter Vertragswerkstatt einzuholen.
Die im Katalog angebotenen Teile sind nicht für den Einsatz in Luftfahrzeugen bestimmt. Bei der Verwendung in Marine-Motoren und Stationär-Motoren ist darauf zu achten, dass bei gleicher Motorbezeichnung unterschiedliche Motorenteile (z. B. Kolben) zum Einsatz kommen können.

Nachdruck, Nachahmung und Vervielfältigung, auch auszugsweise, ist nur mit unserer schriftlichen Genehmigung und mit Quellenangabe gestattet.
Mit Erscheinen dieses Kataloges verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Qualitätsmanagement

Zum Zeichen, dass unser Qualitätsmanagement die Anforderungen der einschlägigen internationalen Normen erfüllt sind wir nach ISO 9001 zertifiziert. Viele unserer Kunden, insbesondere die weltweit bekannten Fahrzeughersteller stellen weitergehende Forderungen an unser Haus. Für das Qualitätsmanagement sind diese Forderungen in dem Internationalen Standard ISO/TS 16949 zusammengefasst. Um den Kundenwünschen gerecht zu werden und um zu zeigen, dass wir auch diese, weit über die Anforderungen der ISO 9001 hinausgehenden Verpflichtungen erfüllen, haben wir unser Qualitätsmanagement auch nach dieser ISO/TS 16 949 zertifizieren lassen.
Sollte trotz der laufend durchgeführten Kontrollen während des Produktionsprozesses und der gründlichen Endkontrolle ein Material- oder Fertigungsfehler auftreten, übernehmen wir selbstverständlich innerhalb der Verjährungsfrist entweder die Instandsetzung des Motors oder den Ersatz des beanstandeten Erzeugnisses. Derartige Beanstandungen müssen uns binnen einer Frist von 30 Tagen nach Auftreten des Schadens schriftlich mitgeteilt werden.
Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt 24 Monate, gerechnet ab Ablieferung der Sache.
Mängelansprüche erlöschen, wenn der Liefergegenstand von fremder Seite oder durch Einbau von Teilen fremder Herkunft verändert wird, es sei denn, dass der Mangel nicht in ursächlichem Zusammenhang mit der Veränderung steht. Sie erlöschen weiter, wenn Handhabung und Einbau nach geltender Vorschrift nicht befolgt wurde.
Normaler Verschleiß und Beschädigung durch unsachgemäße Behandlung sind von der Gewährleistung ausgeschlossen.

Umweltmanagement

Verantwortungsvoller Umgang mit Ressourcen, der Schutz unserer Umwelt und die Einhaltung aller relevanten gesetzlichen Verpflichtungen ist für eine langfristige Zusammenarbeit mit allen unseren Partnern von großer Bedeutung. Dies waren die Gründe, die uns motivierten die Anforderungsnorm für Umweltmanagementsysteme ISO 14001 zu erfüllen und unsere Organisation zertifizieren zu lassen.

Weitere Technische Informationen finden Sie auf unserer Homepage

www.ms-motor-service.com

Die Inhalte des OnlineShop sind auch als elektronischer Katalog auf der „Motor Service Product Disc“ verfügbar. Kontaktieren Sie hierzu Ihren Ansprechpartner.

DEUTSCH

KSPG Automotive

KSPG (Kolbenschmidt Pierburg). Renommierter Zulieferer der internationalen Automobilindustrie.

Als langjährige Partner der Automobilhersteller entwickeln die Unternehmen der KSPG Gruppe innovative Komponenten und Systemlösungen mit anerkannter Kompetenz in Luftversorgung und Schadstoffreduzierung, bei Öl-, Wasser- und Vakuumpumpen, bei Kolben, Motorblöcken und Gleitlagern. Die Produkte erfüllen die hohen Anforderungen und Qualitätsstandards der Automobilindustrie. Niedrige Schadstoffemission, günstiger Kraftstoffverbrauch, Zuverlässigkeit, Qualität und Sicherheit sind die maßgeblichen Antriebsfaktoren für die Innovationen von Kolbenschmidt Pierburg.

MOTOR SERVICE

Motor Service Gruppe. Qualität und Service aus einer Hand.

Die Motor Service Gruppe ist die Vertriebsorganisation für die weltweiten Aftermarket-Aktivitäten von Kolbenschmidt Pierburg. Sie ist ein führender Anbieter von Motorkomponenten für den freien Ersatzteilmarkt mit den Premium-Marken KOLBENSCHMIDT, PIERBURG und TRW Engine Components. Ein breites und tiefes Sortiment ermöglicht den Kunden, Motorenteile aus einer Hand zu beziehen. Als Problemlöser für Handel und Werkstatt bietet sie darüber hinaus ein umfangreiches Leistungspaket und die technische Kompetenz als Tochtergesellschaft eines großen Automobilzulieferers.

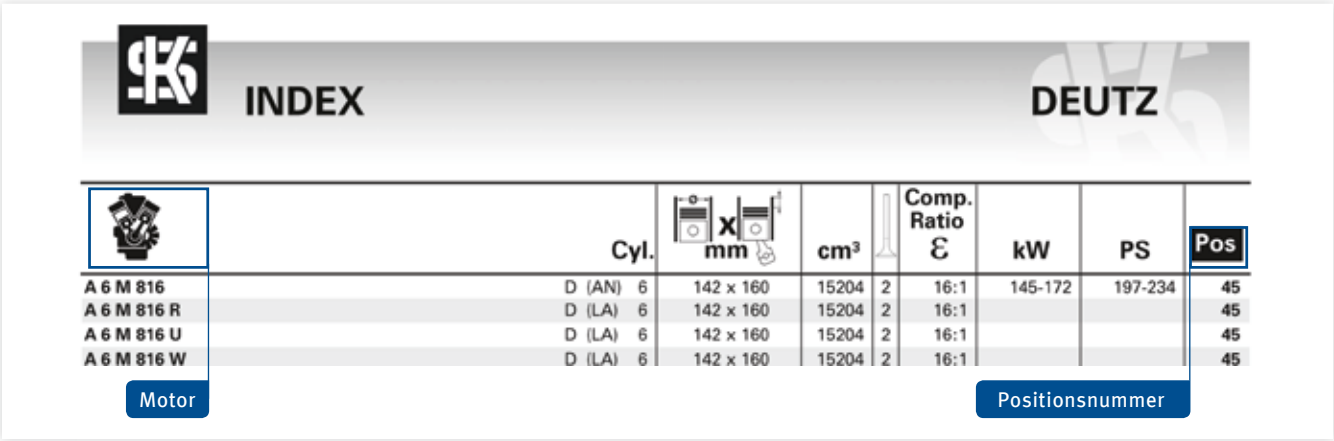
Inhaltsverzeichnis

		Seite
	Wichtige Hinweise	2
	Qualitätsmanagement	2
1	Hinweise zur Benutzung des Kataloges	4
2	Produktinformationen	9
2.1	Ventile	9
2.2	Ventilbauarten	9
2.3	Ventilkegelstücke	11
2.4	Ventilführungen	14
2.5	Ventilsitzringe	15
2.6	Nockenwellen	17
2.7	Zylinderköpfe	18
3	Maßlisten Ventilsitzringe	109
3.1	Sortiert nach Außemdruchmesser D (mm)	110
3.2	Sortiert nach Außemdruchmesser D (inch)	117
4	Programmergänzung	123
5	Herstellerverzeichnis	139
6	Produktprogramm	143
7	KS/TRW-Nr. – Anwendungen	1441
8	Referenzliste	1517
9	Vorgehensweise bei Reklamationen/Reklamationsformular	
10	Verkaufs- und Lieferbedingungen	

1 Hinweise zur Benutzung des Kataloges

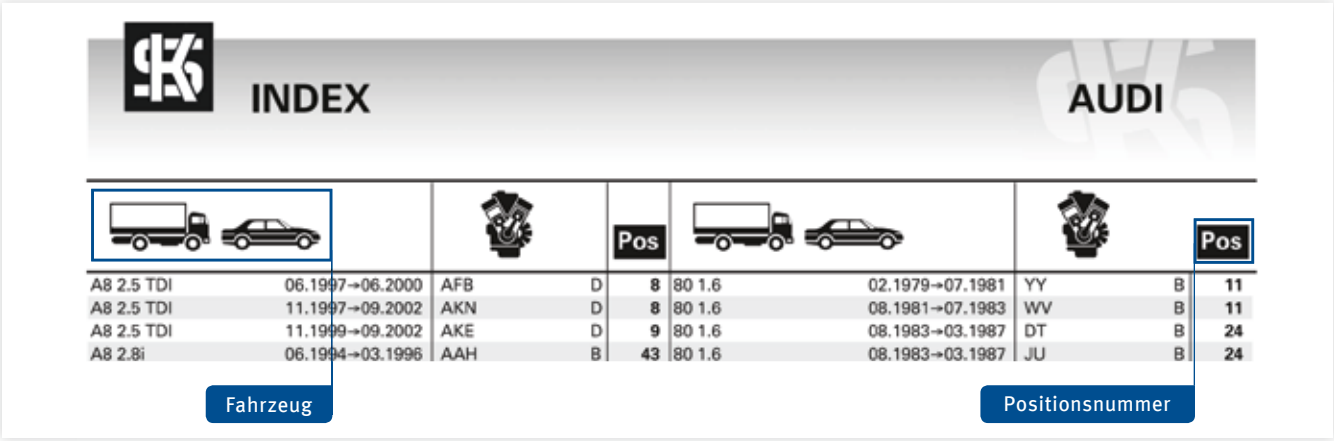
Motorenindex

Am Anfang des jeweiligen Herstellers befindet sich eine ausführliche Suchhilfe.
Die Motorenbezeichnung sind aufsteigend alphanumerisch sortiert.

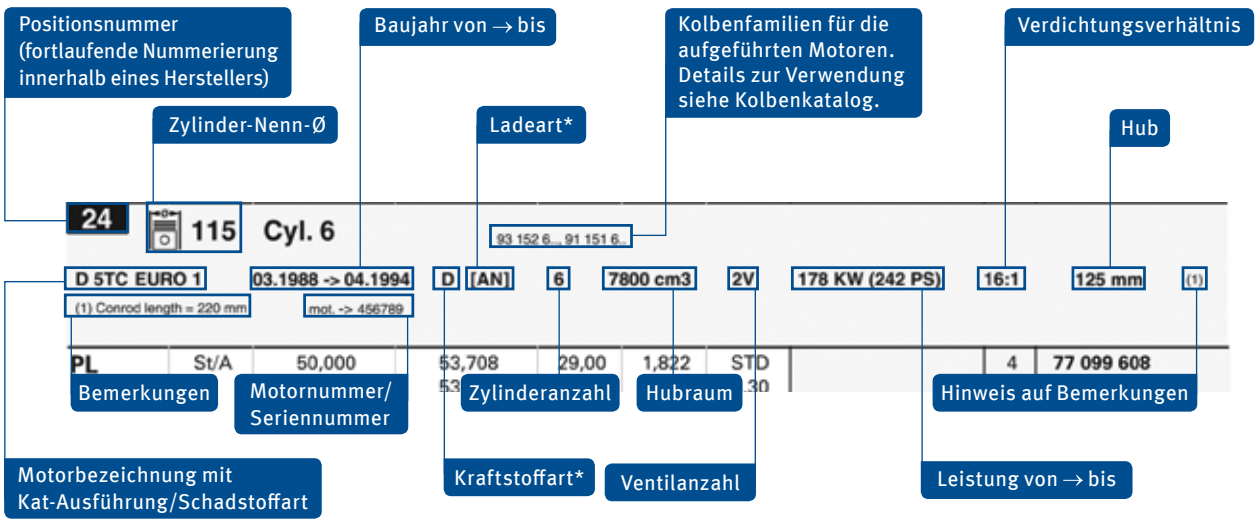


Fahrzeugindex

Am Anfang des jeweiligen Herstellers befindet sich eine ausführliche Suchhilfe.
Die Motorenbezeichnung sind aufsteigend alphanumerisch sortiert.



Motorenzeile

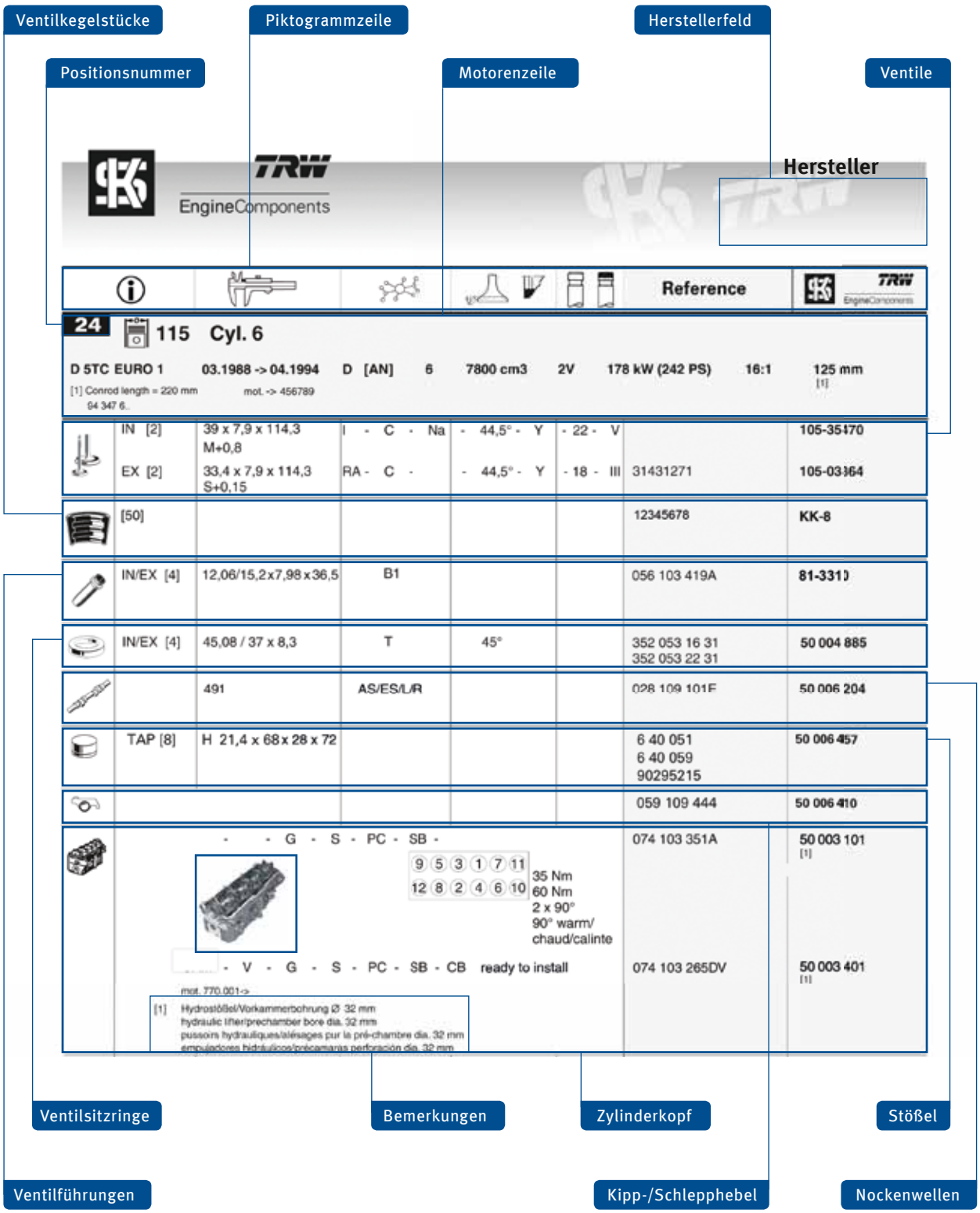


* siehe Abkürzungsverzeichnis

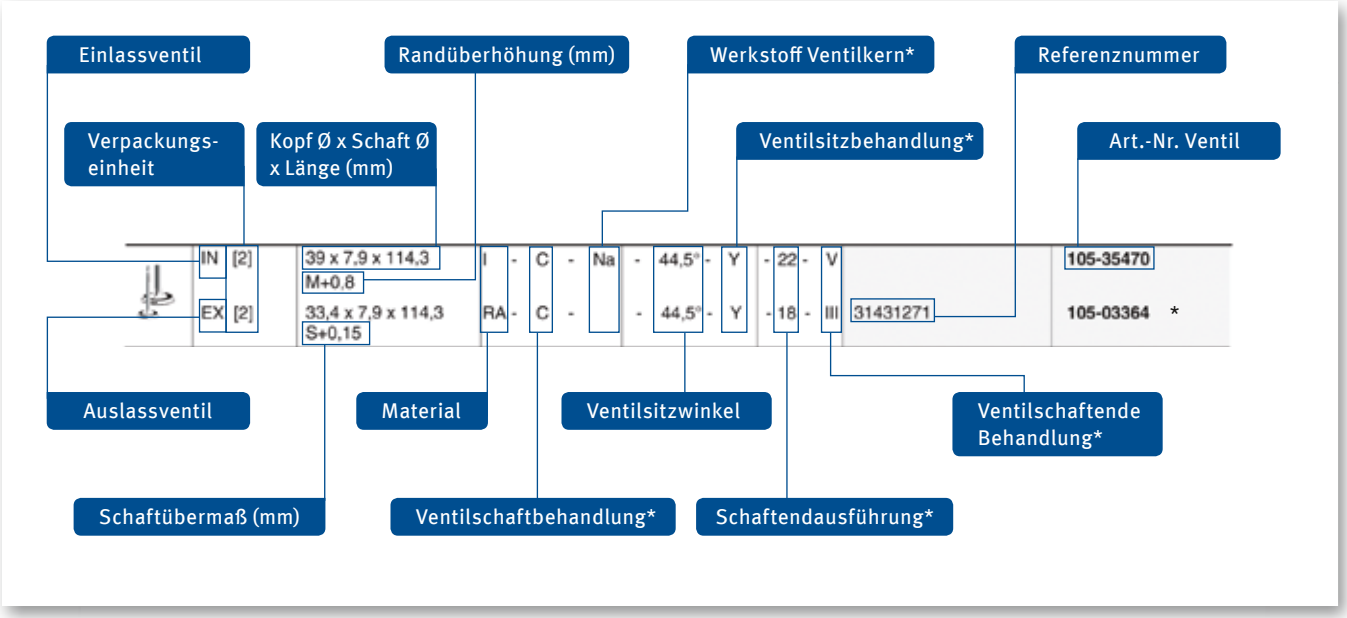
DEUTSCH

Produktdaten

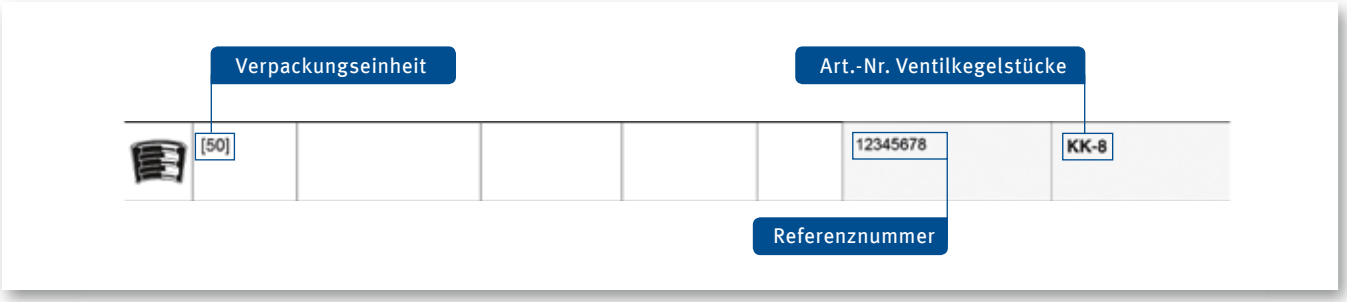
Die Katalogseiten bestehen aus den nachstehend aufgeführten Informationsblöcken:



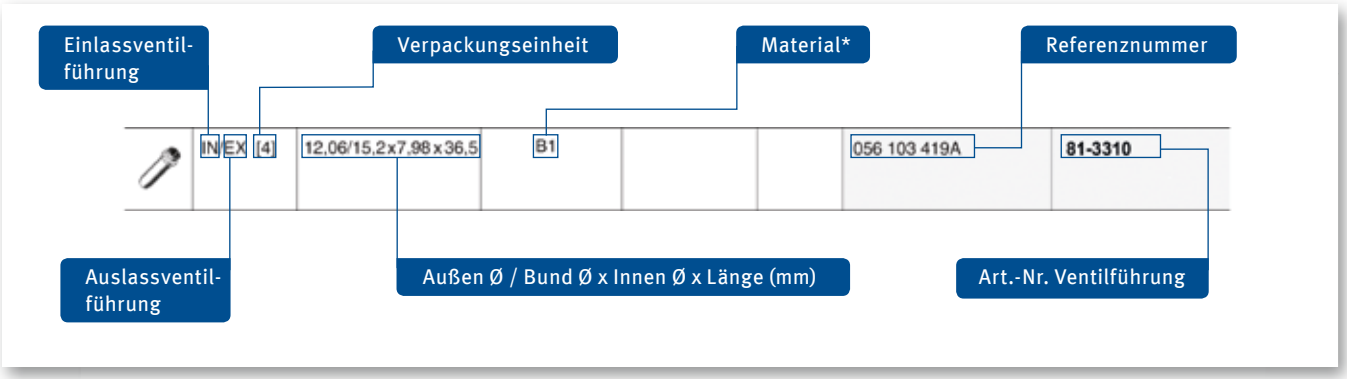
Ventile



Ventilekegelstücke

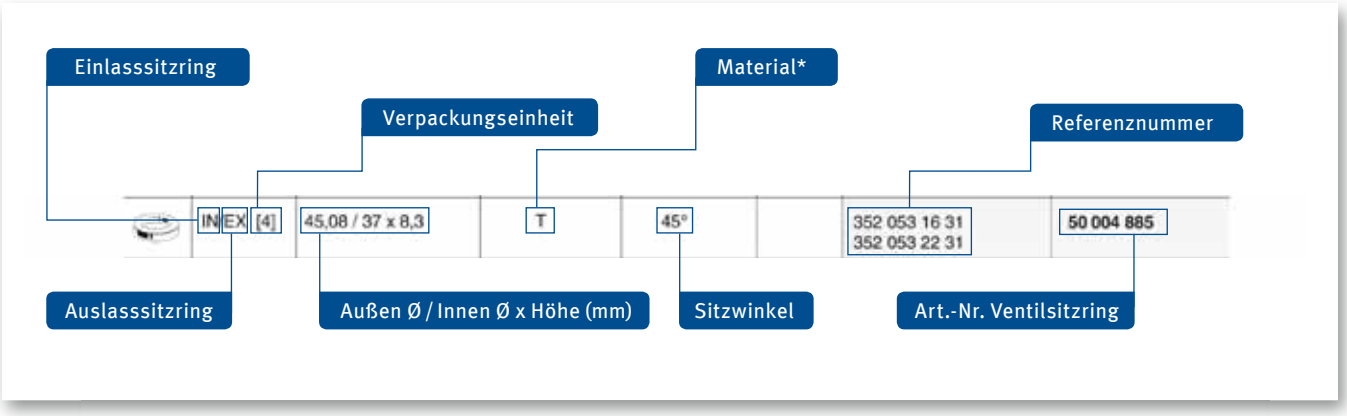


Ventilführungen

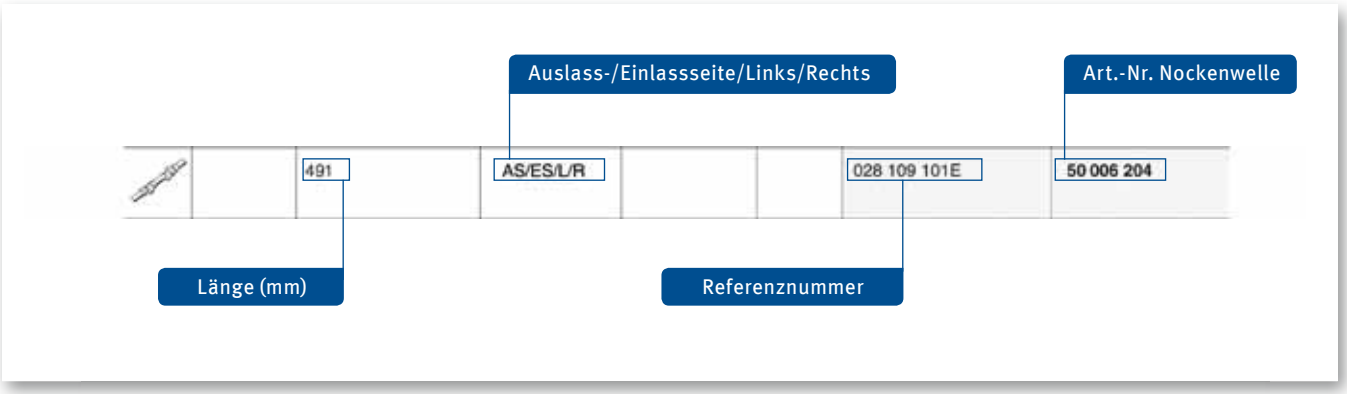


*siehe Abkürzungsverzeichnis

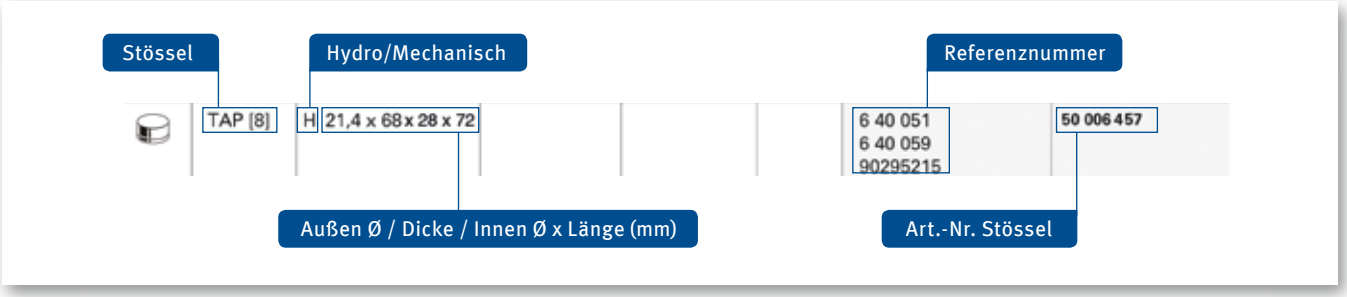
Ventilsitzringe



Nockenwellen



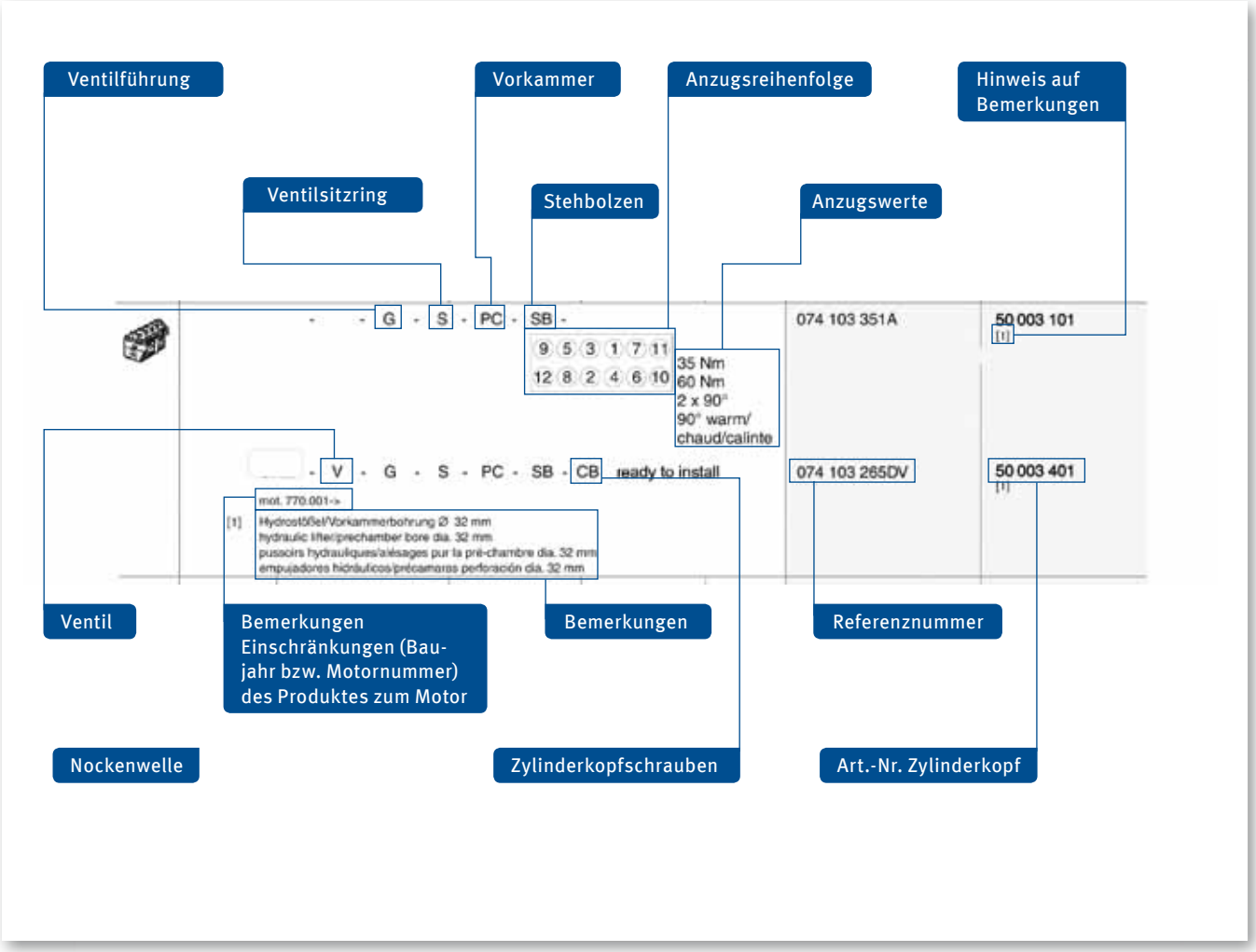
Stössel



Kipp-/Schlepphebel

*siehe Abkürzungsverzeichnis

Zylinderkopf



2 Produktinformationen

2.1 Ventile

Ein- und Auslassventile dichten den Verbrennungsraum ab und steuern den Gaswechsel im Motor. Ventile sind thermisch und mechanisch hoch beanspruchte Bauteile, die zusätzlich auch korrosiven Einflüssen ausgesetzt sind. Die mechanische Beanspruchung entsteht infolge der Durchbiegung des Ventiltellers unter Zünddruck und durch das Aufsetzen beim Schließen (Stoßbeanspruchung). Durch entsprechende Konstruktion wie Stärke und Formgebung des Ventiltellers und entsprechende Wahl des Werkstoffes werden diese Beanspruchungen auf ein verträgliches Niveau gebracht.
Das Auslassventil wird zudem durch die umströmenden heißen Abgase während des Öffnens beim Auslasstakt zusätzlich erwärmt. Das Abkühlen der Ventile erfolgt vor allem durch die Ableitung der Wärme über den Ventilsitzring in den Zylinderkopf.

Der geringere Teil der Wärme wird über die Ventilführung zum Zylinderkopf abgeleitet. Einlassventile erreichen Temperaturen von ca. 300 °C bis 550 °C, Auslassventile können bis zu 1.000 °C heiß werden.

2.2 Ventilbauarten

Einlassventil

a) Mono-Metall Ventil,
b) Mono-Metall Ventil mit Sitzhärtung,
c) Mono-Metall Ventil mit Sitzpanzerung,
d) Bi-Metall Ventil,
e) Bi-Metall Ventil mit Sitzpanzerung

Auslassventil

a) Mono-Metall Ventil,
b) Mono-Metall Ventil mit Sitzpanzerung,
c) Bi-Metall Ventil,
d) Bi-Metall Ventil mit Sitzpanzerung

Mono-Metall Ventil

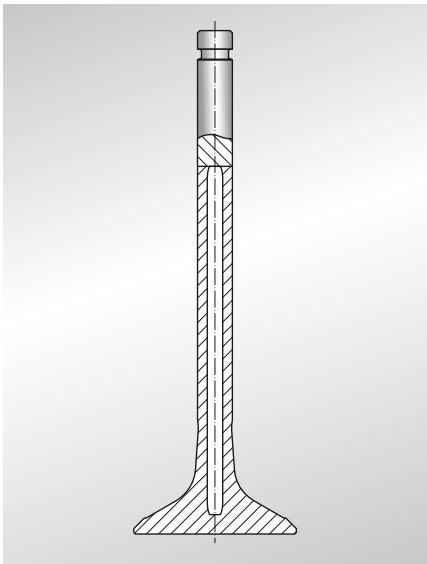
Mono-Metall Ventile werden aus nur einem Werkstoff hergestellt. Dabei wird ein Werkstoff ausgewählt, der für beide Anforderungsprofile geeignet ist, nämlich hohe Warmfestigkeit und gute Gleiteigenschaft.

Bi-Metall Ventil

Bi-Metall Ventile erlauben die Materialpaarung eines hochwarmfesten Wirkstoffes (Kopfstück) mit einem Schaftmaterial, welches sich einerseits härten lässt (Schaftende) und darüber hinaus noch gute Gleiteigenschaften zur Ventilführung besitzt. Die Verbindung der Materialien erfolgt mittels Reibschweißen.

Hohlventile
Hohle Auslassventile werden vornehmlich zur Senkung der Temperatur im besonders gefährdeten Hohlkehlenbereich eingesetzt und sind dazu mit Natrium gefüllt. Gewünschter positiver Nebeneffekt ist eine Gewichtsreduzierung. Hohle, unbefüllte Einlassventile werden nur aus diesem Grund, der Massenreduzierung, zum Einsatz gebracht.
Um eine Temperaturabsenkung bei Ventilen zu erzielen, wird der hohl gebohrte Schaft zu etwa 60 % des Volumens mit Natrium gefüllt und in einem Reibschweißverfahren verschlossen. Natrium schmilzt bei 97,5 °C, hat eine Dichte von 0,97 g/cm³ und ist ein sehr guter Wärmeleiter.

Im Motorenbetrieb wird das Natrium flüssig und wird durch die Massenkräfte im Schaft hin- und herbewegt. Man spricht in diesem Zusammenhang auch vom so genannten „Shaker-Effekt".
Das Natrium transportiert dabei einen Teil der bei der Verbrennung anfallenden Wärme vom Ventilteller in den Schaftbereich. Dort wird die Wärme über die Ventilführung abgeführt. Die Temperaturen am Ventilteller können auf diese Weise um 80° C bis 150° C abgesenkt werden.



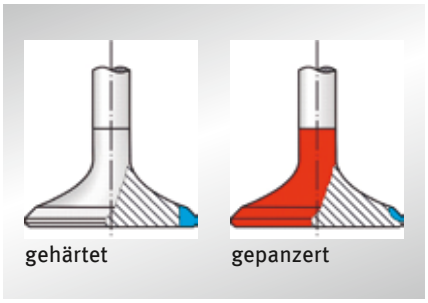
Umgang mit natriumgefüllten Hohlventilen
Das Bearbeiten und Aufschneiden von natriumgefüllten Hohlventilen bedarf entsprechender Vorsicht. Es muss darauf geachtet werden, dass der Hohlraum nicht versehentlich geöffnet wird, da Natrium mit Wasser bzw. mit Bohr- und Schleifemulsion heftig reagiert. Bei der ablaufenden Reaktion von Natrium und Wasser entsteht Wasserstoff und Natronlauge.

Untersuchung und Entsorgung
Hohlventile in Kleinmengen können auf die übliche Art und Weise verschrottet werden. Es sind keine besonderen Vorschriften zu beachten.
Sollen natriumgefüllte Ventile untersucht oder in größerer Menge entsorgt werden ist der Hohlraum, ohne Verwendung von Kühlmittel, entweder durch Anbohren an zwei Stellen oder durch mittiges Trennen des Ventils zu öffnen. Die so vorbereiteten Ventile werden einzeln in einen mit Wasser gefüllten Eimer geworfen um das Natrium unschädlich zu machen. Nach Ablauf der Reaktion können die Ventile auf normale Art und Weise verschrottet werden. Die Entsorgung der zurückbleibenden Natronlauge erfolgt nach den jeweiligen örtlichen Bestimmungen.

Sicherheitshinweise:
Aufgrund der mitunter heftigen Reaktion und der Freisetzung von Wasserstoff bei der Reaktion von Natrium mit Wasser, sollte das Unschädlichmachen der Ventile nur in gut gelüfteten Räumen oder im Freien geschehen. Haut- und Augenkontakt ist in jedem Fall zu vermeiden. Der Umgang mit Natrium darf daher nur durch entsprechend geschultes Personal nur mit entsprechender Schutzkleidung (Handschuhe, Schutzbrille etc.) erfolgen. Es sind die üblichen Sicherheitsbestimmungen beim Umgang mit aggressiven und ätzenden Stoffen und explosiven Gasen zu beachten.

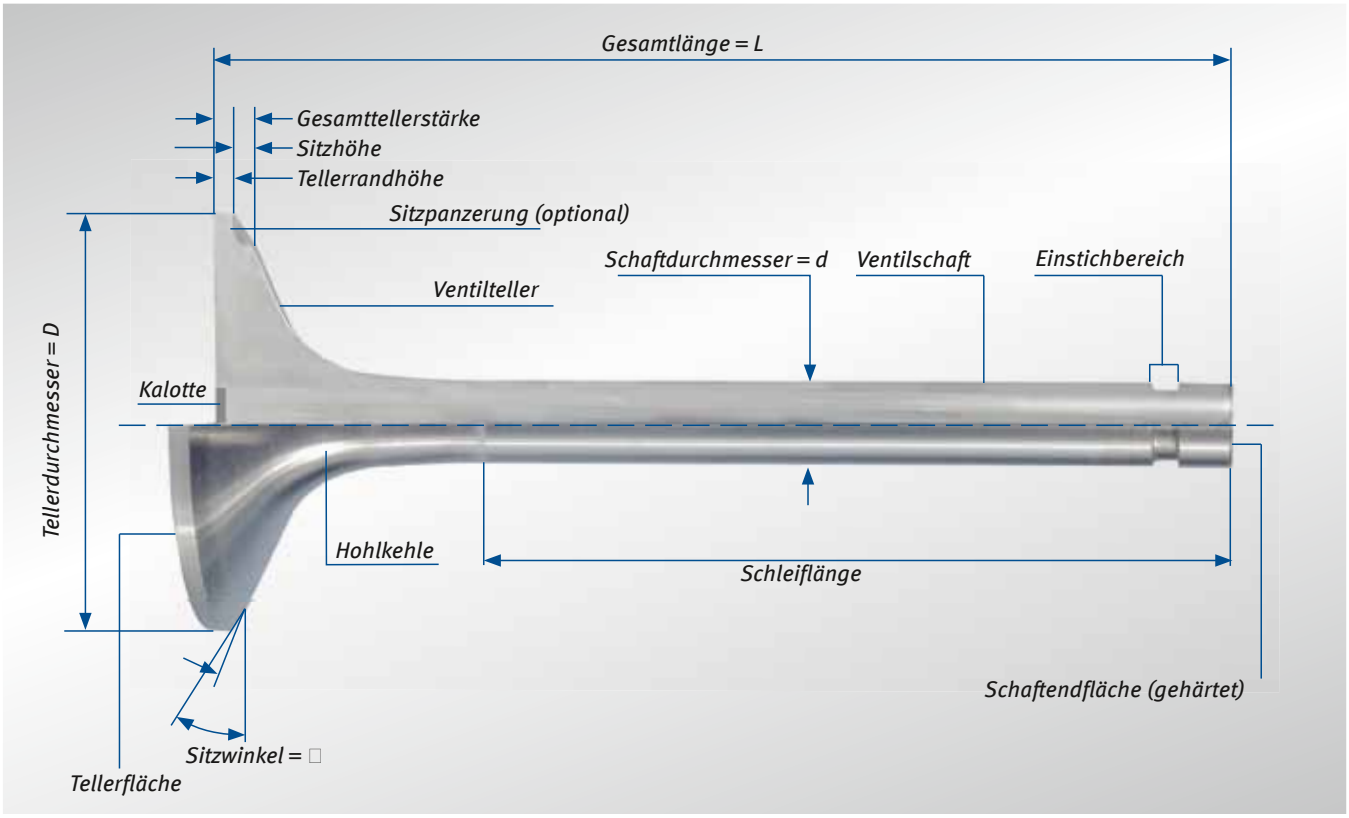
Sitzpanzerung und Sitzhärtung
Speziell Auslassventile sind thermisch und verschleißmäßig sehr hoch beansprucht. Daher sind diese Ventilsitze oft gepanzert. Einlassventile werden bei hochbelasteten Motoren hauptsächlich induktiv gehärtet. Das Einschlagen und der Verschleiß der Ventilsitzringe wird durch diese Maßnahmen vermieden.

Das Ventilschaftende
Das Ventilschaftende erfährt hohe Beanspruchung durch die Ventilbetätigung (Kipphebel, Schlepphebel, Stößel). Um an dieser Stelle Verschleiß zu vermeiden, werden Ventilschaftenden aus einem härtbarem Stahl gehärtet. Ventilschaftenden aus nicht härtbarem Stahl erhalten eine Panzerung aus Stellit oder bekommen ein gehärtetes Plättchen aufgeschweißt.



Sitzpanzerung und Sitzhärtung

Bezeichnungen an einem Ventil



Einbau von Ventilen
Von einem korrekten Einbau hängt stark die Lebensdauer der Ventile und somit die Funktionsfähigkeit des Motors ab. Beachten Sie bei der Montage immer auch die Einbaurichtlinien und Einstellwerte der Motorenhersteller.

Arbeitssorgfalt
Ventile sind sorgsam zu behandeln. Ventile dürfen weder mit Schmirgelpapier bearbeitet noch mit Körner oder Schlagzahlen auf dem Tellerboden markiert werden.

Vor der Montage
Die Bohrung der Ventilführung ist gemäß den KS Einbaurichtlinien des Kap. ”Einbau von Ventilführungen” zu bearbeiten.
Die Oberfläche des Ventilschaftes ist vor dem Einsetzen in die Ventilführung ausreichend mit Motoröl einzustreichen.

Montage
Für die Montage des Ventils in den Zylinderkopf ist geeignetes Werkzeug zu verwenden.

Beim Einbau neuer Ventile sind stets auch neue Klemmstücke zu verwenden.
Der Innenkonus des Ventilfedertellers ist auf Verschleiß und Beschädigung zu prüfen. Die Ventilfederkraft ist auf die Grenzwertangaben des Motorenherstellers zu prüfen.

2.3 Ventilkegelstücke

Ventilkegelstücke haben die Aufgabe, den Ventilfederteller mit dem Ventil so zu verbinden, dass die Ventilfeder das Ventil stets in seiner geforderten Stellung hält.

Während man früher gedrehte Kegelstücke verwendete, sind heute für Ventilschaftdurchmesser bis 12,7 mm (1/2 Zoll) die kaltgeprägten Ventilkegelstücke Stand der Technik. TRW hat die Ventilkegelstücke genormt, um die Ausführungsvielfalt zu begrenzen. Das exakte Prägeverfahren garantiert eine gleich bleibende Qualität und gewährt die Austauschbarkeit untereinander.Die Ventilkegelstücke werden ihrer Funktion entsprechend in zwei Gruppen unterteilt:

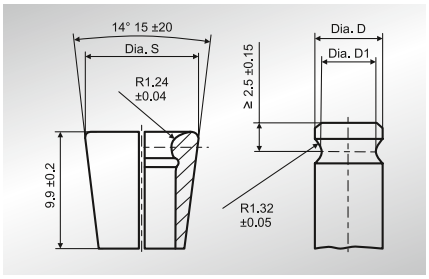
- die klemmende Verbindung, wodurch Kraftverschluss zwischen Ventil, Kegelstück und Federteller in jeder Betriebssituation erreicht wird.
- die nicht klemmende Verbindung, die die freie Drehung des Ventils ermöglicht.

Hinweis:
Beim Erneuern der Ventile müssen unbedingt auch neue Kegelstücke verwendet werden!

KS / TRW Programm Ventilkegelstücke

Material	Beschreibung	Ausführung	Ventilschaft Ø	Einsatzgehärtet	Anzahl der Rillen
KK-6H	Einrillenkegelstück	klemmend	6	gehärtet	1
KK-7H	Einrillenkegelstück	klemmend	7	gehärtet	1
KK-8H	Einrillenkegelstück	klemmend	8	gehärtet	1
KK-9H	Einrillenkegelstück	klemmend	9	gehärtet	1
KK-10H	Einrillenkegelstück	klemmend	10	gehärtet	1
KK-11H	Einrillenkegelstück	klemmend	10	gehärtet	1
KK-12H	Einrillenkegelstück	klemmend	12	gehärtet	1
LK-5H	Einrillenkegelstück	klemmend	5	gehärtet	1
LK-5.5H	Einrillenkegelstück	klemmend	5,5	gehärtet	1
LK-6H	Einrillenkegelstück	klemmend	6	gehärtet	1
LK-7H	Einrillenkegelstück	klemmend	7	gehärtet	1
LK-1610	Einrillenkegelstück	klemmend	12	nicht gehärtet	1
LK-2607	Einrillenkegelstück	klemmend	7	gehärtet	1
LK-2615	Einrillenkegelstück	klemmend	9	nicht gehärtet	1
MK-5H	Mehrrillenkegelstück	nicht klemmend	5	gehärtet	3
MK-5.5H	Mehrrillenkegelstück	nicht klemmend	5,5	gehärtet	3
MK-6H	Mehrrillenkegelstück	nicht klemmend	6	gehärtet	3
MK-7H	Mehrrillenkegelstück	nicht klemmend	7	gehärtet	3
MK-7H2	Mehrrillenkegelstück	nicht klemmend	7	gehärtet	2
MK-8H	Mehrrillenkegelstück	nicht klemmend	8	gehärtet	3
MK-9H	Mehrrillenkegelstück	nicht klemmend	9	gehärtet	3
MK-10H	Mehrrillenkegelstück	nicht klemmend	10	gehärtet	4
MK-12H	Mehrrillenkegelstück	nicht klemmend	12	gehärtet	4
RK-7	Einrillenkegelstück	klemmend	7	nicht gehärtet	1
RK-7H	Einrillenkegelstück	klemmend	7	gehärtet	1
RK-8	Einrillenkegelstück	klemmend	8	nicht gehärtet	1
RK-8H	Einrillenkegelstück	klemmend	8	gehärtet	1
RK-9H	Einrillenkegelstück	klemmend	9	gehärtet	1
RK-10H	Einrillenkegelstück	klemmend	10	gehärtet	1
RK-11H	Einrillenkegelstück	klemmend	11	gehärtet	1
RK-9.5H	Einrillenkegelstück	klemmend	9,5	gehärtet	1

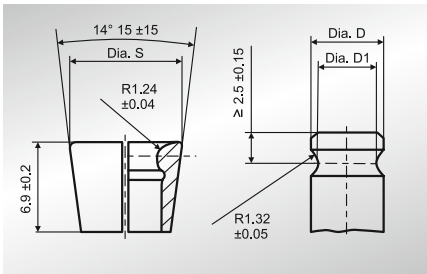
Rillenkegelstücke KK



Rillenkegelstücke KK, Konus 1:4

Kurzbezeichnung		Ø S ± 0.06	Maße des Ventilschaftendes				Gewicht (g)
Nicht gehärtet	Einsatzgehärtet		Ø D Nennmaß	Bevorzugter Bereich Ø D von	bis	Ø D1	
KK 6	KK 6H	10	6	5.99	5.89	4.85 ±0.05	1.17
KK 7	KK 7H	11	7	6.99	6.89	5.85 ±0.05	1.37
KK 8	KK 8H	12	8	7.99	7.89	6.83 ±0.07	1.55
KK 9	KK 9H	13	9	8.99	8.89	7.8 ±0.1	1.73
KK 10	KK 10H	14	10	9.99	9.89	8.8 ±0.1	1.90
KK 11	KK 11H	15	11	10.99	10.89	9.8 ±0.1	2.00
KK 12	KK 12H	16	12	11.99	11.89	10.8 ±0.1	2.24

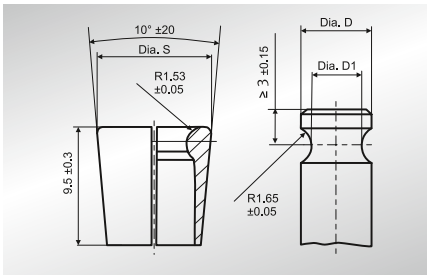
Rillenkegelstücke LK



Rillenkegelstücke LK, Konus 1:4

Kurzbezeichnung		Ø S ± 0.06	Maße des Ventilschaftendes				Gewicht (g)
Nicht gehärtet	Einsatzgehärtet		Ø D Nennmaß	Bevorzugter Bereich Ø D von	bis	Ø D1	
LK 5.5	LK 5.5H	8.5	5.5	5.49	5.39	4.35 ±0.05	0.58
LK 6	LK 6H	9	6	5.99	5.89	4.85 ±0.05	0.64
LK 6.5	LK 6.5H	9.5	6.5	6.49	6.39	5.35 ±0.05	0.69
LK 7	LK 7H	10	7	6.99	6.89	5.85 ±0.05	0.73

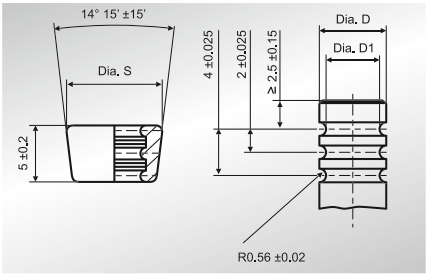
Rillenkegelstücke RK



Rillenkegelstücke RK, Konus 1:4

Kurzbezeichnung		Ø S ± 0.06	Maße des Ventilschaftendes				Gewicht (g)
Nicht gehärtet	Einsatzgehärtet		Ø D Nennmaß	Bevorzugter Bereich Ø D von	bis	Ø D1	
RK 6	RK 6H	8.79	6	5.99	5.89	4.15 ±0.05	0.77
RK 7	RK 7H	9.79	7	6.99	6.89	5.15 ±0.05	0.91
RK 8	RK 8H	10.79	8	7.99	7.89	6.13 ±0.07	1.09
RK 9	RK 9H	11.79	9	8.99	8.89	7.1 ±0.1	1.19
RK 10	RK 10H	12.79	10	9.99	9.89	8.1 ±0.1	1.30
RK 11	RK 11H	13.79	11	10.99	10.89	9.1 ±0.1	1.46
RK 12	RK 12H	14.79	12	11.99	11.89	10.1 ±0.1	1.58

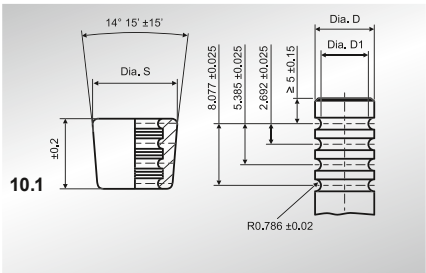
Mehrrillenkegelstück MK 5–6



Mehrrillenkegelstück MK 5–6, Konus 1:4

Type	Anzahl der Wülste	Ø D ± 0.02	Ø D1	Ø S ± 0.05	Gewicht (g)
MK 5	3	4.92	3.91 ± 0.05	7.0	0.30
MK 5.5	3	5.42	4.41 ± 0.05	7.5	0.35
MK 6	3	5.92	4.59 ± 0.05	8.5	0.49
MK 7	3	6.92	5.25 ± 0.05	10.5	1.12
MK 8	3	7.92	6.23 ± 0.07	11.5	1.27
MK 9	3	8.92	7.20 ± 0.1	12.5	1.40

Mehrrillenkegelstück MK 10–12



Mehrrillenkegelstück MK 10–12

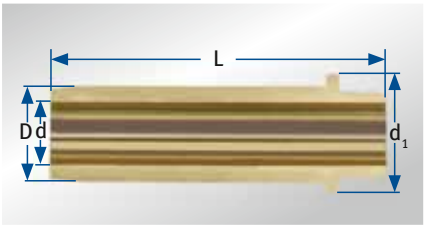
Type	Anzahl der Wülste	Ø D ± 0.02	Ø D1	Ø S ± 0.05	Gewicht (g)
MK 10	4	9.92	8.20 ± 0.1	13.8	2.04
MK 11	4	10.92	9.20 ± 0.1	14.8	2.19
MK 12	4	11.92	10.20 ± 0.1	15.8	2.82

2.4 Ventilführungen

Die Ventilführung hat die Aufgabe, die Seitenkräfte, welche auf den Ventilschaft wirken, aufzunehmen.
Die Ventilführung zentriert das Ventil auf den Ventilsitzring und leitet einen Teil der Wärme vom Ventilkopf über den Ventilschaft zum Zylinderkopf ab.

Aufgrund dieser extremen Belastungen ist bei den Ventilführungen vor allem das Material und dessen Eigenschaften ein entscheidender Faktor für die Produktqualität.

Werkstoffe
Ventilführungen werden aus Werkstoffen mit guten Gleit- und Wärmeleiteigenschaften hergestellt. Es haben sich dabei Grauguss- und Messingwerkstoffe mit ausgesuchten Legierungsbestandteilen besonders bewährt.



Hauptabmessungen einer Ventilführung
D = Außendurchmesser
d_1 = Bunddurchmesser
d = Bohrungsdurchmesser
L = Gesamtlänge

G1
Grauguss mit perlitischem Gefüge. Dieser Werkstoff zeichnet sich durch eine gute Verschleißfestigkeit aus und eignet sich für Führungen mit normalen Beanspruchungen.

G2
Grauguss mit perlitischem Grundgefüge und erhöhtem Phosphoranteil.
Die netzförmige Ausbildung des Phosphors ergibt einen erhöhten Verschleißwiderstand und bessere Notlaufeigenschaften. Für den Einsatz in Motoren mittlerer Beanspruchung.

G3
Grauguss mit perlitischem Grundgefüge und erhöhtem Phosphoranteil sowie einem höheren Chromanteil. Für den Einsatz in besonders hoch aufgeladenen Motoren.

B1
CuZnAl-Legierung. Dieser Werkstoff zeichnet sich durch eine gute Verschleißfestigkeit bei hoher Gleiteigenschaft aus. Die Führung eignet sich für den Einsatz in Motoren mit normaler und mittlerer Beanspruchung.

Einbau von Ventilführungen

Technischer Hintergrund
Im Zylinderkopf wird die Ventilführung durch einen Presssitz in ihrer Position festgehalten. Die Ventilführung wird beim Einpressen in die Gehäusebohrung des Zylinderkopfs radial eingeschnürt. Die Gehäusebohrung hingegen wird aufgeweitet. Das Ausmaß dieser Verformung hängt einerseits vom Verhältnis zwischen Gehäusebohrungsdurchmesser und Außendurchmesser der Führung sowie andererseits von der Steifigkeit der beiden Bauteile ab. Gibt es starke Unterschiede in der Steifigkeit der Gehäusewand, so kann die radiale Verformung im Verlauf ihrer Länge sehr unterschiedlich sein.

Ventilschaftdurchmesser (mm)	Spiel: Einlassventile (µm)	Spiel: Auslassventile (µm)
6 bis 7	10–40	25–55
8 bis 9	20–50	35–65
10 bis 12	40–70	55–85

Richtwerte für das Einbauspiel zwischen Ventilführung und Ventilschaft:

Montage
Beim Ein- und Ausbauen der Ventilführungen auf die richtige Erwärmung des Zylinderkopfs achten (Angaben der Motorenhersteller!). Für den Ein- und Ausbau geeignete Montagedorne verwenden. Ein zusätzliches Abkühlen der Ventilführungen erleichtert die Montage erheblich.

Nach der Montage
Vor dem Einbau eines Ventils in die Ventilführung wird gemessen, ob die Bohrung der Ventilführung noch zylindrisch ist, d.h. an allen Stellen den erforderlichen Durchmesser hat. Motor Service empfiehlt generell die Bohrung durch Ausreiben mit einer Reibahle in Durchmesser und Form zu korrigieren.

2.5 Ventilsitzringe

Seit der Verwendung von Aluminiumzylinderköpfen haben Ventilsitzringe stark an Bedeutung gewonnen. Zusammen mit den Ventilen dichten sie den Brennraum des Zylinderkopfes ab. Der Ventilsitzring verhindert das Einschlagen/Eingraben des Ventils in den Zylinderkopf. Er nimmt einen Teil der Verbrennungswärme auf, mit der das Ventil beaufschlagt wird. Diese Wärme gibt der Ventilsitzring an den Zylinderkopf ab. Um den unterschiedlichen Beanspruchungen gerecht zu werden, muss eine optimale Werkstoffzusammensetzung der Ventilsitzringe gefunden werden. Nicht nur die Einsatzbedingungen im Motor müssen berücksichtigt werden, sondern auch die Bearbeitbarkeit des Materials beim Motoreninstandsetzer.

Werkstoffe
In den neuesten Motorengenerationen namhafter KFZ-Hersteller werden Ventilsitzringe aus gesinterten Werkstoffen (pulvermetallurgisches Verfahren) verwendet. Die zunehmend hohe, thermische und mechanische Beanspruchung des Sitzringes im Brennraum kann mit Werkstoffen aus herkömmlichen Gießverfahren kaum noch bewerkstelligt werden.

Aus diesem Grunde bietet Motor Service u.a. gesinterte Ventilsitzringe aus 2 verschiedenen Werkstoffkombinationen an, welche die gesamte Anwendungspalette zukünftiger Motoren abdeckt.

Sintermetallsitzringe:

HM-Serie semi finished (High Machinability – sehr gute Zerspanbarkeit)

Diese Werkstoffkombination zeichnet sich durch ihre hervorragende Zerspanbarkeit aus. Der gesinterte HM-Ventilsitzring besitzt eine genau auf die Beanspruchung abgestimmte Zusammensetzung aus Wolframkarbid, eingebettet in legiertem Stahl. Somit können bisher nicht mögliche Kombinationen von Werkstoffeigenschaften wie hohe Härte und sehr gute Zerspanbarkeit miteinander vereint werden. Zudem besitzt die HM-Serie einen guten Verschleißwiderstand und eine gute Warmfestigkeit. Entwickelt wurde die HM-Serie für Saug- und Turbo-Motoren vom unteren bis zum oberen Leistungssegment.

HT-Serie semi finished (High-Temperature Resistance – sehr hohe Temperaturfestigkeit)
Diese Werkstoffkombination zeichnet sich durch ihren hohen Verschleißwiderstand aus, welcher auch bei extrem hohen Temperaturen Bestand hat. Der gesinterte HT-Ventilsitzring entspricht einem keramischen Werkzeugstahl aus Wolframkarbid, in dessen Matrix entsprechend abgestimmte, hochtemperaturfeste Zusatzstoffe eingebettet sind. Aufgrund der hohen Menge an fest eingebetteten Gleitmitteln sind diese Ringe besonders geeignet für leistungsstarke, hochaufgeladene und hochbeanspruchte Otto- und Dieselmotoren. Trotz der hohen Beanspruchung dieser Motoren wird das „Microverschweißen“ vom Ventilsitzring mit dem Ventil verhindert. Das Einsatzgebiet des HT-Ventilsitzringes schließt besonders hochbeanspruchte Motoren ein.

Gusssitzringe:

G1-Serie finished (Hochwarmfeste)
Die G1-Serie besteht aus einer hochwarmfesten Grauguss Legierung mit Zusätzen von Chrom und Molybdän.
Die G1-Serie ist für einen großen Anwendungsbereich entwickelt worden und wird hauptsächlich bei Nutzfahrzeugen eingesetzt.
Dieser Ventilsitzring besitzt eine genau auf die Beanspruchung abgestimmte Zusammensetzung aus angelassenem Martensit mit einem ausgeprägten Karbidnetz. Somit besitzt dieser Ventilsitzring eine gute Verschleißfestigkeit und ist hochwarmfest.

G2-Serie finished (Hochverschleißfest)
Die G2-Serie besteht aus einer hochverschleißfesten Grauguss Legierung mit hohen Anteilen von Molybdän und Vanadin.
Diese Werkstoffkombination zeichnet sich durch ihren hohen Verschleißwiderstand aus, welcher auch bei sehr hohen Temperaturen Bestand hat.
Er ist ein hochlegierter Werkstoff mit einem gut ausgeprägten, geschlossenen Netz von Misch- bzw. Sonderkarbiden in einer martensitischen Matrix und gleichmäßig verteilten Festschmierstoffanteilen.
Entwickelt wurde dieses Material für trockene Kraftstoffe wie CNG, LPG und Flex Fuel.

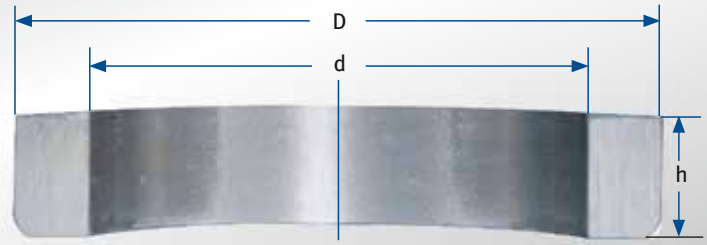
HT+ Serie semi finished (High Temperature and High Wear Resistance - sehr hohe Temperatur- und Verschleißfestigkeit)
Diese Werkstoffkombination zeichnet sich durch ihren sehr hohen Verschleißwiderstand aus, welcher auch bei extrem hohen Temperaturen Bestand hat. Die Materialzusammensetzung der HT+ Ventilsitzringe ist darauf abgestimmt, dass sich trotz erhöhter Verschleißfestigkeit, eine mittlere Beanspruchung des Schneidmaterials und eine vereinfachte Bearbeitung ergibt. Die Kombination des keramischen Werkzeugstahls aus Wolframkarbit und der sehr hohen Menge an fest eingebetteten Gleitmitteln eignet sich besonders für trockene Verbrennungen, welche bei Gasanwendungen wie LPG, CNG, Propangas und Flex Fuel auftreten. Eine weitere Nutzung für leistungsstarke Otto- und Dieselmotoren ist beispielsweise auch möglich. Zudem zeichnet den HT+ Ventilsitzring eine sehr gute Wärmeleitfähigkeit aus und trotz der hohen Beanspruchung dieser Motoren wird das „Microverschweißen“ vom Ventilsitzring mit dem Ventil verhindert.

Übersicht

	HM (High Machinability)	HT (High Temperature Resistance)	G1 (High Temperature Resistance)	G2 (Highly wear-resistant)	HT+
Kraftstoffart/ Verbrennung	Otto (bleifrei), Diesel	Otto (bleifrei), Diesel	Otto (bleifrei), Diesel	CNG, LPG, Flex Fuel, Otto (bleifrei), Diesel	Otto(bleifrei), Diesel, CNG, LPG, Propangas, Flex Fuel
Materialien Zylinderkopf	Aluminium, Grauguss	Aluminium, Grauguss	Aluminium, Grauguss	Aluminium, Grauguss	Aluminium, Grauguss
Motoren	Leistungsarme Otto- und Dieselmotoren mit geringer bis normaler Beanspruchung	Leistungsstarke, hochaufgeladene und hochbeanspruchte Otto- und Dieselmotoren	Saugmotoren, Turbomotoren	Hoch beanspruchte Motoren, leistungsgesteigerte Motoren, alle o.g. Gasmotoren	Gasanwendungen wie LPG, CNG, Propangas, Flex Fuel; leistungsstarke Otto- und Dieselmotoren

Achtung!
Extreme Einsatzbedingungen sowie hohe Belastungen des jeweiligen Motors müssen in Betracht gezogen werden und liegen im Verantwortungsbereich des Motoreninstandsetzers.

Die Auswahl der Spezifikation von Motorenteilen muss seitens des Motoreninstandsetzers sorgfältig geprüft werden.



Hauptabmessungen eines Ventilsitzringes
D = Außendurchmesser
d = Innendurchmesser
h = Höhe

Einbauhinweise
KS/TRW Ventilsitzringe sind am Außendurchmesser fertig geschliffen.
Das Maß für die Aufnahmebohrung im Zylinderkopf kann anhand der nachfolgenden Überdeckungstabelle ermittelt werden.
Bei den Sintermetallsitzringen muß der Sitzwinkel nach dem Einsetzen bearbeitet werden. Die Gusssitzringe sind fertig bearbeitet.

Einsetzen der Sintermetall-Ventilsitzringe
Achten Sie darauf, dass der einzusetzende Sitzring immer mit der Radiusseite nach unten montiert wird.
Der KS Sintermetall-Ventilsitzring benötigt durch den Radius und durch den „Federeffekt“ des Sinterwerkstoffes keinen flüssigen Stickstoff zur Abkühlung der Sitzringe und keine Erwärmung des Zylinderkopfs, um die Ventilsitzringe in den Zylinderkopf einzupressen. Die Sitzringe werden mit einem entsprechenden Werkzeug kalt eingeschlagen.

Hinweis:
Ein Austausch von Ventilsitzringen und Ventilen im Rahmen der Gasumrüstung stellt immer ein Eingriff in die originalen Motorspezifikationen dar. Ob die neuen Materialpaarungen harmonieren und sich die gewünschten Ergebnisse unter den geänderten Bedingungen einstellen , lässt sich im Vorfeld nur abschätzen. Extreme Einsatzbedingungen und die spezifischen Motorenbelastungen müssen in Betracht gezogen werden. Diese liegen im alleinigen Verantwortungsbereich des Motorenumrüsters.

Achtung:
Spezifikation des Ventils bei Umbauten beachten.

KS/TRW empfiehlt folgende Überdeckungen / Presspassungen

Außendurchmesser Sitzring		Zylinderkopf aus Gusseisen		Zylinderkopf aus Aluminium	
[mm]	[inch]	[mm]	[inch]	[mm]	[inch]
20–30	0,7874–1.1811	0,06	0.0024	0,08	0.0031
30–40	1.1811–1.5748	0,08	0.0031	0,10	0.0040
40–50	1.5748–1.9685	0,10	0.0040	0,12	0.0047
50–60	1.9685–2.3622	0,12	0.0047	0,14	0.0055
60–70	2.3622–2.7559	0,14	0.0055	0,16	0.0063

Um Ihnen ständig ein vollständiges Programm bieten zu können, wird unser Sortiment regelmäßig durch neue Typen ergänzt. Bitte fragen Sie Ihren KS Ansprechpartner. Er wird Sie über den aktuellen Stand informieren.

Die Werkstoffe der Ventile und Ventilführungen sind mit den Sitzringen aufeinander abgestimmt und gewährleisten einen optimalen Einsatz.

Bestellhinweis
Sollten Sie ein weiteres, nicht in der Liste aufgeführtes Maß benötigen, fragen Sie bitte Ihren KS Ansprechpartner. Jede nicht aufgeführte Abmessung kann innerhalb von 14 Wochen auf Anfrage angefertigt werden.

2.6 Nockenwellen

Die Nockenwelle hat die Aufgabe das Öffnen und Schließen der Ventile zu steuern. Für jedes Ventil ist in der Regel ein Nocken erforderlich. Dabei bestimmt die Form des Nockens den Ventilhub und eine möglichst sanfte (ruckfreie) Öffnung des Ventils.

Einbauhinweise
Um die sichere und vorschriftsmäßige Funktion der Nockenwelle nach dem Einbau zu gewährleisten, sind die nachfolgenden Punkte beim Einbau zu beachten:

- Die Nockenwelle ist Hauptbestandteil des komplexen Ventiltrieb-Systems. Der Einbau von Nockenwellen darf nur durch ausgebildetes Fachpersonal erfolgen. Beim Austausch der Nockenwelle sind in jedem Fall die spezifischen Einbau- und Einstellvorschriften des Motorenherstellers zu beachten. Eine Nichtbeachtung kann zur Beschädigung der neuen Welle sowie zu kostspieligen Folgeschäden am gesamten Motor führen.
- Vor dem Öffnen des Motors muss der negative Pol der Starterbatterie abgeklemmt werden, um ein unbeabsichtigtes Starten des Motors sowie Kurzschluss zu vermeiden. Bei der Arbeit muss unbedingt auf Sauberkeit geachtet werden. Nach dem Ausbau der alten Nockenwelle und der zugehörigen Laufpartner sind stets die umliegenden Bauteile, Lagerstellen und Führungen auf deren einwandfreie Beschaffenheit und Unversehrtheit zu überprüfen. In diesem Zusammenhang ist auch auf verbogene Stößelstangen, gebrochene Ventilfedern oder verschlissene Ventilschaftenden zu achten. Beschädigte Teile sind zu ersetzen oder instandzusetzen.
- Vor Einbau müssen die beweglichen Teile an den Lager- und Kontaktstellen reichlich mit dem vorgeschriebenen Motoröl eingeölt werden. Für den Schraubenanzug ist stets ein Drehmomentschlüssel zu verwenden. Die Schrauben müssen mit dem vom Motorenhersteller spezifizierten Drehmoment und der richtigen Reihenfolge angezogen werden.
- Bei Ventiltrieben mit hydraulischem Ventilspielausgleich muss den bereits mit Öl gefüllten, hydraulischen Elementen genügend Zeit eingeräumt werden, damit überschüssiges Öl austreten kann. Um Beschädigungen an Ventilen und Kolben durch mechanischen Kontakt zu vermeiden darf der Motor erst nach einer Wartezeit von minimal 30 Minuten nach dem Zusammenbau in Betrieb genommen werden. Um den Freigang aller Bauteile zu überprüfen, sollte der Motor nach der Wartezeit und vor dem Starten zweimal von Hand (ohne Verwendung des Anlassers) durchgedreht werden.
- Der Motor sollte nach dem Austausch der Nockenwelle sofort anspringen und Öldruck aufbauen. Ein längeres Starten ohne dass der Motor anspringt, könnte zu ungenügendem Öldruck, zu Trockenlauf der neuen Nockenwelle und zur Beschädigung derselben führen.
- Bei Fahrzeugen mit hydraulischem Ventilspielausgleich kann es während der Warmlaufphase noch zu leichten Ticker- oder Klappergeräuschen aus dem Ventiltrieb kommen. Dies ist ein normales Betriebsverhalten und rührt daher, dass die Hydrostößel sich im Betrieb erst noch mit Öl füllen müssen, bevor deren korrekte Funktion wieder hergestellt ist. Dies kann je nach Motorbauart bis zum Erreichen der normalen Betriebstemperatur andauern. Verschwinden die Geräusche nach dem Warmlauf des Motors nicht, dann muss der Motor abgestellt und die Ursache hierfür gefunden und beseitigt werden.

- Der neuen Nockenwelle sollte eine gewisse Einlaufzeit eingeräumt werden. Hohe Drehzahlen und hohe Last während der ersten Betriebsstunden sollten daher vermieden werden.
- Um die beim Einlauf der Nockenwelle entstehenden Metallpartikel aus dem Ölsystem zu entfernen, ist ein Ölwechsel mit Filter nach dem Einlauf der Nockenwelle empfehlenswert.

2.7 Zylinderköpfe

Dem Zylinderkopf kommt im Verbrennungsmotor eine besondere Bedeutung zu. Durch seine konstruktive Gestaltung wird wesentlich das Betriebsverhalten und die Leistung des Motors beeinflußt. Der Zylinderkopf hat folgende Aufgaben: Abdichtung des Brennraumes gegenüber dem Zylinderblock. Ausbildung der Brennraumform und Ableitung der Verbrennungswärme. Bei luftgekühlten Motoren wird die Verbrennungswärme über die ausgebildeten Kühlrippen und bei wassergekühlten Motoren über die Wasserkanäle abgeleitet. Der Zylinderkopf steuert den Gaswechsel im Motor, sorgt für die Frischgaszuführung und leitet die Abgase ab. Darüber hinaus nimmt er die Ventile auf. In Motoren mit oben liegender Nockenwelle nimmt er den Ventiltrieb nebst Nockenwelle auf, in Motoren mit unten liegender Nockenwelle nimmt er nur Teile des Ventiltriebes auf. In PKW-Motoren wird überwiegend ein einteiliger Zylinderkopf verwendet. Die großvolumigen Nutzfahrzeug-Dieselmotoren haben häufig einen Zylinderkopf für jeden Zylinder. Dies spart Instandsetzungskosten bei einem Motorschaden. Die KS Zylinderköpfe sind anerkannte Qualitätsprodukte mit bewährter Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

Einbau von Zylinderköpfen
Bei der Instandsetzung eines Motors müssen alle Voraussetzungen geschaffen werden, damit die hohe Qualität eines KS Zylinderkopfes erhalten bleibt. Beachten Sie bei der Montage immer auch die Einbaurichtlinien und Einstellwerte der Motorenhersteller.

Vor der Montage
Vergleichen Sie die Länge der ausgebauten Zylinderkopfschrauben mit den vom Motorenhersteller vorgegebenen Maximalwerten und tauschen Sie die Schrauben bei Abweichung gegen neue aus.
Die Planheit der Dichtfläche des Kurbelgehäuses muss überprüft werden. Die Dichtflächen müssen sauber und fettfrei sein. Verwenden Sie die korrekte Zylinderkopfdichtung und achten Sie dabei auf das Spaltmaß, das Lochbild und den Brennraumdurchmesser.

Montage
Die Zylinderkopfschrauben sind mit dem vom Motorenhersteller vorgegebenen Anzugsmoment / Drehwinkel und in der richtigen Reihenfolge anzuziehen.
Die vorgeschriebene Spannung der Zahnriemen bzw. Steuerketten ist einzuhalten.
Um Schäden durch trockenes Anlaufen zu verhindern, sind alle beweglichen Teile beim Zusammenbau mit sauberem Motorenöl zu schmieren.

Nach der Montage
Bei nicht nachzugsfreien Zylinderkopfdichtungen sind nach entsprechender Laufleistung die Zylinderkopfschrauben nachzuziehen.
Bei der Verwendung von Frostschutz- bzw. Kühlerschutzmitteln beachten Sie die Freigabe der Motorenhersteller. Silikatfreie Kühlerschutzmittel eignen sich besonders für hochbelastete Alu-Motoren und erlauben eine Verlängerung der Wechselintervalle. Der neue silikatfreie Kühlermittelzusatz darf in keinem Fall mit silikathaltigen Produkten gemischt werden, da bei einer Vermischung Motorschäden nicht auszuschließen sind.

Lieferzustand unserer Zylinderköpfe

Nackt	► mit Ventilführungen und Ventilsitzringen
Teilmontiert	► mit Ventilen
Montagefertig	► mit Nockenwelle, Ventilen und Stösseln

ENGLISH

EN

Basic information ►

ENGLISH

Important information

The information in this catalogue has been put together with care, but is not binding. We cannot accept liability for the accuracy of the information. In particular, the possibility of modifications to equipment by vehicle or engine manufacturers, or changes to designations, cannot be excluded. We always welcome feedback about any errors in the catalogue, and will correct them in future editions.
Names, descriptions and numbers of vehicles, manufacturers, etc. are mentioned solely for the purpose of comparison. The parts contained in the catalogue are spare parts in KS quality.
We reserve the right to change the product specifications, materials and appearance of our products at any time.

This will not affect the function or intended purpose stated in the catalogue. Diagrams, schematic drawings and other data are provided for the purpose of explanation and illustration, and cannot be taken as the basis for installation, design or the scope of delivery. Original spare part numbers of vehicle and engine manufacturers are provided for comparison only. They are not designations of origin and must not be used in relation to third parties.
We cannot accept liability for the use of cross reference lists, because of possible changes and/or differences in dimensions between individual manufacturers, in particular.
We do not accept liability for the accuracy of the data or the suitability of the product for the intended purpose. To ensure the above, the expert advice of the manufacturer or its authorised repair shop must be obtained in all cases before installation.
The parts offered in the catalogue are not intended for use in aircraft. If using in marine or stationary engines, please note that different engine parts (e.g. pistons) may be used, even if the engine designation is the same.

Reprinting, imitation and reproduction of this catalogue in whole or in part is permitted only with our written consent and with reference to the source.
On publication of this catalogue, all previous versions become invalid.

Subject to change without notice.

Quality management

As a sign that our Quality Management satisfies the requirements of the relevant international standards, we are certified to ISO 9001.
Many of our customers, particularly automotive manufacturers that are household names around the world, come to our company with even more stringent requirements. For Quality Management, these requirements are summarised in the International Standard ISO/TS 16949. In order to satisfy our customers' wishes and to show that we can also fulfil these obligations, which go far beyond the requirements of ISO 9001, our Quality Management is now also certified to ISO/TS 16 949.
In the event of material or production faults despite continuous checks during the production process and the comprehensive final inspection, we will of course undertake to repair the engine or replace the faulty product within the limitation period. We must be advised in writing of complaints of this nature within 30 days of the occurrence of the fault.
The limitation period for claims for defects is 24 months, commencing from the delivery of the item.
Claims for damages shall be void if the delivered item has been modified by a third party or parts from other manufacturers have been installed, unless the defect is not related to such modifications. Furthermore, they shall be void if the item was not handled or installed in accordance with the applicable regulations.
Normal wear and tear and damage resulting from improper handling are excepted from the warranty.

Environmental management

Handling resources responsibly, protecting our environment and compliance with all the relevant legal obligations is extremely important for our long-term co-operation with all our partners. This is what motivated us to satisfy the requirement standard for environmental management systems ISO 14001, and to get our organisation certified accordingly.

You can find further technical information on our homepage

www.ms-motor-service.com

The contents of the Online Shop are also available as an electronic catalogue on the "Motor Service Product Disc". To obtain this, please get in touch with your personal point of contact.

KSPG Automotive

KSPG (Kolbenschmidt Pierburg).
Renowned supplier to the international automotive industry.
As long-standing partners to the automotive industry, the companies in the KSPG Group develop innovative components and system solutions with acknowledged competence for air supply and emission control, for oil and water pumps, for pistons, engine blocks and engine bearings. The products comply with the high demands and quality standards of the automotive industry. Low emissions, reduced fuel consumption, reliability, quality and safety – these are the forces that drive innovation at Kolbenschmidt Pierburg

MOTOR SERVICE

Motor Service Group.
Quality and Service from a single source.
The Motor Service Group is the sales organisation for the worldwide aftermarket activities of Kolbenschmidt Pierburg. It is one of the leading suppliers of engine components for the independent aftermarket including the premium brands KOLBENSCHMIDT, PIERBURG and TRW Engine Components.
Our comprehensive product range allows our customers to procure engine components from a single source. As a problem solver for dealers and repair shops, Motor Service offers extensive services and the technical expertise that you would expect from the subsidiary of one of the largest automotive suppliers.

Table of contents

		Page
	Important information	20
	Quality management	20
1	Instructions for using the catalogue	22
2	Product information	27
2.1	Valves	27
2.2	Valve designs	27
2.3	Valve cotters	29
2.4	Valve guides	32
2.5	Valve seat inserts	33
2.6	Camshafts	35
2.7	Cylinder heads	36
3	Lists of dimensions valve seat inserts	109
3.1	Sorted by exterior diameter D (mm)	110
3.2	Sorted by exterior diameter D (inch)	117
4	Addition to the range	123
5	Index of manufacturers	139
6	Product range	143
7	KS/TRW no. - applications	1441
8	Reference list	1517
9	Procedure for complaints/complaint form	
10	General conditions of sales and delivery	

ENGLISH

ENGLISH

1 Instructions for using the catalogue

Engine index

A detailed search tool is included at the beginning of each manufacturer section.
The engine designations are listed in ascending alphanumerical order.

INDEX **DEUTZ**

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A 6 M 816	D (AN)	6	142 x 160	15204	2	16:1	145-172	197-234	45
A 6 M 816 R	D (LA)	6	142 x 160	15204	2	16:1			45
A 6 M 816 U	D (LA)	6	142 x 160	15204	2	16:1			45
A 6 M 816 W	D (LA)	6	142 x 160	15204	2	16:1			45

Engine — Item number

Vehicle index

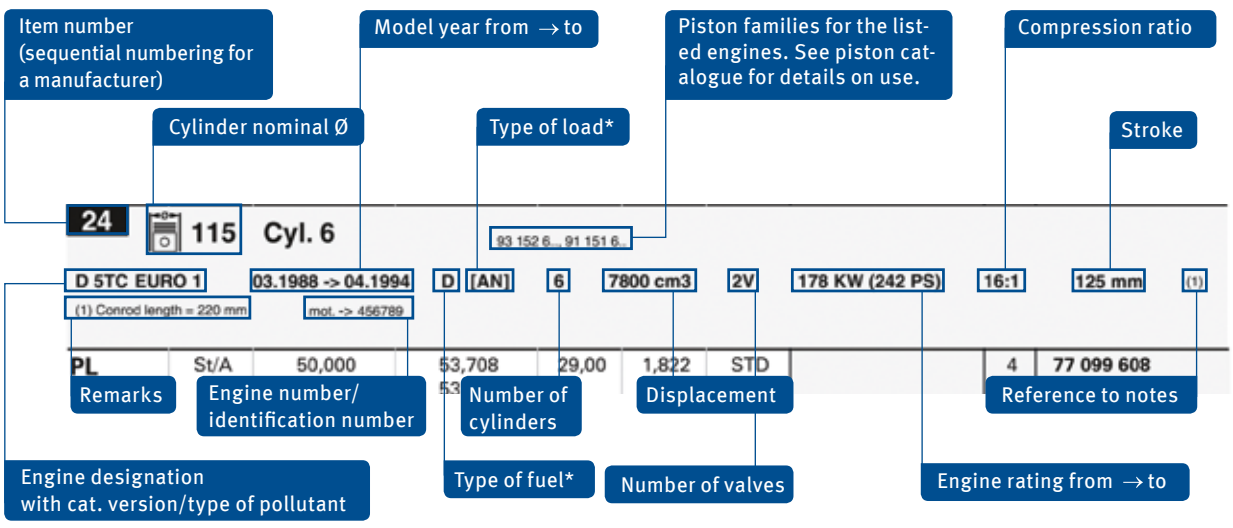
A detailed search tool is included at the beginning of each manufacturer section.
The engine designations are listed in ascending alphanumerical order.

INDEX **AUDI**

				Pos				Pos
A8 2.5 TDI	06.1997→06.2000	AFB	D	8	80 1.6	02.1979→07.1981	YY	B	11
A8 2.5 TDI	11.1997→09.2002	AKN	D	8	80 1.6	08.1981→07.1983	WV	B	11
A8 2.5 TDI	11.1999→09.2002	AKE	D	9	80 1.6	08.1983→03.1987	DT	B	24
A8 2.8i	06.1994→03.1996	AAH	B	43	80 1.6	08.1983→03.1987	JU	B	24

Item number

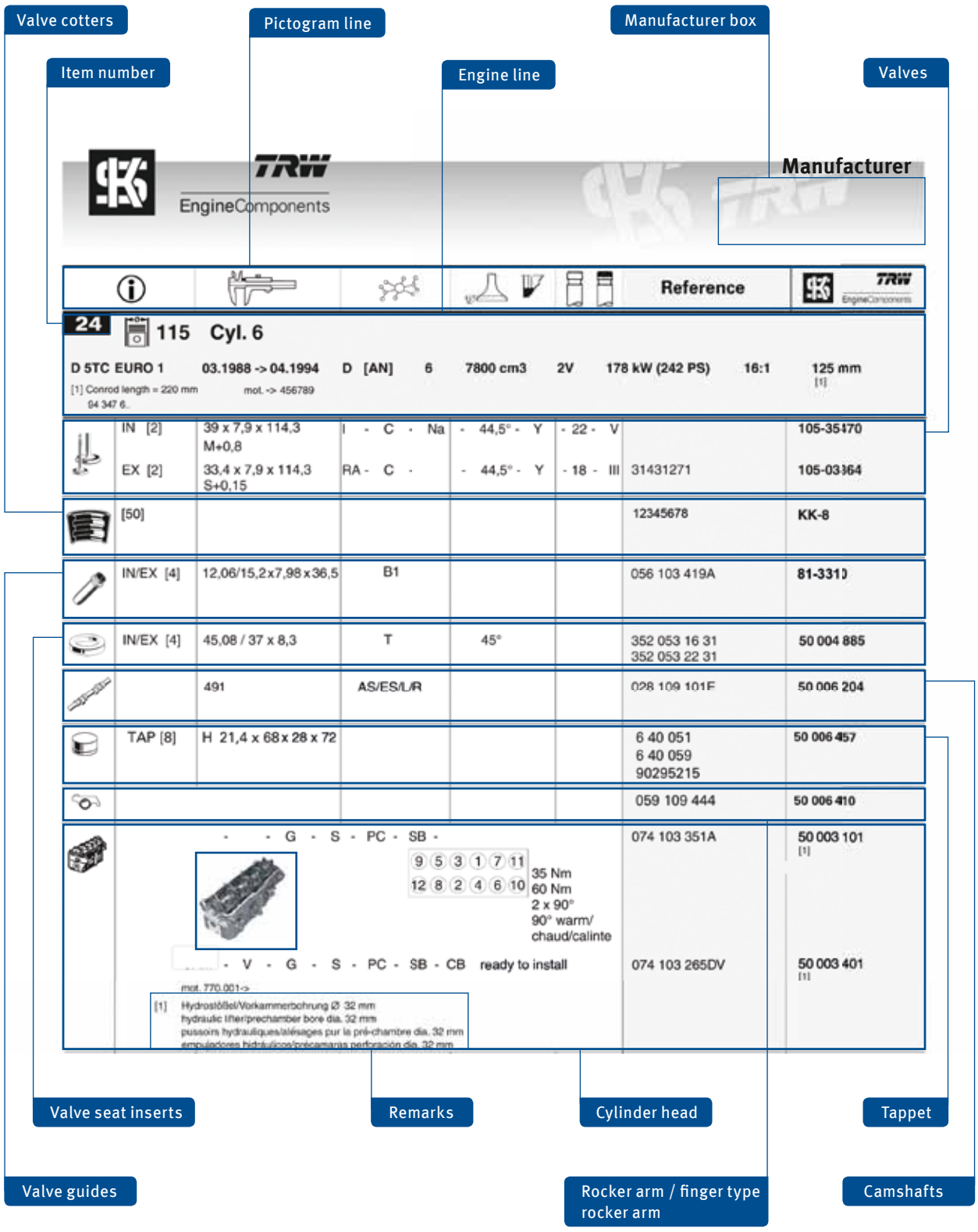
Engine line



* see list of abbreviations

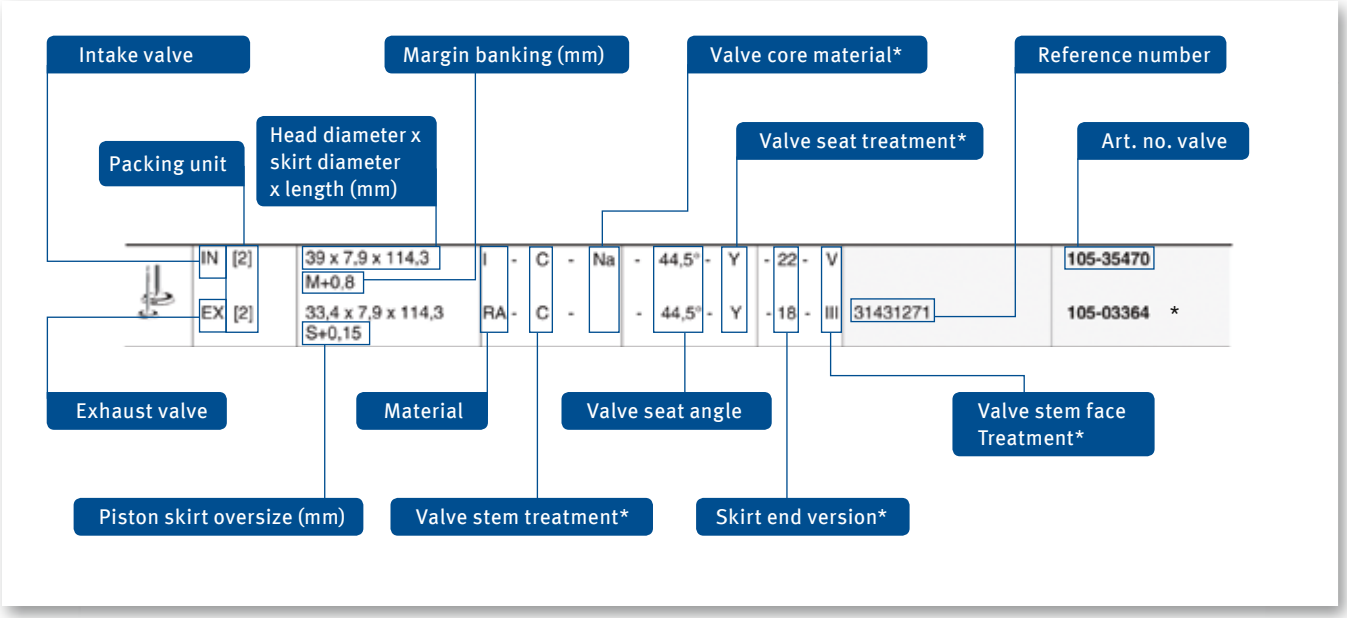
Product data

The catalogue pages consist of the information blocks shown:

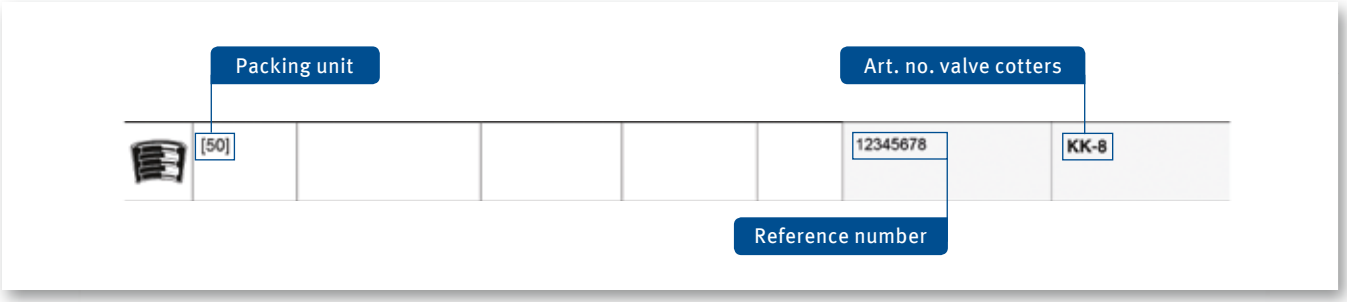


ENGLISH

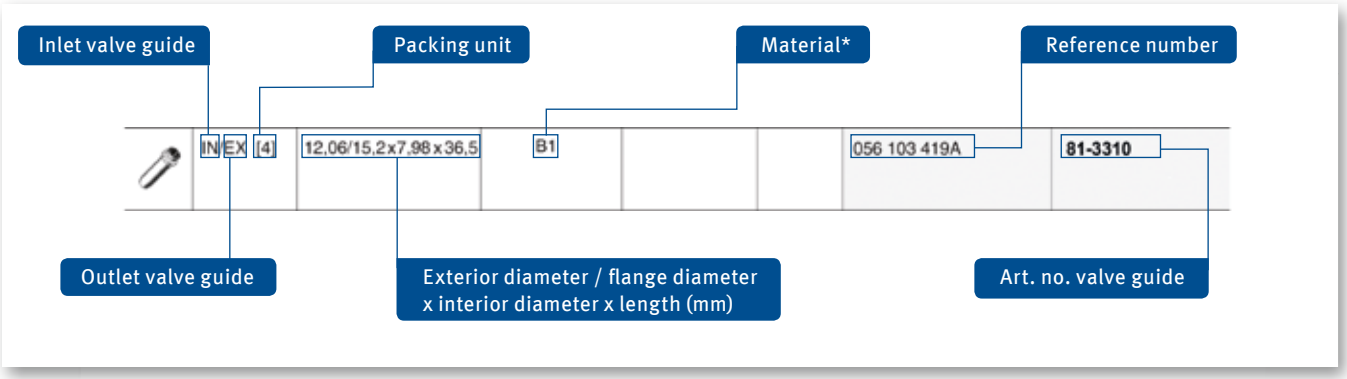
Valves



Valve cotters

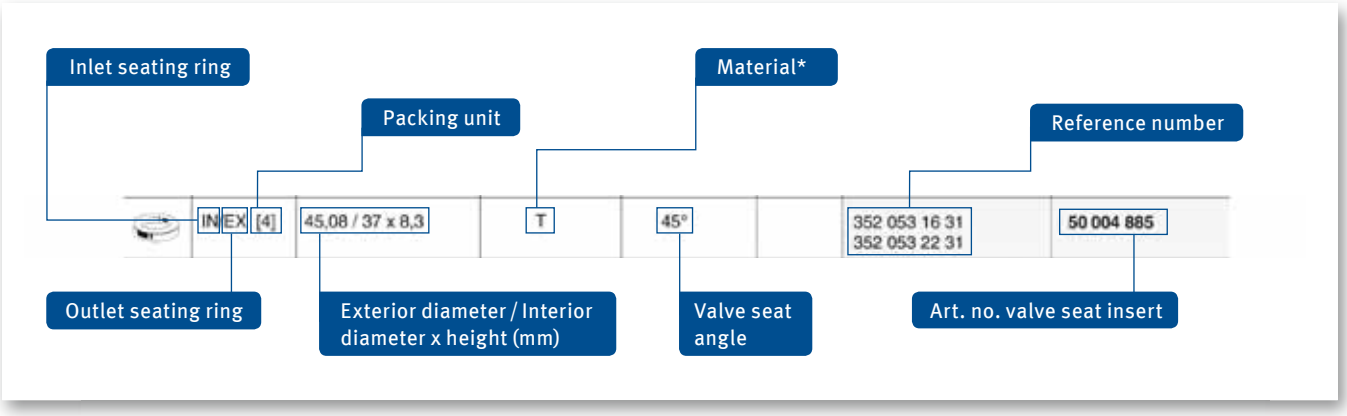


Valve guides

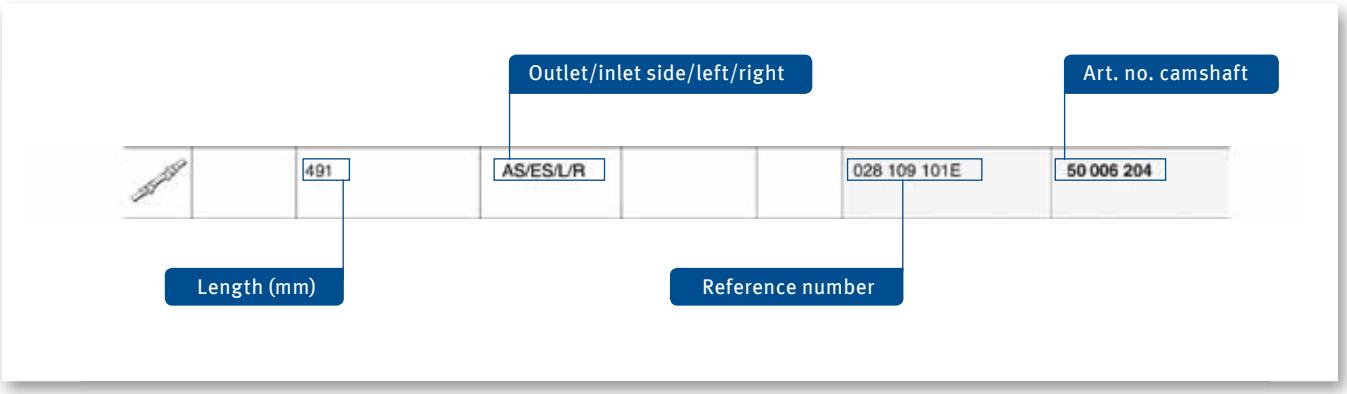


*see list of abbreviations

Valve seat inserts

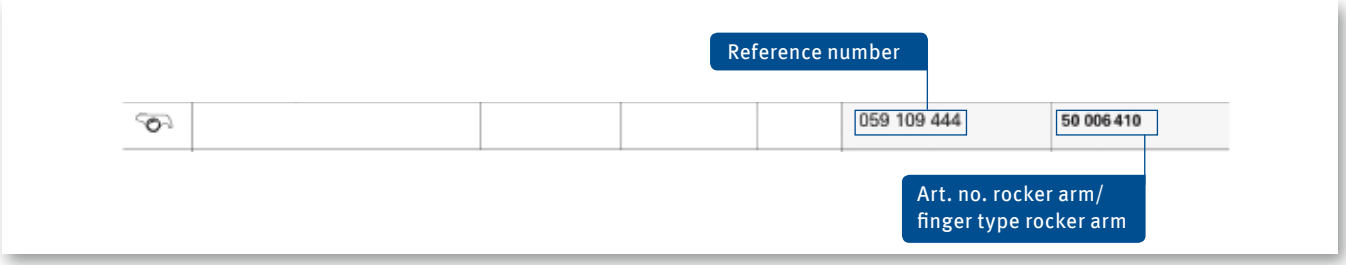


Camshafts



Tappet

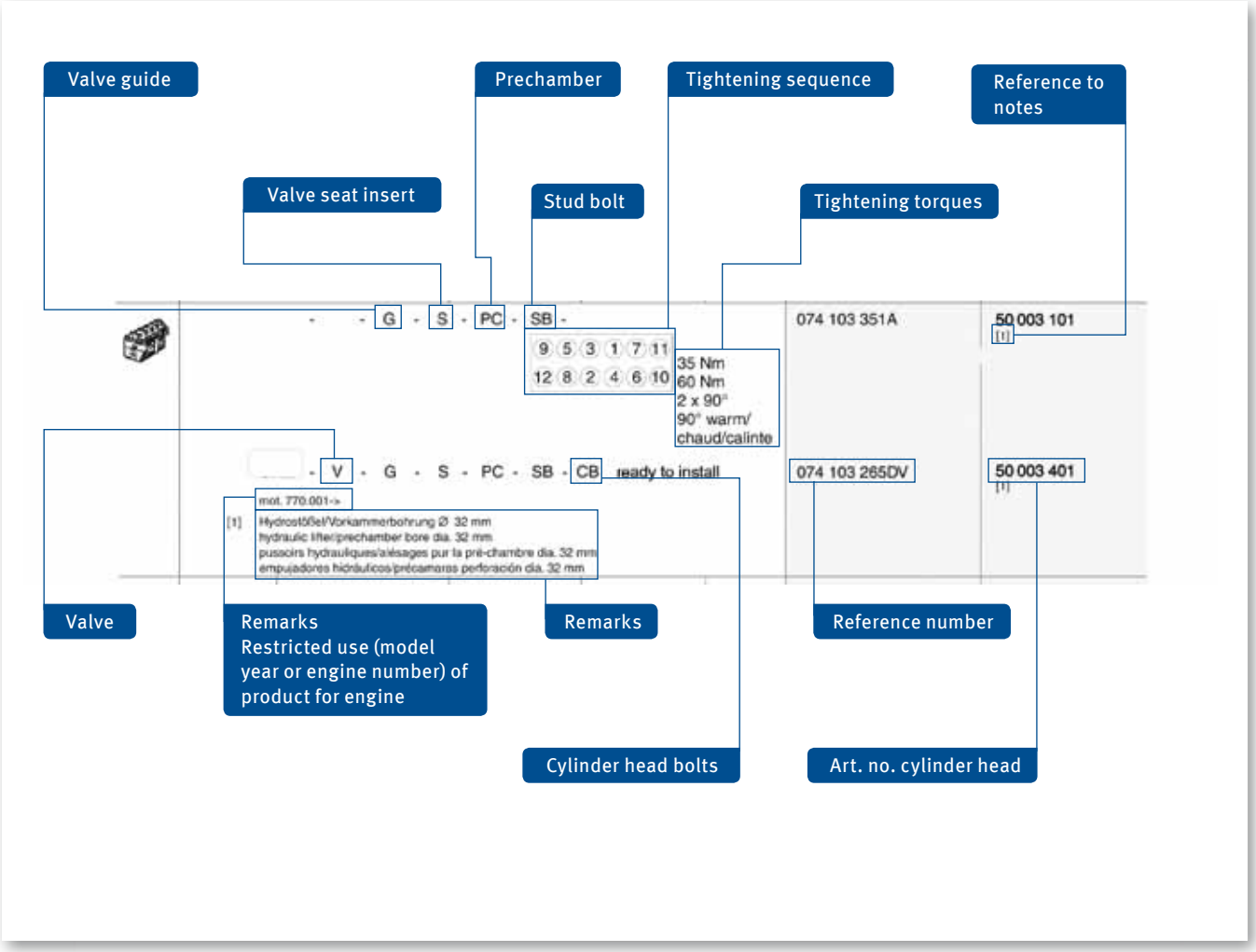
Rocker arm / finger type rocker arm



*see list of abbreviations

ENGLISH

cylinder head



2 Product information

2.1 Valves

Inlet and outlet valves seal off the combustion chamber and control the charge exchange process in the engine. VValves are thermally and mechanically, highly strained components which are additionally subject to corrosive influences. The mechanical strain is a result of the bending of the valve head under combustion pressure and impact when closing (impact stress). With corresponding construction like strength and shape of the valve head and respective choice of material, these strains are brought to a manageable level. The outlet valve is additionally heated by the passing hot exhaust gases during outlet clock opening. The valves are cooled down mainly by conducting heat via the valve seat insert to the cylinder head.

The smaller proportion of the heat is conducted via the valve guide to the cylinder head.. Inlet valves reach temperatures of approx. 300 °C to 550 °C, outlet valves can get up to 1,000 °C.

2.2 Valve designs

Intake valve

a) Mono-metallic valve
b) Mono-metallic valve with hardened seat
c) Mono-metallic valve with valve seat armouring
d) Bimetallic valve
e) Bimetallic valve with seat armouring

Exhaust valve

a) Mono-metallic valve
b) Mono-metallic valve with valve seat armouring
c) Bimetallic valve
d) Bimetallic valve with seat armouring

Mono-metallic valve

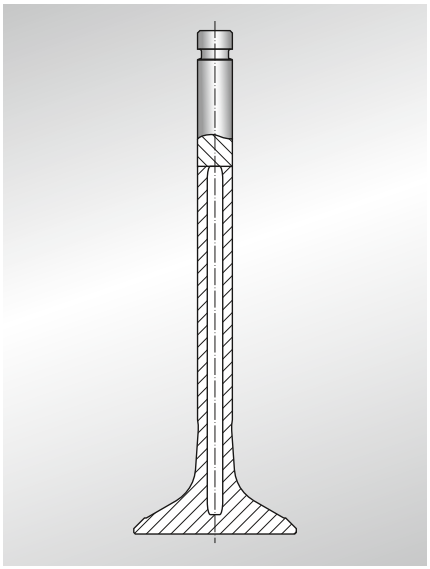
Mono-metallic valves are only made from one material. For this, one material is chosen that is suited to both requirement profiles, namely high heat resistance and good sliding properties.

Bimetallic valve

Bimetallic valves enable material combination of a highly heat resistant agent (head piece) with a skirt material which can be hardened on the one hand (skirt end) and also has good sliding properties for valve guidance. The materials are combined through friction welding.

Hollow valves
Hollow outlet valves are mainly used for lowering the temperature in the particularly vulnerable fillet area and are additionally filled with sodium. A desired and positive side effect is a reduction in weight. Hollow, unfilled inlet valves are only used for this reason of mass reduction.
In order to achieve a temperature decrease for valves, the skirt that is drilled hollow is filled with sodium by approx. 60 % of the volume and closed by a friction welding procedure. Sodium melts at 97.5 °C, has a density of 0.97 g/cm³ and is a very good heat conductor.

During engine operation the sodium becomes liquid and is moved backwards and forwards in the skirt by the inertial forces. This is also called “shaker effect” in this context.
In this process, the sodium transports a proportion of the heat generated during combustion from the valve head to the skirt area. Here, the heat is dissipated via the valve guide. Temperatures on the valve head can thus be decreased from 80° C to 150° C.



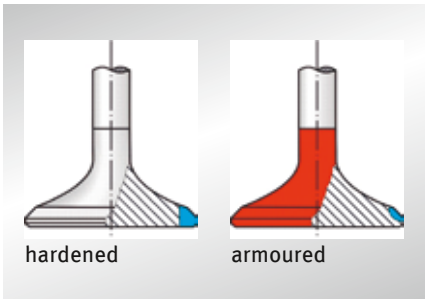
Handling sodium-filled hollow valves
The machining and cutting open of sodium filled hollow valves requires respective care. It must be ensured that the cavity is not opened my mistake, as sodium reacts strongly with water or drilling and grinding emulsion. When sodium reacts with water, hydrogen and caustic soda is produced.

Examination and disposal
Small quantities of hollow valves can be scrapped in the usual way. No special regulations are to be observed.
If sodium-filled valves are to be examined or larger quantities are to be disposed of, the cavity is to be opened either by drilling holes in two different places without using coolant, or through splitting the valve open in the middle. The valves that are prepared in this way are individually thrown into a bucket with water to render the sodium harmless. Once the reaction has run its course, the valves can be scrapped as normal. Disposal of the remaining caustic soda occurs according to the respective local regulations.

Safety instructions:
Due to the sometimes strong reaction and release of hydrogen during reaction of sodium with water, the neutralisation of the valves should only occur in well ventilated rooms or outside. Contact with skin or eyes must be avoided. For this reason, sodium must only be handled by respectively trained personnel wearing corresponding protective clothing (gloves, safety goggles etc.). The usual safety provisions when dealing with aggressive and caustic materials and explosive gases are to be observed.

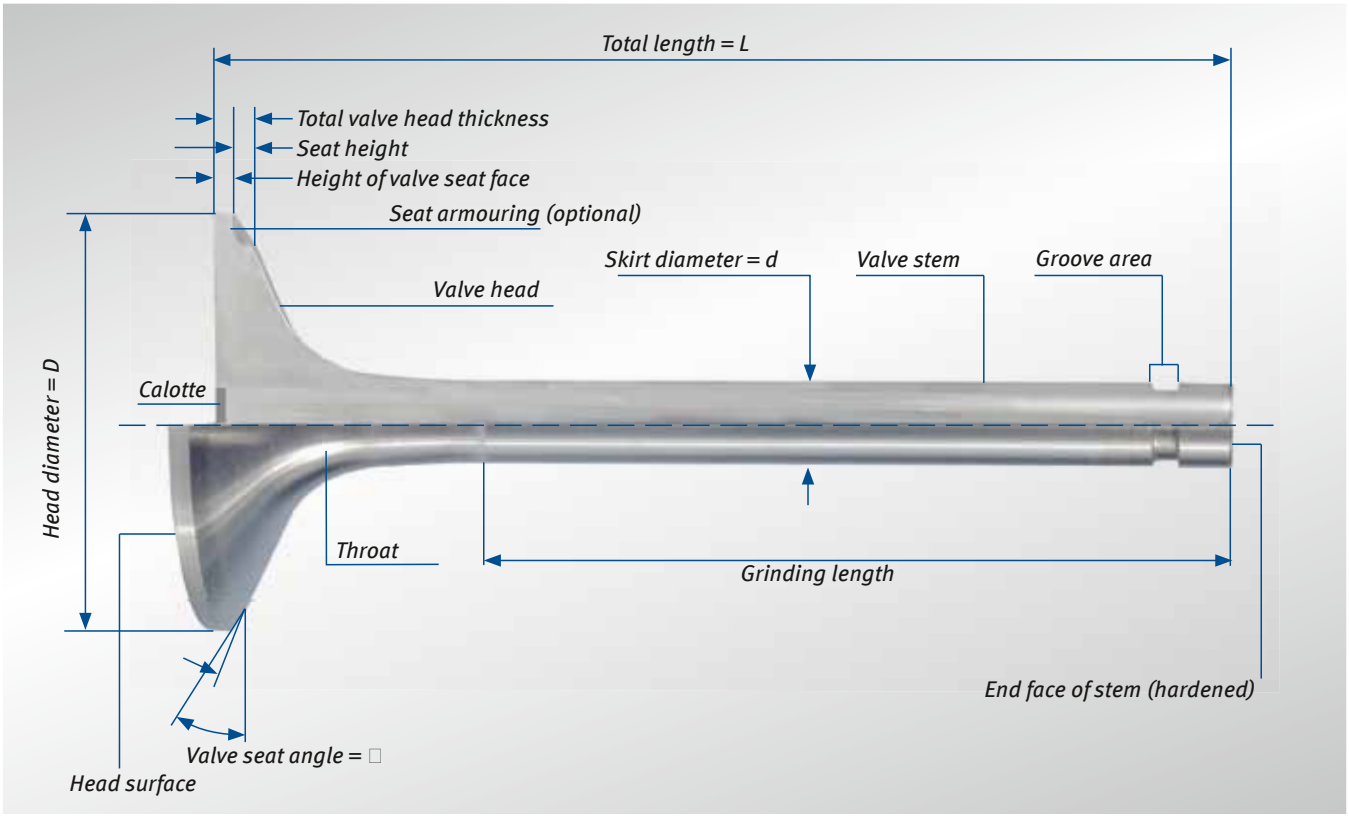
Seat armouring and hardened seats
Special outlet valves are highly strained thermally as well as with regard to wear. For this reason, these valve seats are often armoured. Inlet valves for highly strained engines are mostly hardened inductively. The impact and the wear of the valve seat inserts are avoided with these measures.

The valve stem face
The valve stem face is heavily used by the valve actuation (tilting lever, finger type rocker arm, tappet). To avoid wear and tear here, valve stem faces are hardened from curable steel. Valve stem faces from non-curable steel get stellite armouring or have a hardened platelet welded on.



Seat armouring and hardened seats

Names on a valve



Installation of valves
The service life of the valves and thus effectiveness of the engine strongly depends on correct assembly. During assembly, always observe the fitting guidelines and adjustment values of the engine manufacturers.

Careful handling
Valves are to be handled with care.
Valves must neither be treated with abrasive paper nor marked with centre punch or punch numbers on the base.

Before assembly
The borehole of the valve guide is to be treated according to the KS installation guidelines of chapter “Installation of valve guides”.
The surface of the valve stem is to be lubricated sufficiently with engine oil before insertion into the valve guide.

Assembly
A suitable tool must be used for installing the valve into the cylinder head.

When installing new valves, new cotters must also be used.
The internal cone of the valve-spring retainer is to be checked for wear and tear and damage. The valve-spring tension is to be checked for the limit values of the engine manufacturer.

2.3 Valve cotters

Valve cotters have the task to connect the valve-spring retainer with the valve so that the valve spring always keeps the valve in its required position.

While rotated cotters were used previously, today the cold imprinted valve cotters are state of the art for valve stem diameters up to 12.7 mm (1/2 inch). TRW has standardised the valve cotters to limit the numerous variants. The accurate embossing procedure guarantees consistent quality and ensures interchangeability. The valve cotters are divided into two groups depending on their function:

- the clamped connection, which ensures force-closure between valve, cotter and spring retainer in each operational situation
- the non-clamping connection, which enables free rotation of the valve

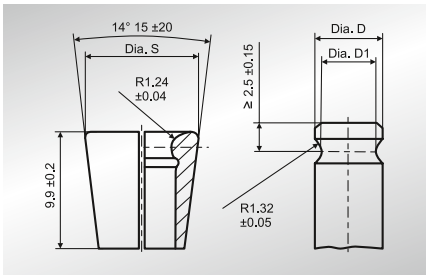
Note:
When renewing the valves, new cotters must also be used in any case!

ENGLISH

KS / TRW valve cotter range

Material	Description	Version	Valve stem Ø	Case-hardened	Number of grooves
KK-6H	Single-groove cotter	Clamping	6	Hardened	1
KK-7H	Single-groove cotter	Clamping	7	Hardened	1
KK-8H	Single-groove cotter	Clamping	8	Hardened	1
KK-9H	Single-groove cotter	Clamping	9	Hardened	1
KK-10H	Single-groove cotter	Clamping	10	Hardened	1
KK-11H	Single-groove cotter	Clamping	10	Hardened	1
KK-12H	Single-groove cotter	Clamping	12	Hardened	1
LK-5H	Single-groove cotter	Clamping	5	Hardened	1
LK-5.5H	Single-groove cotter	Clamping	5,5	Hardened	1
LK-6H	Single-groove cotter	Clamping	6	Hardened	1
LK-7H	Single-groove cotter	Clamping	7	Hardened	1
LK-1610	Single-groove cotter	Clamping	12	Not hardened	1
LK-2607	Single-groove cotter	Clamping	7	Hardened	1
LK-2615	Single-groove cotter	Clamping	9	Not hardened	1
MK-5H	Multi-groove cotter	Not clamping	5	Hardened	3
MK-5.5H	Multi-groove cotter	Not clamping	5,5	Hardened	3
MK-6H	Multi-groove cotter	Not clamping	6	Hardened	3
MK-7H	Multi-groove cotter	Not clamping	7	Hardened	3
MK-7H2	Multi-groove cotter	Not clamping	7	Hardened	2
MK-8H	Multi-groove cotter	Not clamping	8	Hardened	3
MK-9H	Multi-groove cotter	Not clamping	9	Hardened	3
MK-10H	Multi-groove cotter	Not clamping	10	Hardened	4
MK-12H	Multi-groove cotter	Not clamping	12	Hardened	4
RK-7	Single-groove cotter	Clamping	7	Not hardened	1
RK-7H	Single-groove cotter	Clamping	7	Hardened	1
RK-8	Single-groove cotter	Clamping	8	Not hardened	1
RK-8H	Single-groove cotter	Clamping	8	Hardened	1
RK-9H	Single-groove cotter	Clamping	9	Hardened	1
RK-10H	Single-groove cotter	Clamping	10	Hardened	1
RK-11H	Single-groove cotter	Clamping	11	Hardened	1
RK-9.5H	Single-groove cotter	Clamping	9,5	Hardened	1

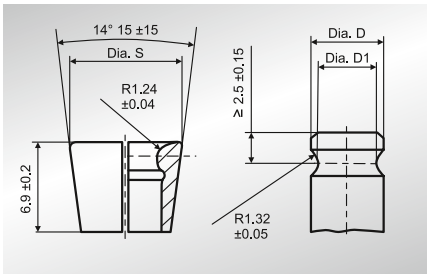
Groove cotters KK



Groove cotters KK, cone 1:4

Short name		Ø S ± 0.06	Dimensions of the valve stem face				Weight (g)
Not hardened	Case-hardened		Ø D nominal dimension	Preferred area Ø D from	to	Ø D1	
KK 6	KK 6H	10	6	5.99	5.89	4.85 ±0.05	1.17
KK 7	KK 7H	11	7	6.99	6.89	5.85 ±0.05	1.37
KK 8	KK 8H	12	8	7.99	7.89	6.83 ±0.07	1.55
KK 9	KK 9H	13	9	8.99	8.89	7.8 ±0.1	1.73
KK 10	KK 10H	14	10	9.99	9.89	8.8 ±0.1	1.90
KK 11	KK 11H	15	11	10.99	10.89	9.8 ±0.1	2.00
KK 12	KK 12H	16	12	11.99	11.89	10.8 ±0.1	2.24

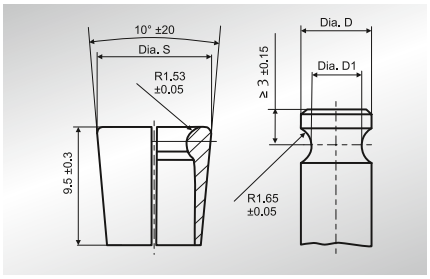
Groove cotters LK



Groove cotters LK, cone 1:4

Short name		Ø S ± 0.06	Dimensions of the valve stem face				Weight (g)
Not hard-ened	Case-hard-ened		Ø D nomi-nal dimen-sion	Preferred area Ø D from	to	Ø D1	
LK 5.5	LK 5.5H	8.5	5.5	5.49	5.39	4.35 ±0.05	0.58
LK 6	LK 6H	9	6	5.99	5.89	4.85 ±0.05	0.64
LK 6.5	LK 6.5H	9.5	6.5	6.49	6.39	5.35 ±0.05	0.69
LK 7	LK 7H	10	7	6.99	6.89	5.85 ±0.05	0.73

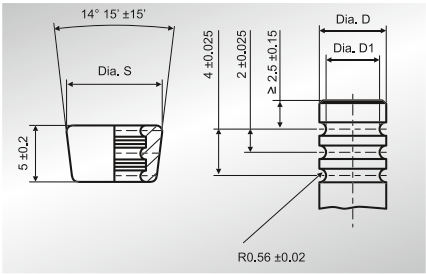
Groove cotters RK



Groove cotters RK, cone 1:4

Short name		Ø S ± 0.06	Dimensions of the valve stem face				Weight (g)
Not hard-ened	Case-hardened		Ø D nomi-nal dimen-sion	Preferred area Ø D from	to	Ø D1	
RK 6	RK 6H	8.79	6	5.99	5.89	4.15 ±0.05	0.77
RK 7	RK 7H	9.79	7	6.99	6.89	5.15 ±0.05	0.91
RK 8	RK 8H	10.79	8	7.99	7.89	6.13 ±0.07	1.09
RK 9	RK 9H	11.79	9	8.99	8.89	7.1 ±0.1	1.19
RK 10	RK 10H	12.79	10	9.99	9.89	8.1 ±0.1	1.30
RK 11	RK 11H	13.79	11	10.99	10.89	9.1 ±0.1	1.46
RK 12	RK 12H	14.79	12	11.99	11.89	10.1 ±0.1	1.58

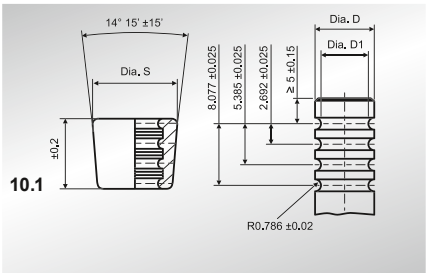
Multi-groove cotter MK 5-6



Multi-groove cotter MK 5–6, cone 1:4

Type	Number of beads	Ø D ± 0.02	Ø D1	Ø S ± 0.05	Weight (g)
MK 5	3	4.92	3.91 ± 0.05	7.0	0.30
MK 5.5	3	5.42	4.41 ± 0.05	7.5	0.35
MK 6	3	5.92	4.59 ± 0.05	8.5	0.49
MK 7	3	6.92	5.25 ± 0.05	10.5	1.12
MK 8	3	7.92	6.23 ± 0.07	11.5	1.27
MK 9	3	8.92	7.20 ± 0.1	12.5	1.40

Multi-groove cotter MK 10-12



Multi-groove cotter MK 10-12

Type	Number of beads	Ø D ± 0.02	Ø D1	Ø S ± 0.05	Weight (g)
MK 10	4	9.92	8.20 ± 0.1	13.8	2.04
MK 11	4	10.92	9.20 ± 0.1	14.8	2.19
MK 12	4	11.92	10.20 ± 0.1	15.8	2.82

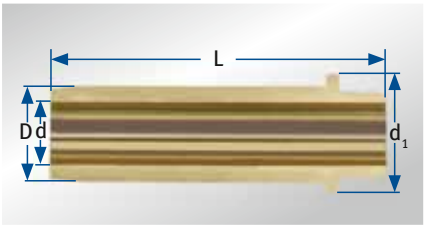
ENGLISH

2.4 Valve guides

The valve guide has the task to absorb the transverse forces which affect the valve stem.
The valve guide centres the valve on the valve seat insert and conducts a proportion of the heat from the valve head, via the valve stem to the cylinder head.

Due to this extreme strain, for the valve guides mainly the material and its properties are a decisive factor for the product quality.

Materials
Valve guides are made of materials with good gliding and thermal conductivity properties. Grey cast iron and brass materials with selected alloy components have been particularly proven.



Main dimensions of a valve guide
D = external diameter
d_1 = flange diameter
d = bore diameter
L = total length

G1
Grey cast iron with pearlitic structure. This material is characterised by good wear resistance and is suited to guides under normal strains.

G2
Grey cast iron with pearlitic basic structure and increased phosphorus proportion. The reticular formation of the phosphor provides higher wear resistance and better emergency run properties. For usage in engines under medium strain.

G3
Grey cast iron with pearlitic basic structure and increased phosphorus proportion as well as increased chromium content. For usage in highly supercharged engines.

B1
CuZnAl alloy. This material is characterised by good wear resistance with high sliding properties. The guide is suited to usage in engines under normal and medium strain.

Installation of valve guides

Technical background
The valve guide in the cylinder head is kept in its position by a press fit. The valve guide is radially constricted when pressed into the housing bore of the cylinder head. The housing bore however is expanded. The extent of this deformation depends on the one hand on the ratio of housing bore diameter and external diameter of the guide and on the other hand on the rigidity of the two components. If there are strong differences in the rigidity of the housing wall, the radial distortion can differ quite significantly along its length.

Valve stem diameter (mm)	Clearance: Inlet valves (µm)	Clearance: Outlet valves (µm)
6 to 7	10–40	25–55
8 to 9	20–50	35–65
10 to 12	40–70	55–85

Standard values for the clearance between valve guide and valve stem:

Assembly
When installing and removing the valve guides, ensure correct warming up of the cylinder head (specified by engine manufacturer). Use suitable mounting mandrels for installation and deinstallation. An additional cooling off of the valve guides facilitates assembly significantly.

After assembly
Before installing a valve in the valve guide, it is measured whether the borehole of the valve guide is still cylindrical, i.e. it has the required diameter in all places. Motor Service generally recommends correcting the diameter and shape of the borehole by reaming it with a reamer.

2.5
Valve seat inserts

Since usage of aluminium cylinder heads, valve seat inserts have significantly gained in importance. Together with the valves they seal off the combustion chamber of the cylinder head. The valve seat insert prevents the impact/burying of the valve into the cylinder head. It absorbs a proportion of the combustion heat with which the valve is charged. The valve seat insert gives off this heat to the cylinder head. To meet the different strains, an optimum material composition of the valve seat inserts must be found. Not only must the operating conditions in the engine be considered, but also the machinability of the material for the engine reconditioner.

Materials
In the most recent engine generations of renowned car manufacturers, valve seat inserts made of sintered material (powder metallurgical procedure) are used.
The increasingly high, thermal strain of the seat insert in the combustion chamber can hardly be met anymore by materials from conventional casting processes.
For this reason, Motor Service offers

sintered valve seat inserts amongst others from two different material combinations, which covers the entire application range of future engines.

ENGLISH

Sintered metal seat inserts:

HM series semi finished
(high machinability)

This material combination is characterised by its excellent machinability. The sintered HM valve seat insert has a composition of tungsten carbide precisely adapted to the strain, embedded in alloy steel.
This way, so far impossible combinations of material properties like high hardness and very good machinability can be combined. Furthermore, the HM series has good wear resistance and good heat resistance.
The HM series was developed for naturally aspirated and turbocharged engines from the bottom to top performance segment.

HT series semi finished
(high temperature resistance)
This material combination is characterised by its high wear resistance, which also withstands extremely high temperatures. The sintered HT valve seat insert corresponds to ceramic tool steel made of tungsten carbide, with respectively adapted, high temperature resistant additives embedded into its matrix. Due to the high quantity of firmly embedded lubricants, these inserts are particularly suited to powerful, highly charged and highly stressed petrol and Diesel engines. Despite the high strain of these engines, “micro welding” of the valve seat insert with the valve is prevented.
The operational area of the HT valve seat insert includes particularly highly stressed engines.

Cast iron seat inserts:

G1 series finished (highly heat resistant)
The G1 series consists of a highly heat resistant grey cast iron alloy with the additives chromium and molybdenum.
The G1 series has been developed for a large application area and is mainly used for utility vehicles.
This valve seat insert has a composition of annealed martensite precisely adapted to the strain, with a distinct carbide network. This valve seat insert thus has good wear resistance and is highly heat resistant.

G2 series finished
(highly wear resistant)
The G2 series consists of a highly wear resistant grey cast iron alloy with a high proportion of the additives molybdenum and vanadium.
This material combination is characterised by its high wear resistance, which also withstands very high temperatures.
It is a high-alloy material with a distinctive, closed network of composite or special carbides respectively in a martensitic matrix and evenly distributed proportions of solid lubricant.
This material was developed fro dry fuels like CNG, LPG and Flex Fuel.

HT+ series semi finished (high temperature and high wear resistance - very high temperature and wear resistance)
This material combination is characterised by its very high wear resistance, which also withstands extremely high temperatures. The material composition of the HT valve seat inserts is designed for medium strain of the cutting material and simplified machining despite increased wear resistance. The combination of the ceramic tool steel made of tungsten carbide and the very high quantity of firmly embedded lubricants is particularly suited to dry combustion, which occurs during use in gas engines like LPG, CNG, propane gas and flex fuel. Another usage for powerful petrol and Diesel engines is also possible for example. Furthermore, the HT+ valve seat insert has excellent thermal conductivity, and despite the high strain of these engines, “micro welding” of the valve seat insert with the valve is prevented.

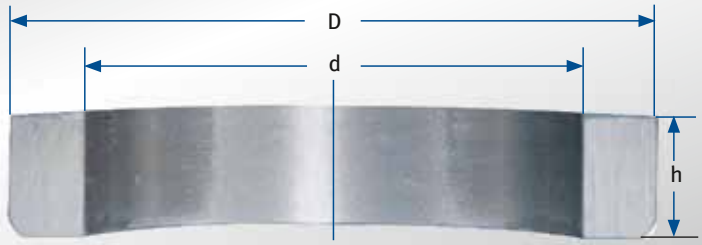
ENGLISH

Overview

	HM (High Machinability)	HT (High Temperature Resistance)	G1 (High Temperature Resistance)	G2 (Highly wear-resistant)	HT+
Fuel type/ combustion	Petrol (unleaded), Diesel	Petrol (unleaded), Diesel	Petrol (unleaded), Diesel	CNG, LPG, flex fuel, petrol (unleaded), Diesel	Petrol (unleaded), Diesel, CNG, LPG, propane gas, flex fuel
Cylinder head materials	Aluminium, grey cast iron	Aluminium, grey cast iron	Aluminium, grey cast iron	Aluminium, grey cast iron	Aluminium, grey cast iron
Engines	Low-power petrol and Diesel engines with low to normal strain	Powerful, highly charged and highly stressed petrol and Diesel engines	Naturally aspirated engines, turbocharged engines	Highly strained engines, performance-enhanced engines, all above mentioned gas engines	Used in gas engines like LPG, CNG, propane gas, flex fuel, powerful petrol and Diesel engines

Caution!
Extreme operating conditions as well as high strains of the respective engine must be taken into consideration and are the responsibility of the engine repairer.

The selection of the specification of engine parts must be carefully checked by the engine repairer.



Main dimensions of a valve seat insert
D = external diameter
d = internal diameter
h = height

Installation instructions
KS/TRW valve seat inserts are machined and finished on the external diameter. The dimension for the locating hole in the cylinder head can be determined based on the following overlap table. For the sintered metal seat inserts, the valve seat angle must be machined after insertion. The cast iron seat inserts are finished.

Insert the sintered metal valve seat inserts
Make sure that the seat insert to be inserted is always attached with the radius side downwards.
Due to the radius and the “spring effect”, the KS sintered metal valve seat insert does not require liquid nitrogen for cooling down the seat inserts and no heating up of the cylinder head to press in the valve seat inserts into the cylinder head. The seat inserts are driven in cold with a respective tool.

Note:
Replacing valve seat inserts and valves within the scope of the gas conversion always represents an interference with the original engine specifications. Whether the new material combinations harmonise and the desired results are achieved under the changed conditions can only be estimated in advance. Extreme operating conditions and the specific engine strains must be taken into consideration. These are the sole responsibility of the engine modifier.

Attention:
Heed valve specifications when performing conversion work.

KS/TRW recommends the following overlaps / press fittings

Outer diameter valve seat insert		Cast iron cylinder head		Aluminium cylinder head	
[mm]	[inch]	[mm]	[inch]	[mm]	[inch]
20–30	0.7874–1.1811	0.06	0.0024	0.08	0.0031
30–40	1.1811–1.5748	0.08	0.0031	0.10	0.0040
40–50	1.5748–1.9685	0.10	0.0040	0.12	0.0047
50–60	1.9685–2.3622	0.12	0.0047	0.14	0.0055
60–70	2.3622–2.7559	0.14	0.0055	0.16	0.0063

To be able to provide you with a complete programme at all times, new types are regularly added to our range. Please get in touch with your KS contact. They will keep you up to date.

The materials of the valves and valve guides are coordinated with each other with the seat inserts and ensure optimum use.

Order information
If you need another dimension not listed here, please get in touch with your KS contact. Every dimension not listed can be produced within 14 weeks on request.

2.6 Camshafts

The camshaft controls the opening and closing of the valves. For each valve usually one cam is required. The shape of the cam determines the valve stroke and a smooth (jolt-free) opening of the valve as much as possible.

Installation instructions
To ensure safe and correct function of the camshaft after installation, the following points are to be observed during installation:

- The camshaft is the main component of the complex valve train system. Camshafts must only be installed by trained personnel. When replacing the camshaft, the specific installation and adjustment instructions of the engine manufacturer are to be observed. Non-observance can result in damage of the new shaft as well as costly consequential damage of the whole engine.
- Before opening the engine, the negative terminal of the starter battery must be clamped to avoid accidental startup of the engine as well as short circuits. Absolute cleanliness must be ensured during the work. Following deinstallation of the old camshafts and the associated parts, the surrounding components, bearing positions and guides are to be checked for perfect condition and intactness. In this context, bent valve push rods, broken valve springs or worn valve stem faces are also to be ruled out. Damaged components are to be replaced or repaired.
- Before installation, the movable parts at the bearing and contact positions must be generously lubricated with the specified engine oil. A torque spanner is always to be used for tightening the screws. The screws must be tightened with the torque specified by the engine manufacturer and in the right order.
- For valve trains with hydraulic valve clearance compensation, the hydraulic elements already filled with oil must be granted enough time for excessive oil to escape. To prevent damage to valves and pistons through mechanical contact, the engine must only be put into operation after an interval of at least 30 minutes following assembly. To check clearance of all components, following the interval and before startup, the engine should be manually turned (without using the starter motor) twice.
- The engine should startup immediately after replacement of the camshaft and build up oil pressure. Longer startup without the engine firing up could result in insufficient oil pressure, dry running of the new camshaft and it being damaged.
- For vehicles with hydraulic valve clearance compensation, there can still be slight ticking or rattling noises from the valve train during the warm-up phase. This is normal operating behaviour and is caused by the hydraulic tappets still needing to fill with oil during operation before correct functioning can be restored. Depending on the engine design, this can last until the normal operating temperature is reached. If the noise does not disappear once the engine has warmed up, the engine must be switched off and the cause must be found and remedied.

ENGLISH

- The new camshaft should be granted a certain running-in time. High engine speeds and high loads during the first few operating hours should thus be avoided.
- The remove the metal particles generated during running-in of the camshaft from the oil system, oil change and filter replacement after the camshaft is run in is recommended.

2.7 Cylinder heads

The cylinder head plays a special role in the combustion engine. Its structural design has a significant effect on the operating behaviour and the engine performance. The cylinder head has the following tasks: sealing of the combustion chamber to the cylinder block. Formation of the combustion chamber shape and conduction of the combustion heat. For air-cooled engines, the combustion heat is conducted via the formed cooling fins, and for water-cooled engines via the water ducts. The cylinder head controls the charge exchange process in the engine, provides the fresh gas feed and drains off the exhaust fumes. Furthermore it receives the valves. In engines with the camshaft at the top; it receives the valve train and the camshaft, in engines with the camshaft at the bottom it only receives parts of the valve train.
In passenger car engines, a one-piece cylinder head is mostly used. The large volume utility vehicle Diesel engines often have one cylinder head for each cylinder. This saves repair costs in case of engine damage. The KS cylinder heads are recognised quality products with proven reliability and longevity.

Installation of cylinder heads
When repairing the engine, all the necessary conditions must be created to maintain the high quality of a KS cylinder head. During assembly, always observe the fitting guidelines and adjustment values of the engine manufacturers.

Before assembly
Compare the length of the deinstalled cylinder head bolts with the maximum values specified by the engine manufacturer and if different, replace the screws with new ones.
The flatness of the sealing surface of the crankcase must be checked. The sealing surfaces must be clean and free of grease. Use the correct cylinder head gasket and pay attention to the gap dimension, the hole pattern and the combustion chamber diameter.

Assembly
The cylinder head bolts must be tightened with the torque / angle of rotation specified by the engine manufacturer and in the right order.
The specified stress of the toothed belts or timing chains must be adhered to.
To prevent damages caused by dry starting up, all movable parts are to be lubricated with clean engine oil during assembly.

After assembly
For non-distortion-free cylinder head gaskets, the cylinder head bolts must be retightened after respective mileage.
When using antifreeze or coolants, observe engine manufacturer's approval. Silicate-free coolants are particularly suited to highly strained aluminium engines and allow extension of the change intervals.
The new silicate-free coolant additive must never be mixed with silicate-containing products by any means, as engine damage cannot be ruled out in case of mixing.

Delivery condition of our cylinder heads

Naked	► with valve guides and valve seat inserts
Partially assembled	► with valves
Ready-to-install	► with camshaft, valves and tappets

Remarques importantes

Les indications qui figurent dans ce catalogue ont fait l'objet d'un travail méticuleux, mais n'engagent pas notre responsabilité. Nous ne garantissons pas leur exactitude. Il n'est, en particulier, pas possible d'exclure des modifications apportées aux équipements par les constructeurs de véhicules ou de moteurs ou encore des modifications des désignations. Toutes informations relatives à d'éventuelles erreurs présentes dans le catalogue sont les bienvenues ; ces erreurs seront corrigées dans les futures éditions.
Les noms, les descriptions et les numéros de véhicules ou de constructeurs, etc., ne sont donnés qu'à des fins de comparaison.
Les articles présentés dans le catalogue sont des pièces de rechange de qualité KS.
Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment les spécifications, la composition et l'aspect de nos produits.
Ceci n'affecte en rien la fonction et l'application stipulées dans le catalogue. Les illustrations, les dessins schématiques et autres indications sont destinés à expliquer et à illustrer nos produits et ne peuvent en aucun cas servir de base au montage des pièces, à la définition de l'ensemble de livraison et à la conception. Les numéros de pièces de rechange d'origine des constructeurs de véhicules et de moteurs servent uniquement à des fins de comparaison. Ils ne constituent pas des désignations de provenance et ne doivent pas être utilisés dans les rapports avec des tiers. Nous déclinons, en particulier, toute responsabilité pour l'application des listes de correspondances en raison des possibles modifications et/ou différences dimensionnelles des constructeurs.
Nous déclinons toute responsabilité quant à l'exactitude des informations et à l'adéquation du produit pour l'usage envisagé. Pour s'en assurer, prendre toujours conseil, avant le montage, auprès du constructeur ou d'un concessionnaire agréé.
Les pièces proposées dans le catalogue ne sont pas destinées aux aéronefs. Dans le cas de l'utilisation sur des moteurs de marine ou des moteurs stationnaires, tenir compte du fait que des pièces de moteur différentes (par ex. des pistons) peuvent être utilisées pour une même désignation du moteur.

Toute réimpression, reproduction et duplication, en totalité ou en partie, faite sans notre consentement et sans indication de source, est illicite.
La présente édition remplace et annule toutes les éditions précédentes du catalogue.

Sous réserve de modifications et d'erreurs.

Gestion de la qualité

Nous sommes certifiés selon ISO 9001 afin de prouver que notre gestion de la qualité satisfait aux exigences des normes internationales en vigueur. Beaucoup de nos clients, en particulier les constructeurs automobiles de renommée mondiale, en demandent encore plus. Pour la gestion de la qualité, ces exigences sont rassemblées dans la norme internationale ISO/TS 16949. Afin de répondre aux attentes des clients et de prouver que nous satisfaisons à des obligations bien plus exigeantes que celles d'ISO 9001, nous avons également fait certifier notre gestion de la qualité selon ISO/TS 16 949.

Si, en dépit des contrôles effectués tout au long du processus de production et du rigoureux contrôle final, un défaut de matière ou de fabrication apparaît, nous prenons en charge, durant la période de prescription, soit la remise en état du moteur, soit le remplacement du produit défectueux. Les réclamations doivent nous parvenir par écrit dans un délai de 30 jours à compter de la date de survenue du dommage.
Le délai de prescription concernant la responsabilité pour vices matériels est de 24 mois à compter de la livraison des marchandises.
La responsabilité pour vices matériels ne s'applique pas si le produit livré a fait l'objet de modifications de la part d'un tiers ou en cas d'ajout de pièces d'origine tierce, à moins que le vice ne soit pas en rapport causal avec la modification. Cette responsabilité ne s'applique pas non plus quand les prescriptions en vigueur n'ont pas été respectées pour le maniement et le montage. Notre garantie ne couvre pas l'usure normale et les endommagements dus à un maniement non conforme.

Gestion de l'environnement

Une gestion responsable des ressources, la protection de notre environnement et le respect de la législation en vigueur sont d'une importance capitale pour une collaboration à long terme avec tous nos partenaires. C'est pourquoi nous avons décidé de faire certifier notre organisation conformément à la norme pour systèmes de gestion de l'environnement, ISO 14001.

Vous trouverez davantage d'informations techniques sur notre site

www.ms-motor-service.com

Les contenus de la boutique en ligne existent également sous forme de catalogue électronique sur le « Motor Service Product Disc ». Contactez votre correspondant.

KSPG Automotive

KSPG (Kolbenschmidt Pierburg).
Equipementier renommé de l'industrie automobile internationale.

En tant que partenaires de longue date de l'industrie automobile, les entreprises du Groupe KSPG développent, avec une compétence reconnue, des composants et des systèmes novateurs dans le domaine de l'alimentation en air et de la réduction des émissions nocives, des pompes à huile, à eau et à vide, ainsi que des pistons, des blocs-moteurs et des coussinets.
Les produits remplissent les hautes exigences de qualité imposées par l'industrie automobile. Dans le cadre des innovations de Kolbenschmidt Pierburg, les objectifs de motivation primordiaux sont la réduction des émissions nocives et celle de la consommation de carburant, la fiabilité, la qualité et la sécurité.

MOTOR SERVICE

Groupe Motor Service.
Qualité et Service d'une seule source.

Le Groupe Motor Service est l'organisme de distribution responsable du marché de la rechange au niveau mondial de Kolbenschmidt Pierburg. Motor Service est l'un des premiers fournisseurs de composants de moteurs pour le marché libre de la rechange sous les grandes marques KOLBENSCHMIDT, PIERBURG et TRW Engine Components. Un assortiment vaste et complet permet aux clients d'acquérir leurs pièces de moteurs auprès d'une seule source. En tant que société spécialisée dans la résolution des problèmes des grossistes et des garagistes, Motor Service offre un vaste éventail de prestations de services ainsi que la compétence technique de la filiale d'un grand équipementier automobile.

Table des matières

		Page
	Remarques importantes	38
	Gestion de la qualité	38
1	Précisions sur l'utilisation du catalogue	40
2	Informations sur les produits	45
2.1	Soupapes	45
2.2	Types de soupapes	45
2.3	Demi-cônes	47
2.4	Guides de soupape	50
2.5	Bagues de siège de soupape	51
2.6	Arbres à cames	53
2.7	Culasses	54
3	Listes de cotes bagues de siège de soupape	109
3.1	Classement par diamètre extérieur D (mm)	110
3.2	Classement par diamètre extérieur D (pouces)	117
4	Complément de la gamme	123
5	Tableau des constructeurs	139
6	Gamme de produits	143
7	N° KS/TRW – Applications	1441
8	Liste de référence	1517
9	Marche à suivre en cas de réclamation/Formulaire de réclamation	
10	Conditions générales de vente et de livraison	

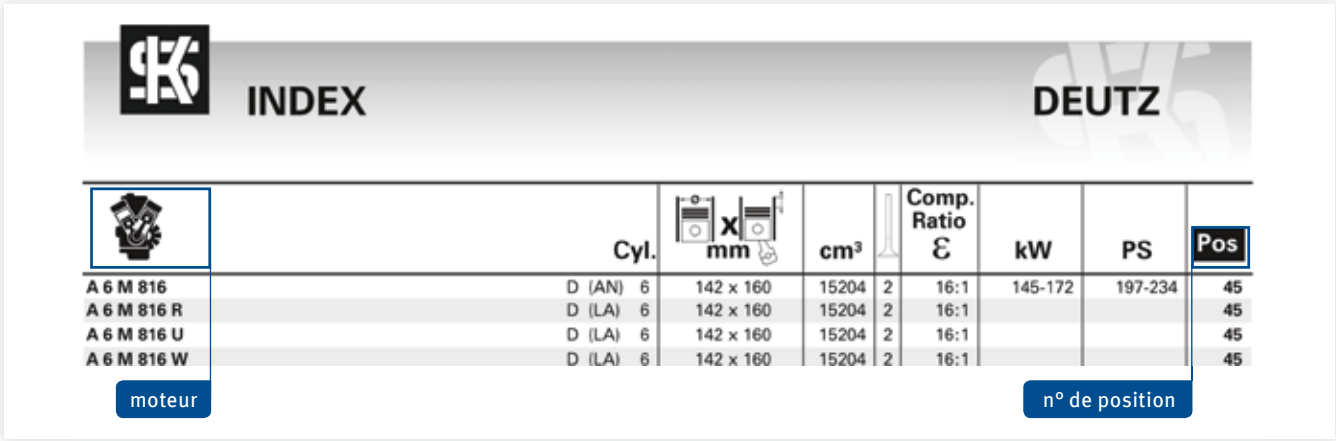
FRANÇAIS

FRANÇAIS

1 Précisions sur l'utilisation du catalogue

Index des moteurs

Une aide à la recherche détaillée figure au début de chaque section consacrée à un constructeur.
Les désignations des moteurs sont classées en ordre alphanumérique.



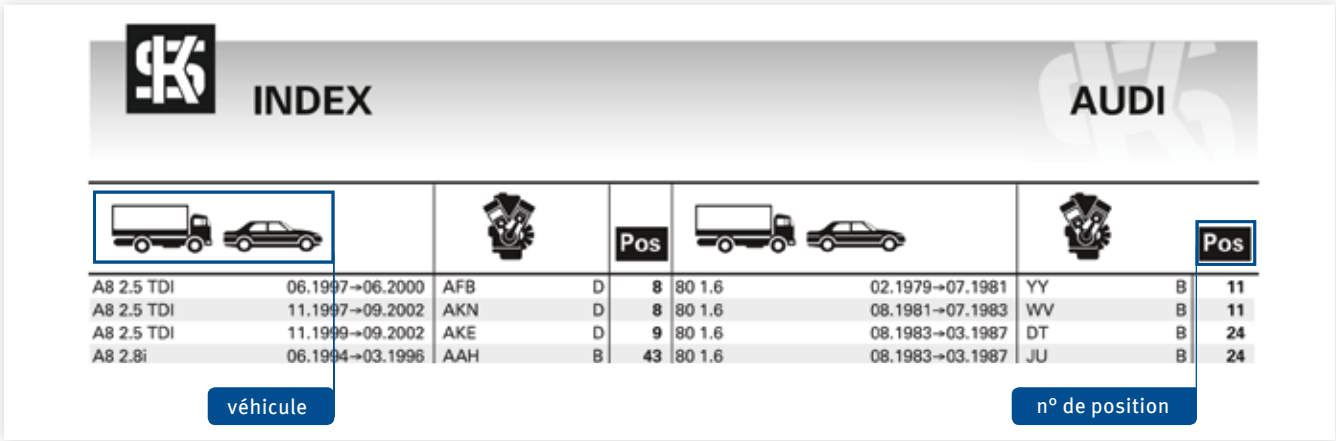
INDEX DEUTZ

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A 6 M 816	D (AN)	6	142 x 160	15204	2	16:1	145-172	197-234	45
A 6 M 816 R	D (LA)	6	142 x 160	15204	2	16:1			45
A 6 M 816 U	D (LA)	6	142 x 160	15204	2	16:1			45
A 6 M 816 W	D (LA)	6	142 x 160	15204	2	16:1			45

moteur — n° de position

Index des véhicules

Une aide à la recherche détaillée figure au début de chaque section consacrée à un constructeur.
Les désignations des moteurs sont classées en ordre alphanumérique.

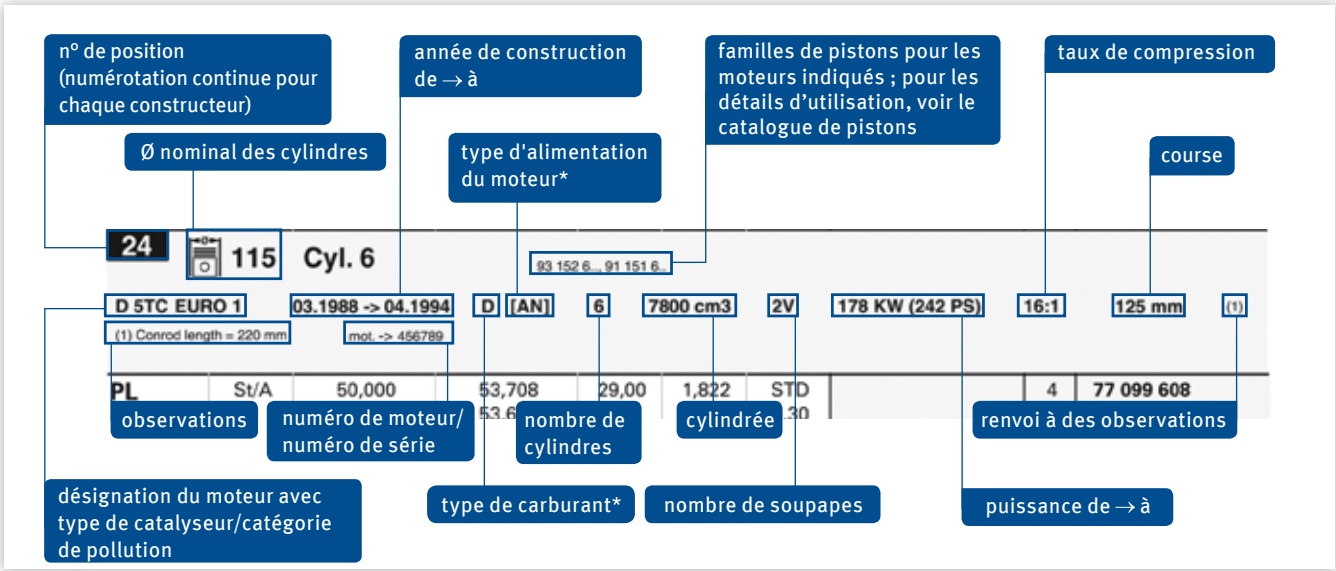


INDEX AUDI

				Pos				Pos
A8 2.5 TDI	06.1997→06.2000	AFB	D	8	80 1.6	02.1979→07.1981	YY B	11
A8 2.5 TDI	11.1997→09.2002	AKN	D	8	80 1.6	08.1981→07.1983	WV B	11
A8 2.5 TDI	11.1999→09.2002	AKE	D	9	80 1.6	08.1983→03.1987	DT B	24
A8 2.8i	06.1994→03.1996	AAH	B	43	80 1.6	08.1983→03.1987	JU B	24

véhicule — n° de position

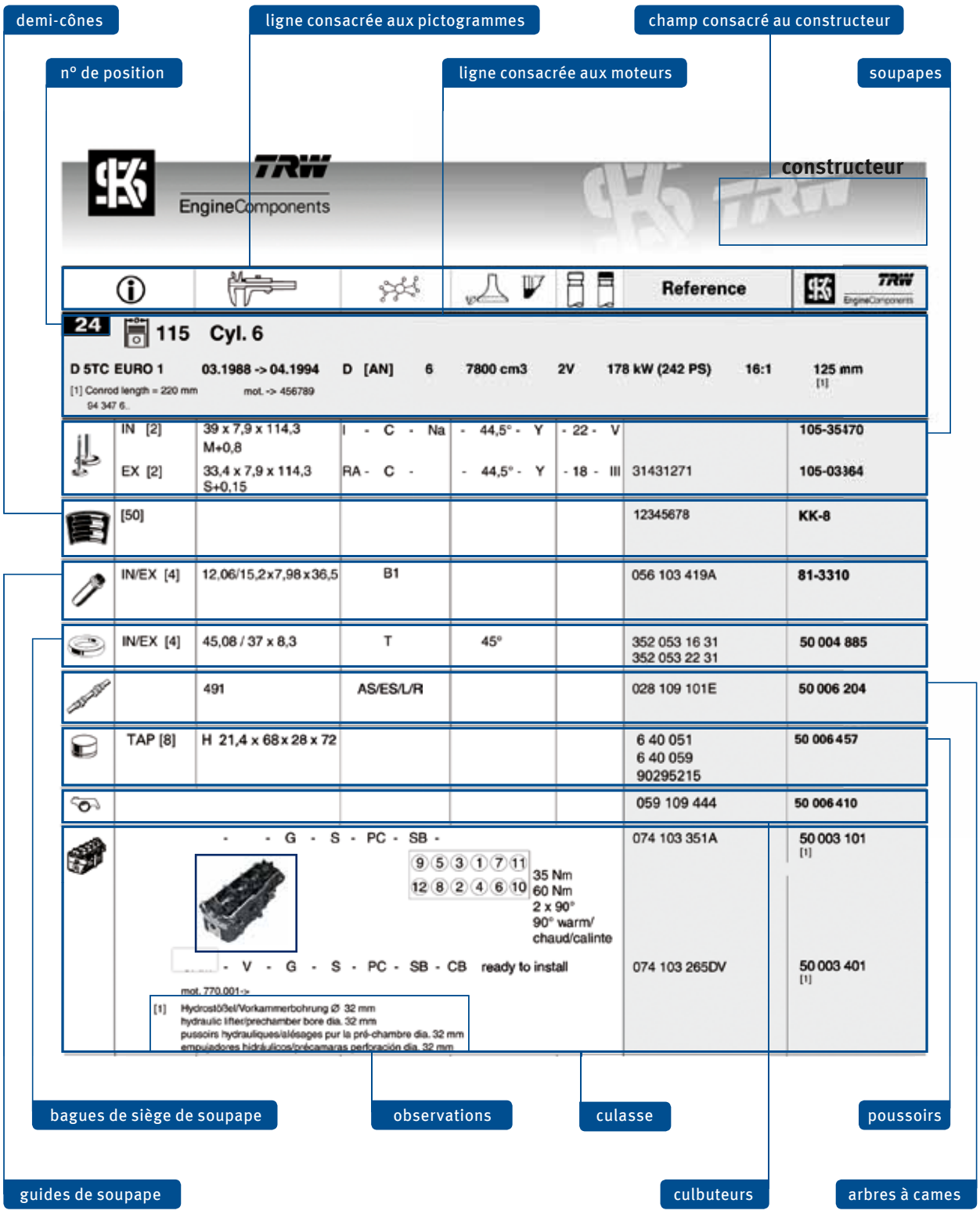
Ligne consacrée aux moteurs



* voir liste des abréviations

Données sur les produits

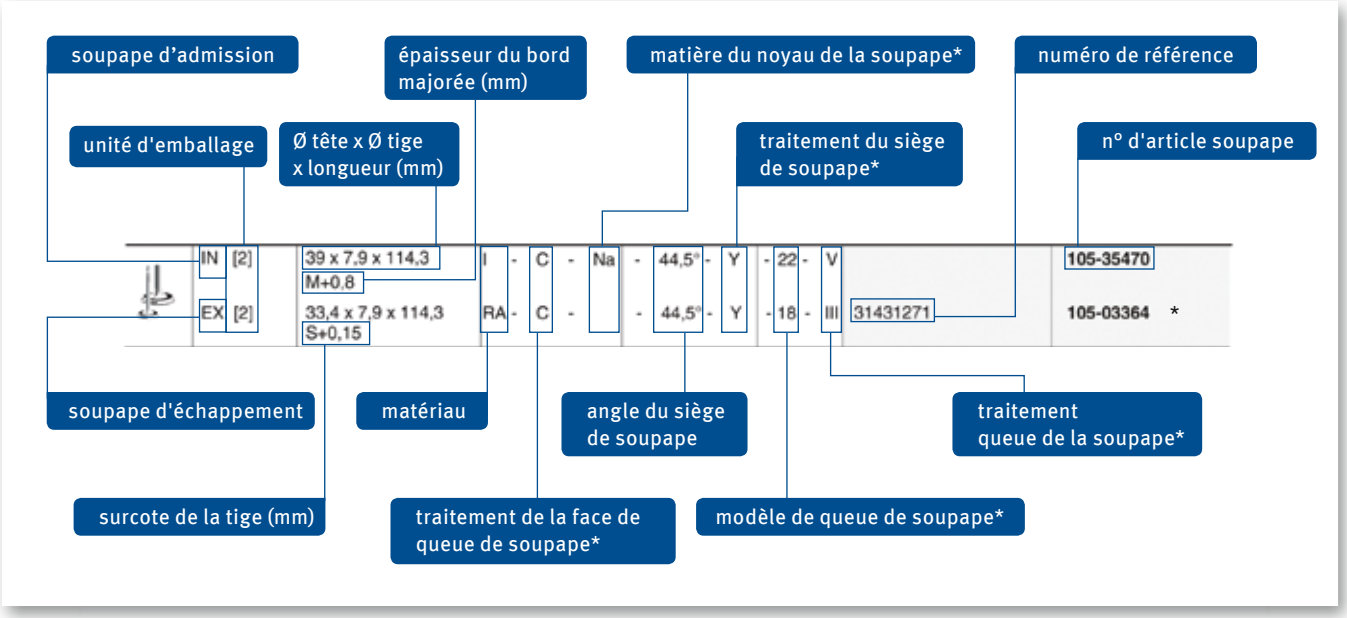
Les pages du catalogue sont composées des blocs d'information représentés ci-après :



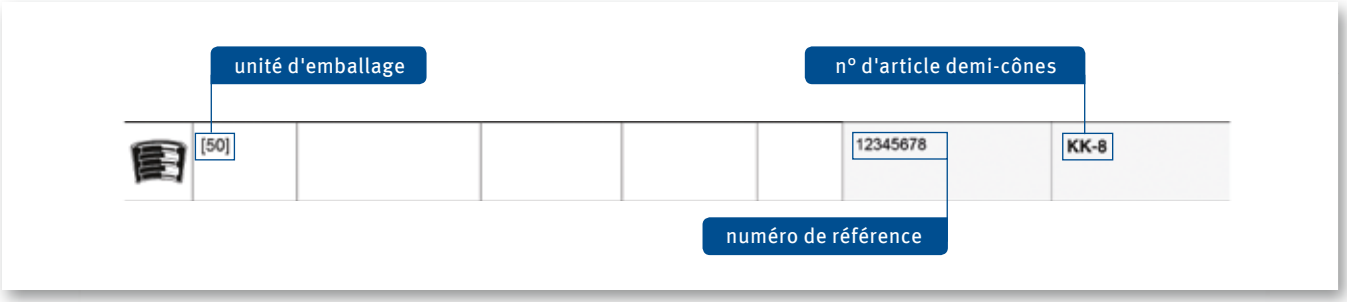
FRANÇAIS

FRANÇAIS

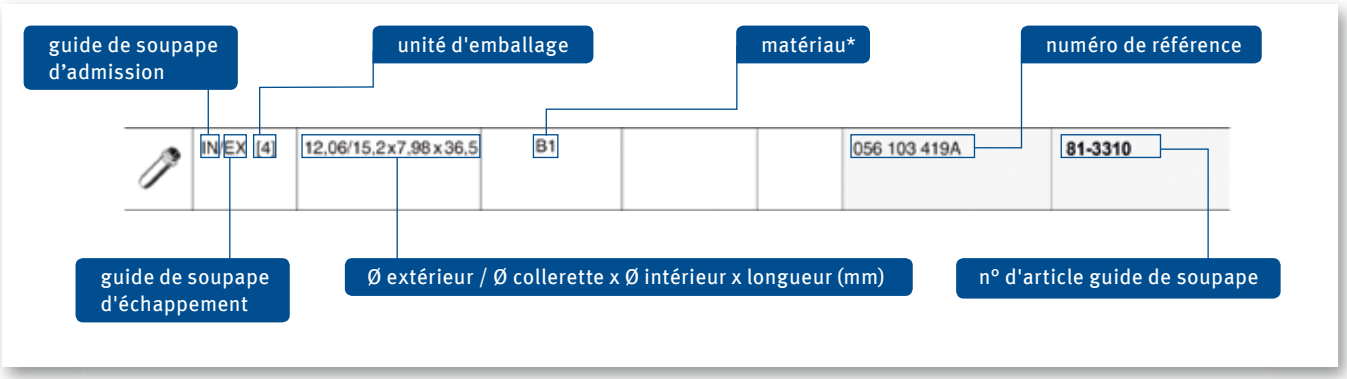
Soupapes



Demi-cônes

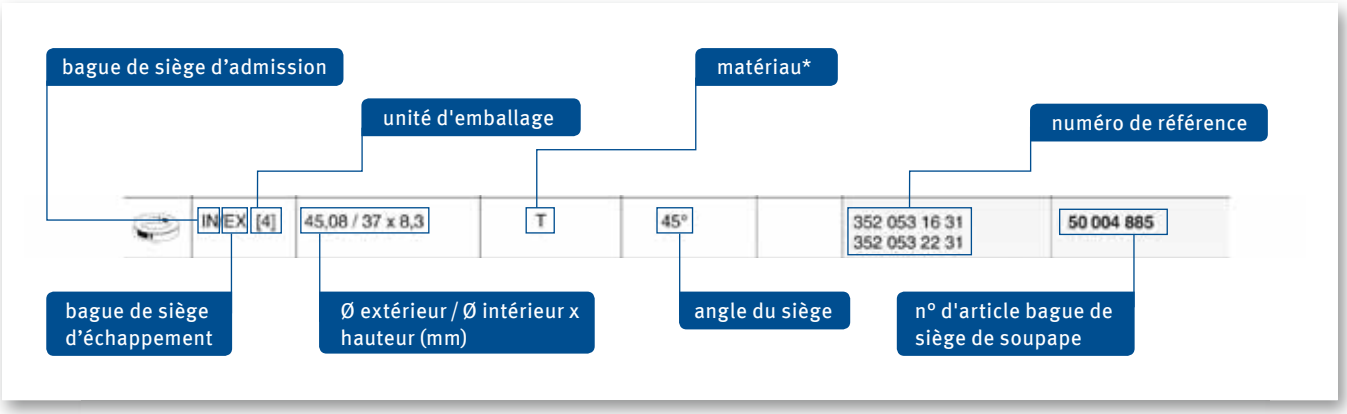


Guides de soupape

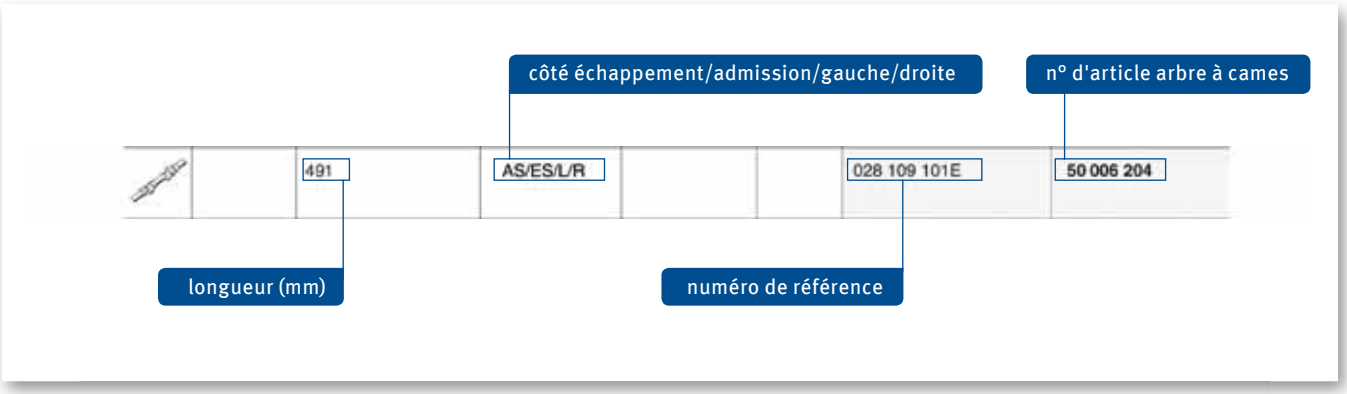


*voir liste des abréviations

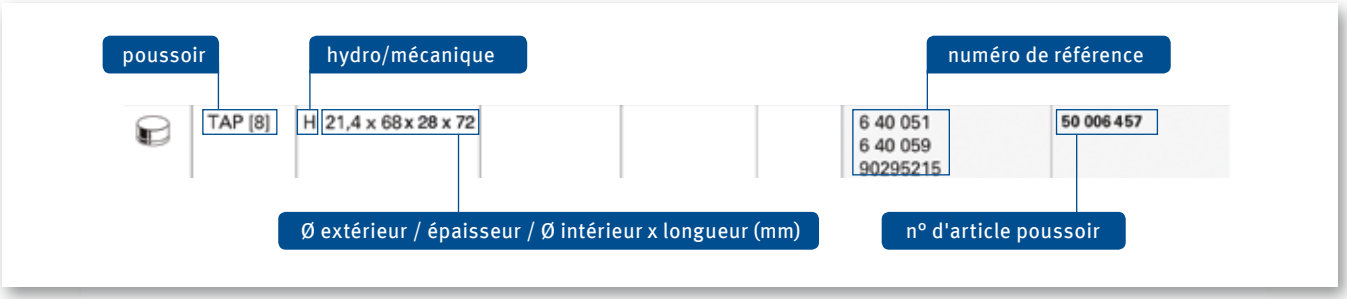
Bagues de siège de soupape



Arbres à cames



Poussoirs

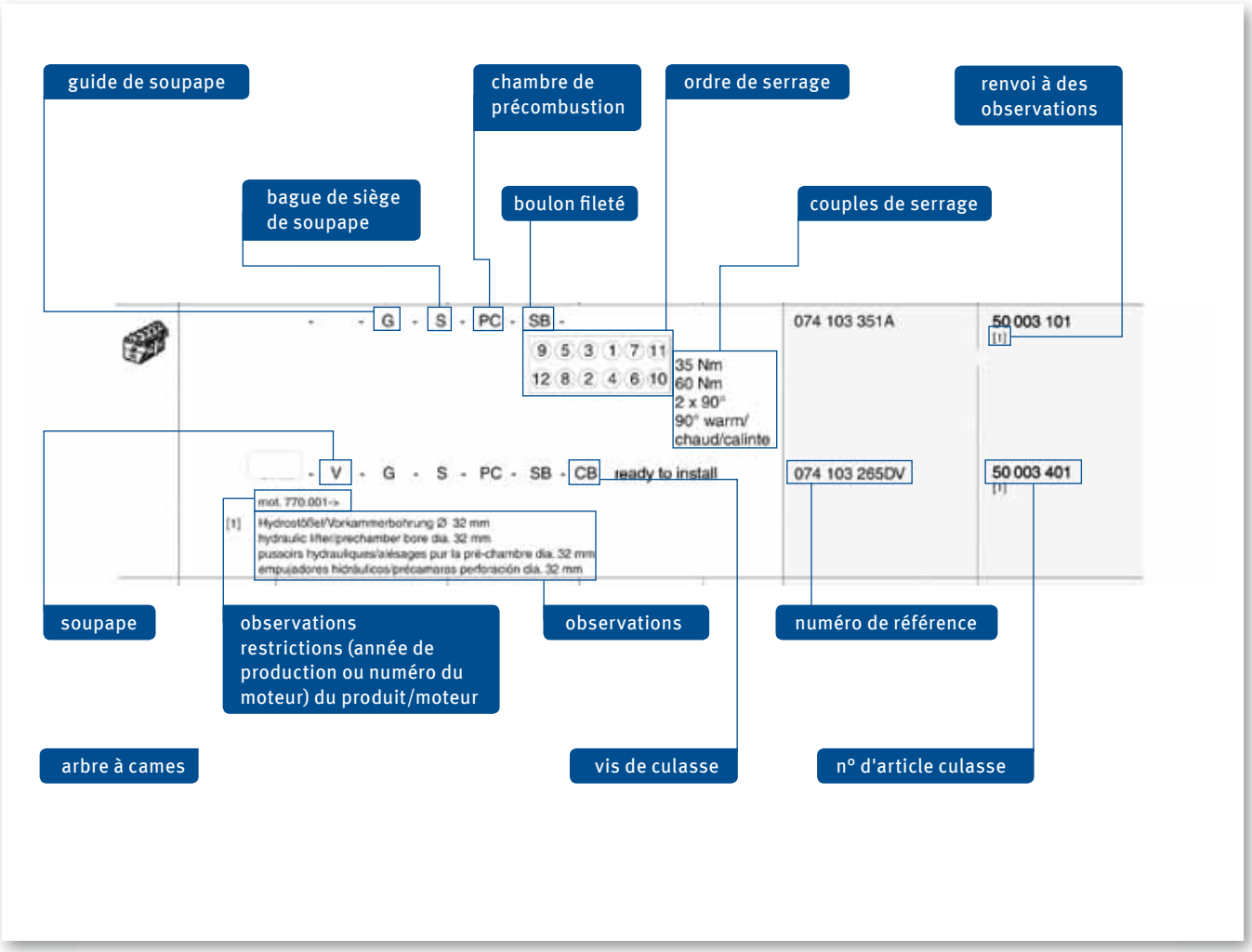


Culbuteurs

FRANÇAIS

*voir liste des abréviations

Culasse



FRANÇAIS

2 Informations sur les produits

2.1 Soupapes

Les soupapes d'admission et d'échappement rendent hermétique la chambre de combustion et commandent l'échange gazeux dans le moteur. Les soupape sous la pression d'allumage et des composants soumis à des contraintes thermiques et mécaniques importantes et sont également exposées à des facteurs de corrosion. La contrainte mécanique est due au fléchissement de la face de la soupape et au contact brusque lors de la fermeture (choc). Une conception, une épaisseur et une forme adéquates de la face de la soupape de même que le choix du bon matériau limitent ces contraintes à un niveau acceptable.
La soupape d'échappement subit, de plus, un échauffement par les gaz d'échappement pendant l'ouverture correspondant au cycle d'échappement. Le refroidissement des soupapes se fait avant tout par l'évacuation de la chaleur dans la culasse au travers de la bague de siège de soupape. Une moindre partie de la chaleur est évacuée dans la culasse par le guide de soupape. Les soupapes d'admission atteignent des températures d'environ 300 °C à 550 °C et les soupapes d'échappement peuvent atteindre 1 000 °C.

2.2 Types de soupapes

Soupape d'admission

a) Soupape monométallique
b) Soupape monométallique avec siège trempé
c) Soupape monométallique avec blindage du siège
d) Soupape bimétallique
e) Soupape bimétallique avec blindage du siège

Soupape d'échappement

a) Soupape monométallique
b) Soupape monométallique avec blindage du siège
c) Soupape bimétallique
d) Soupape bimétallique avec blindage du siège

Soupape monométallique

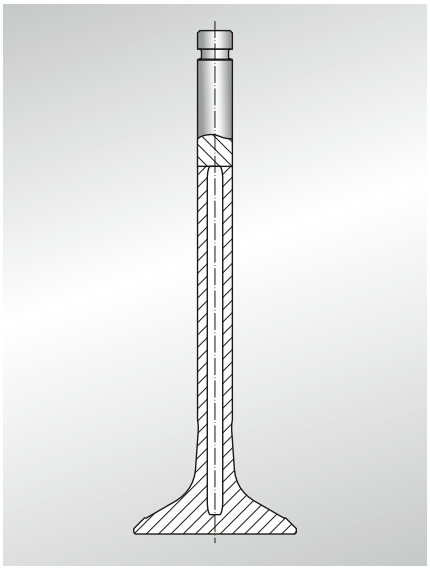
Les soupapes monométalliques se composent d'un unique matériau. Le matériau est choisi pour satisfaire les deux exigences requises, à savoir une haute résistance à la chaleur et un bon coefficient de glissement.

Soupape bimétallique

Les soupapes bimétalliques permettent de coupler un matériau à haute résistance à la chaleur (tête) et un matériau pouvant être trempé (queue de la tige) tout en offrant un bon coefficient de glissement pour le guide de soupape. Ces matériaux sont réunis par soudage par friction.

Soupapes creuses
Les d'échappement creuses sont utilisées principalement pour abaisser la température dans la zone concave particulièrement sensible et sont remplies à cet effet de sodium. Il en résulte un effet secondaire souhaité, la réduction du poids. Les soupapes d'admission creuses, sans remplissage, sont utilisées dans cet unique objectif de réduction de la masse.
Pour abaisser la température des soupapes, la tige creuse est remplie de sodium à environ 60 % du volume et obturée par un procédé de soudage par friction. Le sodium fond à 97,5 °C, possède une densité de 0,97 g/cm³ et est un très bon conducteur de chaleur.

Lorsque le moteur tourne, le sodium se liquéfie et les forces d'inertie le font aller et venir à l'intérieur de la tige, d'où l'expression « effet shaker » également utilisée à cet égard.
Ce faisant, le sodium transporte une partie de la chaleur produite par la combustion de la face de la soupape dans la tige où elle est évacuée par le guide de soupape. Les températures à la face de la soupape peuvent ainsi être abaissées de 80° C à 150° C.



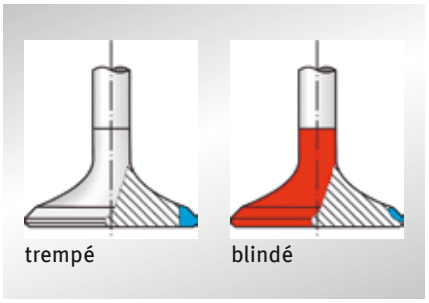
Manipulation des soupapes creuses à remplissage de sodium
Une grande prudence est de mise pour le traitement et le découpage des soupapes creuses à remplissage de sodium. Il faut éviter d'ouvrir l'espace creux par mégarde car le sodium réagit fortement avec l'eau ou avec l'émulsion de perçage et de tournage. La réaction du sodium avec de l'eau produit de l'hydrogène et de la soude caustique.

Examen et élimination
Les petites quantités de soupapes creuses peuvent être cafutées de la façon habituelle sans qu'il soit nécessaire de respecter de prescriptions particulières.
Si des soupapes à remplissage de sodium doivent être examinées ou éliminées en grande quantité, l'espace creux doit être ouvert sans utiliser de liquide de refroidissement, soit en le perçant en deux endroits, soit en sectionnant la soupape en son milieu. Les soupapes ainsi préparées sont jetées une à une dans un seau d'eau pour neutraliser le sodium. A l'issue de la réaction, les soupapes peuvent être cafutées de la façon normale. La soude caustique restante sera éliminée conformément à la réglementation locale en vigueur.

Consignes de sécurité
Compte tenu de la réaction parfois forte et de la libération d'hydrogène au cours de la réaction du sodium avec l'eau, la neutralisation des soupapes doit se dérouler dans un local bien ventilé ou à l'extérieur. Eviter dans tous les cas le contact avec la peau et les yeux. La manipulation du sodium doit, par conséquent, être réservée au personnel qualifié, portant une tenue de protection adéquate (gants, lunettes de protection, etc.). Observer les règlements de sécurité habituels concernant la manipulation de substances agressives et corrosives et de gaz explosifs.

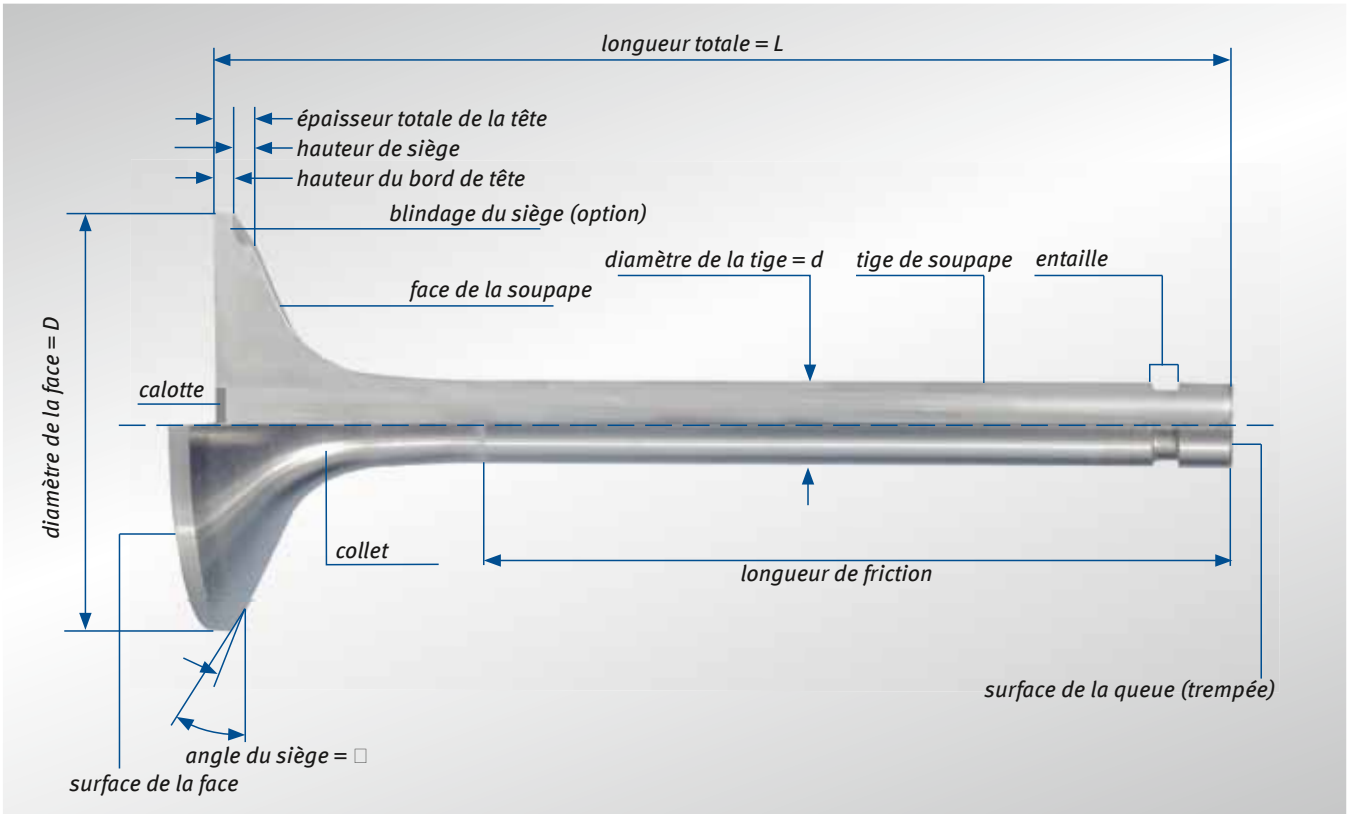
Blindage du siège et siège trempé
Les soupapes d'échappement, en particulier, subissent des contraintes thermiques et une usure très importantes. C'est pourquoi les sièges de ces soupapes sont fréquemment blindés. Sur les moteurs à contraintes élevées, les soupapes d'admission sont trempées principalement par induction. Ces mesures évitent la déformation et l'usure des bagues de siège de soupape.

La queue de la soupape
Les contraintes qui s'exercent sur la queue de la soupape sont dues à l'actionnement de la soupape (culbuteurs, poussoirs). Pour prévenir l'usure à cet endroit, les queues de soupape en acier trempable sont trempées. Les queues de soupape qui ne peuvent pas être trempées reçoivent un blindage en stellite ou une plaquette trempée soudée.



Blindage du siège et trempe du siège

Désignations sur une soupape



Montage des soupapes
La durée de vie des soupapes, donc le bon fonctionnement du moteur, dépend fortement du bon montage. Lors du montage, observer également les prescriptions de montage et les valeurs de réglage des constructeurs de moteurs.

Soin
Les soupapes doivent être manipulées avec soin.
Elles ne doivent ni être poncées avec du papier de verre, ni marquées avec un pointeau ou des chiffres à frapper sur le fond de la face.

Avant le montage
L'alésage du guide de soupape doit être traité conformément aux prescriptions de montage KS données dans le chapitre « Montage des guides de soupape ».
Avant l'insertion dans le guide de soupape, bien enduire la surface de la tige de soupape d'huile moteur.

Montage
Utiliser l'outillage approprié pour le montage de la soupape dans la culasse.

Lors du montage de soupapes neuves, utiliser également des clavettes neuves. Vérifier l'absence d'usure et de détérioration du cône intérieur de la coupelle du ressort de soupape. Vérifier si la force de ressort de la soupape respecte les valeurs limites indiquées par le constructeur du moteur.

2.3 Demi-cônes

La fonction des demi-cônes consiste à relier la coupelle du ressort de soupape et la soupape de telle sorte que le ressort de soupape maintienne toujours la soupape dans la position requise.

Alors que les demi-cônes étaient autrefois tournés, les demi-cônes estampés à froid représentent l'état actuel de la technique pour les tiges de soupape jusqu'à 12,7 mm (1/2 pouce) de diamètre. TRW a normalisé les demi-cônes pour en limiter la diversité. La précision du procédé d'estampage garantit une qualité constante et l'interchangeabilité des demi-cônes. Les demi-cônes sont classés en deux groupes, d'après leur fonction :

- la liaison serrante, avec laquelle une liaison étroite entre la soupape, le demi-cône et la coupelle de ressort est assurée en toute situation.
- la liaison non serrante, qui permet à la soupape de tourner librement.

Remarque :
Lors du remplacement des soupapes, utiliser obligatoirement des demi-cônes neufs !

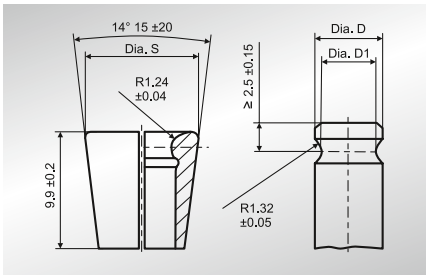
FRANÇAIS

FRANÇAIS

Gamme de demi-cônes KS/TRW

Matériau	Description	Modèle	Ø tige de soupape	Trempe par cémentation	Nombre de rainures
KK-6H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	6	trempé	1
KK-7H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	7	trempé	1
KK-8H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	8	trempé	1
KK-9H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	9	trempé	1
KK-10H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	10	trempé	1
KK-11H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	10	trempé	1
KK-12H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	12	trempé	1
LK-5H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	5	trempé	1
LK-5.5H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	5,5	trempé	1
LK-6H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	6	trempé	1
LK-7H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	7	trempé	1
LK-1610	demi-cône à une rainure	liaison serrante	12	non trempé	1
LK-2607	demi-cône à une rainure	liaison serrante	7	trempé	1
LK-2615	demi-cône à une rainure	liaison serrante	9	non trempé	1
MK-5H	demi-cône à rainures multiples	liaison non serrante	5	trempé	3
MK-5.5H	demi-cône à rainures multiples	liaison non serrante	5,5	trempé	3
MK-6H	demi-cône à rainures multiples	liaison non serrante	6	trempé	3
MK-7H	demi-cône à rainures multiples	liaison non serrante	7	trempé	3
MK-7H2	demi-cône à rainures multiples	liaison non serrante	7	trempé	2
MK-8H	demi-cône à rainures multiples	liaison non serrante	8	trempé	3
MK-9H	demi-cône à rainures multiples	liaison non serrante	9	trempé	3
MK-10H	demi-cône à rainures multiples	liaison non serrante	10	trempé	4
MK-12H	demi-cône à rainures multiples	liaison non serrante	12	trempé	4
RK-7	demi-cône à une rainure	liaison serrante	7	non trempé	1
RK-7H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	7	trempé	1
RK-8	demi-cône à une rainure	liaison serrante	8	non trempé	1
RK-8H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	8	trempé	1
RK-9H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	9	trempé	1
RK-10H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	10	trempé	1
RK-11H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	11	trempé	1
RK-9.5H	demi-cône à une rainure	liaison serrante	9,5	trempé	1

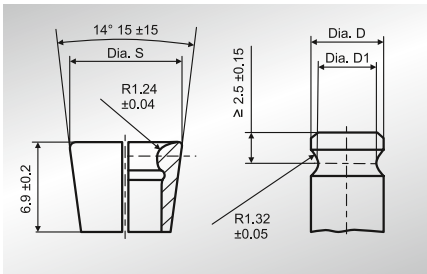
Demi-cônes rainurés KK



Demi-cônes rainurés KK, cône 1:4

Abréviation		Ø S ± 0.06	Dimensions de la queue de soupape				Poids (g)
Non trempé	Trempé par cémentation		Ø D dimension nominale	Plage préférentielle Ø D de	à	Ø D1	
KK 6	KK 6H	10	6	5.99	5.89	4.85 ±0.05	1.17
KK 7	KK 7H	11	7	6.99	6.89	5.85 ±0.05	1.37
KK 8	KK 8H	12	8	7.99	7.89	6.83 ±0.07	1.55
KK 9	KK 9H	13	9	8.99	8.89	7.8 ±0.1	1.73
KK 10	KK 10H	14	10	9.99	9.89	8.8 ±0.1	1.90
KK 11	KK 11H	15	11	10.99	10.89	9.8 ±0.1	2.00
KK 12	KK 12H	16	12	11.99	11.89	10.8 ±0.1	2.24

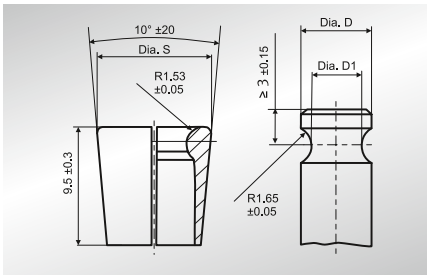
Demi-cônes rainurés LK



Demi-cônes rainurés LK, cône 1:4

Abréviation		Ø S ± 0.06	Dimensions de la queue de soupape				Poids (g)
Non trempé	Trempé par cémentation		Ø D dimension nominale	Plage préférentielle Ø D de	à	Ø D1	
LK 5.5	LK 5.5H	8.5	5.5	5.49	5.39	4.35 ±0.05	0.58
LK 6	LK 6H	9	6	5.99	5.89	4.85 ±0.05	0.64
LK 6.5	LK 6.5H	9.5	6.5	6.49	6.39	5.35 ±0.05	0.69
LK 7	LK 7H	10	7	6.99	6.89	5.85 ±0.05	0.73

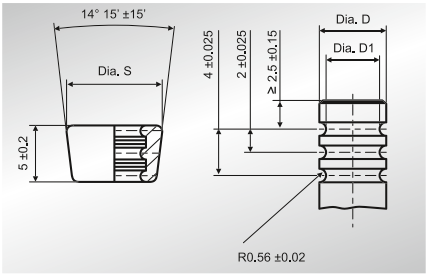
Demi-cônes rainurés RK



Demi-cônes rainurés RK, cône 1:4

Abréviation		Ø S ± 0.06	Dimensions de la queue de soupape				Poids (g)
Non trempé	Trempé par cémentation		Ø D dimension nominale	Plage préférentielle Ø D de	à	Ø D1	
RK 6	RK 6H	8.79	6	5.99	5.89	4.15 ±0.05	0.77
RK 7	RK 7H	9.79	7	6.99	6.89	5.15 ±0.05	0.91
RK 8	RK 8H	10.79	8	7.99	7.89	6.13 ±0.07	1.09
RK 9	RK 9H	11.79	9	8.99	8.89	7.1 ±0.1	1.19
RK 10	RK 10H	12.79	10	9.99	9.89	8.1 ±0.1	1.30
RK 11	RK 11H	13.79	11	10.99	10.89	9.1 ±0.1	1.46
RK 12	RK 12H	14.79	12	11.99	11.89	10.1 ±0.1	1.58

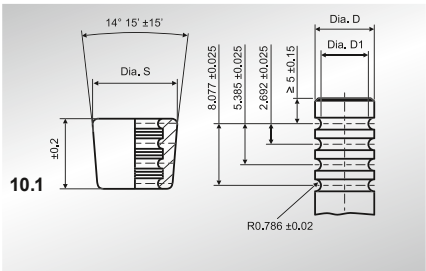
Demi-cône à rainures multiples MK 5–6



Demi-cône à rainures multiples MK 5–6, cône 1:4

Type	Nombre de bourrelets	Ø D ± 0.02	Ø D1	Ø S ± 0.05	Poids (g)
MK 5	3	4.92	3.91 ± 0.05	7.0	0.30
MK 5.5	3	5.42	4.41 ± 0.05	7.5	0.35
MK 6	3	5.92	4.59 ± 0.05	8.5	0.49
MK 7	3	6.92	5.25 ± 0.05	10.5	1.12
MK 8	3	7.92	6.23 ± 0.07	11.5	1.27
MK 9	3	8.92	7.20 ± 0.1	12.5	1.40

Demi-cône à rainures multiples MK 10–12



Demi-cône à rainures multiples MK 10–12

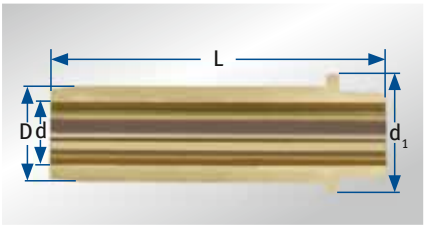
Type	Nombre de bourrelets	Ø D ± 0.02	Ø D1	Ø S ± 0.05	Poids (g)
MK 10	4	9.92	8.20 ± 0.1	13.8	2.04
MK 11	4	10.92	9.20 ± 0.1	14.8	2.19
MK 12	4	11.92	10.20 ± 0.1	15.8	2.82

2.4 Guides de soupape

La fonction du guide de soupape consiste à absorber les forces latérales qui agissent sur la tige de soupape.
Le guide de soupape centre la soupape sur la bague de siège de soupape et évacue une partie de la chaleur de la tête de la soupape dans la culasse par le biais de la tige de soupape.

Compte tenu de ces contraintes extrêmes, le matériau des guides de soupape et ses propriétés sont déterminants pour la qualité du produit.

Matériaux
Les guides de soupape sont constitués de matériaux offrant un bon coefficient de glissement et une bonne conduction de la chaleur. Les matériaux à base de fonte grise et de laiton dans des alliages sélectionnés ont fait leurs preuves.



Principales dimensions d'un guide de soupape
D = diamètre extérieur
d_1 = diamètre de la collerette
d = diamètre d'alésage
L = longueur totale

G1
Fonte grise à structure perlitique. Ce matériau se distingue par sa bonne résistance à l'usure et convient aux guides soumis à des contraintes normales.

G2
Fonte grise à structure perlitique et haute teneur en phosphore.
La structure réticulaire du phosphore procure une résistance accrue à l'usure et de meilleures propriétés de fonctionnement en cas de graissage insuffisant. Ce matériau convient aux moteurs à contraintes moyennes.

G3
Fonte grise à structure perlitique et haute teneur en phosphore ainsi que teneur supérieure en chrome. Ce matériau convient aux moteurs fortement suralimentés.

B1
Alliage CuZnAl. Ce matériau possède une bonne résistance à l'usure et un coefficient de glissement élevé. Le guide peut être utilisé sur les moteurs à contraintes normales et moyennes.

Montage des guides de soupape

Contexte technique
Le guide de soupape est maintenu en position dans la culasse par un ajustage serré. Lors de l'emboîtement, le guide de soupape est serré en sens radial dans l'alésage de la culasse qui, quant à lui, s'élargit. L'importance de cette déformation est fonction, d'une part, du rapport entre le diamètre de l'alésage et le diamètre extérieur du guide et, d'autre part, de la rigidité des deux composants. En cas d'importantes différences de rigidité au sein de la paroi, la déformation radiale peut fortement varier sur la longueur.

Diamètre de la tige de soupape (mm)	Jeu : soupapes d'admission (µm)	Jeu : soupapes d'échappement (µm)
6 à 7	10–40	25–55
8 à 9	20–50	35–65
10 à 12	40–70	55–85

Valeurs recommandées pour le jeu de montage entre le guide de soupape et la tige de soupape :

Montage
Lors de la pose/dépose des guides de soupape, veiller à échauffer correctement la culasse (respecter les indications du constructeur du moteur). Employer des tiges de montage appropriées pour la pose et la dépose. Un refroidissement supplémentaire des guides de soupape facilite considérablement le montage.

Après le montage
Avant d'insérer une soupape dans le guide de soupape, mesurer si l'alésage du guide de soupape est encore cylindrique, c'est-à-dire s'il présente en tous points le diamètre requis. Motor Service recommande d'une façon générale de rectifier le diamètre et la forme de l'alésage à l'aide d'un alésoir.

2.5 Bagues de siège de soupape

Depuis l'utilisation de culasses en aluminium, les bagues de siège de soupape ont beaucoup gagné en importance. Avec les soupapes, elles ferment la chambre de combustion de la culasse. La bague de siège de soupape empêche la soupape de s'enfoncer/incruster dans la culasse. Elle absorbe une partie de la chaleur de combustion que subit la soupape et la transmet à la culasse. Pour que la bague de siège de soupape puisse faire face aux différentes contraintes, sa composition doit être optimale. Il est nécessaire de tenir compte non seulement des conditions de fonctionnement du moteur, mais également de l'usinabilité du matériau chez le rectifieur.

Matériaux
Les plus récentes générations de moteurs des constructeurs renommés font appel à des bagues de siège de soupape en matériaux frittés (procédé de métallurgie des poudres). Les matériaux issus des procédés de coulée conventionnels ne suffisent plus pour faire face aux contraintes thermiques et mécaniques de plus en plus élevées auxquelles est exposée la bague de siège dans la chambre de combustion.

C'est pourquoi Motor Service propose, entre autres, des bagues de siège de soupape frittées, composées de 2 combinaisons de matériaux différentes, qui couvrent toutes les applications des moteurs futurs.

Bagues de siège en métal fritté :

Série HM semi finished (High Machinability – très bonne usinabilité)

Cette combinaison de matériaux se distingue par son excellente usinabilité. La bague de siège de soupape HM frittée présente une combinaison de carbure de tungstène incorporé dans de l'acier allié, parfaitement adaptée à la contrainte. Il devient ainsi possible de réunir des propriétés matérielles impossibles à concilier jusqu'alors, comme une grande dureté et une bonne usinabilité. La série HM possède, en outre, une bonne résistance à l'usure et à la chaleur.
La série HM a été développée pour les moteurs atmosphériques et suralimentés de la catégorie de puissance inférieure à supérieure.

Série HT semi finished (très haute résistance à la température)
Cette combinaison de matériaux se distingue par sa haute résistance à l'usure, conservée même aux températures extrêmement élevées. La bague de siège de soupape HT frittée équivaut à un acier à outils céramique en carbure de tungstène, dont la matrice incorpore des additifs spécialement adaptés, résistant aux hautes températures. Compte tenu de la grande quantité de lubrifiants incorporés, ces bagues conviennent plus particulièrement aux moteurs essence et diesel puissants, fortement suralimentés et exposés à des contraintes élevées. En dépit des contraintes élevées de ces moteurs, le « microsoudage » de la bague de siège de soupape à la soupape est empêché. Les moteurs à contraintes élevées représentent le domaine d'application de la bague de siège de soupape HT.

Bagues de siège en fonte :

Série G1 finished (haute résistance à la chaleur)
La série G1 se compose d'un alliage de fonte grise à haute résistance à la chaleur, additionnée de chrome et de molybdène. La série G1 a été développée pour couvrir un vaste domaine d'application et est utilisée principalement sur les véhicules utilitaires.
Cette bague de siège de soupape présente une composition parfaitement adaptée à la contrainte, à savoir du revenu martensitique avec un réseau dense de carbure. Cette bague de siège de soupape possède donc une bonne résistance à l'usure et résiste aux températures élevées.

Série G2 finished (haute résistance à l'usure)
La série G2 se compose d'un alliage de fonte grise à haute résistance à l'usure, avec une forte teneur en chrome et en vanadine.
Cette combinaison de matériaux se distingue par sa haute résistance à l'usure, conservée même aux températures très élevées.
Il s'agit d'un matériau fortement allié, avec un réseau fermé, bien marqué, de carbures mixtes et spéciaux dans une matrice martensitique et des composants lubrifiants solides répartis de façon homogène.
Ce matériau a été développé pour les carburants secs du type GNV, GPL et Flex Fuel.

Série HT+ semi finished (High Temperature and High Wear resistance – très haute résistance à la température et à l'usure)
Cette combinaison de matériaux se distingue par sa très haute résistance à l'usure, conservée même aux températures extrêmement élevées. La composition des bagues de siège de soupape HT+ est conçue pour obtenir, malgré une résistance accrue à l'usure, une sollicitation moyenne du matériel de coupe et un usinage simplifié. La combinaison de l'acier à outils céramique en carbure de tungstène et de la très forte quantité de lubrifiants incorporés convient spécialement aux combustions sèches qui se produisent avec les gaz tels que GPL, GNV, propane et Flex Fuel. Elle peut également être utilisée sur les moteurs essence et diesel, par exemple. En outre, la bague de siège de soupape HT+ se distingue par une très bonne conductivité thermique et le « microsoudage » de la bague de siège de soupape à la soupape est empêché en dépit des contraintes élevées de ces moteurs.

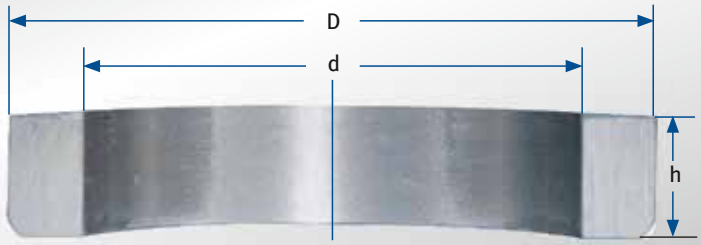
FRANÇAIS

Vue d'ensemble

	HM (High Machinability)	HT (High Temperature Resistance)	G1 (High Temperature Resistance)	G2 (Highly wear-resistant)	HT+
Type de carburant/ combustion	Essence (sans plomb), diesel	Essence (sans plomb), diesel	Essence (sans plomb), diesel	GNV, GPL, Flex Fuel, essence (sans plomb), diesel	Essence (sans plomb), diesel, GNV, GPL, propane, Flex Fuel
Matériaux de la culasse	Aluminium, fonte grise	Aluminium, fonte grise	Aluminium, fonte grise	Aluminium, fonte grise	Aluminium, fonte grise
Moteurs	Moteurs essence et diesel peu puissants à contrainte faible à normale	Moteurs essence et diesel puissants, fortement suralimentés, à contrainte élevée	Moteur atmosphériques, moteurs suralimentés	Moteurs à puissance accrue, à contrainte élevée, tous les moteurs à gaz ci-dessus	Applications gaz comme GPL, GNV, propane, Flex Fuel ; moteurs essence et diesel puissants

Attention !
Les conditions d'exploitation extrêmes et les contraintes élevées du moteur considéré doivent être prises en compte et relèvent de la responsabilité du rectifieur.

Il revient au rectifieur de vérifier attentivement la sélection des spécifications des pièces de moteurs.



Dimensions principales d'une bague de siège de soupape
D = diamètre extérieur
d = diamètre intérieur
h = hauteur

Instructions de montage
Le diamètre extérieur des bagues de siège de soupape KS/TRW est fini.
La dimension pour l'alésage de logement dans la culasse peut être déterminée à l'aide du tableau de recouvrements suivant. Dans le cas des bagues de siège en métal fritté, l'angle du siège doit être usiné après la mise en place. Les bagues de siège en fonte sont finies.

Mise en place des bagues de siège de soupape en métal fritté
S'assurer que la bague de siège est toujours montée avec le côté rayon vers le bas. Compte tenu du rayon et de l' « effet ressort » du matériau fritté, la bague de siège de soupape en métal fritté KS ne nécessite pas d'azote liquide pour son refroidissement ni d'échauffement de la culasse pour son emboîtement dans celle-ci. Les bagues de siège sont enfoncées à froid à l'aide d'un outil approprié.

Remarque :
Le remplacement de bagues de siège de soupape et de soupapes dans le cas d'une transformation pour fonctionnement au gaz représente toujours une intervention dans les spécifications d'origine du moteur. Il n'est possible que d'estimer si les nouveaux couplages de matériaux vont s'harmoniser et si les résultats escomptés seront obtenus dans les conditions modifiées. Les conditions d'exploitation extrêmes et les contraintes spécifiques du moteur doivent être prises en compte. Ceci relève de la seule responsabilité du rectifieur de moteurs.

Attention :
Respecter la spécification de la soupape lors de la transformation.

KS/TRW recommande les recouvrements/ajustages serrés suivants

Diamètre extérieur bague de siège		Culasse en fonte		Culasse en aluminium	
[mm]	[pouce]	[mm]	[pouce]	[mm]	[pouce]
20–30	0,7874–1.1811	0,06	0.0024	0,08	0.0031
30–40	1.1811–1.5748	0,08	0.0031	0,10	0.0040
40–50	1.5748–1.9685	0,10	0.0040	0,12	0.0047
50–60	1.9685–2.3622	0,12	0.0047	0,14	0.0055
60–70	2.3622–2.7559	0,14	0.0055	0,16	0.0063

Afin que la gamme proposée soit complète, de nouveaux types viennent régulièrement compléter notre assortiment. Renseignez-vous auprès de votre correspondant KS. Il vous fournira les informations les plus récentes.

Les matériaux qui composent les soupapes et les guides de soupape sont adaptés aux bagues de siège et garantissent un fonctionnement optimal.

Instruction de commande
Si vous avez besoin d'une dimension spéciale, qui ne figure pas dans la liste, parlez-en à votre correspondant KS. Toute dimension non indiquée peut être fabriquée dans un délai de 14 semaines.

2.6 Arbres à cames

L'arbre à cames commande l'ouverture et la fermeture des soupapes. En général, chaque soupape nécessite une came. La forme de la came détermine la course de la soupape et assure une ouverture aussi souple que possible (sans à-coups).

Instructions de montage
Pour assurer un fonctionnement sûr et conforme de l'arbre à cames après le montage, observer les points suivants lors du montage :

- L'arbre à cames est le composant principal du système complexe d'actionnement des soupapes. Le montage des arbres à cames ne doit être effectué que par un personnel qualifié. Lors du remplacement de l'arbre à cames, respecter toujours les instructions spécifiques de montage et de réglage données par le constructeur du moteur. Le non-respect peut entraîner une détérioration du nouvel arbre à cames de même que des dégâts secondaires coûteux sur l'ensemble du moteur.
- Avant d'ouvrir le moteur, débrancher le pôle négatif de la batterie pour exclure tout démarrage fortuit du moteur ou tout court-circuit. Veiller toujours à une parfaite propreté pendant le travail. Après le démontage de l'ancien arbre à cames et des pièces rotatives correspondantes, vérifier toujours si les composants, paliers et guides voisins sont en parfait état. Vérifier également si les tiges de culbuteur ne sont pas tordues, si les ressorts de soupape ne sont pas cassés et si les queues de soupape ne sont pas usées. Remplacer ou réparer les pièces endommagées.
- Avant le montage, les paliers et les surfaces de contact des pièces mobiles doivent être abondamment huilés avec l'huile moteur prescrite. Les vis doivent toujours être serrées à l'aide d'une clé dynamométrique, avec le couple de serrage prescrit par le fabricant du moteur et dans le bon ordre.
- Dans le cas des commandes de soupapes avec compensation hydraulique du jeu, il faut laisser aux éléments hydrauliques déjà remplis d'huile suffisamment de temps pour permettre à l'huile excédentaire de s'échapper. Pour exclure toute détérioration des soupapes et des pistons par contact mécanique, attendre au moins 30 minutes avant de mettre le moteur en marche après l'assemblage. Pour vérifier le libre mouvement de tous les composants, faire tourner le moteur deux fois à la main après le temps d'attente et avant le démarrage (sans utiliser le démarreur).
- Le moteur doit démarrer immédiatement et la pression d'huile monter après le remplacement de l'arbre à cames. Un démarrage prolongé sans lancement du moteur pourrait entraîner une pression d'huile insuffisante, une rotation à sec du nouvel arbre à cames et la détérioration de celui-ci.
- Sur les véhicules avec compensation hydraulique du jeu de soupapes, un léger cliquetis ou claquement peut émaner des soupapes pendant la phase d'échauffement. Ceci est normal et provient du fait que les poussoirs hydrauliques doivent d'abord se remplir d'huile avant que leur fonctionnement soit correct. Selon le type de moteur, ceci peut durer jusqu'à ce que la température de service normale soit atteinte. Si les bruits ne disparaissent pas une fois le moteur chaud, couper le moteur et rechercher et éliminer les causes.

- Le nouvel arbre à cames nécessite une certaine période de rodage. Eviter par conséquent les régimes et les charges élevés pendant les premières heures de fonctionnement.
- Pour éliminer du système d'huile les particules métalliques provenant du rodage de l'arbre à cames, il est recommandé de vidanger l'huile et de changer le filtre après le rodage de l'arbre à cames.

2.7 Culasses

La culasse joue un rôle particulièrement important dans un moteur à combustion. Sa conception influe fortement sur le comportement et la puissance du moteur. La culasse remplit les fonctions suivantes : elle ferme la chambre de combustion par rapport au bloc-cylindres, elle donne forme à la chambre de combustion et elle évacue la chaleur de combustion. Sur les moteurs à refroidissement par air, la chaleur de combustion est dissipée par des ailettes de refroidissement et sur les moteurs à refroidissement par eau, elle est évacuée par des conduits d'eau. La culasse commande l'échange gazeux dans le moteur, assure l'admission de gaz frais et évacue les gaz d'échappement. De plus, c'est elle qui supporte les soupapes. Sur les moteurs à arbre à cames en tête, la culasse supporte le mécanisme d'actionnement des soupapes et l'arbre à cames proprement dit et sur les moteurs à arbre à cames latéral, elle ne supporte qu'une partie de l'actionnement des soupapes.
Les moteurs de voiture particulière possèdent dans la majorité des cas une culasse monobloc tandis que les gros moteurs de véhicules utilitaires diesel possèdent souvent une culasse par cylindre, ce qui réduit les coûts de réparation en cas de dégâts dans un moteur. Les culasses KS sont des produits reconnus pour leur qualité, leur fiabilité et leur longévité.

Montage des culasses
Lors de la réparation d'un moteur, toutes les conditions doivent être réunies pour conserver sa qualité élevée à la culasse KS. Lors du montage, observer également les prescriptions de montage et les valeurs de réglage des constructeurs de moteurs.

Avant le montage
Comparer la longueur des vis de culasse démontées aux valeurs maximales prescrites par le fabricant du moteur et remplacer les vis par des nouvelles en cas de différence.
Vérifier la planéité de la surface d'étanchéité du carter de vilebrequin. Les surfaces d'étanchéité doivent être propres et dégraissées. Utiliser le bon joint de culasse et faire attention à l'espace neutre, à la disposition des trous et au diamètre de la chambre de combustion.

Montage
Serrer les vis de culasse avec le couple de serrage/l'angle de rotation prescrit par le constructeur du moteur et dans le bon ordre.
Observer la tension prescrite des courroies de distribution ou chaînes de commande. Pour exclure tout dommage dû à un démarrage à sec, lubrifier toutes les pièces mobiles avec de l'huile moteur propre lors de l'assemblage.

Après le montage
En cas d'utilisation de joints de culasse réajustables, resserrer les vis de culasse au bout du kilométrage correspondant.
Si du liquide antigel ou de refroidissement est utilisé, vérifier l'homologation par les constructeurs de moteurs. Les liquides de refroidissement sans silicate conviennent en particulier aux moteurs en aluminium à contraintes élevées et permettent d'allonger les intervalles de vidange. Le nouvel additif de réfrigération sans silicate ne doit pas être mélangé avec des produits contenant du silicate car des dégradations du moteur ne peuvent être exclues en cas de mélange.

Etat de livraison de nos culasses

Nu	► avec guides de soupape et bagues de siège de soupape
Monté partiellement	► avec soupapes
Prêt au montage	► avec arbre à cames, soupapes et poussoirs

Nota importante

Los datos contenidos en este catálogo se han redactado de forma meticulosa, aunque están sujetos a variaciones. No asumimos ninguna responsabilidad por la exactitud de los datos. En particular, no podemos descartar modificaciones de equipamiento por parte de los fabricantes de vehículos o de motores, al igual que modificaciones en las designaciones. Cualquier notificación sobre posibles errores en el catálogo será bienvenida, corrigiéndose éstos en ediciones posteriores.
Los nombres, las designaciones y las indicaciones de números de vehículos o de fabricantes, entre otras cosas, se indican sólo a modo de comparación. Las piezas incluidas en el catálogo son repuestos con calidad KS. Queda reservado el derecho a modificar en cualquier momento las especificaciones, los materiales y la apariencia de nuestros productos.
La función y el propósito indicados en el catálogo no se ven afectados. Las representaciones, dibujos esquemáticos y otros datos explican e ilustran nuestros productos y no se pueden tomar, en ningún caso, como base para la instalación de piezas ni para definir el volumen de suministro o el diseño. Los datos sobre números de pieza de repuesto original de los fabricantes de vehículos y motores serán sólo válidos a modo de comparación. No son designaciones originales y no se deben usar frente a terceros. No nos hacemos responsables por el uso de las listas comparativas, en especial, debido a posibles modificaciones y/o diferencias de dimensiones de los fabricantes individuales.
No asumimos ninguna responsabilidad de la exactitud de los datos ni de la adecuación de los productos al uso previsto. Para poder asegurarse de ello, antes de realizar el montaje aconsejamos solicitar asesoramiento especializado al fabricante o a un taller autorizado por éste.
Las piezas ofrecidas en el catálogo no están destinadas para el uso en aviones.
En caso del uso en motores marinos o motores estacionarios hay que tener en cuenta que con la misma denominación de motores quizá sean necesarias diferentes piezas motrices (p. ej. pistones).

La copia, el plagio, la reproducción total o parcial requiere nuestro consentimiento por escrito y la indicación de la fuente.
La presente versión sustituye y anula todas las versiones anteriores.

Nos reservamos el derecho a efectuar modificaciones y no nos responsabilizamos de los errores.

Gestión de calidad

Como prueba de que nuestra gestión de calidad cumple los requisitos de las normas internacionales pertinentes, estamos certificados según ISO 9001. Muchos de nuestros clientes, sobre todo los fabricantes de vehículos de renombre mundial, nos imponen requisitos adicionales que debemos cumplir. En el caso de la gestión de calidad, estos requisitos adicionales se resumen en el estándar internacional ISO/TS 16949. Para satisfacer los deseos de nuestros clientes y para demostrar que cumplimos también estos requisitos que sobrepasan notablemente las obligaciones impuestas por ISO 9001, estamos certificados además según ISO/TS 16 949.
Si en algún caso, a pesar de los controles realizados constantemente durante el proceso de producción y del minucioso control final, se presentara un fallo de material o de fabricación, naturalmente nos haremos cargo de la reparación del motor o sustituiremos el producto defectuoso dentro del plazo límite estipulado. Este tipo de reclamaciones se nos deben comunicar por escrito en un plazo de 30 días tras presentarse el fallo.
El plazo límite para las reclamaciones por defectos es de 24 meses, contados a partir de la fecha de envío del producto.
El derecho de reclamaciones por defectos quedará sin vigencia si el producto suministrado es modificado por terceros o mediante el montaje de piezas de otros fabricantes, a menos que el defecto en cuestión no tenga ninguna relación causal con la modificación. El derecho a reclamación por defectos quedará, asimismo, sin vigencia si no se cumplen las prescripciones vigentes para el manejo y el montaje.
El desgaste normal y los daños derivados de un manejo incorrecto están excluidos de la garantía.

Para nosotros

es muy importante aprovechar los recursos naturales de forma responsable, proteger el medio ambiente y cumplir todas las obligaciones legales relevantes para establecer una colaboración a largo plazo con todos nuestros socios. Ésos son los motivos que nos llevaron a cumplir la norma para sistemas de gestión medioambiental ISO 14001 y a obtener el certificado correspondiente.

Podrá encontrar más informaciones técnicas en nuestra página web

www.ms-motor-service.com

Los contenidos de la tienda online también están disponibles en forma de catálogo electrónico en el “Motor Service Product Disc”. Para ello, consulte a su persona de contacto.

KSPG Automotive

KSPG (Kolbenschmidt Pierburg).
Un prestigioso proveedor de la industria internacional del automóvil.
Las empresas del Grupo KSPG cooperan desde hace muchos años con los fabricantes de automóviles y desarrollan componentes innovadores y soluciones de sistema y gozan de una competencia reconocida en las áreas de alimentación de aire y reducción de contaminantes, bombas de aceite, de agua y de vacío, pistones, bloques de motor y cojinetes de fricción. Los productos cumplen los altos requerimientos y normas de calidad de la industria automotriz. Reducida emisión de contaminantes, consumo económico de combustible, fiabilidad, calidad y seguridad, estos son los factores decisivos que impulsan las innovaciones de Kolbenschmidt Pierburg.

MOTOR SERVICE

Grupo Motor Service.
Calidad y servicios de un solo proveedor.
El Grupo Motor Service es la distribuidora responsable de las actividades de posventa de Kolbenschmidt Pierburg a escala mundial. Es uno de los principales proveedores de componentes para motores en el mercado libre de repuestos y comercializa las prestigiosas marcas KOLBENSCHMIDT, PIERBURG y TRW Engine Components.
El amplio y completo programa de Motor Service permite a sus clientes adquirir todo tipo de piezas para motores de un solo proveedor. Como empresa especializada en resolver los problemas del comercio y de los talleres, Motor Service ofrece además una extensa gama de servicios y la competencia técnica que posee como filial de un gran proveedor de la industria del automóvil.

Índice

		Página
	Nota importante	56
	Gestión de calidad	56
1	Indicaciones para la utilización del catálogo	58
2	Informaciones de producto	63
2.1	Válvulas	63
2.2	Tipos de válvula	63
2.3	Chavetas cónicas de válvula	65
2.4	Guías de válvula	68
2.5	Insertos para asientos de válvulas	69
2.6	Árboles de levas	71
2.7	Culatas del cilindro	72
3	Listas de dimensiones de insertos para asientos de válvulas	109
3.1	Ordenado por diámetro exterior D (mm)	110
3.2	Ordenado por diámetro exterior D (in)	117
4	Adición al programa	123
5	Índice de fabricantes	139
6	Programa de productos	143
7	N.° KS/TRW – Aplicaciones	1441
8	Lista de referencias	1517
9	Manera de proceder en caso de reclamación/ formulario de reclamación	
10	Condiciones generales de venta y entrega	

1 Indicaciones para la utilización del catálogo

Índice de motores

Al comienzo de cada sección dedicada a un fabricante encontrará una amplia ayuda para realizar búsquedas.
Las denominaciones de los motores están clasificadas en orden alfanumérico ascendente.

INDEX **DEUTZ**

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A 6 M 816	D (AN)	6	142 x 160	15204	2	16:1	145-172	197-234	45
A 6 M 816 R	D (LA)	6	142 x 160	15204	2	16:1			45
A 6 M 816 U	D (LA)	6	142 x 160	15204	2	16:1			45
A 6 M 816 W	D (LA)	6	142 x 160	15204	2	16:1			45

Motor — Nº de posición

Índice de vehículos

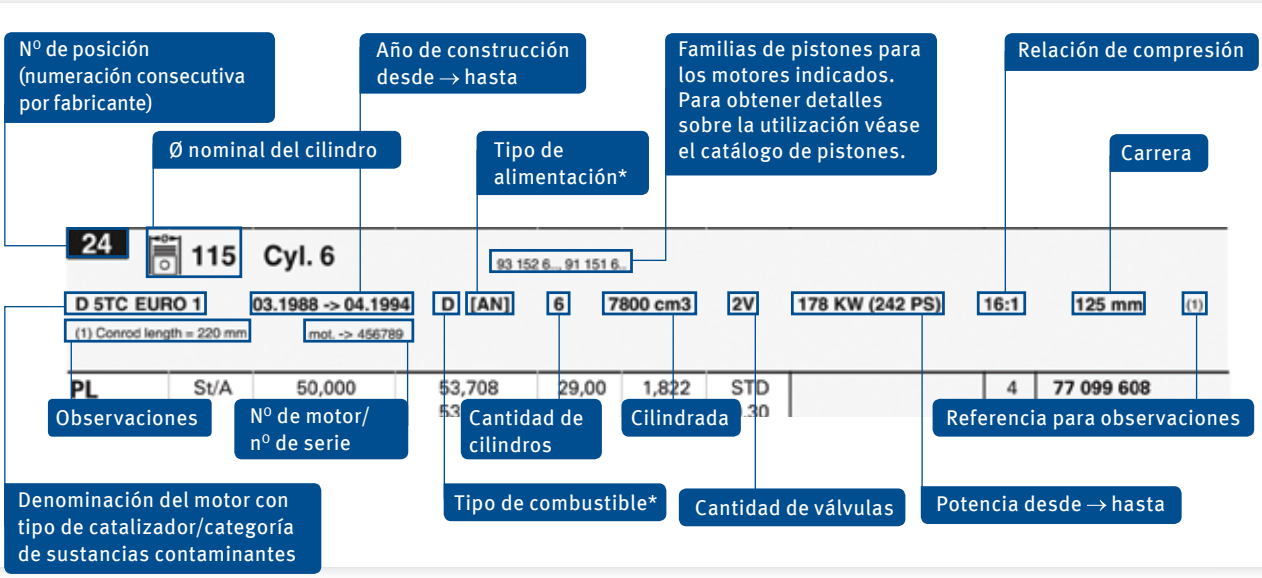
Al comienzo de cada sección dedicada a un fabricante encontrará una amplia ayuda para realizar búsquedas.
Las denominaciones de los motores están clasificadas en orden alfanumérico ascendente.

INDEX **AUDI**

				Pos					Pos
A8 2.5 TDI	06.1997→06.2000	AFB	D	8	80 1.6	02.1979→07.1981	YY	B	11
A8 2.5 TDI	11.1997→09.2002	AKN	D	8	80 1.6	08.1981→07.1983	WV	B	11
A8 2.5 TDI	11.1999→09.2002	AKE	D	9	80 1.6	08.1983→03.1987	DT	B	24
A8 2.8i	06.1994→03.1996	AAH	B	43	80 1.6	08.1983→03.1987	JU	B	24

Vehículo — Nº de posición

Línea para motores

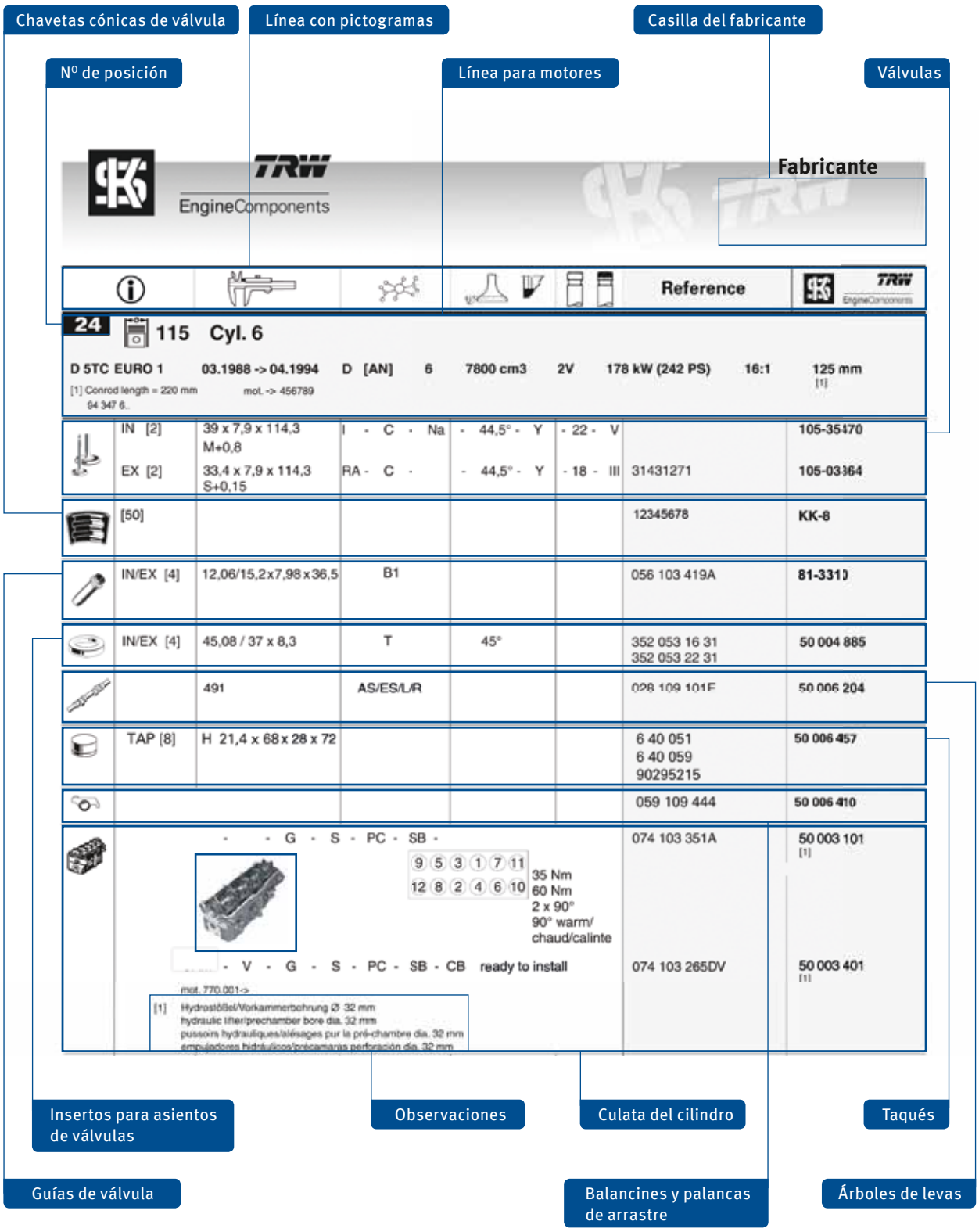


ESPAÑOL

* véase lista de abreviaturas

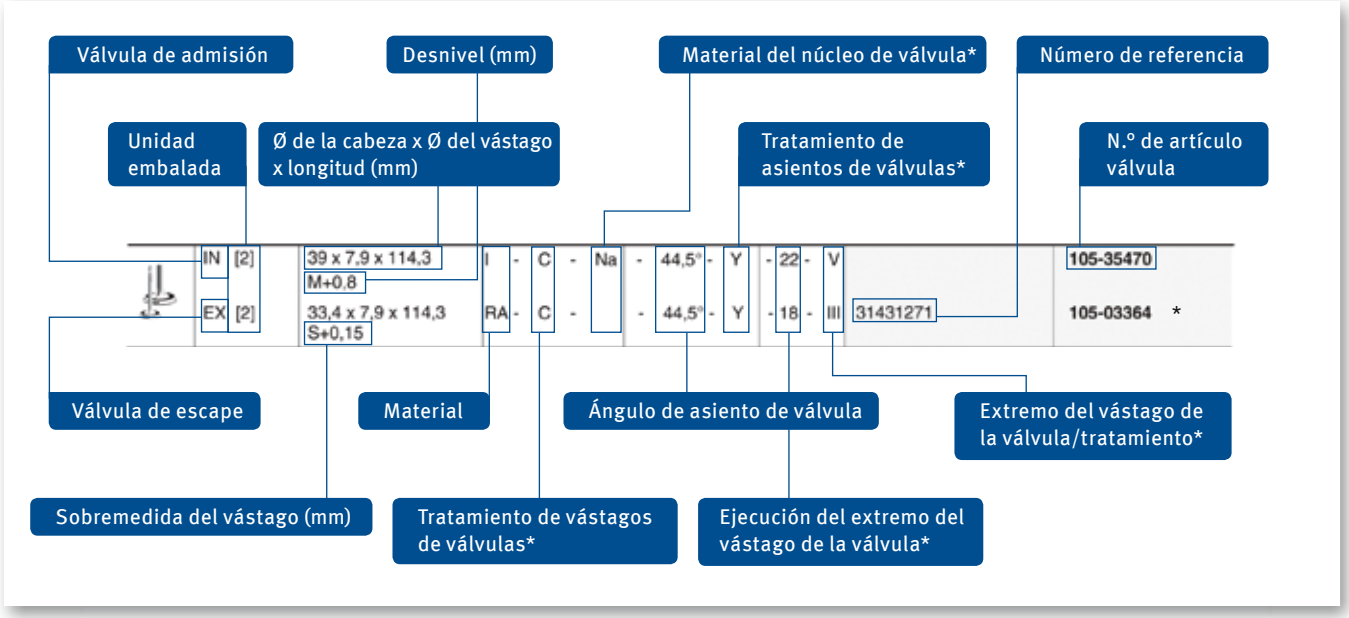
Datos sobre productos

Las páginas del catálogo se componen de bloques de información indicados a continuación:

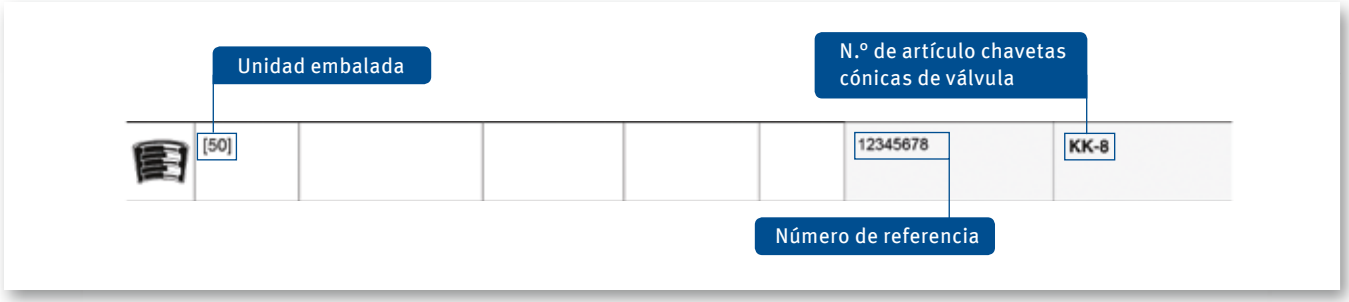


ESPAÑOL

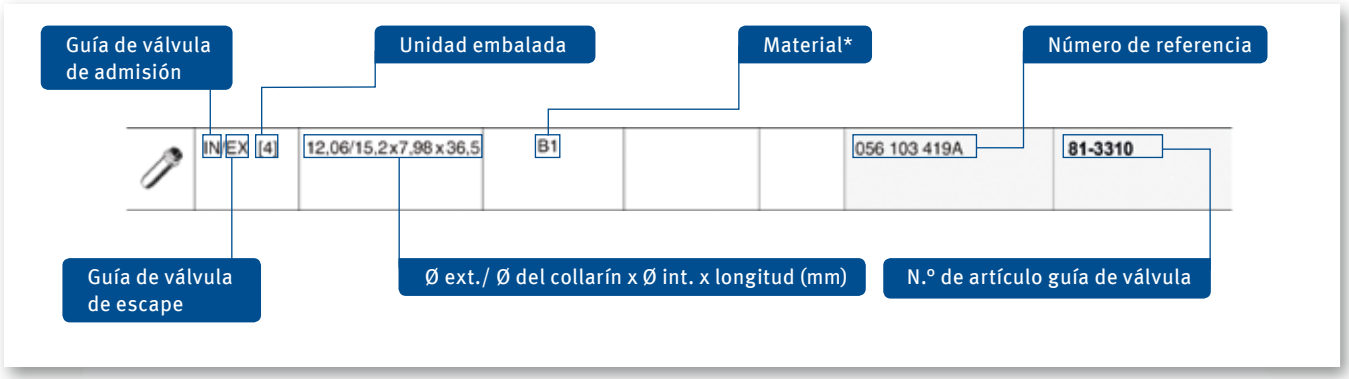
Válvulas



Chavetas cónicas de válvula



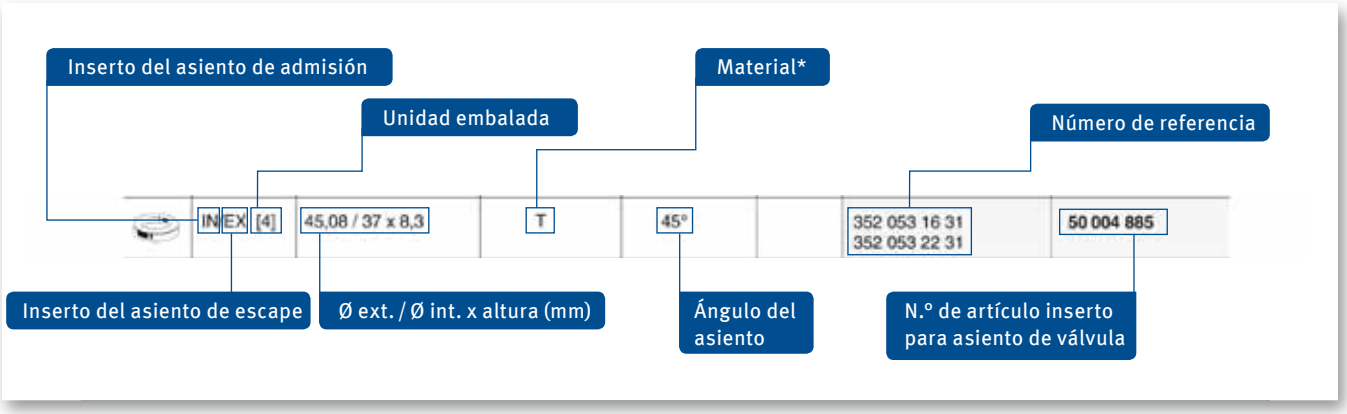
Guías de válvula



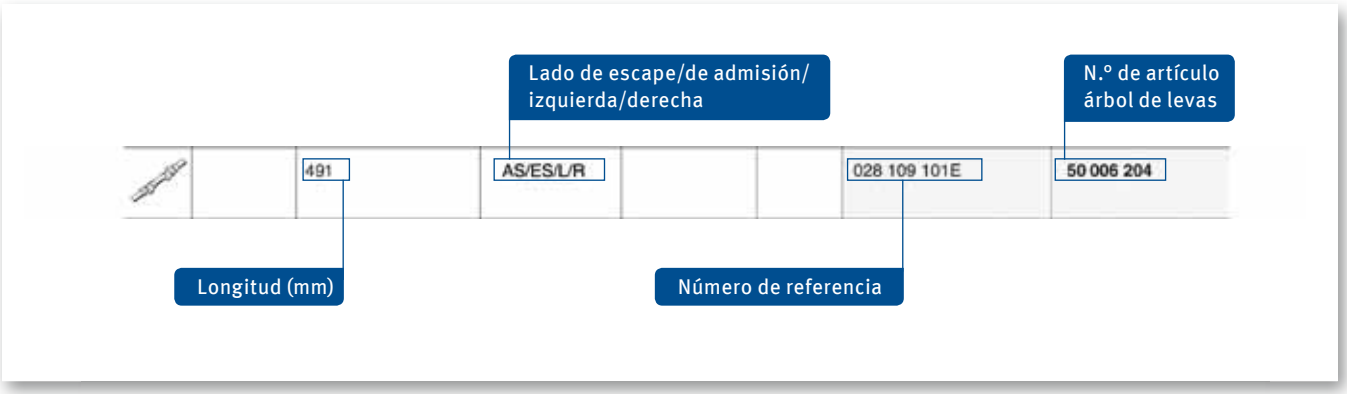
ESPAÑOL

*véase lista de abreviaturas

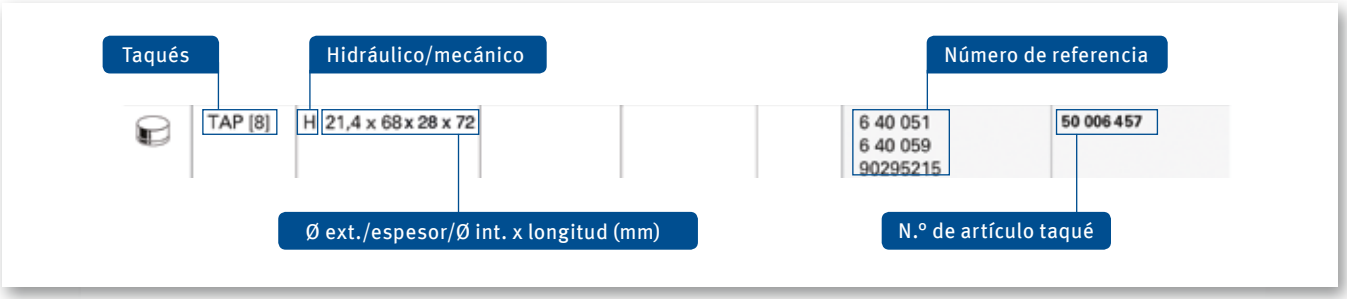
Insertos para asientos de válvulas



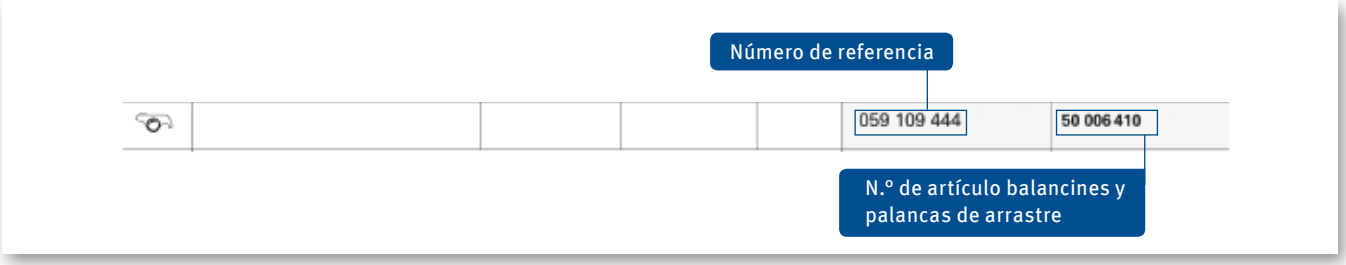
Árboles de levas



Taqués



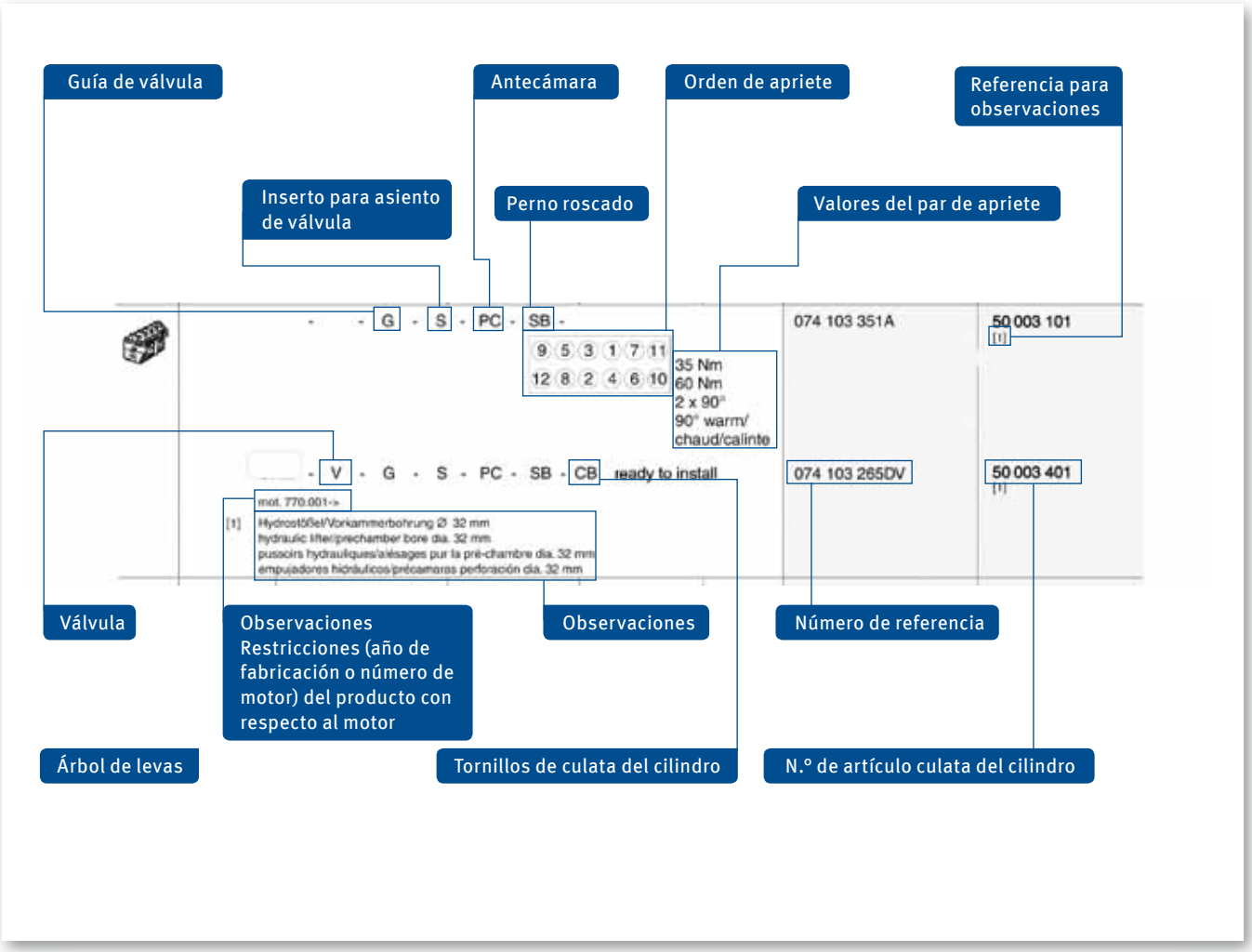
Balancines y palancas de arrastre



ESPAÑOL

*véase lista de abreviaturas

Culata del cilindro



ESPAÑOL

2 Informaciones de producto

2.1 Válvulas

Las válvulas de escape y admisión cierran herméticamente la cámara de combustión y controlan el reciclaje de gases en el motor. Las válvulas son componentes sometidos a elevados esfuerzos térmicos y mecánicos, y además están expuestas a la corrosión. El esfuerzo mecánico se origina como consecuencia del doblamiento del platillo de la válvula a causa de la presión de encendido y por el fuerte impacto que éste recibe al cerrarse (solicitación a esfuerzo). El diseño apropiado, p. ej. el espesor y la conformación del platillo de la válvula, y la selección adecuada del material reducen estos esfuerzos a un nivel aceptable.
La temperatura de la válvula de escape aumenta todavía más durante la exhalación de los gases de escape calientes. El enfriamiento de las válvulas se efectúa sobre todo por la disipación de calor a través del inserto para asiento de válvula en la culata del cilindro.

Una parte menor del calor se disipa a través de la guía de válvula hacia la culata. Las válvulas de admisión alcanzan temperaturas de 300°C a 550°C aproximadamente, mientras que las temperaturas de las válvulas de escape pueden llegar hasta 1.000°C.

2.2 Tipos de válvulas

Válvula de admisión
a) Válvula monometálica,
b) Válvula monometálica con asiento templado,
c) Válvula monometálica con blindaje del asiento,
d) Válvula bimetálica,
e) Válvula bimetálica con blindaje del asiento

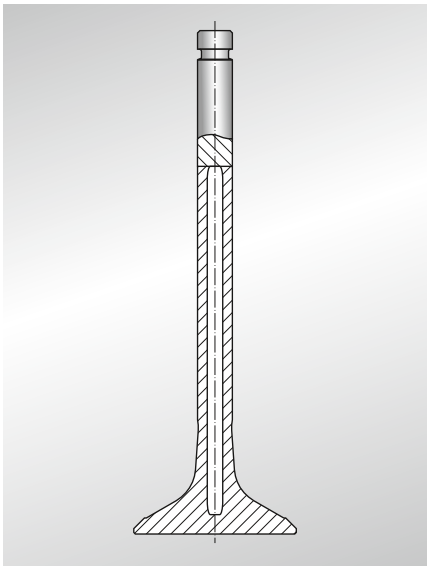
Válvula de escape
a) Válvula monometálica,
b) Válvula monometálica con blindaje del asiento,
c) Válvula bimetálica,
d) Válvula bimetálica con blindaje del asiento

Válvula monometálica
Las válvulas monometálicas están hechas de un sólo material. Éste se selecciona de modo que sea idóneo para cumplir ambas especificaciones de requisitos: resistencia a altas temperaturas y buenas propiedades de deslizamiento.

Válvula bimetálica
En una válvula bimetálica pueden combinarse un material sumamente resistente al calor (cabeza de la pieza) con otro material para vástagos que puede endurecerse por temple (extremo del vástago) y que posea adicionalmente buenas propiedades deslizantes para guiar la válvula. La fusión de los materiales se efectúa mediante soldadura por fricción.

Válvulas huecas
Las válvulas huecas se emplean sobre todo para reducir la temperatura en una zona particularmente vulnerable, como es el sector de la moldura hueca, y por ello están llenas de sodio. El efecto secundario positivo que se aspira alcanzar es la reducción del peso. Las válvulas de admisión huecas y vacías se emplean sólo con el objetivo de reducir las masas.
Para lograr un descenso de temperatura en las válvulas, el 60 % aprox. de la moldura hueca taladrada en el vástago se llena con sodio y se cierra mediante un proceso de soldadura por fricción. El sodio se derrite a 97,5°C, tiene un espesor de 0,97 g/cm³ y es un excelente conductor térmico.

Cuando el motor está en marcha, el sodio se vuelve líquido y las fuerzas de las masas lo mueven de un lado a otro dentro del vástago. Por eso se habla en este contexto del llamado "efecto shaker".
El sodio conduce entonces una parte del calor generado durante la combustión, del platillo de la válvula al sector del vástago. En ese lugar se evacua el calor a través de la guía de válvula. De este modo, las temperaturas en el platillo de la válvula pueden descender entre 80° C y 150° C.



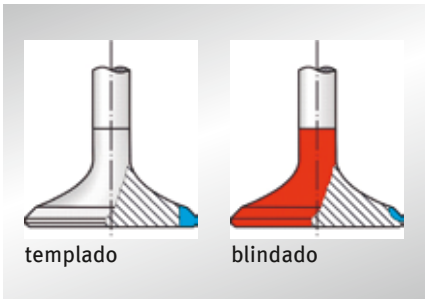
Tratamiento de las válvulas huecas llenas de sodio
Tener sumo cuidado al mecanizar y cortar las válvulas huecas llenas de sodio. Prestar atención a que la cavidad no se abra por descuido, dado que el sodio reacciona con agresividad con el agua o con la emulsión para taladrar y rectificar. De dicha reacción (sodio + agua) resulta hidrógeno y sosa cáustica.

Inspección y eliminación de desechos
Las válvulas huecas en pequeñas cantidades se pueden eliminar de la manera común y corriente. No es necesario cumplir con ninguna reglamentación especial.
Si se tienen que inspeccionar válvulas llenas de sodio o eliminarlas en grandes cantidades, se debe abrir la cavidad sin emplear agente refrigerante, ya sea taladrando en dos puntos o partiendo la válvula por la mitad. Las válvulas preparadas de esta manera se introducen en una cubeta llena de agua a fin de contrarrestar el efecto nocivo del sodio. Una vez concluida la reacción las válvulas pueden ser eliminadas de la manera normal. La eliminación de la sosa cáustica remanente se efectúa conforme a las disposiciones locales correspondientes.

Indicaciones de seguridad
El procedimiento de neutralización del sodio debe realizarse sólo en recintos bien ventilados o al aire libre debido a la reacción agresiva de dicha sustancia y al desprendimiento de hidrógeno que se genera al mezclarse el sodio con el agua.
En todo caso debe evitarse el contacto con la piel y los ojos. Por ese motivo, el manejo del sodio debe llevarlo a cabo sólo el personal debidamente capacitado y que use la indumentaria de protección correspondiente (guantes, gafas protectoras, etc.).
Se debe prestar atención a los reglamentos de seguridad habituales para el manejo de sustancias agresivas, corrosivas y gases explosivos.

Blindaje y templado del asiento
Las válvulas de escape especiales tiene que soportar grandes esfuerzos debido a las elevadas temperaturas y al desgaste. Por esa razón estos asientos de válvula son frecuentemente blindados. En los motores de alto rendimiento las válvulas de admisión se templan sobre todo por inducción. Esto evita el desgaste del asiento de válvulas y de los insertos para asientos de válvulas.

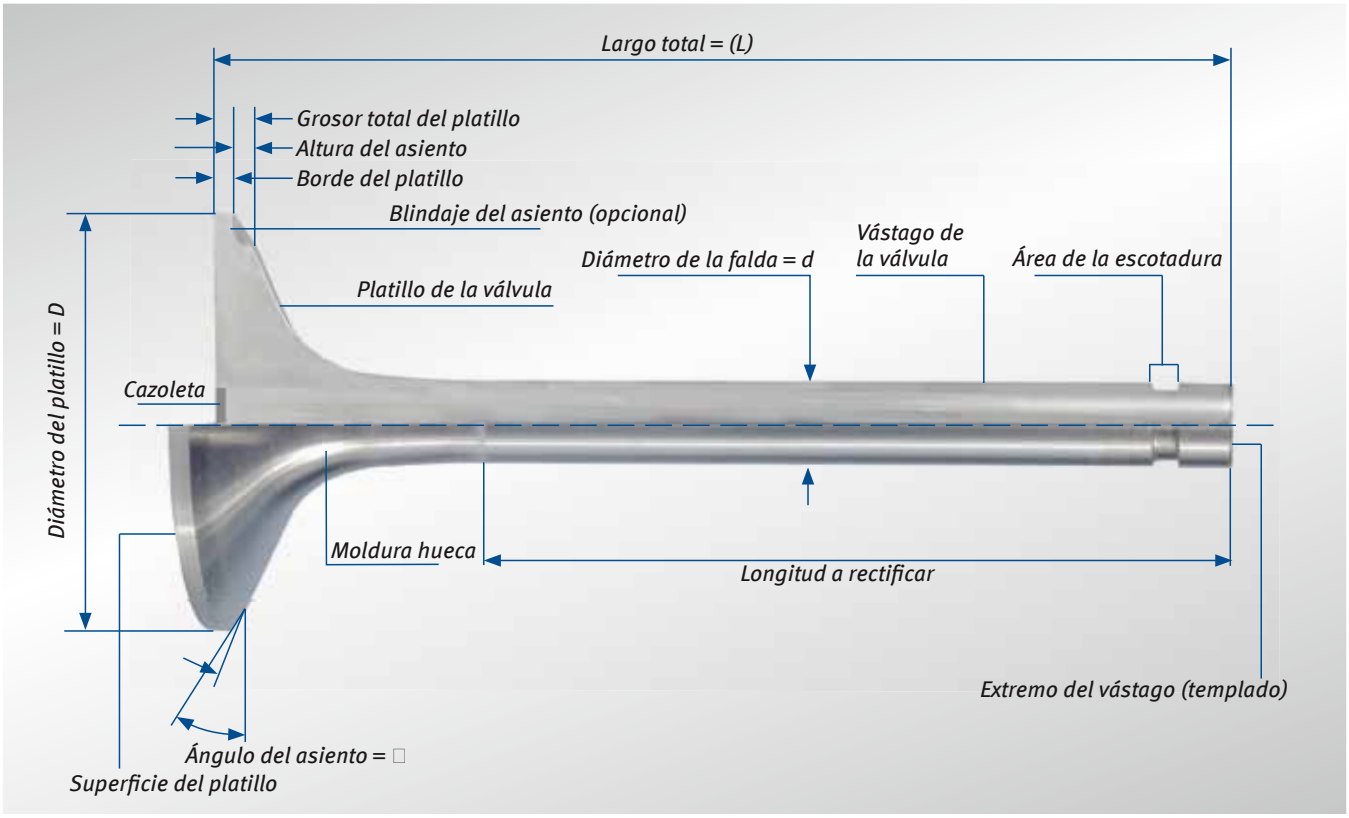
Extremo del vástago de la válvula
El extremo del vástago de la válvula soporta un gran esfuerzo por el accionamiento de la válvula (balancín, palanca de arrastre, taqué). Para evitar un desgaste en esta zona, los extremos del vástago de la válvula se templan de un acero templable. Los extremos del vástago de la válvula fabricados de un tipo de acero no templable reciben un blindaje de estelite o se le suelda una plaquita templada.



Blindaje y templado del asiento

ESPAÑOL

Denominaciones en una válvula



Montaje de válvulas
La durabilidad de las válvulas y por consiguiente el buen funcionamiento del motor dependen de un montaje correcto. Preste siempre atención durante el montaje a las directivas para el montaje y los valores de ajuste especificados por el fabricante del motor.

Atención en el trabajo
Manipular las válvulas siempre con mucho cuidado. Las válvulas no se deben rectificar con papel de lija ni marcarse con granete o punzones de numerar en la base del platillo.

Antes del montaje
El taladro de la guía de válvula debe mecanizarse conforme a las directivas para el montaje de KS, cap. "Montaje de las guías de válvula".
Untar la superficie del vástago de la válvula con suficiente aceite de motor antes de introducirlo en la guía de válvula.

Montaje
Utilizar una herramienta adecuada para montar la válvula en la culata de cilindro.

Usar siempre nuevas piezas de sujeción al montar nuevas válvulas.
Examinar el cono interior del platillo de resorte de la válvula en cuanto a desgaste y daños. Comprobar la tensión del resorte de válvula conforme a los valores límite estipulados por el fabricante del motor.

ESPAÑOL

2.3 Chavetas cónicas de válvula

Estas piezas tienen la función de unir el platillo de resorte con la válvula de modo que el resorte mantenga la válvula siempre en la posición debida.

Si bien antiguamente se usaban piezas cónicas torneadas, el estado de la técnica actual exige piezas estampadas en frío para vástagos de válvula con un diámetro de 12,7 mm (1/2 pulgada). TRW ha estandarizado estas piezas para limitar la diversidad de modelos. El procedimiento exacto de estampación garantiza una calidad constante y la posibilidad de intercambiar dichas piezas. Las chavetas cónicas de válvula se subdividen en dos grupos de acuerdo con su función:

- la conexión con apriete, mediante la cual se alcanza siempre el cierre por fuerza entre la válvula, la pieza cónica y el platillo de resorte en cualquier situación de funcionamiento.
- la conexión sin apriete que posibilita la libre rotación de la válvula.

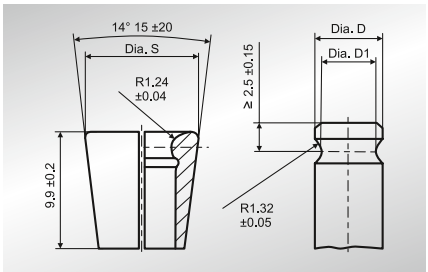
Nota:
¡Es indispensable emplear también chavetas cónicas nuevas al renovar las válvulas!

ESPAÑOL

Programa de chavetas cónicas de válvula KS/TRW

Material	Descripción	Versión	Ø de vástago de válvula	Templado por cementación	Cantidad de ranuras
KK-6H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	6	templada	1
KK-7H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	7	templada	1
KK-8H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	8	templada	1
KK-9H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	9	templada	1
KK-10H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	10	templada	1
KK-11H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	10	templada	1
KK-12H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	12	templada	1
LK-5H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	5	templada	1
LK-5.5H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	5,5	templada	1
LK-6H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	6	templada	1
LK-7H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	7	templada	1
LK-1610	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	12	no templada	1
LK-2607	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	7	templada	1
LK-2615	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	9	no templada	1
MK-5H	Chaveta cónica de varias ranuras	sin apriete	5	templada	3
MK-5.5H	Chaveta cónica de varias ranuras	sin apriete	5,5	templada	3
MK-6H	Chaveta cónica de varias ranuras	sin apriete	6	templada	3
MK-7H	Chaveta cónica de varias ranuras	sin apriete	7	templada	3
MK-7H2	Chaveta cónica de varias ranuras	sin apriete	7	templada	2
MK-8H	Chaveta cónica de varias ranuras	sin apriete	8	templada	3
MK-9H	Chaveta cónica de varias ranuras	sin apriete	9	templada	3
MK-10H	Chaveta cónica de varias ranuras	sin apriete	10	templada	4
MK-12H	Chaveta cónica de varias ranuras	sin apriete	12	templada	4
RK-7	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	7	no templada	1
RK-7H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	7	templada	1
RK-8	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	8	no templada	1
RK-8H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	8	templada	1
RK-9H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	9	templada	1
RK-10H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	10	templada	1
RK-11H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	11	templada	1
RK-9.5H	Chaveta cónica de una ranura	con apriete	9,5	templada	1

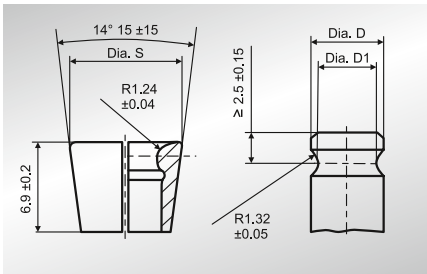
Chavetas cónicas con ranura KK



Chavetas cónicas con ranura KK, cono 1:4

Abreviación		Ø S ± 0,06	Dimensiones del extremo del vástago de la válvula				Peso (g)
No templada	Templada por cementación		Ø D medida nominal	Ø D rango preferido desde	Ø D rango preferido hasta	Ø D1	
KK 6	KK 6H	10	6	5,99	5,89	4,85 ±0,05	1,17
KK 7	KK 7H	11	7	6,99	6,89	5,85 ±0,05	1,37
KK 8	KK 8H	12	8	7,99	7,89	6,83 ±0,07	1,55
KK 9	KK 9H	13	9	8,99	8,89	7,8 ±0,1	1,73
KK 10	KK 10H	14	10	9,99	9,89	8,8 ±0,1	1,90
KK 11	KK 11H	15	11	10,99	10,89	9,8 ±0,1	2,00
KK 12	KK 12H	16	12	11,99	11,89	10,8 ±0,1	2,24

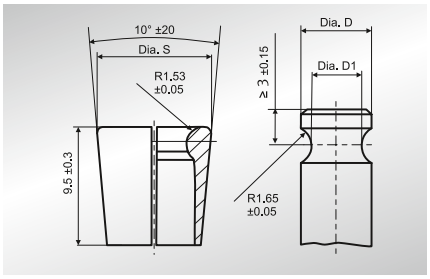
Chavetas cónicas con ranura LK



Chavetas cónicas con ranura LK, cono 1:4

Abreviación		Ø S ± 0,06	Dimensiones del extremo del vástago de la válvula				Peso (g)
No templada	Templada por cementación		Ø D medida nominal	Ø D rango preferido desde	hasta	Ø D1	
LK 5.5	LK 5.5H	8,5	5,5	5,49	5,39	4,35 ±0,05	0,58
LK 6	LK 6H	9	6	5,99	5,89	4,85 ±0,05	0,64
LK 6.5	LK 6.5H	9,5	6,5	6,49	6,39	5,35 ±0,05	0,69
LK 7	LK 7H	10	7	6,99	6,89	5,85 ±0,05	0,73

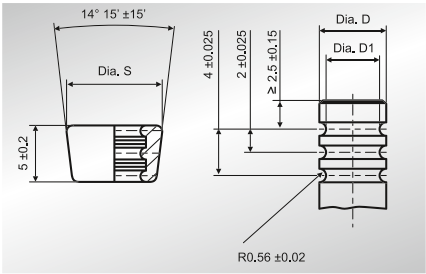
Chavetas cónicas con ranura RK



Chavetas cónicas con ranura RK, cono 1:4

Abreviación		Ø S ± 0,06	Dimensiones del extremo del vástago de la válvula				Peso (g)
No templada	Templada por cementación		Ø D medida nominal	Ø D rango preferido desde	hasta	Ø D1	
RK 6	RK 6H	8,79	6	5,99	5,89	4,15 ±0,05	0,77
RK 7	RK 7H	9,79	7	6,99	6,89	5,15 ±0,05	0,91
RK 8	RK 8H	10,79	8	7,99	7,89	6,13 ±0,07	1,09
RK 9	RK 9H	11,79	9	8,99	8,89	7,1 ±0,1	1,19
RK 10	RK 10H	12,79	10	9,99	9,89	8,1 ±0,1	1,30
RK 11	RK 11H	13,79	11	10,99	10,89	9,1 ±0,1	1,46
RK 12	RK 12H	14,79	12	11,99	11,89	10,1 ±0,1	1,58

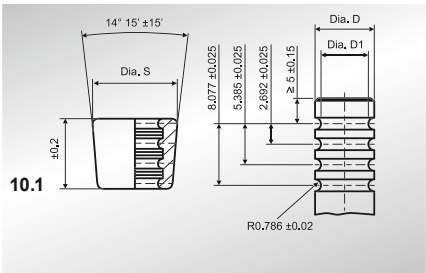
Chaveta cónica de varias ranuras MK 5–6



Chaveta cónica de varias ranuras MK 5–6, cono 1:4

Tipo	Cantidad de rebordes	Ø D ± 0,02	Ø D1	Ø S ± 0,05	Peso (g)
MK 5	3	4,92	3,91 ± 0,05	7,0	0,30
MK 5.5	3	5,42	4,41 ± 0,05	7,5	0,35
MK 6	3	5,92	4,59 ± 0,05	8,5	0,49
MK 7	3	6,92	5,25 ± 0,05	10,5	1,12
MK 8	3	7,92	6,23 ± 0,07	11,5	1,27
MK 9	3	8,92	7,20 ± 0,1	12,5	1,40

Chaveta cónica de varias ranuras MK 10-12



Chaveta cónica de varias ranuras MK 10-12

Tipo	Cantidad de rebordes	Ø D ± 0,02	Ø D1	Ø S ± 0,05	Peso (g)
MK 10	4	9,92	8,20 ± 0,1	13,8	2,04
MK 11	4	10,92	9,20 ± 0,1	14,8	2,19
MK 12	4	11,92	10,20 ± 0,1	15,8	2,82

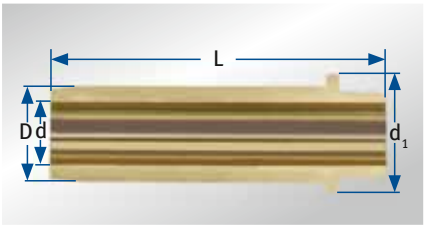
ESPAÑOL

2.4
Guías de válvula

La guía de válvula tiene la función de absorber las fuerzas laterales que actúan sobre el vástago de la válvula.
La guía centra la válvula en el inserto para asiento de válvula y deriva una parte del calor desde la cabeza de la válvula a través del vástago hacia la culata de cilindro.

Los materiales y sus propiedades son factores determinantes para la calidad del producto, dadas las condiciones extremas de funcionamiento a las que están sometidas las guías de válvula.

Materiales
Para la fabricación de las guías de válvula se emplean materiales con buenas propiedades de deslizamiento y de conductibilidad térmica. En particular la fundición gris y el latón con elementos especiales de aleación han producido excelentes resultados.



Dimensiones principales de una guía de válvula
D = Diámetro exterior
d_1 = Diámetro del collarín
d = Diámetro del taladro
L = Longitud total

G1
Fundición gris con estructura perlítica. Este material se caracteriza por una buena resistencia al desgaste y se presta para la construcción de guías sometidas a un grado de solicitación normal.

G2
Fundición gris con estructura perlítica básica y una concentración elevada de fósforo.
La estructura reticular del fósforo incrementa notablemente la resistencia al desgaste y mejora las propiedades de rodaje de emergencia. Se utiliza en motores con un grado de solicitación media.

G3
Fundición gris con estructura perlítica básica y una concentración elevada de fósforo y cromo. Se utiliza especialmente en motores sometidos a altos esfuerzos.

B1
Aleación de CuZnAl. Este material posee una buena resistencia al desgaste y excelentes propiedades deslizantes. Las guías de esta aleación son idóneas para motores que se someten a esfuerzos normales o medios.

Montaje de las guías de válvula

Información técnica
La guía de válvula se mantiene en posición en la culata de cilindro mediante un ajuste perfecto. Al insertar a presión la guía en el orificio del cuerpo de la culata de cilindro, ésta se estrecha radialmente. Por el contrario, el orificio del cuerpo se ensancha. El grado de esta deformación depende, por una parte de la relación entre el diámetro del orificio del cuerpo y el diámetro exterior de la guía, y por otra parte, de la rigidez de ambos componentes. Si hay grandes diferencias de rigidez en la pared de la culata entonces se pueden presentar deformaciones radiales desiguales a lo largo del cuerpo de la guía.

Diámetro del vástago de la válvula (mm)	Juego: válvulas de admisión (µm)	Juego: válvulas de escape (µm)
6 hasta 7	10–40	25-55
8 hasta 9	20-50	35-65
10 hasta 12	40-70	55-85

Valores de orientación para el juego de montaje entre la guía y el vástago de la válvula:

Montaje
Preste atención a la temperatura correcta de la culata de cilindro a la hora de montar y desmontar las guías de válvula. ¡Véanse las especificaciones del fabricante del motor! Utilizar mandriles de montaje adecuados para el montaje y desmontaje. El enfriamiento adicional de las guías de válvula facilita considerablemente el montaje.

Después del montaje
Antes de montar una válvula en la guía se comprueba si el orificio de la guía de válvula no ha perdido su forma cilíndrica, es decir, si todos los sitios tienen el diámetro necesario. Motor Service recomienda la rectificación con un escariador para corregir el diámetro y su forma.

2.5 Insertos para asientos de válvulas

Los insertos han ganado una considerable importancia desde la utilización de culatas de aluminio. Estos insertos, junto con las válvulas, se encargan de cerrar herméticamente la cámara de combustión de la culata de cilindro. El inserto para asiento de válvula impide que la válvula se hunda en la culata. Además, el inserto absorbe una parte del calor de combustión que es transferido a la válvula. Este calor es cedido por el inserto para asiento de válvula a la culata de cilindro. A fin de responder a los diferentes grados de solicitación se debe encontrar una composición óptima de materiales para los insertos para asientos de válvulas. En esto hay que tener en cuenta no sólo las condiciones de aplicación en el motor, sino también las propiedades del material para el mecanizado por el rectificador de motores.

Materiales
En las nuevas generaciones de motores de los fabricantes automotrices más conocidos se emplean insertos para asientos de válvulas fabricados de materiales sinterizados (proceso de la pulvimetalurgia). Los materiales procedentes de los métodos de fundición convencionales apenas podrían resistir los grandes esfuerzos térmicos y mecánicos a los que está sometido el inserto para asiento de válvula en la cámara de combustión.
Por este motivo, Motor Service ofrece, entre otros, insertos para asientos de válvulas sinterizados de dos diferentes combinaciones de materiales que cubren la gama completa de aplicación para los motores actuales y venideros.

Insertos de metal sinterizados:

Serie HM semi-acabada (High Machinability – muy buena mecanizabilidad)

Esta combinación de materiales se caracteriza por su excelente mecanizabilidad. El inserto para asiento de válvula sinterizado HM está compuesto de carburo de volframio incluido en una aleación de acero: una composición adaptada exactamente a los esfuerzos a que será sometido.
Con esta combinación de materiales se logró lo que hasta entonces no había sido posible: obtener piezas con excelentes propiedades de dureza y mecanizabilidad. La serie HM hace gala además de una buena resistencia a altas temperaturas y al desgaste.
Esta serie ha sido desarrollada para motores de aspiración y motores turbo y abarca todos los segmentos de potencia.

Serie HT semi-acabada (High-Temperature Resistance – resistencia a temperaturas muy elevadas)
Esta combinación de materiales presenta una excelente resistencia no sólo al desgaste, sino también a temperaturas extremadamente altas. El inserto de asiento para válvula sinterizado HT corresponde a un acero de cerámica para herramientas a base de carburo de volframio, en cuya matriz están incrustados aditivos resistentes a altas temperaturas. Gracias a la cantidad elevada de agentes antigripantes fijamente incrustados, estos insertos son idóneos para motores diésel y de gasolina de alta potencia, elevada capacidad de carga y sometidos a un grado de solicitación alto. A pesar de los altos esfuerzos de dichos motores se impide la microsoldadura del inserto con la válvula. Los insertos para asientos de válvulas de la serie HT son adecuados sobre todo para motores sometidos a un grado de solicitación alto.

Anillos de asiento de fundición:

Serie G1 acabada (altamente resistente al calor)
Esta serie se compone de una aleación de fundición gris altamente resistente al calor con aditivos de cromo y molibdeno. Ha sido desarrollada para un amplio campo de aplicación y se emplea fundamentalmente en el área de los vehículos industriales. El inserto para asiento de válvula de la serie G1 posee una composición de martensita templada con una red característica de carburo adecuada para los esfuerzos a que será sometido. El resultado es un inserto para asiento de válvula con una buena resistencia al desgaste y altamente resistente al calor.

Serie G2 acabada (altamente resistente al desgaste)
La serie G2 consta de una aleación de fundición gris altamente resistente al desgaste con un alto porcentaje de molibdeno y vanadio. Esta combinación de materiales presenta una excelente resistencia no sólo al desgaste, sino también a temperaturas muy elevadas. Se trata de un material de alta aleación con una red característica cerrada de carburos mezclados y carburos especiales en una matriz martensítica y con porcentajes de lubricantes sólidos uniformemente distribuidos. Este material se desarrolló para combustibles secos como gas natural comprimido (CNG), gas licuado del petróleo (LPG) y combustible flexible.

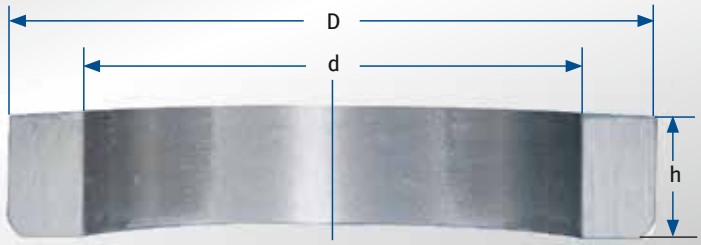
Serie HT+ semi-acabada (High Temperature and High Wear Resistance - altamente resistente a temperaturas extremas y al desgaste)
Esta combinación de materiales presenta una excelente resistencia no sólo al desgaste, sino también a temperaturas extremadamente altas. La composición de materiales de los insertos para asientos de válvulas de la serie HT+ ha sido optimizada de modo que, a pesar de la elevada resistencia al desgaste, resulte un esfuerzo medio para el material cortante y un mecanizado simplificado. Gracias a la combinación de acero de cerámica para herramientas a base de carburo de volframio con la alta cantidad de agentes antigripantes fijamente incrustados, éstos insertos son idóneos sobre todo para las combustiones secas que ocurren en aplicaciones de gas como LPG, CNG, gas propano y combustible flexible. Su uso también es posible en motores diésel y de gasolina de alta potencia. Los insertos para asiento de válvula HT+ muestran además una excelente conductibilidad térmica y, a pesar del alto esfuerzo en estos motores, se impide la microsoldadura del inserto con la válvula.

Vista general

	HM (High Machinability)	HT (High Temperature Resistance)	G1 (High Temperature Resistance)	G2 (Highly wear-resistant)	HT+
Tipo de combustible/ combustión	Gasolina (sin plomo), diésel	Gasolina (sin plomo), diésel	Gasolina (sin plomo), diésel	CNG, LPG, combustible flexible, gasolina (sin plomo), diésel	Gasolina (sin plomo), diésel, CNG, LPG, gas propano, combustible flexible
Materiales culata del cilindro	Aluminio, fundición gris	Aluminio, fundición gris	Aluminio, fundición gris	Aluminio, fundición gris	Aluminio, fundición gris
Motores	Motores diésel y de gasolina de baja potencia con un grado de esfuerzo de bajo a normal	Motores diésel y de gasolina de alta potencia, elevada capacidad de carga y sometidos a un grado de solicitación alto	Motores de aspiración, motores turbo	Motores sometidos a un grado de solicitación alto, motores de potencia aumentada, todos los motores de gas arriba mencionados	Aplicaciones de gas como LPG, CNG, gas propano, combustible flexible; motores diésel y de gasolina de alta potencia

¡Atención!
Las condiciones extremas de aplicación del motor y los esfuerzos a los que será sometido el respectivo motor deben ser tomados en cuenta y esto forma parte del ámbito de responsabilidad del rectificador de motores.

El rectificador de motores deberá comprobar cuidadosamente la selección de las piezas de motor de acuerdo con las especificaciones.



Dimensiones principales de un inserto para asiento de válvula
D = Diámetro exterior
d = Diámetro interior
h = Altura

Instrucciones para el montaje
Los insertos para asientos de válvulas KS/ TRW ya están rectificados en el diámetro exterior.
La cota para el taladro de alojamiento en la culata se puede determinar mediante la siguiente tabla de solape. El ángulo del asiento de los insertos para asientos de válvulas de metal sinterizado debe ser mecanizado después del montaje. Los anillos de asiento de fundición ya están mecanizados.

Montaje de los insertos para asientos de válvulas de metal sinterizado
Prestar atención a montar siempre el anillo de asiento con el lado radial hacia abajo. Gracias al radio y a la "elasticidad" del metal sinterizado, en los insertos para asientos de válvulas de metal sinterizado de KS no es necesario enfriar los insertos con nitrógeno líquido ni calentar la culata de cilindro para insertar a presión los insertos para asiento de válvula en la culata de cilindro. Los insertos se montan en frío golpeándolos con una herramienta adecuada.

Nota:
El cambio de insertos y válvulas en el contexto de la conversión de gas representa siempre una intervención en las especificaciones originales del motor. Si los nuevos materiales combinados armonizarán y proporcionarán los resultados deseados para las condiciones modificadas es algo que sólo puede estimarse de antemano. Es indispensable tomar también en cuenta las condiciones extremas de aplicación y las cargas especificas del motor. Esto pertenece exclusivamente al ámbito de responsabilidad del especialista en reequipamiento de motores.

Atención:
Observar las especificaciones de la válvula en caso de transformaciones.

KS/TRW recomienda los siguientes solapes/ajustes por interferencia

Diámetro exterior anillo de asiento		Culata de hierro fundido		Culata de aluminio	
[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mm]	[in]
20-30	0,7874-1,1811	0,06	0,0024	0,08	0.0031
30-40	1,1811-1,5748	0,08	0,0031	0,10	0.0040
40-50	1,5748-1,9685	0,10	0.0040	0,12	0.0047
50-60	1,9685-2,3622	0,12	0.0047	0,14	0.0055
60-70	2,3622-2,7559	0,14	0.0055	0,16	0.0063

A fin de ofrecerle continuamente un programa completo, actualizamos regularmente y completamos nuestra oferta con nuevos tipos de productos. No dude en consultar a su persona de contacto en KS. Esta persona le pondrá al tanto de nuestras últimas novedades.

Los materiales empleados para la fabricación de las válvulas y las guías de válvula armonizan a la perfección con los insertos y garantizan un funcionamiento óptimo.

Información para pedidos
En el caso de que no encuentre las dimensiones requeridas, póngase en contacto con su persona de contacto en KS. Las dimensiones que no están listadas se pueden fabricar a solicitud dentro de 14 semanas.

2.6 Árboles de levas

El árbol de levas cumple la función de controlar la apertura y el cierre de las válvulas. Normalmente se necesita una leva para cada válvula. La forma de la leva determina la carrera y posibilita una abertura suave y sin sacudidas de la válvula.

Instrucciones para el montaje
Para garantizar un funcionamiento seguro y reglamentario del árbol de levas después del montaje, tener en cuenta los siguientes puntos durante el montaje:

- El árbol de levas es un componente principal del complejo sistema de distribución por válvulas. Por ese motivo los árboles de leva sólo pueden ser montados por personal especializado debidamente capacitado. En todo caso hay que seguir las instrucciones de montaje y de ajuste específicas del fabricante del motor a la hora de sustituir el árbol de levas. El incumplimiento de dichas instrucciones puede dañar el nuevo árbol de levas, así como averiar el motor completo, lo que resulta sumamente oneroso.
- Antes de abrir el motor se debe desembornar el polo negativo de la batería de arranque a fin de impedir un arranque involuntario del motor o que se produzca un cortocircuito. Al efectuar los trabajos prestar atención a que el entorno esté limpio. Después de desmontar el árbol de levas y el conjunto correspondiente, siempre se deberá comprobar que las piezas circundantes, los lugares destinados al apoyo de los árboles y las guías estén en perfecto estado e intactos. En este contexto, verificar que las varillas del empujador no estén dobladas, que los resortes de válvula no estén rotos y que los extremos de los vástagos de las válvulas no estén desgastados. Hay que cambiar o reparar las piezas dañadas.
- Lubricar abundantemente las piezas móviles en los puntos de apoyo y de contacto con el aceite de motor prescrito antes de comenzar con el montaje. Apretar los tornillos con una llave dinamométrica. Prestar atención al par de apriete especificado por el fabricante del motor y realizar la operación siguiendo el orden correcto para efectuar el apriete.
- En el caso de los mecanismos de distribución por válvulas con compensación hidráulica del juego de válvulas se debe dejar transcurrir suficiente tiempo para que pueda salir el exceso de aceite de los elementos hidráulicos que ya se hayan llenado de aceite. A fin de evitar daños en las válvulas y pistones por el contacto mecánico, se debe esperar al menos 30 minutos después de finalizado el montaje para volver a poner en funcionamiento el motor. Para comprobar la movilidad de todos los componentes y una vez transcurrido el tiempo de espera, antes de encenderlo se deberá girar el motor a mano dos veces (sin utilizar el mecanismo de arranque).
- El motor debería de arrancar de inmediato y generar presión de aceite tras haber cambiado el árbol de levas. Si se prolonga el intento de arranque sin que se ponga en marcha el motor, entonces podría producirse una presión insuficiente de aceite, ocurriría una marcha en seco del nuevo árbol de levas y éste podría dañarse por falta de lubricación.
- En vehículos con compensación hidráulica del juego de válvulas, durante la fase de calentamiento pueden ocurrir leves repiqueteos o ruidos de tableteo procedentes del mecanismo de distribución por válvulas. Esto es un comportamiento normal de la marcha y la causa reside en que los taqués hidráulicos todavía necesitan llenarse de aceite antes de que se vuelva a restablecer el funcionamiento correcto de los taqués. El tiempo que toma la lubricación de los taqués depende del tipo de motor y puede durar hasta que el motor alcance la temperatura normal de servicio. Si los ruidos no desaparecen aún después de la fase de calentamiento, entonces hay que apagar el motor, encontrar la causa y solucionar el problema.

- Se debe de conceder un cierto tiempo de rodaje inicial al nuevo árbol de levas. Por consiguiente evite que el motor marche con un número de revoluciones alto y cargas elevadas durante las primeras horas de funcionamiento.
- A fin de extraer las partículas metálicas del sistema de aceite que se han producido durante el rodaje inicial del árbol de levas, se recomienda un cambio de aceite con el filtro después del rodaje inicial.

2.7
Culatas de cilindros

La culata de cilindro es un componente muy importante de los motores de combustión interna. Su forma constructiva repercute en el comportamiento de la marcha y en la potencia del motor. Tiene las siguientes funciones: cierra herméticamente la cámara de combustión frente al bloque motriz, configura dicha cámara y disipa el calor producido por la combustión. En los motores enfriados por aire, el calor de combustión se disipa a través de las aletas de refrigeración, mientras que en los motores enfriados por agua se lleva a cabo a través de los canales de agua. La culata regula el reciclaje de gases en el motor, asegura la admisión de gas fresco y evacua los gases de escape. Además proporciona alojamiento a las válvulas. En motores con el árbol de levas superior la culata contiene, además del árbol, el mecanismo de accionamiento de las válvulas. En cambio, en los motores con el árbol de levas inferior la culata sólo aloja parte de ese mecanismo.
Los motores para turismo utilizan casi exclusivamente culatas de una pieza. Los motores diésel para vehículos industriales de gran cilindrada tienen a menudo una culata para cada cilindro. Esto ahorra costes de reparación en caso de avería del motor. Las culatas de cilindros KS son productos de calidad de renombre mundial, confiables y de larga vida útil.

Montaje de las culatas de cilindros
Para el reacondicionamiento del motor se deben crear todas las condiciones necesarias para mantener la alta calidad de la culata de cilindro KS. Preste siempre atención durante el montaje a las directivas para el montaje proporcionadas por el fabricante del motor.

Antes del montaje
Comparar la longitud de los tornillos de la culata desmontada con la longitud máxima prescrita por el fabricante del motor. Cambiarlos por unos nuevos en caso de divergencias.
Se debe comprobar la planeidad de la superficie de estanqueidad del cárter del cigüeñal. Las superficies de contacto deben estar limpias y exentas de grasa. Utilizar la junta de culata correcta y prestar atención al intersticio, a la disposición de los agujeros y al diámetro de la cámara de combustión.

Montaje
Apretar los tornillos de la culata con el par de apriete/ángulo de giro prescrito por el fabricante del motor y efectuar la operación en el orden de apriete correcto.
Cumplir con la tensión prescrita para las correas o cadenas de distribución.
Para evitar daños causados por una marcha en seco se tienen que lubricar durante el montaje todas las piezas móviles con aceite limpio para motores.

Después del montaje
En caso de juntas de culata que requieren de un reapriete hay que volver a apretar los tornillos de culata después del kilometraje correspondiente.
Preste atención a la autorización del fabricante del motor respecto a la utilización de anticongelantes o líquidos refrigerantes. Anticongelantes sin silicatos son especialmente adecuados para motores de aluminio sometidos a esfuerzos elevados y permiten prolongar el intervalo de cambio. No mezclar en ningún caso el nuevo anticongelante sin silicatos con productos que contengan estas sustancias, de lo contrario el motor podría sufrir serios daños.

Estado de nuestras culatas de cilindros a la entrega

Desnudo	► con guías de válvulas e insertos para asientos de válvulas
Parcialmente montado	► con válvulas
Listo para montaje	► con árbol de leva, válvulas y taqués

ESPAÑOL

Важные указания

Приведенные в этом каталоге данные тщательно отобраны, однако не являются обязательными. Мы не несем ответственности за правильность этих данных. В частности, не исключаются возможные изменения в оснащении, внесенные изготовителями транспортных средств или двигателей, а также изменения обозначений. Мы всегда рады поступлению информации о возможных допущенных в каталоге ошибках, которые мы исправляем в следующих выпусках. Названия, описания и номера транспортных средств, изготовителей и т. п. приводятся только для сравнения. Приведенные в каталоге части представляют собой запасные части отличного качества фирмы KS. Мы оставляем за собой право в любое время изменять спецификации, материалы и внешний вид наших продуктов.
Это положение не относится к функции и указанному в каталоге назначению.

Рисунки, схематические чертежи и прочие данные служат для пояснения и отображения; они не могут использоваться в качестве основания для монтажа, комплекта поставки и конструкции. Информация о номерах фирменных запасных частей изготовителей транспортных средств и двигателей служит только для сравнения. Она не охватывает данные о происхождении и не может использоваться по отношению к третьим лицам. Мы не можем взять на себя ответственность за пользование списками сравнения, особенно по причине возможных изменений и/или разностей размеров, вносимых отдельными изготовителями.
Мы не несем ответственности за правильность данных и за то, что продукт подходит для намеченной цели применения. Для обеспечения этого в любом случае перед монтажом необходимо обратиться за компетентной консультацией к изготовителю или в его авторизованную мастерскую гарантийного ремонта.

Предлагаемые в каталоге части не предназначены для использования в воздушных транспортных средствах. В случае применения в двигателях судов и стационарных двигателях необходимо учитывать, что при одинаковом обозначении двигателя могут использоваться различные части двигателя (например, поршни).

Перепечатка, копирование и размножение, также в частичной форме, разрешены только с нашего письменного согласия и при условии указания источника.
С момента выпуска данного каталога предыдущие издания теряют свою силу.

Сохраняется право на внесение изменений и ошибки.

Менеджмент качества

В знак того, что наша система обеспечения качества соответствует требованиям специальных международных норм, мы провели сертификацию ISO 9001. Многие из наших заказчиков, в частности, известные во всем мире изготовители транспортных средств, предъявляют дальнейшие требования к нашей фирме. Для системы менеджмента качества эти требования обобщены в Международном стандарте ISO/TS 16949. Для того, чтобы удовлетворить желания заказчиков и показать, что мы выполняем также и эти, далеко выходящие за пределы требований ISO 9001 обязательства, мы сертифицировали нашу систему обеспечения качества также по ISO/TS 16 949.

Если же, несмотря на непрерывно проводимый контроль во время производственного процесса и основательный заключительный контроль, все-таки возникнет дефект материала или изготовления, то мы, само собой разумеется, берем на себя либо ремонт двигателя, либо замену рекламируемого изделия в течение срока давности. Рекламации подобного рода необходимо направлять нам письменно в течение 30 дней после обнаружения повреждения. Срок давности в отношении рекламаций по качеству составляет 24 месяца, считая с момента поставки товара.
Рекламации по качеству теряют силу, если поставленный продукт был изменен третьей стороной или были вмонтированы части иного происхождения, за исключением случаев, когда дефект не имеет причинной связи с такими изменениями. Кроме того, они теряют силу, если обращение с частями или их монтаж осуществлялись не в соответствии с действующими предписаниями.
Гарантия не распространяется на естественный износ и повреждение в результате неправильного обращения.

Экологический менеджмент

Ответственное использование природных ресурсов, защита окружающей среды и выполнение всех установленных законом важных обязательств составляют прочную основу для долгосрочного сотрудничества со всеми нашими партнерами. Это и стало причиной, мотивирующей нас выполнить требования систем экологического менеджмента ISO 14001 и сертифицировать нашу организацию.

Дальнейшую техническую информацию Вы найдёте на нашей домашней странице:

www.ms-motor-service.com

Содержимое виртуального магазина представлено также в виде электронного каталога на диске «Motor Service Product Disc». Обращайтесь по этому вопросу к своему контактному лицу.

KSPG Automotive

KSPG (Kolbenschmidt Pierburg). Пользующийся хорошей репутацией поставщик международной автомобильной промышленности.

В качестве многолетних партнёров производителей транспортных средств предприятия группы KSPG с признанной компетентностью разрабатывают новаторские компоненты и системные решения в области снабжения воздухом и снижения содержания вредных веществ, масляных, водяных и вакуумных насосов, поршней, блоков цилиндров двигателей и подшипников скольжения. Изделия удовлетворяют высоким требованиям и стандартам качества автомобильной промышленности. Низкий уровень выброса вредных веществ, экономное потребление топлива, надёжность, качество и безопасность являются определяющими стимулами новаторских решений Kolbenschmidt Pierburg.

MOTOR SERVICE

Группа Motor Service. Качество и сервис из одних рук.

Группа Motor Service – это организация по сбыту продукции концерна Kolbenschmidt Pierburg, активно действующая на мировом рынке обслуживания автомобилей. Она является ведущей фирмой, предлагающей компоненты двигателей для свободного рынка запасных частей высококачественных марок KOLBENSCHMIDT, PIERBURG и TRW Engine Components. Широкий и всеобъемлющий ассортимент позволяет заказчикам приобретать детали двигателей из одних рук. Для решения задач торговых предприятий и мастерских она, являясь дочерней фирмой крупного поставщика автомобильной промышленности, предлагает также обширный набор услуг и техническую компетенцию.

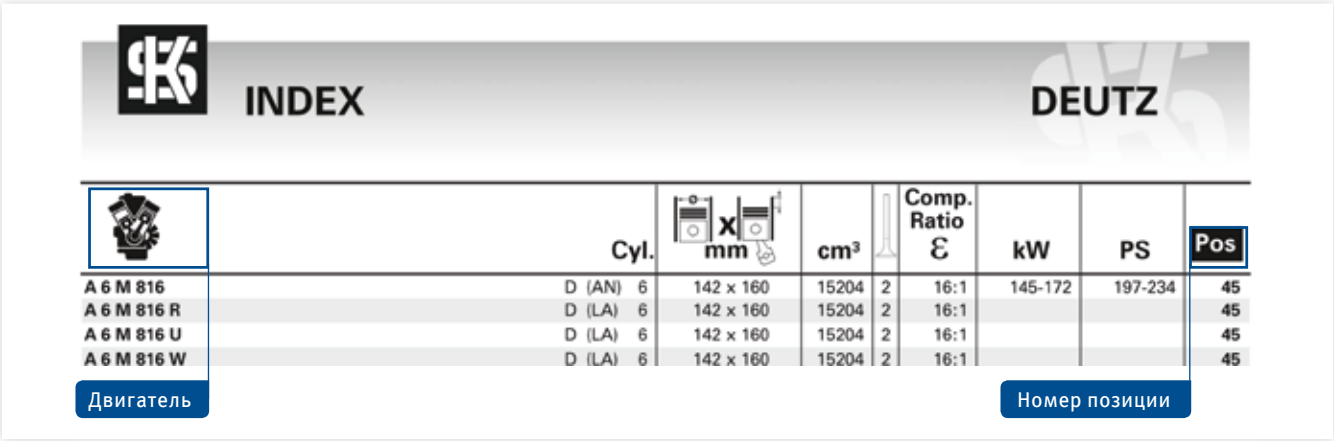
Оглавление

		Стр.
	Важные указания	74
	Менеджмент качества	74
1	Примечания по пользованию каталогом	76
2	Информация о продукте	81
2.1	Клапаны	81
2.2	Конструкции клапанов	81
2.3	Сухари клапанов	83
2.4	Направляющие клапанов	86
2.5	Кольца седла клапана	87
2.6	Распределительные валы	89
2.7	Головки блоков цилиндров	90
3	Перечни размеров колец седла клапана	109
3.1	Классификация по наружному диаметру D (мм)	110
3.2	Классификация по наружному диаметру D (дюймы)	117
4	Дополнение к программе	123
5	Перечень изготовителей	139
6	Производственный ассортимент	143
7	№ применения от KS/TRW	1441
8	Список сравнения	1517
9	Процедура рассмотрения рекламаций/ формуляр для рекламаций	
10	Условия продажи и поставки	

1 Примечания по пользованию каталогом

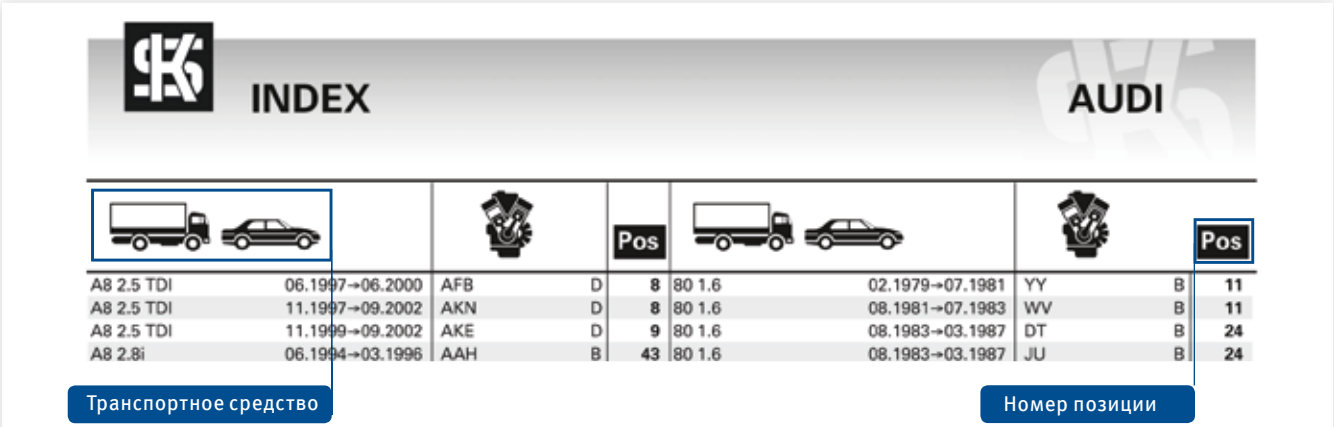
Индекс двигателя

Каждый изготовитель имеет в начале подробное описание помощи к поиску.
Перечень составлен по обозначениям двигателей в алфавитно-цифровом порядке возрастания.

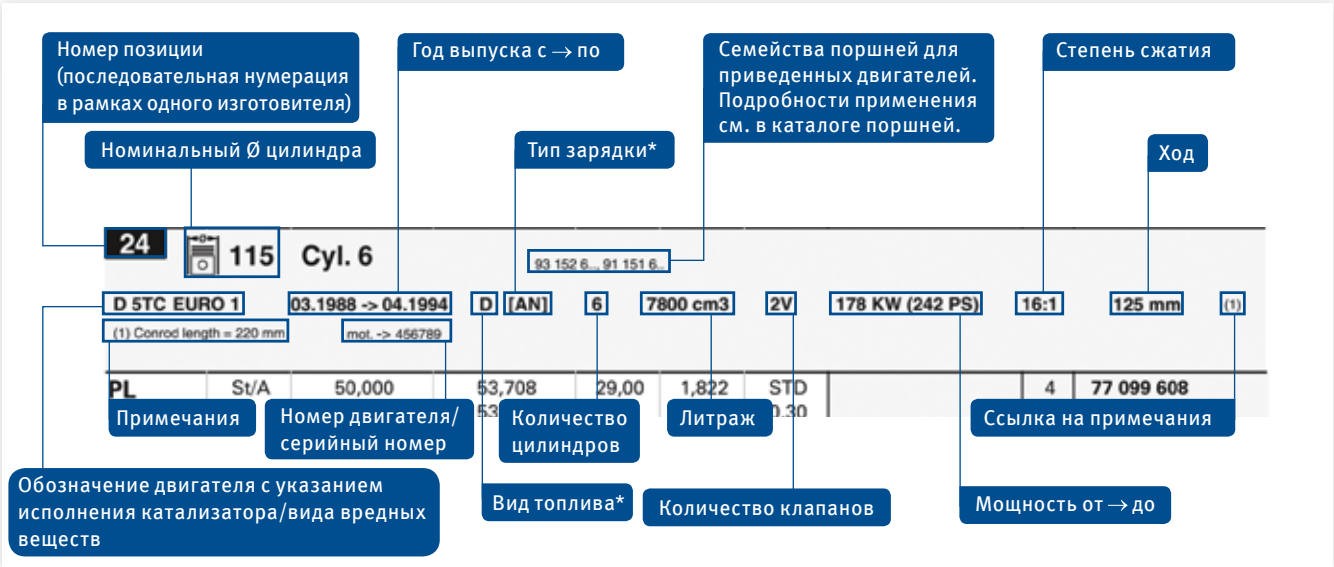


Индекс транспортного средства

Каждый изготовитель имеет в начале подробное описание помощи к поиску.
Обозначения двигателей приводятся в алфавитно-цифровом порядке возрастания.



Строка двигателей

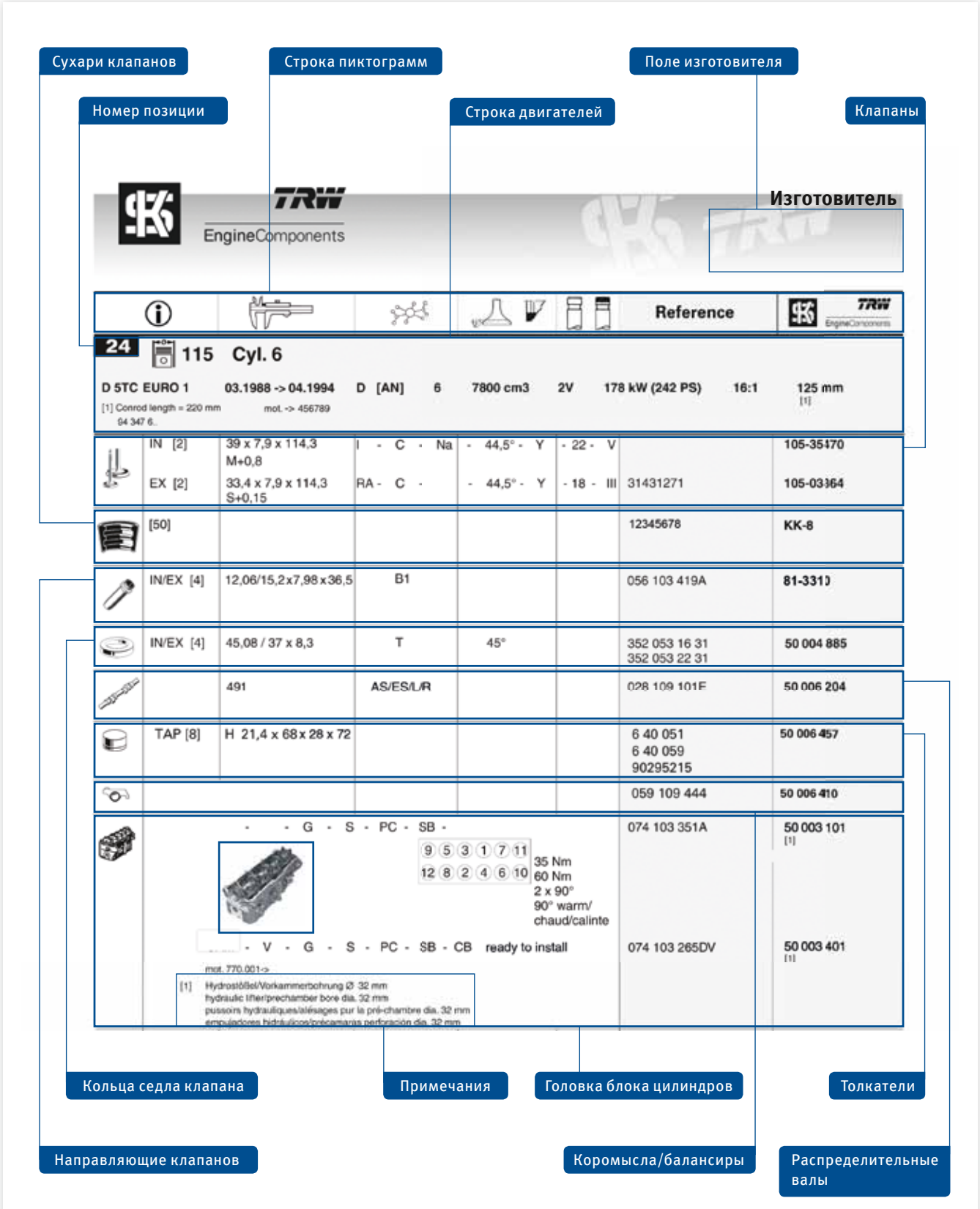


РУССКИЙ

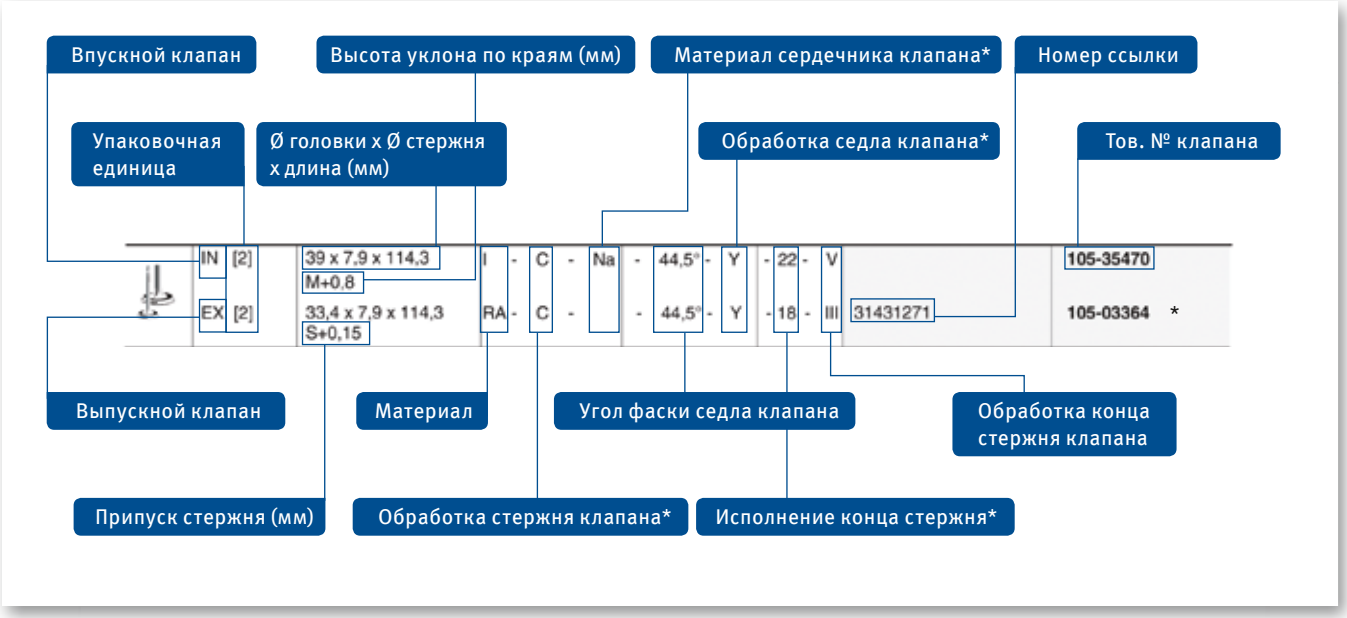
* См. перечень сокращений

Данные продукта

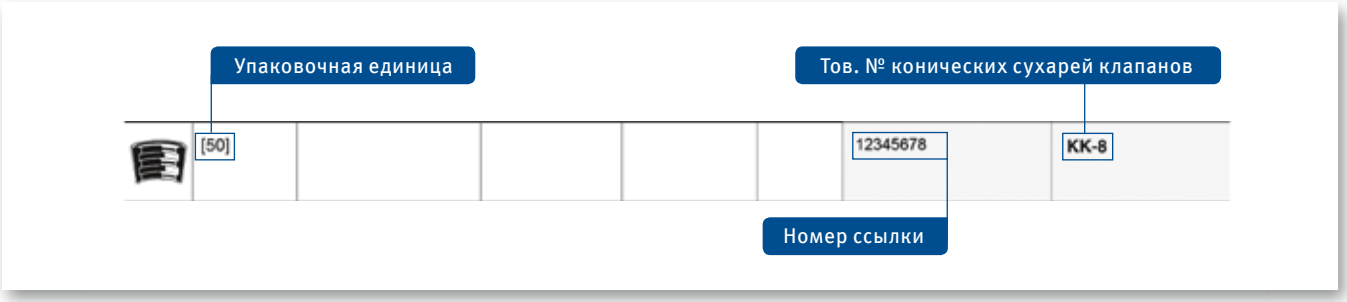
Страницы каталога состоят из приведенных ниже блоков информации:



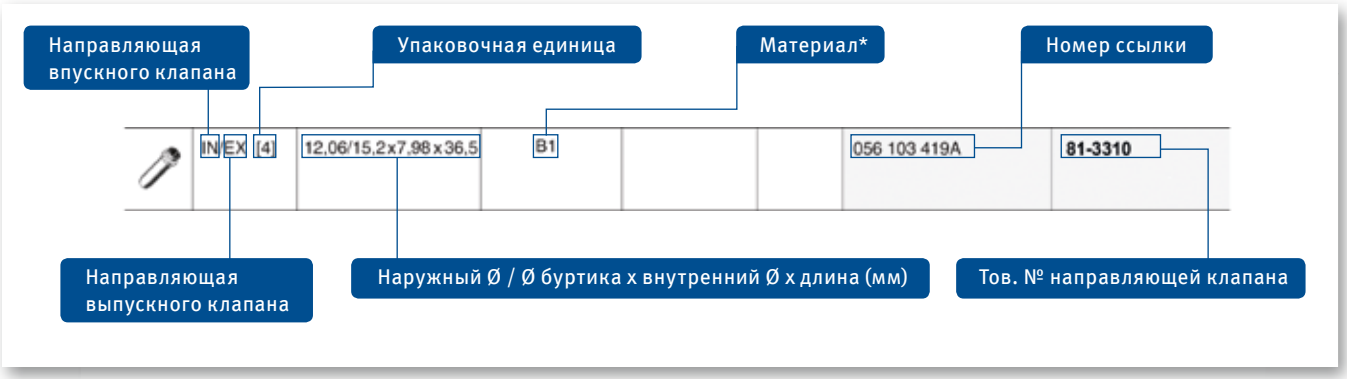
Клапаны



Конические сухари клапанов



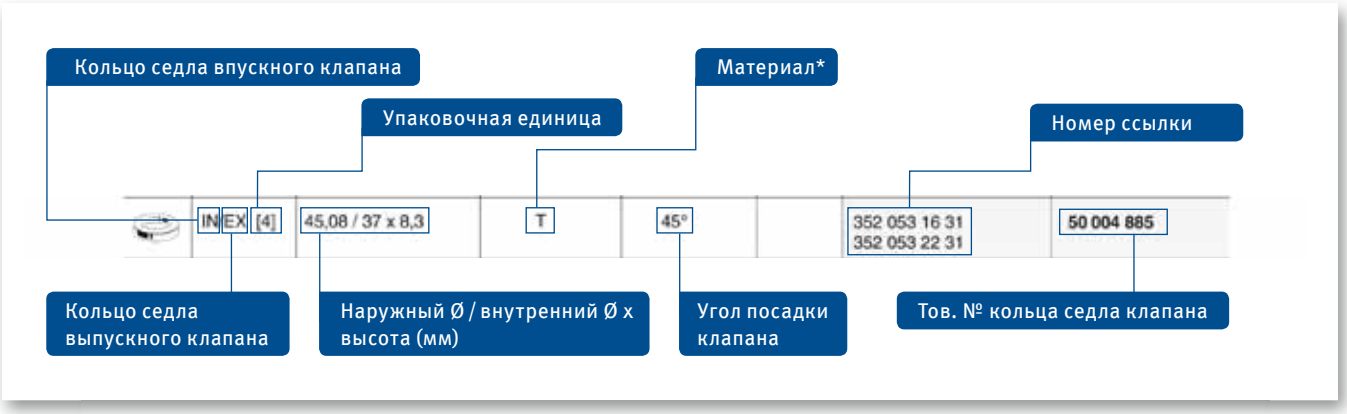
Направляющие клапанов



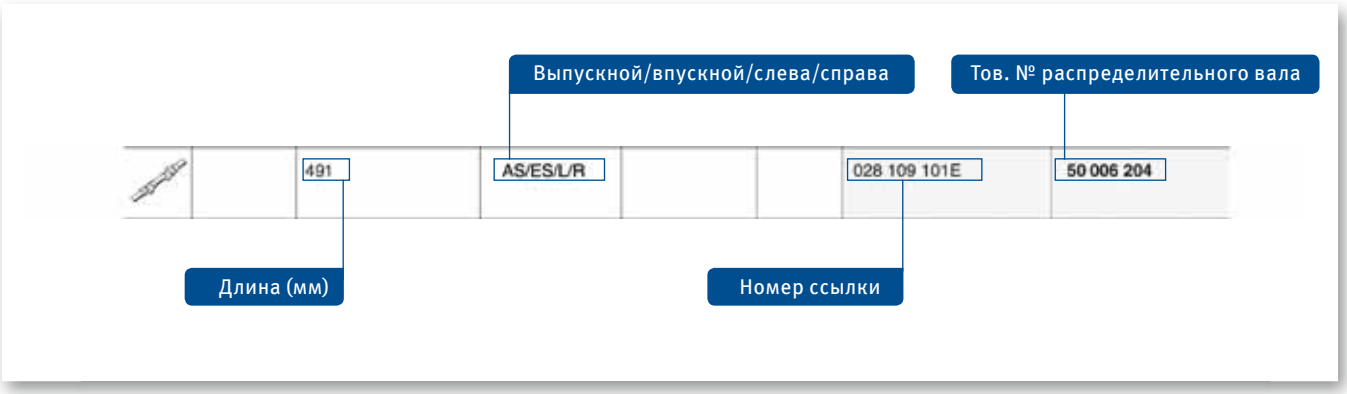
РУССКИЙ

*см. список сокращений

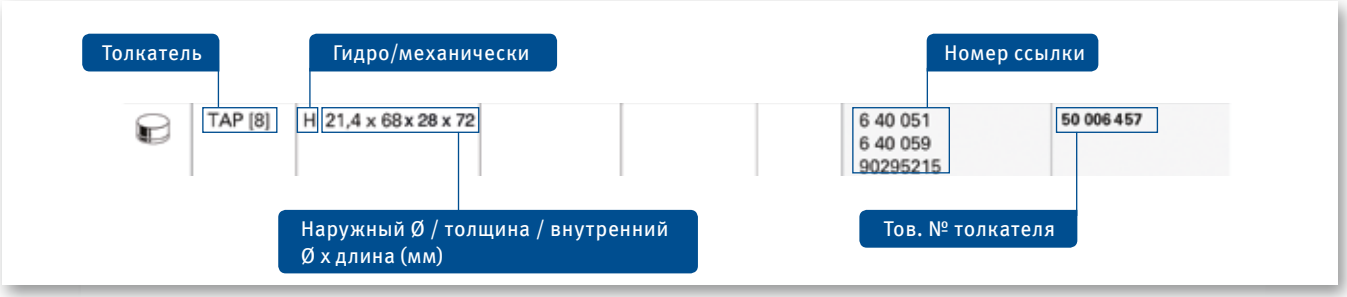
Кольца седла клапана



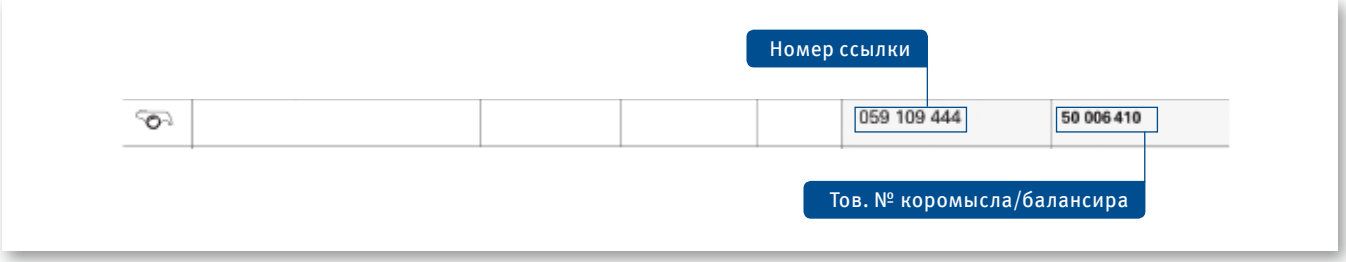
Распределительные валы



Толкатели



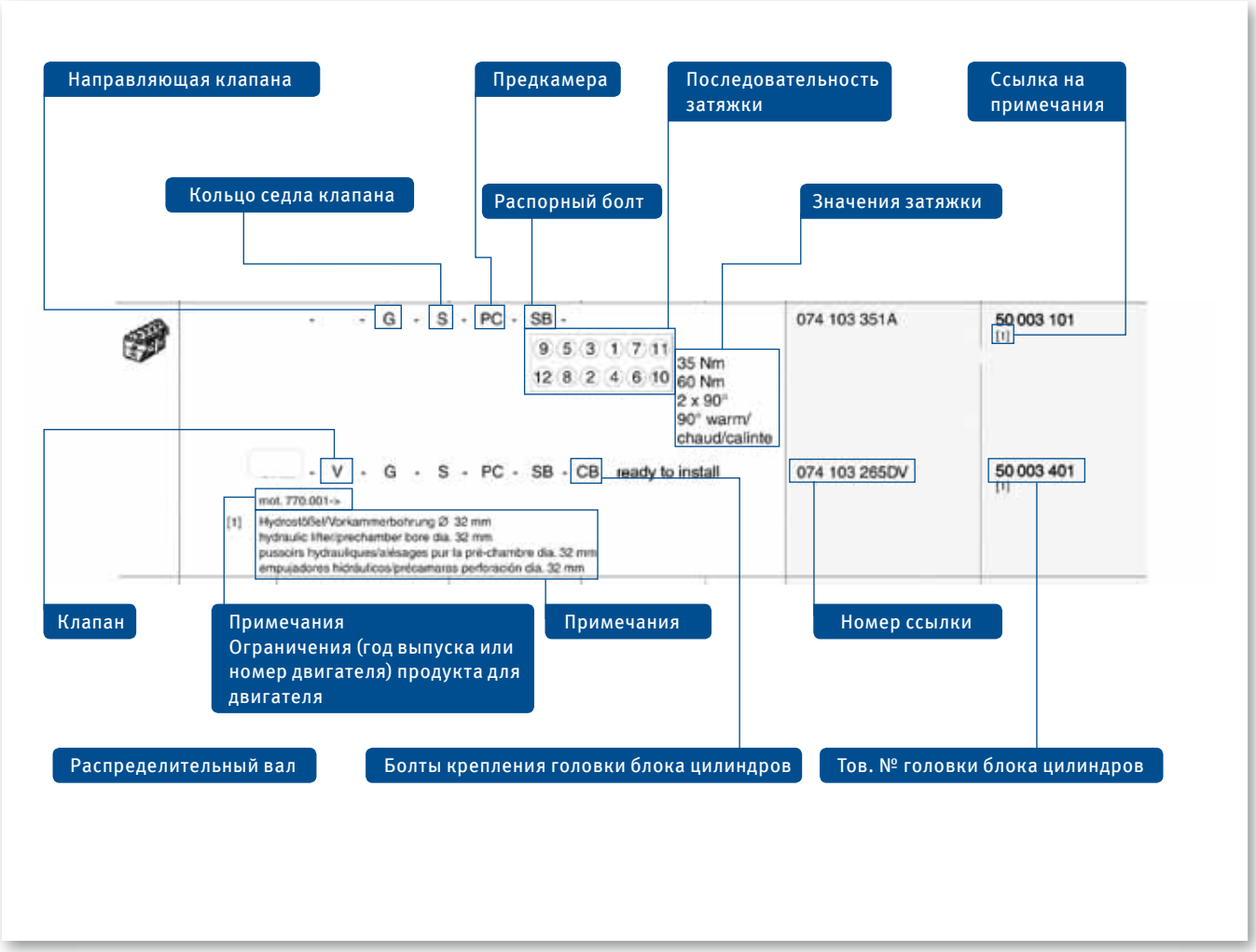
Коромысла/балансиры



РУССКИЙ

*см. список сокращений

Головка блока цилиндров



2
Информация о продукте

2.1
Клапаны

Впускные и выпускные клапаны герметизируют камеру сгорания и управляют газообменом в двигателе. Клапаны являются деталями, подверженными высокой термической и механической нагрузке, а также коррозийным воздействиям. Механическая нагрузка возникает вследствие прогиба головки клапана под максимальным давлением цикла и посадки при закрывании (ударная нагрузка). Благодаря соответствующей конструкции, например, толщине и форме головки клапана, а также выбору подходящего материала эти нагрузки сводятся к допустимому уровню. Кроме того, выпускной клапан во время открывания дополнительно нагревается за счет проходящих вокруг него горячих выхлопных газов. Охлаждение клапанов осуществляется, прежде всего, путем отвода тепла через кольцо седла клапана в головку блока цилиндров.

Меньшая часть тепла отводится через направляющую клапана к головке блока цилиндров. Впускные клапаны достигают температуры примерно от 300 °C до 550 °C, выпускные клапаны могут нагреваться до 1.000 °C.

2.2
Конструкции клапанов

Впускной клапан

a) монометаллический клапан,
b) монометаллический клапан с закалкой седла,
c) монометаллический клапан с бронированным седлом,
d) биметаллический клапан,
e) биметаллический клапан с бронированным седлом

Выпускной клапан

a) монометаллический клапан,
b) монометаллический клапан с бронированным седлом,
c) биметаллический клапан,
d) биметаллический клапан с бронированным седлом

Монометаллический клапан

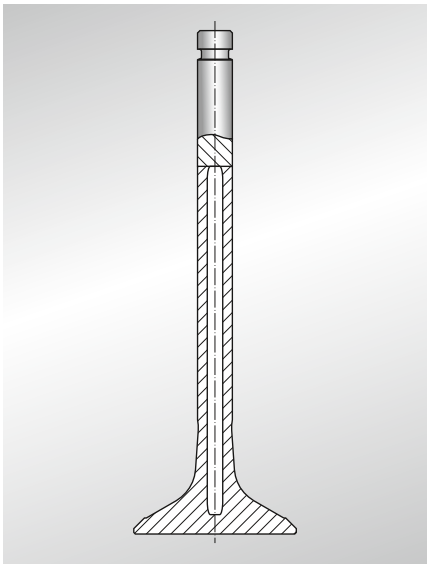
Монометаллические клапаны производятся только из одного материала. При этом выбирается такой материал, который отвечает профилям требований, а именно, обладает высокой теплостойкостью и хорошими антифрикционными свойствами.

Биметаллический клапан

Биметаллические клапаны позволяют сочетание таких материалов как материал с высокой термостойкостью (головка клапана) и материала стержня клапана, который можно закалить (конец стержня), и который, помимо этого, обладает хорошими антифрикционными свойствами по отношению к направляющей клапана. Соединение материалов осуществляется путем сварки трением.

Полые клапаны
Полые выпускные клапаны применяются преимущественно для понижения температуры в особо опасной области галтели и с этой целью заполнены натрием. Это сопровождается еще одним положительным эффектом – уменьшением веса. Пустотелые, незаполненные впускные клапаны эксплуатируются только по этой причине – то есть, в целях уменьшения массы.
Чтобы достичь понижения температуры клапанов, примерно 60 % объема высверленной полости стержня клапана наполняется натрием и закупоривается методом сварки трением. Натрий плавится при температуре 97,5 °C, его плотность составляет 0,97 г/см³ и он является отличным проводником тепла.

Во время работы двигателя натрий становится жидким и приводится в возвратно-поступательное движение под воздействием сил инерции в стержне. В этой связи говорят о так называемом "эффекте миксера".
Натрий при этом передает часть образующегося при сгорании тепла с головки клапана в область его стержня. Оттуда тепло выводится через направляющую клапана. Таким образом можно понизить температуру на головке клапана на 80° C – 150° C.



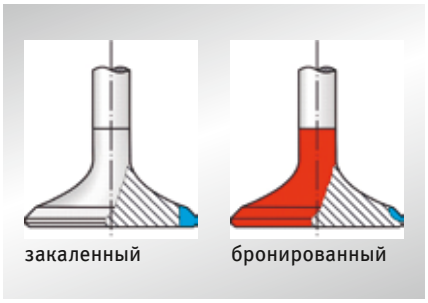
Обращение с заполненными натрием полыми клапанами
При обработке и разрезании заполненных натрием полых клапанов требуется надлежащая осторожность. Нужно следить за тем, чтобы случайно не открыть полость клапана, так как натрий вступает в сильную реакцию с водой или с эмульсией для шлифования. В ходе реакции натрия с водой выделяются водород и раствор едкого натра.

Анализ и утилизация
Полые клапаны в небольших количествах можно утилизовать обычным образом. Никаких специальных инструкций соблюдать не нужно.
Для проверки заполненных натрием клапанов или утилизации их в больших количествах нужно открыть полость клапана, не используя охлаждающих средств, либо просверлив его в двух местах, либо разделив клапан по центру. Подготовленные таким образом клапаны кладутся по отдельности в наполненное водой ведро, чтобы обезвредить натрий. По истечении реакции клапаны можно утилизовать обычным образом. Утилизация оставшегося раствора едкого натра производится в соответствии с местными предписаниями.

Указания по технике безопасности:
Так как реакция натрия с водой протекает очень сильно с выделением водорода, обезвреживание клапанов нужно проводить только в хорошо проветриваемых помещениях или на открытом воздухе. В любом случае избегать контакта с кожей и глазами. По этой причине обращение с натрием должен осуществлять только соответственно обученный персонал и только при наличии надлежащей защитной одежды (перчатки, защитные очки и т. п.). При обращении с агрессивными и едкими материалами и взрывчатыми газами соблюдать общепринятые правила безопасности.

Бронирование и закалка седла
Выпускные клапаны в особой степени подвергаются термическим нагрузкам и износу. Поэтому седла этих клапанов зачастую бронируют. Впускные клапаны двигателей, подвергающихся большим нагрузкам, закаливаются преимущественно индуктивным методом. Благодаря этому удается избежать вбивания и износа колец седла клапана.

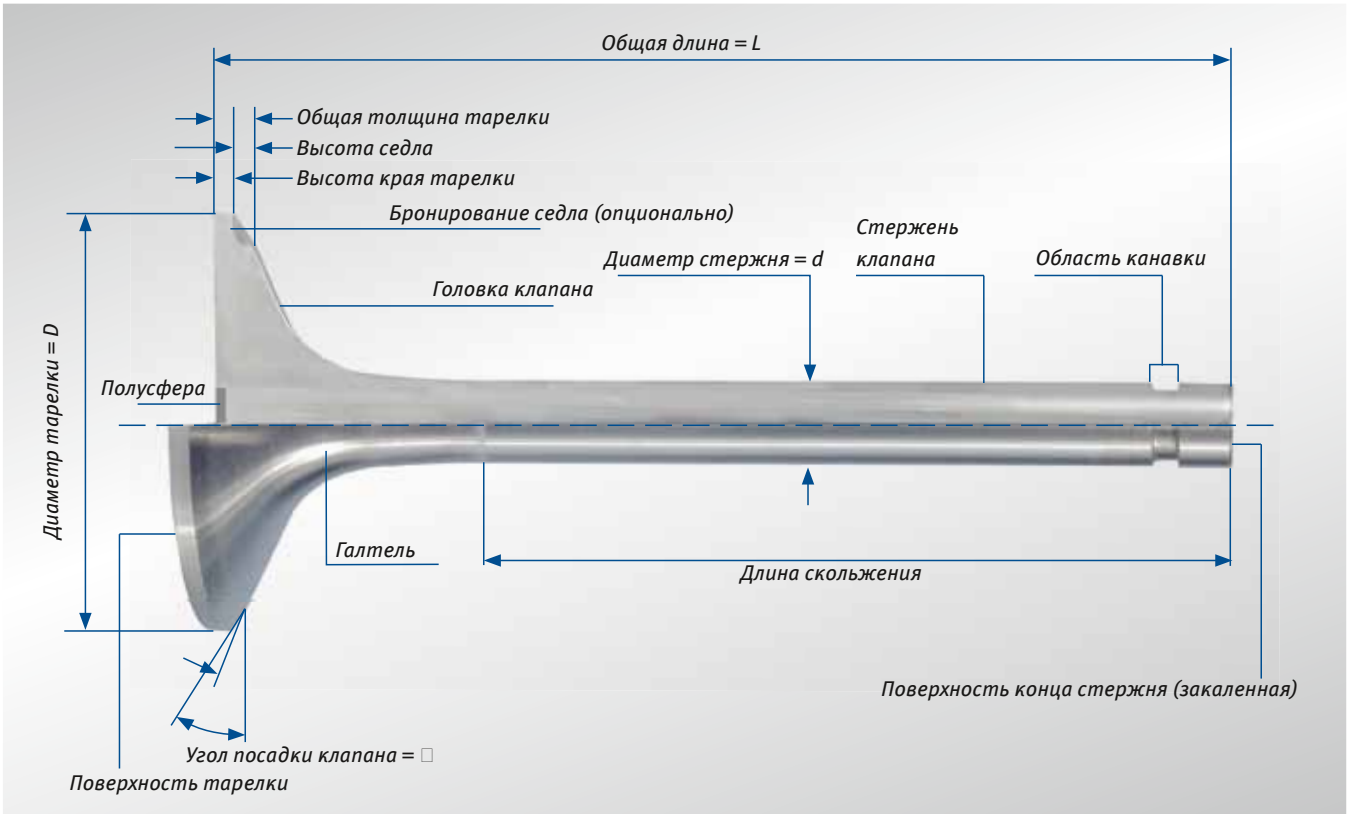
Конец стержня клапана
Конец стержня клапана подвергается высоким нагрузкам в результате задействования клапана (коромысло, балансир, толкатель). Во избежание износа в этом месте сталь, поддающуюся закалке, на концах стержней клапанов закаляют. Концы стержня клапана, изготовленные из стали, не поддающейся закалке, упрочняют при помощи брони из стеллита или к ним приваривают калёные пластины.



Бронирование и закалка седла

РУССКИЙ

Обозначения на клапане



Монтаж клапанов

От правильности установки клапанов зависит срок их службы, а следовательно, и работоспособность двигателя. Во время монтажа обязательно следует соблюдать директивы по монтажу и регулируемые параметры, предписанные изготовителями двигателей.

Тщательность работы

С клапанами нужно обращаться бережно. Клапаны нельзя обрабатывать наждачной бумагой, а также маркировать кернером или ударным клеймом на днище тарелки.

Перед монтажом

Отверстие направляющей клапана необходимо обработать согласно директивам по монтажу фирмы KS, которые приводятся в главе "Монтаж направляющих клапана".
Поверхность стержня клапана перед вставкой в направляющую клапана смазать достаточным количеством моторного масла.

Монтаж

Для монтажа клапана в головке блока цилиндров использовать предназначенный для этого инструмент.

При монтаже новых клапанов всегда использовать также новые зажимные детали.
Внутренний конус тарелки пружины клапана проверить на износ и наличие повреждений. Сравнить упругость пружины клапана с указаниями предельного значения, приведенными изготовителем двигателя.

2.3 Сухари клапанов

Сухари клапанов предназначены для соединения тарелки пружины клапана с клапаном таким образом, чтобы пружина клапана постоянно поддерживала его в требуемом положении.

Ранее применялись точеные сухари клапанов, сейчас же для диаметра стержня клапана до 12,7 мм (1/2 дюйма) самым современным исполнением являются холодноштампованные сухари.

Концерн TRW ввел нормы для сухарей клапанов, чтобы ограничить разнообразие исполнений. Точный метод штамповки гарантирует постоянный уровень качества и взаимозаменяемость сухарей клапанов.
В зависимости от функции сухари подразделяются на две группы:

- клеммное соединение, благодаря которому достигается силовое замыкание между клапаном, сухарем и тарелкой пружины в любой производственной ситуации;
- неклеммное соединение, обеспечивающее свободное вращение клапана.

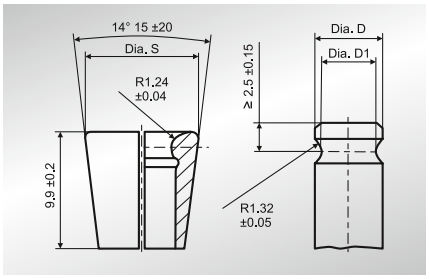
Указание:
При обновлении клапанов следует обязательно использовать новые сухари клапанов!

РУССКИЙ

Программа сухарей клапанов KS / TRW

Материал	Описание	Исполнение	Ø стержня клапана	Поверхность вставки	Количество канавок
KK-6H	Сухарь с канавкой	клеммное	6	закаленная	1
KK-7H	Сухарь с канавкой	клеммное	7	закаленная	1
KK-8H	Сухарь с канавкой	клеммное	8	закаленная	1
KK-9H	Сухарь с канавкой	клеммное	9	закаленная	1
KK-10H	Сухарь с канавкой	клеммное	10	закаленная	1
KK-11H	Сухарь с канавкой	клеммное	10	закаленная	1
KK-12H	Сухарь с канавкой	клеммное	12	закаленная	1
LK-5H	Сухарь с канавкой	клеммное	5	закаленная	1
LK-5.5H	Сухарь с канавкой	клеммное	5,5	закаленная	1
LK-6H	Сухарь с канавкой	клеммное	6	закаленная	1
LK-7H	Сухарь с канавкой	клеммное	7	закаленная	1
LK-1610	Сухарь с канавкой	клеммное	12	не закаленная	1
LK-2607	Сухарь с канавкой	клеммное	7	закаленная	1
LK-2615	Сухарь с канавкой	клеммное	9	не закаленная	1
MK-5H	Сухарь с канавками	неклеммное	5	закаленная	3
MK-5.5H	Сухарь с канавками	неклеммное	5,5	закаленная	3
MK-6H	Сухарь с канавками	неклеммное	6	закаленная	3
MK-7H	Сухарь с канавками	неклеммное	7	закаленная	3
MK-7H2	Сухарь с канавками	неклеммное	7	закаленная	2
MK-8H	Сухарь с канавками	неклеммное	8	закаленная	3
MK-9H	Сухарь с канавками	неклеммное	9	закаленная	3
MK-10H	Сухарь с канавками	неклеммное	10	закаленная	4
MK-12H	Сухарь с канавками	неклеммное	12	закаленная	4
RK-7	Сухарь с канавкой	клеммное	7	не закаленная	1
RK-7H	Сухарь с канавкой	клеммное	7	закаленная	1
RK-8	Сухарь с канавкой	клеммное	8	не закаленная	1
RK-8H	Сухарь с канавкой	клеммное	8	закаленная	1
RK-9H	Сухарь с канавкой	клеммное	9	закаленная	1
RK-10H	Сухарь с канавкой	клеммное	10	закаленная	1
RK-11H	Сухарь с канавкой	клеммное	11	закаленная	1
RK-9.5H	Сухарь с канавкой	клеммное	9,5	закаленная	1

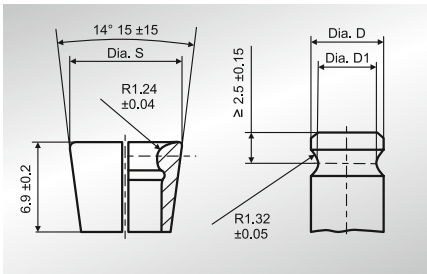
Сухарь с канавкой KK



Сухарь с канавкой KK, конус 1:4

Краткое обозначение		Ø S ± 0.06	Размеры конца стержня клапана				Вес (г)
Не закаленная поверхность	Закаленная поверхность вставки		Ø D номин. размер	Предпочт. область Ø D от	до	Ø D1	
KK 6	KK 6H	10	6	5.99	5.89	4.85 ±0.05	1.17
KK 7	KK 7H	11	7	6.99	6.89	5.85 ±0.05	1.37
KK 8	KK 8H	12	8	7.99	7.89	6.83 ±0.07	1.55
KK 9	KK 9H	13	9	8.99	8.89	7.8 ±0.1	1.73
KK 10	KK 10H	14	10	9.99	9.89	8.8 ±0.1	1.90
KK 11	KK 11H	15	11	10.99	10.89	9.8 ±0.1	2.00
KK 12	KK 12H	16	12	11.99	11.89	10.8 ±0.1	2.24

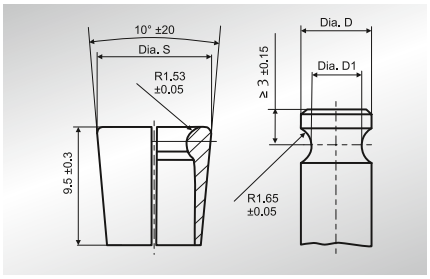
Сухарь с канавкой LK



Сухарь с канавкой KK, конус 1:4

Краткое обозначение		Ø S ± 0.06	Размеры конца стержня клапана				Вес (г)
Не закаленная поверхность	Закаленная поверхность вставки		Ø D номин. размер	Предпочт. область Ø D от	до	Ø D1	
LK 5.5	LK 5.5H	8.5	5.5	5.49	5.39	4.35 ±0.05	0.58
LK 6	LK 6H	9	6	5.99	5.89	4.85 ±0.05	0.64
LK 6.5	LK 6.5H	9.5	6.5	6.49	6.39	5.35 ±0.05	0.69
LK 7	LK 7H	10	7	6.99	6.89	5.85 ±0.05	0.73

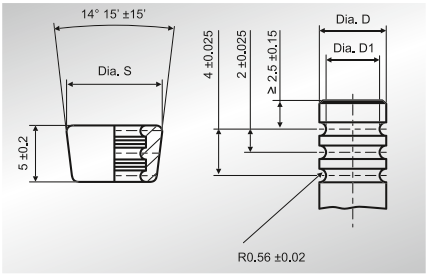
Сухарь с канавкой RK



Сухарь с канавкой RK, конус 1:4

Краткое обозначение		Ø S ± 0.06	Размеры конца стержня клапана				Вес (г)
Не закаленная поверхность	Закаленная поверхность вставки		Ø D номин. размер	Предпочт. область Ø D от	до	Ø D1	
RK 6	RK 6H	8.79	6	5.99	5.89	4.15 ±0.05	0.77
RK 7	RK 7H	9.79	7	6.99	6.89	5.15 ±0.05	0.91
RK 8	RK 8H	10.79	8	7.99	7.89	6.13 ±0.07	1.09
RK 9	RK 9H	11.79	9	8.99	8.89	7.1 ±0.1	1.19
RK 10	RK 10H	12.79	10	9.99	9.89	8.1 ±0.1	1.30
RK 11	RK 11H	13.79	11	10.99	10.89	9.1 ±0.1	1.46
RK 12	RK 12H	14.79	12	11.99	11.89	10.1 ±0.1	1.58

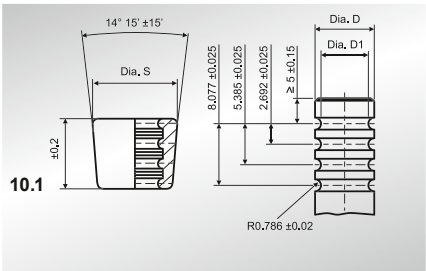
Сухарь с канавками MK 5–6



Сухарь с канавками MK 5–6, конус 1:4

Тип	Количество бортов	Ø D ± 0.02	Ø D1	Ø S ± 0.05	Вес (г)
MK 5	3	4.92	3.91 ± 0.05	7.0	0.30
MK 5.5	3	5.42	4.41 ± 0.05	7.5	0.35
MK 6	3	5.92	4.59 ± 0.05	8.5	0.49
MK 7	3	6.92	5.25 ± 0.05	10.5	1.12
MK 8	3	7.92	6.23 ± 0.07	11.5	1.27
MK 9	3	8.92	7.20 ± 0.1	12.5	1.40

Сухарь с канавками MK 10–12



Сухарь с канавками MK 10–12

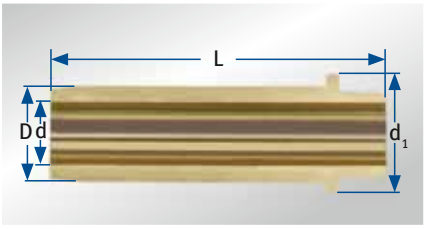
Тип	Количество бортов	Ø D ± 0.02	Ø D1	Ø S ± 0.05	Вес (г)
MK 10	4	9.92	8.20 ± 0.1	13.8	2.04
MK 11	4	10.92	9.20 ± 0.1	14.8	2.19
MK 12	4	11.92	10.20 ± 0.1	15.8	2.82

2.4 Направляющие клапанов

Направляющая клапана принимает на себя боковые усилия, действующие на стержень клапана.
Направляющая центрирует клапан на кольце седла клапана и отводит часть тепла от головки клапана через стержень клапана к головке блока цилиндров.

По причине таких экстремальных нагрузок решающим фактором для качества направляющих клапанов является, в первую очередь, материал, из которого они изготовлены и его свойства.

Материалы
Направляющие клапанов производят из материалов с хорошими антифрикционными свойствами и хорошей теплопроводностью. В этой связи отлично зарекомендовали себя материалы из серого чугуна и латуни со специально подобранными легирующими компонентами.



Основные размеры направляющей клапана
D = наружный диаметр
d_1 = диаметр буртика
d = диаметр отверстия
L = общая длина

G1
Серый чугун с перлитной структурой. Этот материал отличается хорошей износостойкостью и подходит для направляющих, подверженных обычным нагрузкам.

G2
Серый чугун с перлитной основной структурой и повышенным содержанием фосфора.
Сетчатая структура фосфора повышает износостойкость и способность сохранять свои свойства при разрушении.
Используется в двигателях, подверженных средним нагрузкам.

G3
Серый чугун с перлитной основной структурой, повышенным содержанием фосфора, а также более высоким содержанием хрома. Используется в двигателях, подверженных особенно высоким нагрузкам.

B1
Сплав меди, цинка и алюминия.
Этот материал отличается хорошей износостойкостью при высоких антифрикционных свойствах.
Направляющая используется в двигателях, подверженных обычным и средним нагрузкам.

Монтаж направляющих клапана

Техническая подоплека
Направляющая клапана удерживается в своем положении в головке блока цилиндров за счет прессовой посадки.
Направляющая клапана во время прессования в отверстие корпуса головки блока сжимается радиально. Отверстие корпуса, напротив, расширяется. Объем подобной деформации зависит от соотношения диаметра отверстия корпуса и наружного диаметра направляющей, а также от жесткости обеих деталей. При значительных различиях в жесткости стенки корпуса радиальная деформация может сильно отличаться по длине.

Диаметр стержня клапана (мм)	Зазор: впускные клапаны (мкм)	Зазор: выпускные клапаны (мкм)
от 6 до 7	10–40	25–55
от 8 до 9	20–50	35–65
от 10 до 12	40–70	55–85

Ориентировочные значения монтажного зазора между направляющей и стержнем клапана

Монтаж
При монтаже и демонтаже направляющих клапанов следить за правильным нагревом головки блока цилиндров (данные изготовителя двигателя)! Для монтажа и демонтажа использовать подходящие монтажные пробойники. Дополнительное охлаждение направляющих клапанов существенно облегчает монтаж.

После монтажа
Перед монтажом клапана в направляющую клапана следует измерить цилиндричностьее отверстия, т. е. проверить, имеется ли необходимый диаметр во всех местах.
Фирма Motor Service, как правило, рекомендует подправить отверстие при помощи развёртки по диаметру и форме.

2.5
Кольца седла клапана

С началом применения алюминиевых цилиндрических головок кольца седла клапана обрели большее значение. Вместе с клапанами они уплотняют камеру сгорания головки блока цилиндров. Кольцо седла клапана препятствует вбиванию/захождению клапана в головку блока цилиндров. Оно принимает часть теплоты сгорания, которой подвержен клапан. Это тепло кольцо седла клапана отдает головке блока цилиндров. Чтобы выдерживать столь разные нагрузки, требуется подобрать оптимальный состав материала для колец седла клапана. При этом необходимо учитывать не только условия эксплуатации этих деталей в двигателе, но и возможность обработки материала на предприятии по ремонту двигателей.

Материалы
В новейших поколениях двигателей именитых производителей транспортных средств используются кольца седла клапана из спечённых материалов (порошково-металлургическая технология). Все более высокие тепловые и механические нагрузки, воздействующие на кольцо седла клапана в камере сгорания, вряд ли могут выдержать материалы, изготовленные методом обычного литья.

По этой причине Motor Service предлагает, помимо прочего, металлокерамические кольца седла клапана, изготовленные из 2 различных соединений материалов, которые удовлетворяют всем требованиям будущих двигателей.

Кольца седла клапана из металлокерамики:

HM-Serie semi finished (High Machinability – очень хорошая обрабатываемость резанием)

Это сочетание материалов отличается превосходной обрабатываемостью резанием. Металлокерамическое кольцо седла клапана серии HM сделано из карбида вольфрама, включенного в легированную сталь, и в точности отвечает возникающим нагрузкам.
Таким образом, удалось объединить свойства материалов, таких как высокая твердость и очень хорошая обрабатываемость резанием, что до сих пор не представлялось возможным. Кроме того, серия HM обладает хорошей износостойкостью и теплостойкостью. Серия HM разрабатывалась для безнаддувочных и турбодвигателей от нижнего до верхнего сегмента мощности.

HT-Serie semi finished (High-Temperature Resistance – очень высокая термостойкость)
Это сочетание материалов отличается высокой износостойкостью, сохраняющейся даже при крайне высоких температурах. Металлокерамическое кольцо седла клапана серии HT соответствует керамическому сплаву инструментальной стали с карбидом вольфрама, в матрицу которого внедрили соответственно выверенные добавки, устойчивые к очень высоким температурам. Благодаря большому количеству стабильно внедренных антифрикционных добавок эти кольца особенно хорошо подходят для мощных двигателей внутреннего сгорания и дизельных двигателей с высоким наддувом, подверженных большим нагрузкам. Несмотря на высокие нагрузки, которым подвергаются эти двигатели, "микросварки" кольца седла клапана с клапаном не происходит. Кольца седла клапана серии HT используются, прежде всего, в подверженных высоким нагрузкам двигателях.

Чугунные кольца седла клапана:

Серия G1 finished (жаропрочная)
Серия G1 состоит из жаропрочного сплава серого чугуна с добавками хрома и молибдена.
Серия G1 была разработана для широкой области применения и используется, главным образом, в автомобилях для перевозки грузов и пассажиров и для нетранспортных работ.
Такое кольцо седла клапана имеет точно согласованный с нагрузками состав из напущенного мартенсита с выраженной сетью карбида. За счет этого кольцо седла клапана обладает хорошей износостойкостью и жаропрочностью.

Серия G2 finished (с высокой износостойкостью)
Серия G2 состоит из сплава серого чугуна высокой износостойкости с большим количеством добавок молибдена и ванадия.
Это сочетание материалов отличается высокой износостойкостью, сохраняющейся даже при очень высоких температурах.
Это высоколегированный материал с хорошо выраженной, закрытой сетью из смешанных и специальных карбидов в мартенситной матрице и с равномерно распределенными твердыми добавками смазочного материала.
Материал был разработан для сухого топлива, такого как компримированный природный газ (CNG), сжиженные углеводородные газы (LPG) и для гибкого выбора топлива (Flex Fuel).

Серия HT+ semi finished (High Temperature and High Wear Resistance – очень высокая термостойкость и износостойкость)
Это сочетание материалов отличается очень высокой износостойкостью, сохраняющейся даже при крайне высоких температурах. Состав материала колец седла клапана HT+ рассчитан на то, что несмотря на повышенную износостойкость, будет иметь место средняя нагрузка со стороны режущего материала и упрощенная обработка. Сочетание керамической инструментальной стали из карбида вольфрама и очень высокого содержания стабильно внедренных антифрикционных добавок особенно хорошо подходит для сухого сжигания, которое имеет место при использовании такого газового топлива, как сжиженные углеводородные газы (LPG), компримированный природный газ (CNG), пропан и при гибком выборе топлива (Flex Fuel). Возможно также применение в мощных двигателях внутреннего сгорания и дизельных двигателях. Кроме того, кольцо седла клапана серии HT+ отличается очень хорошей теплопроводностью и, несмотря на высокие нагрузки, которым подвергаются эти двигатели, "микросварки" кольца седла клапана с клапаном не происходит.

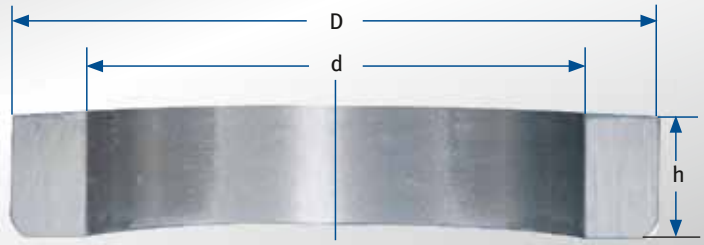
Обзор

	HM (High Machinability)	HT (High Temperature Resistance)	G1 (High Temperature Resistance)	G2 (Highly wear-resistant)	HT+
Вид топлива/ сгорание	бензин (неэтилированный), дизель	бензин (неэтилированный), дизель	бензин (неэтилированный), дизель	CNG, LPG, Flex Fuel, бензин (неэтилированный), дизель	бензин (неэтилированный), дизель, CNG, LPG, пропан, Flex Fuel
Материалы головки блока цилиндров	алюминий, серый чугун	алюминий, серый чугун	алюминий, серый чугун	алюминий, серый чугун	алюминий, серый чугун
Двигатели	Маломощные двигатели внутреннего сгорания и дизельные двигатели, подверженные нагрузкам от низких до обычных	Мощные двигатели внутреннего сгорания и дизельные двигатели с высоким наддувом, подверженные высоким нагрузкам	Безнаддувочные двигатели, турбодвигатели	Двигатели, подверженные очень высоким нагрузкам, двигатели с повышенной мощностью, все вышеназванные газовые двигатели	Газы, такие как LPG, CNG, пропан, Flex Fuel; мощные двигатели внутреннего сгорания и дизельные двигатели

Внимание!
Необходимо учитывать экстремальные условия эксплуатации, а также высокие нагрузки соответствующего двигателя, ответственность за них несет эксплуатирующее предприятие/ моторист.

Подбор спецификаций деталей двигателей должен быть тщательно проверен эксплуатирующим предприятием/ мотористом.

Основные размеры кольца седла клапана
D = наружный диаметр
d = внутренний диаметр
h = высота



Указания по монтажу
Кольца седла клапана от KS/TRW отшлифованы по наружному диаметру до состояния готовности.
Размер отверстия нижнего внутреннего пояска юбки поршня в головке блока цилиндров можно определить по следующей таблице данных о перекрытии.
Если седло клапана сделано из металлокерамического материала, то угол посадки клапана после установки нужно доработать. Чугунные кольца седла клапана доведены до состояния готовности.

Монтаж колец седла клапан из металлокерамического материала
Следить за тем, чтобы устанавливаемое кольцо седла клапана всегда монтировалось стороной радиуса вниз.
Кольца седла клапана от KS из металлокерамического материала не нуждаются для их прессования в головку блока цилиндров ни в жидком азоте для охлаждения колец седла клапана, ни в нагреве головки блока цилиндров благодаря их радиусу и "пружинному эффекту" металлокерамического материала. Кольца седла клапана вбиваются методом холодного прессования при помощи соответствующего инструмента.

Указание:
Замена колец седла клапана и клапанов в рамках переоборудования на газовое топливо всегда представляет собой вмешательство в подлинные спецификации двигателя. Гармонируют ли новые сочетания материала друг с другом и будут ли достигнуты желаемые результаты при определенных условиях, заранее можно лишь определить приближенно. Должны приниматься во внимание экстремальные условия эксплуатации и специальные нагрузки двигателей. За это несет ответственность только тот, кто переоборудует двигатель.

Внимание!
При реконструкции клапана учитывать спецификацию.

KS/TRW рекомендует следующие перекрытия/прессовые посадки

Наружный диаметр кольца седла		Головка блока цилиндров из чугуна		Головка блока цилиндров из алюминия	
[мм]	[дюйм]	[мм]	[дюйм]	[мм]	[дюйм]
20–30	0,7874–1.1811	0,06	0.0024	0,08	0.0031
30–40	1.1811–1.5748	0,08	0.0031	0,10	0.0040
40–50	1.5748–1.9685	0,10	0.0040	0,12	0.0047
50–60	1.9685–2.3622	0,12	0.0047	0,14	0.0055
60–70	2.3622–2.7559	0,14	0.0055	0,16	0.0063

Чтобы всегда предлагать вам полную программу, наш ассортимент регулярно дополняется новыми типами. Обращайтесь с запросами к своему контактному лицу от компании KS. Он предоставит вам актуальную информацию.

Материалы клапанов и направляющих клапана согласованы с кольцами седла и гарантируют оптимальную эксплуатацию.

Указание по заказу
Если вам понадобится другой размер, не содержащийся в каталоге, обратитесь с запросом к своему контактному лицу от компании KS. Любой не представленный в каталоге размер может быть изготовлен на заказ в течение 14 недель.

2.6 Распределительные валы

Распределительные валы служат для управления открыванием и закрыванием клапанов. Для любого клапана, как правило, требуется кулачок. При этом форма кулачка определяет высоту подъема клапана и, по возможности, наиболее плавное (свободное от толчков) открывание клапана.

Указания по монтажу
Для обеспечения безопасной и надлежащей работы распределительного вала после монтажа, во время монтажа нужно учитывать следующие пункты:

- Распределительный вал – это основной компонент комплексной системы привода клапанов. Монтаж распределительных валов разрешается производить только квалифицированным специалистам. При замене распределительного вала нужно обязательно учитывать отдельные инструкции по монтажу и регулировке от изготовителя двигателя. Их несоблюдение может привести к повреждению нового вала, а также к дорогостоящему косвенному ущербу на всем двигателе.
- Во избежание непреднамеренного запуска или короткого замыкания перед открыванием двигателя отсоединить отрицательный полюс стартерной аккумуляторной батареи. Во время работы обязательно следить за чистотой. После демонтажа старого распределительного вала и относящейся к нему пары скольжения всегда проверять также окружающие детали, места установки подшипников и направляющие на их целостность и безупречное состояние. В этой связи нужно также обращать внимание на деформированные штанги толкателя, сломанные пружины клапана или изношенные концы стержней клапанов. Поврежденные части следует заменить или отремонтировать.
- Перед монтажом подвижные части в местах установки подшипников и контакта нужно смазать достаточным количеством предписанного моторного масла. Для затягивания винтов всегда использовать динамометрический ключ. Винты должны затягиваться с предписанным изготовителем двигателя крутящим моментом и в правильной последовательности.
- На приводах клапанов с гидравлическим регулированием зазора нужно предоставить заполненным маслом гидравлическим элементам достаточно времени, чтобы лишнее масло могло выйти. Во избежание повреждений на клапанах и поршнях вследствие механического контакта двигатель разрешается запускать только по минимум через 30 минут после сборки. С целью проверки свободного хода всех деталей по истечении времени ожидания и перед запуском двигатель необходимо дважды провернуть вручную (без применения стартера).
- После замены распределительного вала двигатель должен сразу же заводиться и создавать давление масла. Долгий безуспешный запуск двигателя может привести к недостаточному давлению масла, к работе всухую нового распределительного вала и к его повреждению.
- На транспортных средствах с гидравлическим регулированием зазора в клапанах в период прогрева двигателя можно услышать легкий треск или стук из привода клапанов. Это нормальное явление при эксплуатации, оно объясняется тем, что гидравлический толкатель во время работы сначала должен заполниться маслом, прежде чем снова сможет функционировать надлежащим образом. В зависимости от модели двигателя это может продолжаться до достижения нормальной рабочей температуры.

- Если после прогревания двигателя шумы не исчезают, двигатель нужно выключить, выявить и устранить причину шумов.
- Новому распределительному валу нужно предоставить определенное время для приработки. Поэтому в первые часы эксплуатации следует избегать высокой частоты вращения и больших нагрузок.
- Чтобы удалить из масляной системы частички металла, образующиеся во время приработки распределительного вала, рекомендуется после приработки поменять масло вместе с фильтром.

2.7 Головки блока цилиндров

Головка блока цилиндров имеет большое значение в двигателе внутреннего сгорания. Ее конструктивное исполнение может существенно повлиять на эксплуатационные свойства и мощность двигателя. Головка блока цилиндров выполняет следующие функции: герметизация камеры сгорания относительно блока цилиндров. Определение формы камеры сгорания и отвод теплоты сгорания. В двигателях с воздушным охлаждением теплота сгорания отводится через конструктивные ребра охлаждения, а в двигателях с водяным охлаждением – через водяные каналы. Головка блока цилиндров управляет газообменом в двигателе, обеспечивает подачу свежей горючей смеси и отводит выхлопные газы. Кроме того, на ней установлены клапаны. В двигателях с верхним расположением распределительного вала привод клапанов установлен на головке блока цилиндров рядом с распределительным валом, в двигателях с нижним расположением распределительного вала на головке блока цилиндров установлены только части привода клапанов.
В двигателях легковых автомобилей используется преимущественно цельная головка блока цилиндров. Дизельные двигатели грузовых автомобилей с большим объемом двигателей часто имеют по одной головке для каждого цилиндра.

Этим экономятся расходы по ремонту в случае повреждения двигателя. Головки блока цилиндров от KS – это признанные высококачественные изделия с испытанной надежностью и долгим сроком службы.

Монтаж головок блоков цилиндров
Во время ремонта двигателя необходимо создать все предпосылки для того, чтобы сохранить высокое качество головки блока цилиндров от KS. Во время монтажа обязательно следует соблюдать директивы по монтажу и регулируемые параметры, предписанные изготовителями двигателей.

Перед монтажом
Сравнить длину вывинченных болтов крепления головки блока цилиндров с максимальными величинами, заданными изготовителем двигателя, и при наличии расхождений заменить эти винты новыми. Необходимо проверить уплотнительную поверхность картера на ровность. Уплотнительные поверхности должны быть чистыми и обезжиренными. Следует использовать правильное уплотнение головки блока цилиндров и обращать при этом внимание на размер зазора, совпадение отверстий и диаметр камеры сгорания.

Монтаж
Болты крепления головки блока цилиндров затянуть с предписанными изготовителем двигателя моментом затяжки / углом поворота и в правильной последовательности.
Следует выдерживать предписанное натяжение зубчатых ремней или цепей привода распределительного вала.
Во избежание повреждений от сухого пуска во время сборки смазать все подвижные детали чистым моторным маслом.

После монтажа
При наличии не требующих подтягивания уплотнений головки блока цилиндров после определенного пробега автомобиля следует подтянуть болты крепления головки блока цилиндров.
При использовании средств защиты от замерзания или охлаждающей жидкости соблюдать допуски изготовителей двигателей. Средства защиты от замерзания, не содержащие силикатов, особенно хорошо подходят для алюминиевых двигателей, подверженных высоким нагрузкам, и позволяют увеличить интервалы до их замены. Новую добавку в радиатор, не содержащую силикатов, ни в коем случае не смешивать с содержащими силикаты продуктами, так как при их смешивании нельзя исключить повреждений двигателя.

Состояние поставки наших головок блока цилиндров

Оголенные	▶ с направляющими клапана и кольцами седла клапана
Частично монтированные	▶ с клапанами
Готовые к монтажу	▶ с распределительным валом, клапанами и толкателями

РУССКИЙ

- عمود الكامات الجديد يجب أن يتم فكه بعد فترة تشغيل معينة. ولذلك يتم تجنب أعداد اللفات العالية والتحميل المرتفع خلال ساعات التشغيل الأولى.
- لإزالة الأجزاء المعدنية التي تنشأ عند تشغيل عمود الكامات من نظام زيت، فإنه يوصى بتغيير الزيت والفلتر بعد تشغيل عمود الكامات.

٧-٢
رؤوس الأسطوانات

رأس الأسطوانة له أهمية خاصة في محركات الاحتراق الداخلي. ومن خلال بنيته التصميمية يتم التأثير على خصائص التشغيل وأداء المحرك. يقوم رأس الأسطوانات بالمهام التالية: إحكام غرفة الاحتراق تجاه كتلة الأسطوانات. تكوين شكل غرفة الاحتراق وتصريف السخونة الناتجة عن الاحتراق. مع محركات تبريد الهواء يتم تصريف السخونة الناتجة عن غرفة الاحتراق عن طريق تضليعات التبريد الذكية، ويتم ذلك عن طريق القنوات المائية في محركات تبريد الماء. وتتحكم رأس الأسطوانة في تبادل الغازات في المحرك وتضمن الإمداد بالهواء المتجدد وتصريف العوادم. وبالإضافة إلى ذلك فإنها تحتضن الصمامات. في المحركات التي يتم فيها تركيب عمود الكامات بأعلى تقوم رأس الأسطوانة بتشغيل الصمامات بجانب عمود الكامات، وفي المحركات التي يتم فيها تركيب عمود الكامات بأسفل تقوم رأس الأسطوانة بتشغيل أجزاءفقط من الصمامات.
في محركات سيارات الركاب يتم في الغالب استخدام رأس أسطوانة أحادية الجزء. محركات الديزل كبيرة الحجم في السيارات التجارية والخدمية تشتمل في الغالب على رأس

أسطوانة لكل أسطوانة. وهذا يوفر الكثير من النفقات عند إصلاح المحرك في حالة حدوث تلفيات. رؤوس أسطوانات KS تتميز بأنها منتجات فائقة الجودة ومشهورة باعتماديتها وعمرها الافتراضي الطويل.

تركيب رؤوس الأسطوانات
عند إصلاح محرك يجب توافر جميع الشروط اللازمة لضمان الحفاظ على الجودة الفائقة لرأس الأسطوانة KS. عند التركيب تراعى دائما مواصفات التركيب وقيم الضبط التي تحددها الشركة الصانعة للمحرك.

قبل التركيب
قارن طول البراغي المفكوكة لرأس الأسطوانة مع القيم القصوى المقررة من قبل الشركة الصانعة للمحرك، واستبدل البراغي القديمة بأخرة جديدة في حالة وجود اختلافات.
يجب فحص استواء سطح إحكام جسم علبة المرافق. أسطح الإحكام يجب أن تكون نظيفة وخالية من الشحوم. استخدم الجوان السليم لرأس الأسطوانة، وتأكد أثناء ذلك من مقاس الفتحة وخصائص الثقوب وقطر غرفة الاحتراق.

التركيب
يجب ربط براغي رأس الأسطوانة بالترتيب الصحيح وبزاية الدوران/عزم الربط المقرر من قبل الشركة الصانعة للمحركات.
ويجب الالتزام بالشد المقرر للسيور المسننة أو جنازير التحكم. لتجنب حدوث تلفيات بفعل الدوران الجاف، يجب تزليق جميع الأجزاء المتحركة بزيت محرك نظيف عند تجميعها.

بعد التركيب
مع جوانات رأس الأسطوانة التي يلزم شدها لاحقا يجب إعادة ربط براغي رأس الأسطوانة بعد السير لمسافة معينة.
عند استخدام مواد للحماية من الصدأ أو لحماية المبرد يراعى ما تسمح به الشركة الصانعة للمحرك. مواد حماية المبرد الخالية من السيليكون تتناسب بشكل خاص مع المحركات الألومنيوم عالية التحميل وتتيح إطالة الفترات اللازمة بين مواعيد التغيير. الإضافة الجديدة لمادة المبرد الخالية من السيليكون لا يجوز بأي حالة خلطها بأية منتجات تحتوي على السيليكون، وذلك لاحتمال حدوث تلفيات بالمحرك في حالة الخلط.

الأجزاء الموردة مع رؤوس الأسطوانات التي ننتجها

فقط	◄ مع مجاري الصمامات وحلقات قواعد الصمامات
مركبة جزئيا	◄ مع الصمامات
كاملة التركيب	◄ مع عمود الكامات والصمامات والغمازات

شركة KS/TRW توصي بالمطابقات/المواءمات التالية

القطر الخارجي لحلقة القاعدة		رأس الأسطوانة من الحديد المصبوب		رأس الأسطوانة من الألومنيوم	
[مم]	[بوصة]	[مم]	[بوصة]	[مم]	[بوصة]
٣٠–٢٠	١,١٨١١–٠,٧٨٧٤	٠,٠٦	٠,٠٠٢٤	٠,٠٨	٠,٠٠٣١
٤٠–٣٠	١,٥٧٤٨–١,١٨١١	٠,٠٨	٠,٠٠٣١	٠,١٠	٠,٠٠٤٠
٥٠–٤٠	١,٩٦٨٥–١,٥٧٤٨	٠,١٠	٠,٠٠٤٠	٠,١٢	٠,٠٠٤٧
٦٠–٥٠	٢,٣٦٢٢–١,٩٦٨٥	٠,١٢	٠,٠٠٤٧	٠,١٤	٠,٠٠٥٥
٧٠–٦٠	٢,٧٥٥٩–٢,٣٦٢٢	٠,١٤	٠,٠٠٥٥	٠,١٦	٠,٠٠٦٣

وحتى نقدم لك برنامجا متكاملا، يتم استكمال تشكيلتنا بطرازات جديدة بانتظام. برجاء الاستفسار عن ذلك لدى مسؤول الاتصال بشركة KS. ويتم إخطارك بأحدث المعلومات.

خامات الصمامات ومجاري الصمامات متوائمة مع حلقات الصمامات، وهي تضمن الاستخدام المثالي.

إرشادات الطلب

إذا احتجت إلى أبعاد مختلفة بخلاف المذكورة في القائمة، فيرجى الاستفسار لدى مسؤول الاتصال لدى شركة KS. أية أبعاد غير مذكورة في القائمة يمكن تصنيعها في غضون ١٤ أسبوعا.

٦-٢
أعمدة الكامات

تتمثل مهمة عمود الكامات في التحكم في فتح وغلق الصمامات. وهناك كامة مخصصة لكل صمام في المعتاد. وفي هذا الصدد فإن شكل الكامة يحدد شوط الصمام وسلاسة فتح الصمام قدر الإمكان (بدون ارتجاجات).

إرشادات التركيب

لضمان التشغيل الآمن لعمود الكامات طبقا للتعليمات بعد التركيب، يجب مراعاة النقاط التالية عند التركيب:

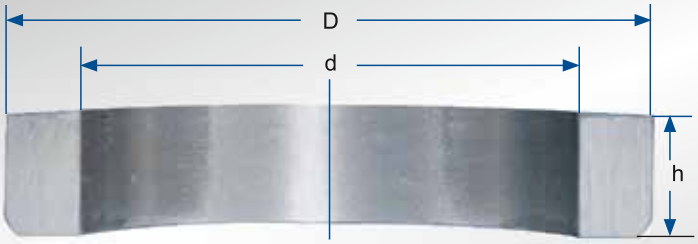
- عمود الكامات هو الجزء الرئيسي لنظام تشغيل الصمام المعقد. تركيب أعمدة الكامات يجب أن يتم بمعرفة الفنيين المتخصصين المدربين. عند تغيير عمود الكامات يجب في جميع الأحوال مراعاة تعليمات التركيب والضبط المعنية الصادرة عن الشركة الصانعة للمحرك. فعدم مراعاتها يمكن أن يؤدي إلى إتلاف عمود الكامات الجديد وكذلك إلى تلفيات لاحقة باهظة التكلفة في المحرك بالكامل.
- قبل فتح المحرك يجب فصل القطب السالب لبطارية بدء الدوران لتجنب تشغيل المحرك دون قصد أو حدوث قفلة كهربائية. ويجب التأكد من النظافة التامة أثناء إجراء الأعمال. بعد فك عمود الكامات القديم والأجزاء المشتركة المعنية المسؤولة عن الحركة يجب دائما فحص الأجزاء المحيطة بها ومواضع المحامل والمجاري للتحقق من عدم وجود مشاكل في خصائصها وسلامتها الكاملة. وفي هذا الصدد يجب أيضا التحقق من عدم وجود قضبان غمازات مثنية أو نوابض مكسورة للصمامات أو أطراف متآكلة لسيقان الصمامات. ويجب تغيير الأجزاء التالفة أو إصلاحها.
- قبل التركيب يجب تزييت الأجزاء المتحركة بمواضع المحامل ومواضع التلامس بدرجة كافية بزيت المحرك المقرر. ويجب استخدام مفتاح معاير لعزم الربط عند ربط البراغي. كما يجب ربط البراغي بالترتيب الصحيح وبعزم الربط المقرر من قبل الشركة الصانعة للمحركات.
- عند تشغيل الصمامات مع الموازنة الهيدروليكية لخلوص الصمام يجب تفريغ العناصر الهيدروليكية المملوءة بالزيت لوقت كاف حتى يمكن تصريف الزيت الفائض. ولتجنب حدوث تلفيات بالصمامات والمكابس من خلال التلامس الميكانيكي لا يجوز البدء في تشغيل المحرك إلا بعد فترة انتظار تبلغ ٣٠ دقيقة على الأقل بعد التجميع. ولفحص سلاسة حركة جميع الأجزاء يجب تدوير المحرك بعد فترة الانتظار وقبل بدء التشغيل مرتين يدويا (بدون استخدام بادئ الدوران).
- ويجب أن يدور المحرك على الفور بعد تغيير عمود الكامات وأن ينشأ ضغط الزيت. التشغيل لفترة طويلة نسبيا دون بدء دوران المحرك يمكن أن يؤدي إلى عدم كفاية ضغط الزيت وإلى الدوران الجاف لعمود الكامات الجديد وإلى حدوث تلفيات بها.
- في السيارات المزودة بموازنة هيدروليكية لخلوص الصمامات يمكن أثناء مرحلة التسخين أن تصدر أصوات تكتكة أو خبط خفيف نتيجة لحركة الصمامات. وهو أمر معتاد أثناء التشغيل، حيث يرجع إلى وجوب امتلاء الغماز الهيدروليكي بالزيت أثناء التشغيل قبل استعادة التشغيل السليم مرة أخرى. وحسب تصميم المحرك يمكن أن يستمر ذلك حتى وصول المحرك إلى درجة حرارة التشغيل المعتادة. إذا لم تختف الأصوات بعد دوران المحرك بسلاسة، فعندئذ يجب إيقاف المحرك والبحث عن السبب والتغلب عليه.

عرض عام

	HM (إمكانية عالية للشغل بالماكينات)	HT (مقاومة عالية لدرجات الحرارة)	G1 (مقاومة عالية لدرجات الحرارة)	G2 (مقاومة عالية للتآكل)	HT+
نوع الوقود/ الاحتراق	البنزين (الخالي من الرصاص) والديزل	البنزين (الخالي من الرصاص) والديزل	البنزين (الخالي من الرصاص) والديزل	وقود CNG، وقود LPG، وقود Flex، البنزين (الخالي من الرصاص) والديزل	البنزين (الخالي من الرصاص) والديزل، وقود CNG، وقود LPG، البروبان، وقود Flex
خامات رأس الأسطوانة	الألومنيوم، الحديد الرمادي	الألومنيوم، الحديد الرمادي	الألومنيوم، الحديد الرمادي	الألومنيوم، الحديد الرمادي	الألومنيوم، الحديد الرمادي
المحركات	محركات الديزل والبنزين منخفضة القدرة ذات استهلاك من منخفض إلى معتاد	محركات الديزل والبنزين فائقة الأداء ةالتي تتعرض للإجاد الشديد	محركات السحب، المحركات التوربينية	المحركات التي تتعرض للتآكل شديد، والمحركات فائق الأداء، مثل محركات الغاز	تطبيقات الغاز مثل وقود CNG، وقود LPG والبروبان، ووقود Flex، محركات البنزين والديزل فائمة الأداء

تنبيه!
ظروف الاستخدام الشاقة وكذلك مستويات التحميل العالية للمحرك المعني يجب أن توضع في الحسبان، كما أنها تعتبر من ضمن مسؤولية الجهة القائمة بالإصلاح.

مجموعة مواصفات أجزاء المحركات يجب اختبارها من قبل الجهة القائمة بإصلاح المحرك.



الأبعاد الرئيسية لحلقة قاعدة الصمام
D = قطر خارجي
d = قطر داخلي
h = ارتفاع

إرشادات التركيب

حلقات قواعد الصمامات KS/TRW مجلخة بشكل كامل على القطر الخارجي.

مقاس قطر التركيب في رأس الأسطوانة يمكن تحديده عن طريق جدول المطابقات التالية. مع حلقات قواعد الصمامات التلبيدية يجب معالجة زاوية القاعدة بعد التركيب. حلقات قواعد الصب معالجة بشكل نهائي.

تركيب حلقات قواعد الصمامات من المعادن الملبدة

يراعى تثبيت حلقة القاعدة المراد تركيبها دائما في جهة نصف القطر لأسفل.

بسبب نصف القطر وبسبب "التأثير النابضي" للخامة الملبدة فإن حلقات قاعدة الصمام من المعادن التلبيدية من KS لا تحتاج إلى نيتروجين سائل لتبريد حلقات القواعد أو إلى تسخين رأس الأسطوانة لكبس حلقات قواعد الصمامات في رأس الأسطوانة. يتم تركيب حلقات القواعد بالطرق على البارد بأداة مناسبة.

ملحوظة:
تغيير حلقات قواعد الصمامات والصمامات في إطار تغيير نوع الغاز يمثل دائما تدخلا في المواصفات الأصلية للمحرك. ويجب قبل ذلك معرفة ما إذا كانت مزاوجات الخامات الجديدة منسجمة معا وأنه سيتم الحصول على النتائج المرغوبة في ظل تغيير الظروف. يجب مراعاة ظروف التشغيل الشاقة ومستويات التحميل المعنية على المحرك. وهي تدخل في نطاق مسؤوليات الجهة التي تقوم بتعديل تجهيزات المحرك.

تنبيه:
تراعى مواصفات الصمام عند تعديل التركيب.

٥-٢
حلقات قواعد الصمامات

منذ استخدام رؤوس الأسطوانات الألومنيوم اكتسبت حلقات قواعد الصمامات أهمية كبيرة. فهي تقوم بإحكام غرفة احتراق رأس الأسطوانة بالاشتراك مع الصمامات. وتقوم حلقة قاعدة الصمام بمنع طَرق/حك الصمام في رأس الأسطوانة. وهي تمتص جزءا من حرارة الاحتراق التي يتعرض لها الصمام. وتقوم حلقة قاعدة الصمام بنقل السخونة إلى رأس الأسطوانة. ولتحمل الإجهادات المختلفة يجب استخدام التوليفة المثالية من الخامات في حلقات قاعدة الصمامات. ولا يتم فقط مراعاة خصائص الاستخدام في المحرك، بل يجب أيضا مراعاة إمكانية معالجة الخامة من قبل الجهة القائمة بإصلاح المحرك.

الخامات

في أحدث أجيال المحركات التي تنتجها الشركات الصانعة الشهيرة للسيارات يتم استخدام حلقات قواعد الصمامات المصنوعة من خامات تلبيدية (طرق معالجة المساحيق المعدنية). الإجهاد الحراري والميكانيكي المتزايد باستمرار لحلقة القاعدة في غرفة الاحتراق يمكن بالكاد التغلب عليه من خلال الخامات التقليدية.

لهذا السبب فإن شركة Motor Service تقدم - على سبيل المثال لا الحصر - حلقات قواعد تلبيدية للصمامات من مجموعتين مختلفتين للخامات تغطيان كافة تطبيقات الأجيال القادمة من المحركات.

حلقات القاعدة المعدنية من اللبيد:

مجموعة HM شبه مكتملة (High Machinability – إمكانية عالية للشغل بالماكينات)

تتميز هذه المجموعة من الخامات بقابلية جيدة للبري. فحلقة قاعدة الصمام HM المتلبدة تتميز بتركيبة متوائمة تماما مع الإجهاد، فهي مركبة من كربيد ولفرام مُطعم في فولاذ مسبوك. ومن خلالها يمكن الجمع بين خصائص الصلادة العالية وقابلية البري الجيدة معا، بعد أن كان يتعذر الجمع بينهما بتوليفة معادن مناسبة حتى الآن. بالإضافة إلى ذلك فإن مجموعة HM تتميز بمقاومة عالية للتآكل ومقاومة جيدة للسخونة.
وقد تم تطوير مجموعة HM لمحركات السحب والمحركات التوربينية ابتداء من أدنى فئة إلى أعلى فئة.

مجموعة HM شبه مكتملة (High Temperature Resistance – مقاومة عالية لدرجة الحرارة)

هذا التوليفة من الخامات تتميز بمقاومتها الكبيرة للتآكل وبالتالي مقاومة عالية لدرجات الحرارة العالية. فحلقة قاعدة الصمام HT الملبد تماثل فولاذ الأدوات الخزفي المصنوع من كاربيد ولفرام المطعم في مصفوفته خامات إضافية متوافقة بالشكل المناسب لمقاومة درجات الحرارة العالية. ونظرا للكمية الكبيرة من الخامات الانزلاقية المطعمة فإن هذه الحلقات متناسبة تماما لمحركات الديزل والبنزين فائقة القدرة وعالية الشحن التي تتعرض لإجهادات عالية. ورغم الإجهاد المرتفع الذي تتعرض له هذه المحركات يتم منع "اللحام الدقيق" لحلقات قاعدة الصمام مع الصمام.

مجال استخدام حلقة قاعدة الصمام HT يشمل المحركات التي تتعرض للإجهاد المرتفع.

حلقات القواعد المسبوكة:

مجموعة G1 المكتملة (مقاومة للسخونة العالية)

مجموعة G1 مكونة من سبيكة حديد رمادي مقاومة للسخونة المرتفعة مع إضافات الكروم والموليبدان.
تم تطوير مجموعة G1 خصيصا لمجال استخدام عريض وهي تُستخدم أساسا للسيارات التجارية والخدمية.
فحلقة قاعدة الصمام هذه تتميز بتركيبة متوائمة تماما مع الإجهاد، فهي مركبة من المارتنزيت المطعم مع شبكة كربيد مقولبة. وبذلك فإن حلقة قاعدة الصمام هذه تتميز بمقاومة جيدة للتآكل والسخونة.

مجموعة G2 المكتملة (مقاومة عالية للتآكل)

مجموعة G2 مكونة من سبيكة حديد رمادي مقاومة للتآكل بدرجة كبيرة مع نسب عالية من الموليبدان والفاناديوم.
هذا التوليفة من الخامات تتميز بمقاومتها الكبيرة للتآكل وبالتالي مقاومة عالية لدرجات الحرارة الشديدة.
وهي خامة بسبيكة عالية القيمة مع شبكة مغلقة ومقولبة جيدا من كربيد خليط أو مخصوص في مصفوفة مارتنزيت ونسب موزعة بالتساوي من مواد التزليق الثابتة.
وقد تم تطوير هذه الخامة لأنواع الوقود الجافة مثل CNG و LPG ووقود Flex.

مجموعة HT+ شبه مكتملة (High Temperature and High Wear Resistance – مقاومة عالية لدرجة الحرارة والتآكل)

هذا التوليفة من الخامات تتميز بمقاومتها الكبيرة للتآكل وبالتالي مقاومة عالية للغاية لدرجات الحرارة العالية.
فتركيبة خامات حلقات قاعدة الصمامات متوائمة بحيث تتميز بمقاومة عالية للتآكل وإجهاد متوسط لخامات القطع وسهولة المعالجة. إن تركيبة فولاذ الأدوات الخزفي من كاربيد ولفرام والكمية الكبيرة من الخامات الانزلاقية المطعمة تتناسب خصيصا لعمليات الاحتراق الجافة التي تحدث في تطبيقات الغاز مثل LPG و CNG وغاز البروبان ووقود Flex. كما يمكن استخدامها أيضا مع محركات الديزل والبنزين فائقة القدرة على سبيل المثال.
وبالإضافة إلى ذلك فإن حلقة قاعدة الصمام HT+ تتميز أيضا بمقاومة جيدة للسخونة، ورغم الإجهاد المرتفع الذي تتعرض له هذه المحركات يتم منع "اللحام الدقيق" لحلقات قاعدة الصمام مع الصمام.

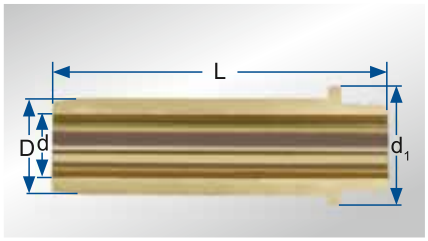
٤-٢
مجاري الصمام

تتمثل مهمة مجرى الصمام في استيعاب القوى الجانبية التي تؤثر على ساق الصمام.
مجرى الصمام يقوم بمركزة الصمام على حلقة قاعدة الصمام ويقوم بتصريف جزء من السخونة من رأس الصمام عبر ساق الصمام إلى رأس الأسطوانة.

نظرا لعمليات التحميل الكبيرة تعتبر الخامة وخصائصها عاملا حاسما لجودة المنتج مع مجاري الصمامات.

الخامات

يتم تصنيع مجاري الصمامات من خامات تتميز بخصائص جيدة للانزلاق ونقل السخونة. وقد تم فيها تجريب خامات الحديد الرمادي المصبوب والنحاس مع مكونات مسبوكة منتقاة.



الأبعاد الرئيسية في مجرى الصمام
D = قطر خارجي
d_1 = قطر الرقبة
d = قطر التجويف
L = الطول الإجمالي

G1
حديد صب رمادي ببنية لؤلؤية. تتميز هذه الخامة بمقاومة جيدة للتآكل وتتناسب مع المجاري التي تتعرض للإجهادات المعتادة.

G2
حديد صب رمادي ببنية لؤلؤية ونسبة عالية من الفوسفور. التركيبة الشبكية للفوسفور تتيح مقازمة عالية للتآكل وخصائص جيدة للتشغيل الاضطراري. للاستخدام في المحركات ذات الإجهاد المتوسط.

G3
حديد صب رمادي ببنية لؤلؤية ونسبة عالية من الفوسفور ونسبة عالية من الكروم. للاستخدام في المحركات عالية الشحن.

B1
سبيكة CuZnAl. هذه الخامة تتميز بمقاومة جيدة للتآكل مع خصائص جيدة للانزلاق. ويتناسب المجرى مع الاستخدام في المحركات ذات الإجهاد المعتاد والمرتفع.

تركيب مجاري الصمامات

الخلفية التقنية

يتم تركيب مجرى الصمام في رأس الأسطوانة من خلال قاعدة كبس في موضعه. ويتم تثبيت مجرى الصمام عند الكبس في تجويف جسم رأس الأسطوانة بشكل قطري. غير أنه يتم توسيع تجويف الجسم. وترتبط أبعاد هذا التشويه بالنسبة بين قطر تجويف الجسم والقطر الخارجي للمجرى، هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى ترتبط بمتانة الجزأين التركيبيين. إذا كانت هناك اختلافات في متانة جدار الجسم، فقد يختلف التشوه القطري في مسار الطول بدرجة كبيرة.

قطر ساق الصمام (مم)	الخلوص: صمامات السحب (ميكرومتر)	الخلوص: صمامات العادم (ميكرومتر)
٦ حتى ٧	١٠–٤٠	٢٥–٥٥
٨ حتى ٩	٢٠–٥٠	٣٥–٦٥
١٠ حتى ١٢	٤٠–٧٠	٥٥–٨٥

مدى خلوص التركيب بين مجرى الصمام وساق الصمام:

التركيب

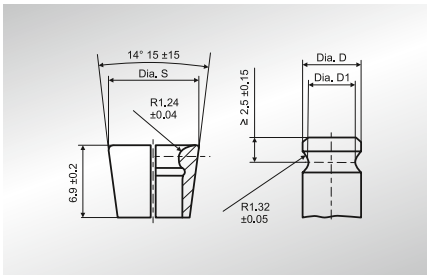
عند فك وتركيب مجاري الصمامات، فيجب مراعاة التسخين الصحيح لرأس الأسطوانة (البيانات الصادرة من الشركة الصانعة للمحرك!). يجب استخدام سيقان تركيب مناسبة عند الفك والتركيب. التبريد الإضافي لمجاري الصمامات يعمل على تسهيل التركيب بدرجة كبيرة.

بعد التركيب

بعد تركيب الصمام في مجرى الصمام يتم قياس ما إذا كان تجويف مجرى الصمام لا يزال بشكله الأسطواني، أي يتم التأكد من وجود القطر اللازم في جميع المواضع. تنصح شركة Motor Service بصفة عامة بتصحيح التجويف باستخدام مثقاب تقوير.

قطع المخروط المضلعة LK

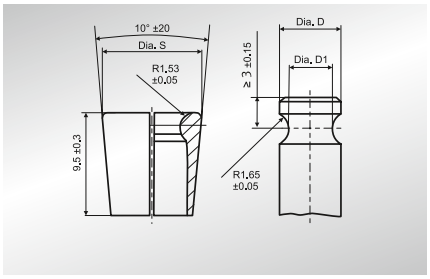
المسمى المختصر		٠,٠٦ ± Ø S	أبعاد نهاية ساق الصمام			الوزن (جم)
غير مصلدة	مصلد للاستخدام		Ø D، المقاس الاسمي	النطاق المفضل Ø D من	إلى	Ø D1
LK 5.5	LK 5.5H	٨,٥	٥,٥	٥,٤٩	٥,٣٩	٤,٣٥ ±٠,٠٥	٠,٥٨
LK 6	LK 6H	٩	٦	٥,٩٩	٥,٨٩	٤,٨٥ ±٠,٠٥	٠,٦٤
LK 6.5	LK 6.5H	٩,٥	٦,٥	٦,٤٩	٦,٣٩	٥,٣٥ ±٠,٠٥	٠,٦٩
LK 7	LK 7H	١٠	٧	٦,٩٩	٦,٨٩	٥,٨٥ ±٠,٠٥	٠,٧٣



قطع المخروط المضلعة LK، المخروط ٤:١

قطع المخروط المضلعة RK

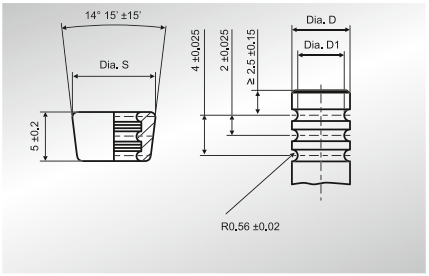
المسمى المختصر		٠,٠٦ ± Ø S	أبعاد نهاية ساق الصمام			الوزن (جم)
غير مصلدة	مصلد للاستخدام		Ø D، المقاس الاسمي	النطاق المفضل Ø D من	إلى	Ø D1
RK 6	RK 6H	٨,٧٩	٦	٥,٩٩	٥,٨٩	٤,١٥ ±٠,٠٥	٠,٧٧
RK 7	RK 7H	٩,٧٩	٧	٦,٩٩	٦,٨٩	٥,١٥ ±٠,٠٥	٠,٩١
RK 8	RK 8H	١٠,٧٩	٨	٧,٩٩	٧,٨٩	٦,١٣ ±٠,٠٧	١,٠٩
RK 9	RK 9H	١١,٧٩	٩	٨,٩٩	٨,٨٩	٧,١ ±٠,١	١,١٩
RK 10	RK 10H	١٢,٧٩	١٠	٩,٩٩	٩,٨٩	٨,١ ±٠,١	١,٣٠
RK 11	RK 11H	١٣,٧٩	١١	١٠,٩٩	١٠,٨٩	٩,١ ±٠,١	١,٤٦
RK 12	RK 12H	١٤,٧٩	١٢	١١,٩٩	١١,٨٩	١٠,١ ±٠,١	١,٥٨



قطع المخروط المضلعة RK، المخروط ٤:١

قطعة المخروط متعددة التضليع MK 5–6

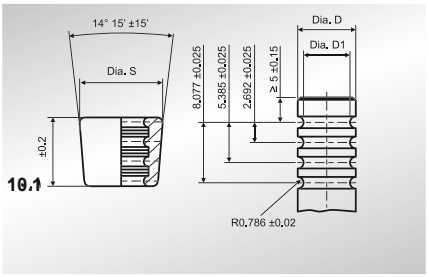
النوع	عدد العقد	٠,٠٢ ± Ø D	Ø D1	٠,٠٥ ± Ø S	الوزن (جم)
MK 5	٣	٤,٩٢	٣,٩١ ±٠,٠٥	٧,٠	٠,٣٠
MK 5.5	٣	٥,٤٢	٤,٤١ ±٠,٠٥	٧,٥	٠,٣٥
MK 6	٣	٥,٩٢	٤,٥٩ ±٠,٠٥	٨,٥	٠,٤٩
MK 7	٣	٦,٩٢	٥,٢٥ ±٠,٠٥	١٠,٥	١,١٢
MK 8	٣	٧,٩٢	٦,٢٣ ±٠,٠٧	١١,٥	١,٢٧
MK 9	٣	٨,٩٢	٧,٢٠ ±٠,١	١٢,٥	١,٤٠



قطعة المخروط متعددة التضليع MK 5–6، المخروط ٤:١

قطعة المخروط متعددة التضليع MK 10–12

النوع	عدد العقد	٠,٠٢ ± Ø D	Ø D1	٠,٠٥ ± Ø S	الوزن (جم)
MK 10	٤	٩,٩٢	٨,٢٠ ±٠,١	١٣,٨	٢,٠٤
MK 11	٤	١٠,٩٢	٩,٢٠ ±٠,١	١٤,٨	٢,١٩
MK 12	٤	١١,٩٢	١٠,٢٠ ±٠,١	١٥,٨	٢,٨٢

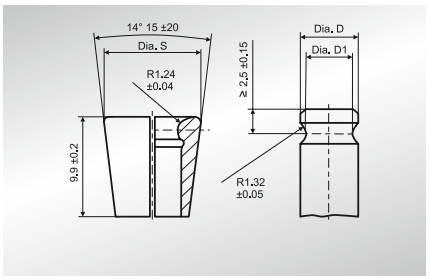


قطعة المخروط متعددة التضليع MK 10–12

برنامج KS / TRW لقطع مخروط الصمام

الخامة	الشرح	التصميم	قطر ساق الصمام	مصلد للاستخدام	عدد التضليعات
KK-6H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٦	مصلدة	١
KK-7H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٧	مصلدة	١
KK-8H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٨	مصلدة	١
KK-9H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٩	مصلدة	١
KK-10H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	١٠	مصلدة	١
KK-11H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	١٠	مصلدة	١
KK-12H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	١٢	مصلدة	١
LK-5H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٥	مصلدة	١
LK-5.5H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٥,٥	مصلدة	١
LK-6H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٦	مصلدة	١
LK-7H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٧	مصلدة	١
LK-1610	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	١٢	غير مصلدة	١
LK-2607	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٧	مصلدة	١
LK-2615	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٩	غير مصلدة	١
MK-5H	قطعة مخروط متعددة التضليع	غير زانقة	٥	مصلدة	٣
MK-5.5H	قطعة مخروط متعددة التضليع	غير زانقة	٥,٥	مصلدة	٣
MK-6H	قطعة مخروط متعددة التضليع	غير زانقة	٦	مصلدة	٣
MK-7H	قطعة مخروط متعددة التضليع	غير زانقة	٧	مصلدة	٣
MK-7H2	قطعة مخروط متعددة التضليع	غير زانقة	٧	مصلدة	٢
MK-8H	قطعة مخروط متعددة التضليع	غير زانقة	٨	مصلدة	٣
MK-9H	قطعة مخروط متعددة التضليع	غير زانقة	٩	مصلدة	٣
MK-10H	قطعة مخروط متعددة التضليع	غير زانقة	١٠	مصلدة	٤
MK-12H	قطعة مخروط متعددة التضليع	غير زانقة	١٢	مصلدة	٤
RK-7	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٧	غير مصلدة	١
RK-7H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٧	مصلدة	١
RK-8	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٨	غير مصلدة	١
RK-8H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٨	مصلدة	١
RK-9H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٩	مصلدة	١
RK-10H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	١٠	مصلدة	١
RK-11H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	١١	مصلدة	١
RK-9.5H	قطعة مخروط أحادية التضليع	زانقة	٩,٥	مصلدة	١

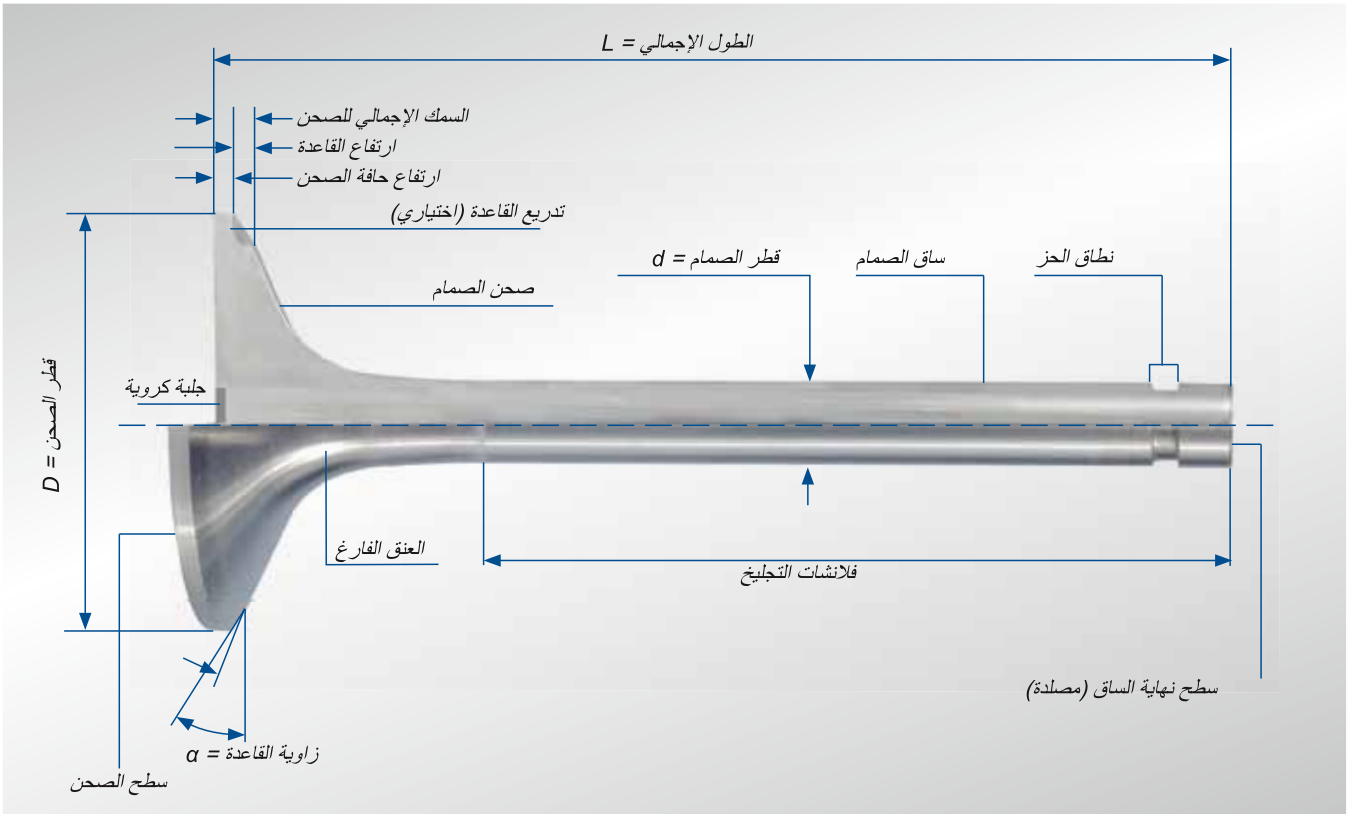
قطع المخروط المضلعة KK



قطع المخروط المضلعة KK، المخروط ٤:١

المسمى المختصر		Ø S ± ٠,٠٦	أبعاد نهاية ساق الصمام			الوزن (جم)
غير مصلدة	مصلد للاستخدام		Ø D، المقاس الاسمي	النطاق المفضل Ø D من	إلى	Ø D1
KK 6	KK 6H	١٠	٦	٥,٩٩	٥,٨٩	٤,٨٥ ±٠,٠٥	١,١٧
KK 7	KK 7H	١١	٧	٦,٩٩	٦,٨٩	٥,٨٥ ±٠,٠٥	١,٣٧
KK 8	KK 8H	١٢	٨	٧,٩٩	٧,٨٩	٦,٨٣ ±٠,٠٧	١,٥٥
KK 9	KK 9H	١٣	٩	٨,٩٩	٨,٨٩	٧,٨ ±٠,١	١,٧٣
KK 10	KK 10H	١٤	١٠	٩,٩٩	٩,٨٩	٨,٨ ±٠,١	١,٩٠
KK 11	KK 11H	١٥	١١	١٠,٩٩	١٠,٨٩	٩,٨ ±٠,١	٢,٠٠
KK 12	KK 12H	١٦	١٢	١١,٩٩	١١,٨٩	١٠,٨ ±٠,١	٢,٢٤

المسميات على الصمام



تركيب الصمامات

العمر الافتراضي للصمامات وبالتالي الكفاءة الوظيفية للمحرك ترتبط بالتركيب السليم. عند التركيب تراعى دائما مواصفات التركيب وقيم الضبط التي تحددها الشركة الصانعة للمحرك.

إجراء الأعمال بعناية

يجب التعامل مع الصمامات بعناية.

ولا يجوز معالجة الصمامات بورق سنفرة ولا بحبيبات أو بالطرق على أرضية صحن الصمام.

قبل التركيب

يجب معالجة التجويف حسب مواصفات تركيب KS الموضحة في فصل "تركيب مجاري الصمام".

يجب دهان سطح ساق الصمام بطبقة كافية من زيت المحرك قبل التركيب في مجرى الصمام.

التركيب

لتركيب الصمام في رأس الأسطوانة يجب استخدام عدة مناسبة.

عند تركيب صمامات جديدة يجب دائما استخدام قطع زنق جديدة أيضا.

يجب فحص المخروط الداخلي للصحن النابضي للصمام للتأكد من عدم وجود تآكل أو تلف. ويجب فحص القوة النابضية للصمام للتأكد من مطابقتها لبيانات القيم الحدية للشركة الصانعة للمحركات.

٣-٢ قطع مخروط الصمام

قطع مخروط الصمام لها مهمة معينة، تتمثل في ربط صحن الصمام مع الصمام بحيث يقوم نابض الصمام بتثبيت الصمام في موضعه المطلوب باستمرار.

وفي حين استخدام قطع المخروط المربوطة في الماضي، فقد أصبحت قطع مخروط الصمام المقولبة على البارد هي أحدث تقنية اليوم لقطر ساق الصمام حتى ١٢,٧ مم (١/٢ بوصة). وقد قامت شركة TRW بمعايرة قطع مخروط الصمام لتوحيد التصميم. طريقة القولبة الدقيقة تضمن الحفاظ على مستوى الجودة وإمكانية التبادل. وتنقسم قطع مخروط الصمام من حيث الوظيفة إلى مجموعتين:

- الربط بالزنق، حيث يتم الوصول إلى قوة الغلق بين الصمام وقطعة المخروط وصحن النابض في كل مواقف التشغيل.
- الربط بدون زنق، والذي يتيح الدوران الحر للصمام.

ملحوظة:

عند تغيير الصمامات يجب أيضا استخدام قطع مخروط جديدة أيضا!

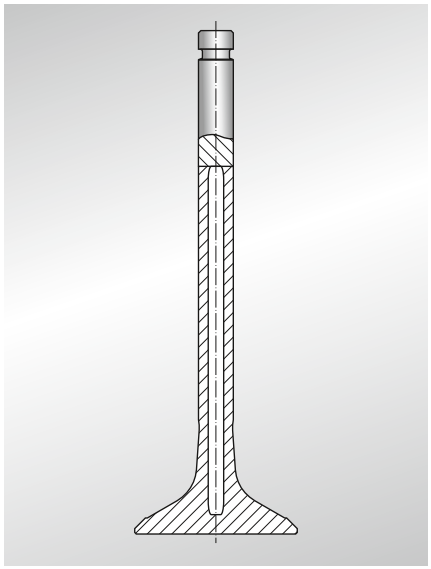
الصمامات الفارغة

صمامات العادم الفارغة يتم استخدامها بصفة أساسية لخفض درجة الحرارة في نطاق العنق الفارغ عالي الخطورة، لذلك يتم ملؤها بالصوديوم. التأثيرات الجانبية الإيجابية المرغوبة تتمثل في خفض الوزن. لهذا السبب - تقليل الكتلة - يتم استخدام صمامات العادم الفارغة غير المملوءة.

لخفض درجة الحرارة مع الصمامات يتم ملء الساق المثقوب بالفوارغ حتى حوالي ٦٠ ٪ من حجمه بالصوديوم وإحكامه بطريقة اللحام الاحتكاكي. حيث ينصهر الصوديوم في درجة حرارة ٩٧,٥ °م، وتبلغ كثافته ٠,٩٧ جم/سم٣، ولذلك فهو ناقل جيد للسخونة.

أثناء تشغيل المحرك يصبح الصوديوم سائلا ويتحرك جيئةً وذهابا في الساق بفعل قوى الكتلة. وهذا الذي يحدث أثناء ذلك يطلق عليه "تأثير الرجاج".

وأثناء ذلك يقوم الصوديوم بنقل جزء من السخونة المتولدة عن الاحتراق من طبق الصمام إلى نطاق الساق. ويتم فيها تصريف السخونة عن طريق مجرى الصمام. ويمكن خفض درجات الحرارة على صحن الصمام بهذه الطريقة على قيمة من ٨٠° م إلى ١٥٠° م.



التعامل مع الصمامات الفارغة المملوءة بالصوديوم

معالجة وقطع الصمامات الفارغة المملوءة بالصوديوم يتطلب عناية خاصة. ويجب التأكد من عدم فتح الحجيرة الفارغة سهوا، حيث إن الصوديوم سريع التفاعل مع الماء أو مستحلب الثقب أو التجليخ. عند انتهاء تفاعل الصوديوم مع الماء ينشأ هيدروجين ومحلول نطرون.

الفحص والتخلص من المخلفات

يمكن التخلص من الصمامات الفارغة بكميات صغيرة بنفس الطريقة. ولا توجد تعليمات خاصة بهذا الشأن.

في حالة فحص الصمامات المملوءة بالصوديوم والتخلص منها بكميات كبيرة، فيجب فتح الحجيرة الفارغة بدون استخدام مادة تبريد، وذلك من خلال الثقب في موضعين أو من خلال فصلها من المنتصف. الصمامات التي عولجت كما هو موضح أعلاه يتم إلقاؤها في دلو مملوء بالماء للتخلص من الصوديوم بشكل غير ضار. بعد انتهاء التفاعل يمكن التخلص من الصمامات بالطريقة العادية. يتم التخلص من محلول النطرون المتبقي حسب التعليمات المعمول بها محليا.

إرشادات الأمان:

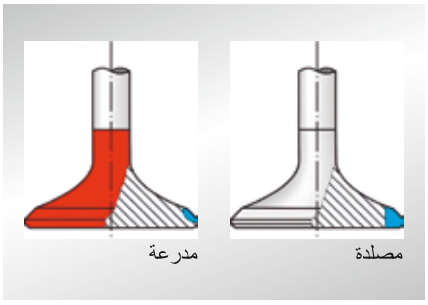
نظرا للتفاعل الشديد في بعض الأحيان وانبعاث الهيدروجين عند تفاعل الصوديوم مع الماء، يجب أن تتم عملية جعل الصمامات غير ضارة في غرف جيدة التهوية أو في الخلاء. ويجب تفادي ملامسة البشرة والعينين على أي حال. لذلك، فإن التعامل مع الصوديوم يجب أن يتم على يد الأشخاص المدربين وفي ظل ارتداء الملابس المناسبة (القفازات، النظارات الواقية، وحلافه). ويجب مراعاة تعليمات الأمان المألوفة عند التعامل مع المواد الضارة والأكالة والغازات القابلة للانفجار.

تدريع وتصليد القاعدة

صمامات العادم على وجه الخصوص تتعرض للإجهاد الحراري الشديد والتآكل. لذلك، فإن قواعد الصمامات غالبا ما تكون مدرعة. يتم تصليد صمامات الدخول بالحث في المحركات التي تتعرض للتحميل الشديد. ومن خلال هذه الإجراءات يتم منع الخبطات والتآكل على حلقات قواعد الصمام.

نهاية ساق الصمام

نهاية ساق الصمام تتعرض لإجهادات كبيرة بفعل حركة الصمام (الذراع القلاب، الذراع الجرار، الغماز). لتجنب حدوث تآكل عند هذا الموضع يتم تصليد نهايات سيقان الصمامات من الفولاذ القابل للتصليد. نهايات سيقان الصمامات من الفولاذ القابل للتصليد يتم تصفيحها من الاستيلايت أو يتم لحام عروق مصلدة عليها.



تدريع وتصليد القاعدة

٢
معلومات المنتج

٢-١
صمامات

صمامات الدخول وصمامات العادم تقوم بإحكام غرفة الاحتراق وتتحكم في تبادل الغازات داخل المحرك. تعتبر الصمامات من الأجزاء التي تتعرض لإجهادات عالية حرارية وميكانيكية، كما أنها تتعرض لتأثيرات تآكل مختلفة. وينشأ الإجهاد الميكانيكي من انثناء صحن الصمام وضغط الاشتعال ومن خلال الارتطام عند الغلق (إجهاد صدمي). ومن خلال البنية الخاصة متمثلة في السمك والشكل الخارجي لصحن الصمام وانتقاء خامات التصنيع يتم تقليل آثار هذه الإجهادات إلى أدنى حد ممكن.
بالإضافة إلى ذلك يتعرض صمام العادم للعوادم الساخنة التي تنشأ عن عملية الاحتراق أثناء الفتح خلال شوط العادم. يتم تبريد الصمامات من خلال تشتيت السخونة عن طريق حلقة قاعدة الصمام في رأس الأسطوانة.

ويتم تصريف الكمية الصغرى من السخونة عبر مجرى الصمام نحو رأس الأسطوانة. صمامات الدخول تصل إلى درجات حرارة تتراوح ما بين ٣٠٠ °م و ٥٥٠ °م، أما صمامات العادم فقد تصل درجة حرارتها إلى ١٠٠٠ °م.

٢-٢
تصميمات الصمامات

صمام الدخول

أ) صمام أحادي المعدن،
ب) صمام أحادي المعدن مع تصليد للقاعدة،
ج) صمام أحادي المعدن مع تدريع للقاعدة،
د) صمام ثنائي المعدن،
هـ) صمام ثنائي المعدن مع تدريع للقاعدة

صمام العادم

أ) صمام أحادي المعدن،
ب) صمام أحادي المعدن مع تدريع للقاعدة،
ج) صمام ثنائي المعدن،
د) صمام ثنائي المعدن مع تدريع للقاعدة

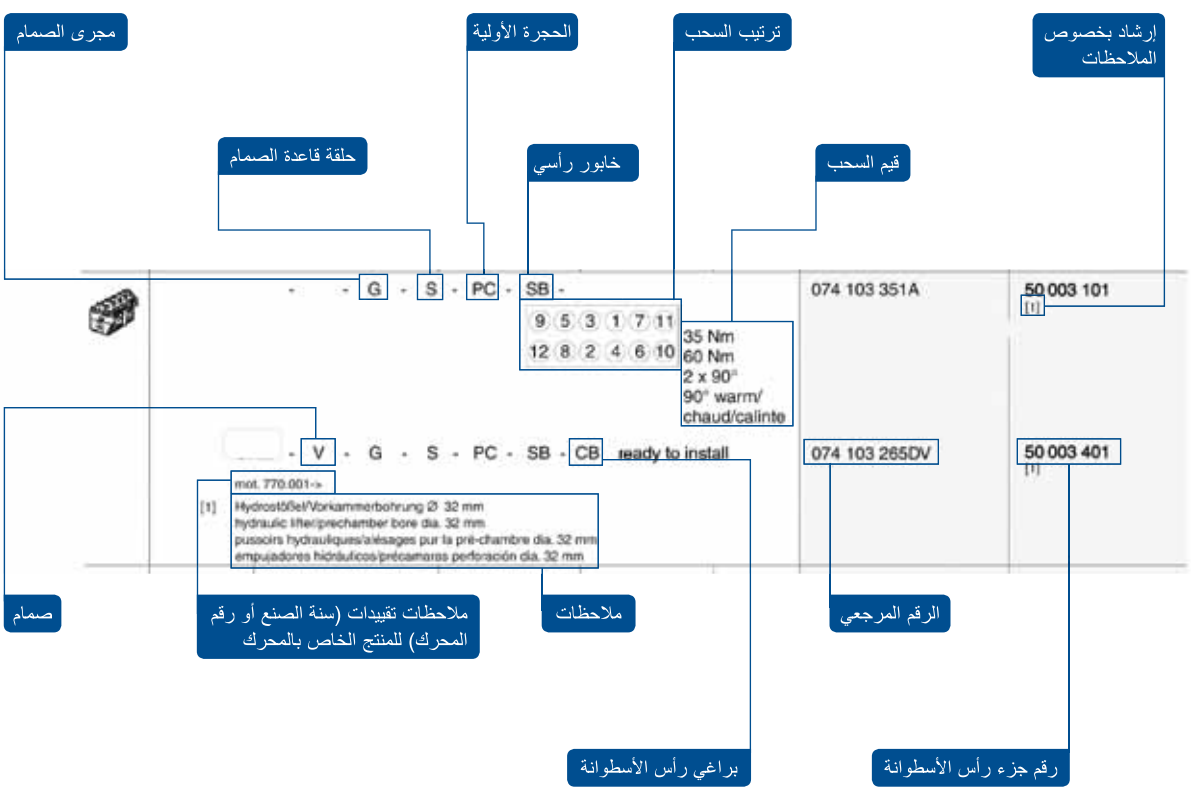
صمام أحادي المعدن

الصمام أحادية المعدن يتم تصنيعها من خامة واحدة. ويتم في ذلك اختيار الخامة المناسبة للمتطلبات المختلفة، أي تحمل درجة الحرارة العالية والخصائص الجيدة للانزلاق.

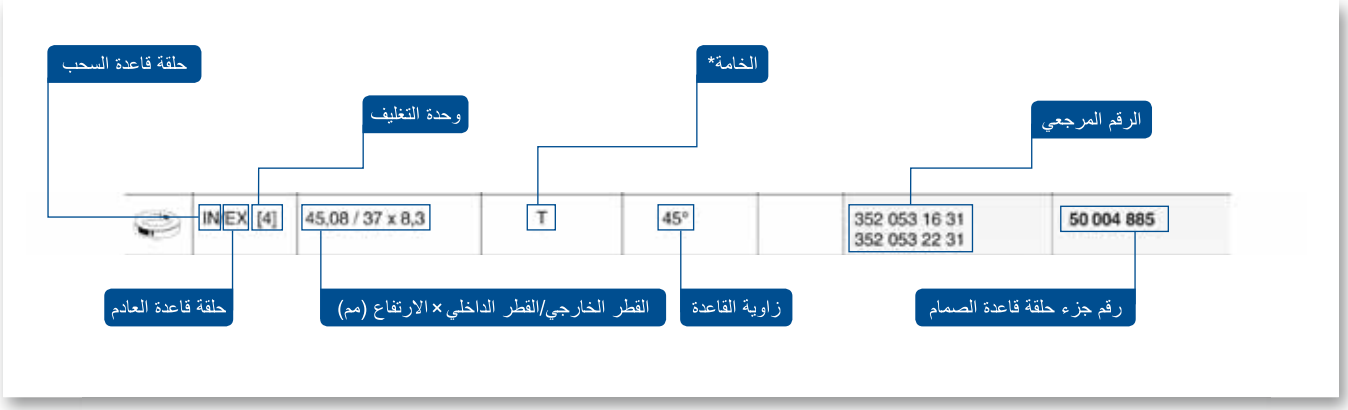
الصمام ثنائي المعدن

الصمامات ثنائية المعدن تتيح الجمع بين الخامات التي تتحمل السخونة العالية (قطعة الرأس) وخامة الجذع التي يتعين أن تكون صلدة (نهاية الجذع) وخصائص الانزلاق الجيدة لمجرى الصمام. ويتم الجمع بين الخامات عن طريق اللحام الاحتكاكي.

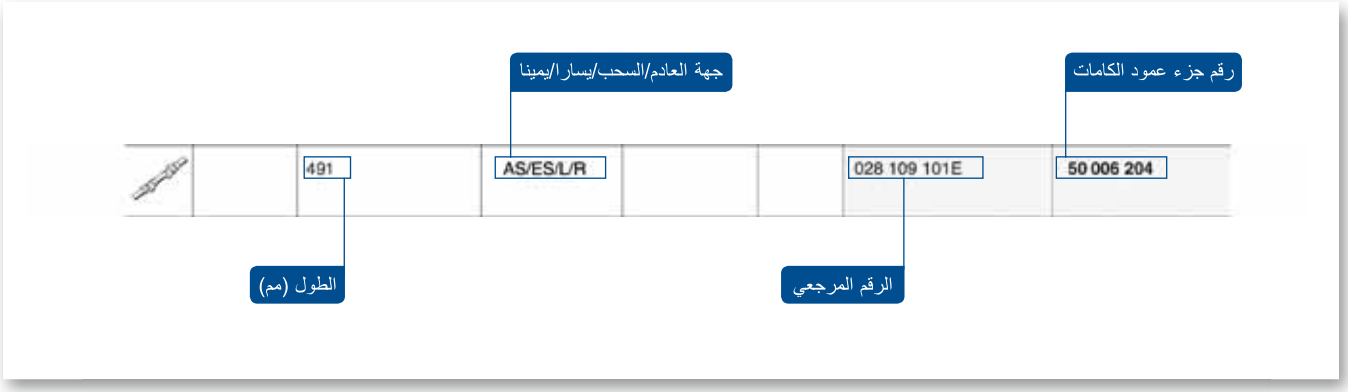
رأس الأسطوانة



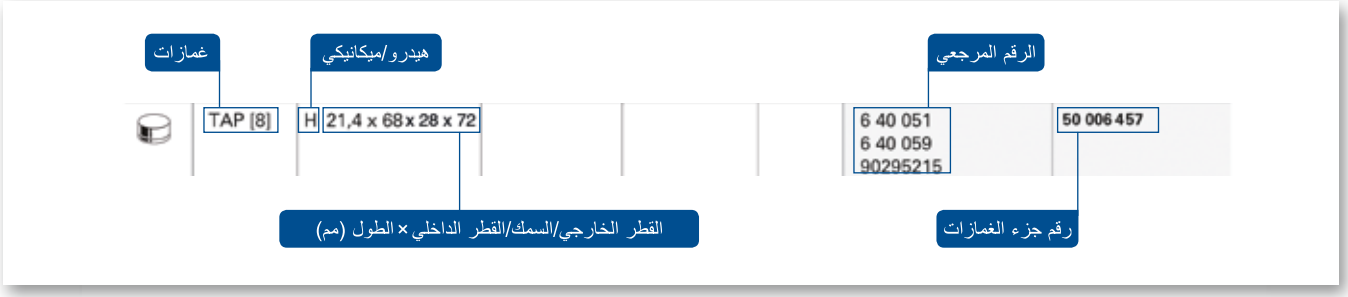
حلقات قواعد الصمامات



أعمدة الكامات



غمازات

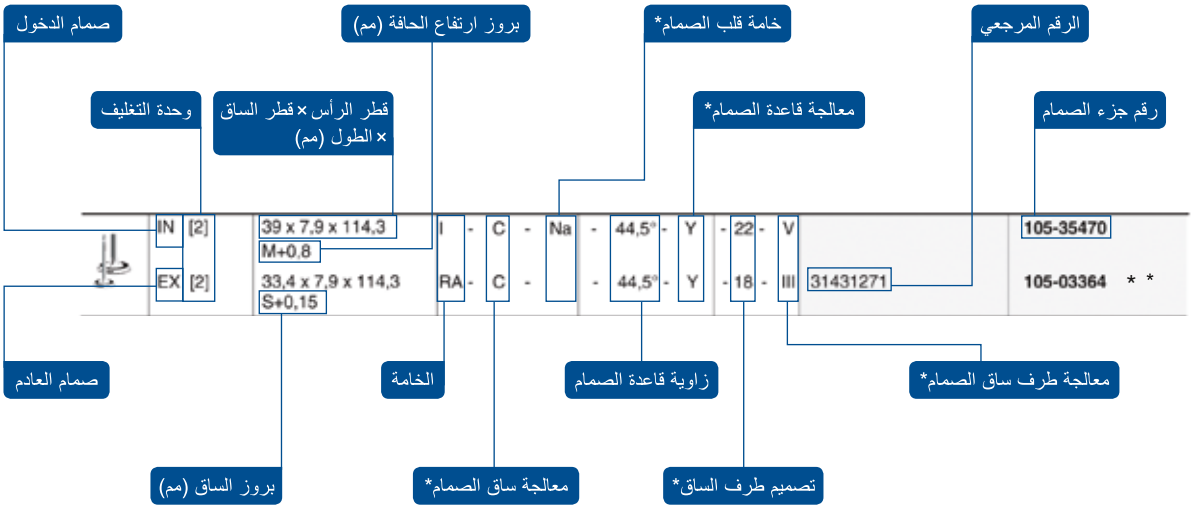


ذراع قلاب/جرار

العربية

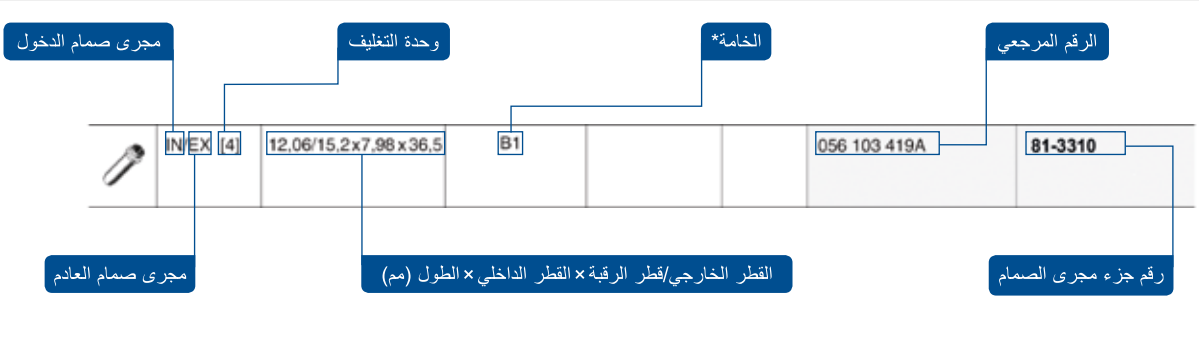
*انظر فهرس الاختصارات

صمامات



قطع مخروط الصمام

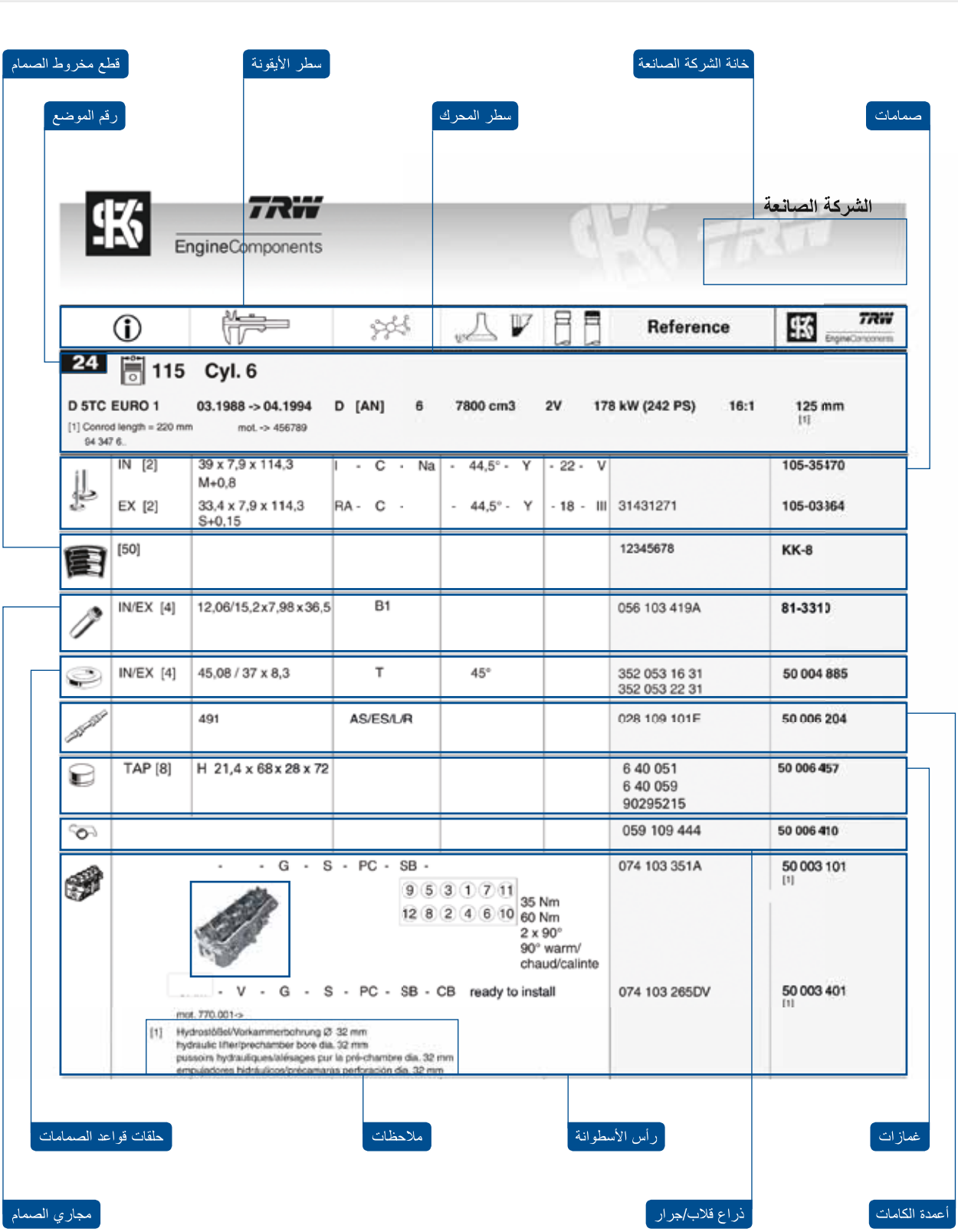
مجاري الصمام



*انظر فهرس الاختصارات

بيانات المنتج

صفحات الكتالوج تتكون من المعلومات الموضحة فيما يلي:



١

إرشادات استخدام الكتالوج

مؤشر المحرك

تجد مساعدة بحث تفصيلية عند بداية الشركة الصانعة المعنية.
ويتم تصنيف مسمى المحرك بأرقام تصاعدية.

INDEX DEUTZ

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A 6 M 816	D (AN) 6	142 x 160	15204	2	16:1	145-172	197-234	45
A 6 M 816 R	D (LA) 6	142 x 160	15204	2	16:1			45
A 6 M 816 U	D (LA) 6	142 x 160	15204	2	16:1			45
A 6 M 816 W	D (LA) 6	142 x 160	15204	2	16:1			45

المحرك — رقم الموضع

مؤشر السيارة

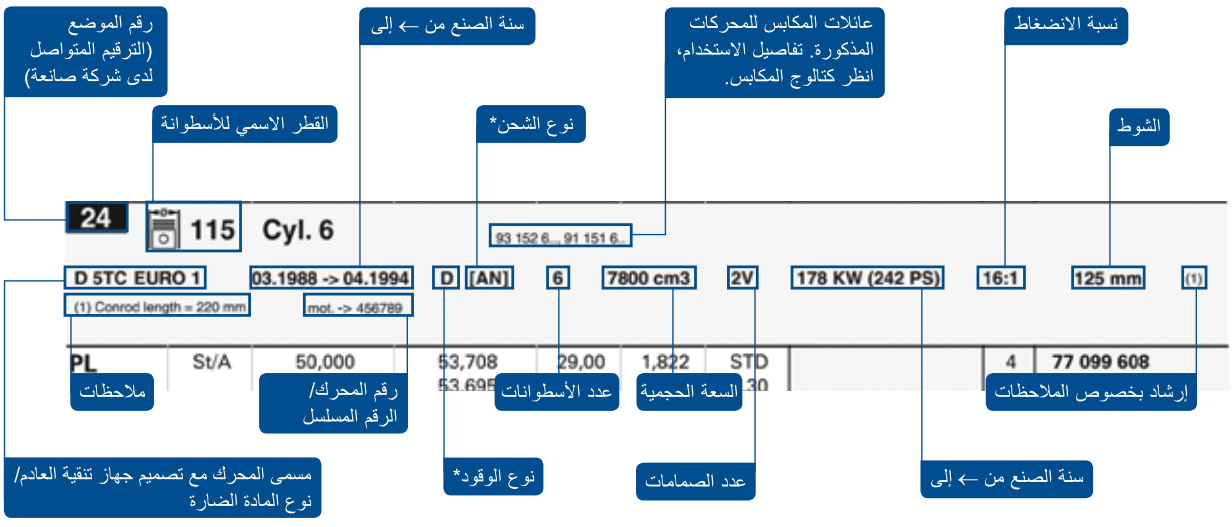
تجد مساعدة بحث تفصيلية عند بداية الشركة الصانعة المعنية.
ويتم تصنيف مسمى المحرك بأرقام وحروف تصاعدية.

INDEX AUDI

				Pos				Pos
A8 2.5 TDI	06.1997→06.2000	AFB	D	8	80 1.6	02.1979→07.1981	YY B	11
A8 2.5 TDI	11.1997→09.2002	AKN	D	8	80 1.6	08.1981→07.1983	WV B	11
A8 2.5 TDI	11.1999→09.2002	AKE	D	9	80 1.6	08.1983→03.1987	DT B	24
A8 2.8i	06.1994→03.1996	AAH	B	43	80 1.6	08.1983→03.1987	JU B	24

السيارة — رقم الموضع

سطر المحرك



* انظر فهرس الاختصارات

فهرس المحتويات

		صفحة
	إرشادات مهمة	107
	إدارة الجودة	107
١	إرشادات استخدام الكتالوج	105
٢	معلومات المنتج	100
٢-١	صمامات	100
٢-٢	تصميمات الصمامات	100
٢-٣	قطع مخروط الصمام	98
٢-٤	مجاري الصمام	95
٢-٥	حلقات قواعد الصمامات	94
٢-٦	أعمدة الكامات	92
٢-٧	رؤوس الأسطوانات	91
٣	قوائم أبعاد حلقات قواعد الصمامات	109
٣-١	ترتيب حسب القطر الخارجي D (م)	110
٣-٢	ترتيب حسب القطر الخارجي D (بوصة)	117
٤	استكمال البرنامج	123
٥	فهرس الشركات الصانعة	139
٦	برنامج المنتجات	143
٧	رقم KS/TRW – التطبيقات	1441
٨	القائمة المرجعية	1517
٩	طريقة التصرف في حالة وجود شكوى/صيغة الشكوى	
١٠	شروط البيع والتوريد	

KSPG Automotive

KSPG (Kolbenschmidt Pierburg).
مورد مرموق لماركات صناعة السيارات العالمية.

باعتبارها شريك دائم منذ سنوات عديدة لمُصنعي السيارات، فإن مجموعة شركات KSPG تعمل على تطوير المكونات الذكية وحلول الأنظمة المبتكرة ذات الكفاءة المعترف بها في إمداد الهواء وتقليل انبعاثات المواد الضارة، وذلك فيما يتعلق بمضخات الزيت والماء ومضخات الخواء والمكابس وأجسام المحركات والمحامل الانزلاقية. وتتميز المنتجات بأنها تلبي الاشتراطات الصعبة ومعايير الجودة العالية لصناعات السيارات. فتقليل انبعاثات المواد الضارة والاستهلاك المنخفض للوقود والاعتمادية والجودة والأمان هي المعايير الأساسية للابتكار لدى شركة Kolbenschmidt Pierburg.

MOTOR SERVICE

مجموعة Motor Service Gruppe.
الجودة والخدمة من مصدر واحد.

مجموعة خدمة المحرك Motor Service Gruppe هي مؤسسة التوزيع لأنشطة ما بعد التسويق عالمياً لشركة Kolbenschmidt Pierburg. وهي إحدى الشركات الرائدة في توفير مكونات المحركات في سوق قطع الغيار للماركات الشهيرة KOLBENSCHMIDT و PIERBURG و TRW Engine Components. وهناك تشكيلة كبيرة ومتنوعة تتيح للعملاء الحصول على أجزاء المحركات من مصدر واحد. ونظراً لقدرتها على حل المشاكل المتعلقة بالأنشطة التجارية والورش فإن الشركة إلى جانب ذلك توفر حزمة متنوعة وشاملة لمعدلات القدرات والكفاءة التقنية باعتبارها شركة تابعة لمجموعة مغذية لصناعة السيارات.

إرشادات مهمة

البيانات الواردة في هذا الكتالوج موضوعة بكل اهتمام، ولكنها غير مُلزمة. ونحن لا نتحمل أية مسؤولية عن صحة هذه البيانات. حيث لا يستبعد أن تطرأ تغييرات على التجهيزات من قبل الشركات الصانعة للسيارات والمحركات أو قد تطرأ تغييرات على المسميات. ويسعدنا دائما تلقي إخطاراتكم بخصوص أية أخطاء قد ترد في الكتالوج على أن نصححها في الطبعات القادمة.
أسماء وشروح وأرقام المحركات والسيارات والمنتجات والشركات الصانعة وغيرها مذكورة فقط بهدف المقارنة. والأجزاء المذكورة في الكتالوج عبارة عن قطع غيار تتمتع بجودة KS. نحتفظ لأنفسنا بالحق في إدخال أية تعديلات على مواصفات المنتجات والخامات وأشكال منتجاتنا في أي وقت.

إدارة الجودة

نحن حاصلون على شهادة الأيزو ISO 9001 كعلامة على أن نظام إدارة الجودة لدينا يفي باشتراطات المواصفات العالمية المعنية. والكثير من عملائنا - خصوصاً شركات صناعة السيارات المعروفة عالمياً - تتطلب استيفاء مصنعنا للمزيد من الاشتراطات والمتطلبات. هذه الاشتراطات والمتطلبات مذكورة في المواصفة العالمية ISO/TS 16949 لإدارة الجودة. وحتى نلبي رغبات العملاء وللدلالة على أننا نفي بهذه المتطلبات ونفوق التزامات مواصفة الأيزو ISO 9001 فقد حصل نظامنا لإدارة الجودة أيضاً على شهادة الأيزو ISO/TS 16 949.
إذا حدث رغم إجراءات المراقبة والمتابعة التي نقوم بها أثناء عملية الإنتاج والمراقبة النهائية الدقيقة أن ظهر عيب

الوظيفة وغرض الاستخدام المذكور في الكتالوج لا تتأثر بذلك. الصور والرسوم التوضيحية وغيرها من البيانات الأخرى تستخدم للشرح والإيضاح ولا يمكن استخدامها كأساس للتركيب ولا لمعرفة التجهيزات الموردة ولا البنية الهيكلية. البيانات بخصوص أرقام قطع الغيار الأصلية للشركة الصانعة للسيارات والمحركات تُستخدم لغرض المقارنة فقط. وهي ليست رسوم أساسية ولا يجوز استخدامها ضد أطراف أخرى. لاستخدام قوائم المقارنة لا يمكننا تحمل أية مسؤولية وعلى وجه الخصوص فيما يتعلق بالتغييرات المحتملة و/أو فروق المقاسات الخاصة بالشركات الصانعة المختلفة.
لا نتحمل أية مسؤولية عن صحة البيانات وتناسب المنتج مع غرض الاستخدام المقرر. وللتحقق من ذلك يجب في جميع الأحوال طلب المشورة الفنية من الشركة الصانعة وورشتها المعتمدة المتعاقدة معها.

في الخامات أو في التصنيع، فإننا نلتزم خلال المهلة الزمنية المحددة بأن نقوم بإصلاح المحرك أو استبدال المنتجات المعيبة.
يجب إبلاغنا بمثل هذه العيوب خلال فترة ٣٠ يوماً بشكل كتابي بعد ظهور الضرر.
المهلة الزمنية المحددة لمطالبات إصلاح العيوب تبلغ ٢٤ شهراً ابتداءً من تاريخ توريد المنتج.
وتسقط مطالبات إصلاح العيوب في حالة قيام جهة أخرى بتركيب المنتج أو في حالة إدخال تعديلات عليه بفعل أجزاء أخرى من مصادر خارجية، إلا إذا كان العيب غير ناتج عن هذا التغيير. كما أنها تسقط أيضاً إذا لم يتم تركيب المنتج أو التعامل معه حسب التعليمات السارية.
يُستبعد من الضمان التآكل الطبيعي والتضرر الناتج عن الاستخدام المخالف للتعليمات.

الأجزاء المقدمة في الكتالوج غير مخصصة للاستخدام في الطائرات. عند الاستخدام في المحركات البحرية والمحركات الثابتة يجب مراعاة أنه حتى في حالة تشابه مسمى المحرك فهناك أجزاء أخرى مختلفة من المحرك (المكابس مثلا).

لا يسمح بإعادة طبع أو نسخ المطبوعة أو الاقتباس منها ولو بشكل جزئي دون الحصول على تصريح كتابي مسبق. ظهور هذا الكتالوج يُفقد الإصدارات السابقة صلاحيتها.

نحتفظ بحق إدخال التعديلات، كما أن الخطأ وارد.

إدارة البيئة

التعامل المسؤول مع المواد وحماية بيئتنا والالتزام بجميع الالتزامات المعنية كلها عوامل في غاية الأهمية للتعاون مع شركائنا على المدى الطويل. وقد كانت هذه هي الأسباب التي دفعتنا إلى استيفاء متطلبات أنظمة إدارة البيئية ISO 14001 وحصول مؤسستنا على شهادة منها بذلك.

تجد المزيد من المعلومات التقنية في موقعنا على شبكة الإنترنت

www.ms-motor-service.com

محتويات المتجر الإلكتروني متاحة أيضا على شكل كتالوج إلكتروني على أسطوانة "Motor Service Product Disc" (أسطوانة منتجات خدمة المحركات). اتصل بمسؤول الاتصال لدينا إذا كنت ترغب في الحصول عليها.

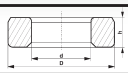
AR

نقاط أساسية ◄

D	VENTILSITZRINGE
E	VALVE SEAT INSERTS
F	BAGUES DE SIÈGE DE SOUPAPE
ES	INSERTOS DE ASIENTO DE VÁLVULA
RU	КОЛЬЦА СЕДЛА КЛАПАНА

© MS Motor Service International GmbH 2013

VALVE SEAT INSERTS

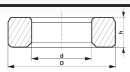


[mm]

D	d	h	HM SEMIFINISHED	HT SEMIFINISHED	HT+ SEMIFINISHED	G1/G2 FINISHED
22,00	19,00	8,00		50 009 624		
24,00	18,00	8,00		50 009 610		
24,10	18,00	6,50		50 009 603		
24,10	18,80	6,50	50 009 602			
25,00	19,00	8,00		50 009 611		
25,12	20,00	6,00	50 004 700			
26,00	20,00	8,00		50 009 612		
26,70	20,00	5,70	50 004 701	50 004 900		
27,00	20,00	8,00			50 009 693	
27,00	21,00	10,00		50 009 613		
27,13	22,10	6,40	50 004 702			
27,15	20,10	6,60	50 004 703			
28,00	22,00	10,00	50 004 811	50 004 932		
28,50	22,00	10,00	50 004 812	50 004 933		
28,70	22,10	4,90	50 004 704			
28,75	21,00	7,20	50 004 705			
28,80	24,00	8,60		50 009 615		
29,00	18,00	10,00		50 009 614		
29,00	23,00	10,00	50 004 813	50 004 934		
29,50	23,00	10,00	50 004 814	50 004 935		
30,00	20,00	10,00	50 004 816	50 004 937		
30,00	23,00	10,00	50 004 815	50 004 936		
30,02	23,50	6,20	50 004 706			
30,15	25,00	6,30	50 004 707	50 004 901		
30,19	24,10	8,10		50 004 920		
30,30	23,70	6,40	50 004 708			
30,31	22,10	6,40	50 004 709			
30,33	23,70	6,60	50 004 710			
30,50	23,00	10,00	50 004 817	50 004 938		
30,50	25,00	6,50	50 004 711			
31,00	18,00	7,50		50 009 623		
31,00	21,00	10,00	50 004 819	50 004 940		
31,00	24,00	10,00	50 004 818	50 004 939		
31,50	24,00	10,00	50 004 820	50 004 941		
31,83	27,40	8,50		50 004 921		
31,88	25,40	6,40	50 004 713			
31,88	26,80	6,40	50 004 712			
31,90	23,70	6,40	50 004 714			
31,90	25,30	6,40	50 004 715			
31,93	23,10	7,20	50 004 716			
32,00	22,00	10,00	50 004 822	50 004 943		
32,00	24,00	9,00		50 004 928		
32,00	25,00	10,00	50 004 821	50 004 942		
32,33	27,40	8,50		50 009 600		
32,50	25,00	10,00	50 004 823	50 004 944		
32,65	25,50	8,00	50 004 717			
32,65	26,00	8,50	50 004 718			
32,80	28,50	8,80		50 009 616		
32,83	27,40	8,50		50 009 601		
33,00	23,00	10,00	50 004 825	50 004 946		
33,00	25,00	4,50	50 004 796			
33,00	25,00	8,50	50 004 719			
33,00	26,00	10,00	50 004 824	50 004 945		
33,47	25,40	6,40	50 004 720			
33,48	25,30	6,40	50 004 721			
33,48	26,90	6,40	50 004 722			
33,50	24,80	7,10	50 004 724			
33,50	26,00	10,00	50 004 826	50 004 947		
33,50	26,50	8,00	50 004 723			
33,50	27,00	9,00	50 004 805			
33,70	27,00	8,00	50 004 725	50 004 902		
33,70	28,60	6,40	50 004 726	50 004 903		
34,00	24,00	10,00	50 004 827	50 004 949		

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013



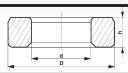
[mm]

D	d	h	HM SEMIFINISHED	HT SEMIFINISHED	HT+ SEMIFINISHED	G1/G2 FINISHED
34,00	26,00	8,50	50 004 727			
34,00	27,00	10,00	50 004 801	50 004 948		
34,25	27,00	8,00	50 004 728			
34,50	27,00	10,00	50 004 828	50 004 950		
34,70	28,30	7,50	50 004 729			
34,76	32,10	7,80				92-22016
34,91	29,50	5,80				92-17001
34,91	29,60	5,80				92-17000
35,00	25,00	10,00	50 004 830	50 004 952		
35,00	28,00	10,00	50 004 829	50 004 951		
35,00	28,50	7,90	50 004 730			
35,05	27,00	6,40	50 004 731			
35,07	26,90	6,40	50 004 732			
35,07	28,50	6,40	50 004 733			
35,10	25,40	7,10	50 004 735			
35,10	25,40	10,40	50 004 734			
35,25	28,00	8,00	50 004 736			
35,37	28,00	7,70				92-16159
35,50	28,00	10,00	50 004 831	50 004 953		
35,50	29,00	10,00	50 004 802			
35,50	29,50	9,50	50 004 806			
35,60	29,00	8,00	50 004 737			
35,90	29,70	7,90				92-22015
36,00	26,00	10,00	50 004 833	50 004 955		
36,00	29,00	10,00	50 004 832	50 004 954		
36,12	29,30	8,00	50 004 738			
36,50	29,00	10,00	50 004 834	50 004 956		
36,59	30,10	7,90	50 004 739			
36,64	28,60	6,40	50 004 740			
36,64	28,60	8,00	50 004 741			
36,66	26,90	6,40	50 004 742			
36,68	31,20	6,40	50 004 743			
37,00	28,00	9,00	50 004 744			
37,00	30,00	8,00	50 004 745	50 004 904		
37,00	30,00	10,00	50 004 835	50 004 957		
37,00	31,00	10,00	50 004 803			
37,01	30,15	7,55				92-22008
37,03	27,90	9,00	50 004 746			
37,07	28,60	7,20				92-22011
37,08	30,56	7,00				92-16124
37,20	30,00	7,00	50 004 747	50 004 905		
37,50	30,00	10,00	50 004 836	50 004 958		
37,50	31,00	8,50	50 004 748			
37,50	31,20	6,95		50 009 617		
37,59	30,50	7,30				92-16125
38,00	28,00	10,00	50 004 837	50 004 960		
38,00	30,00	7,00	50 004 749	50 004 906		
38,00	31,00	10,00	50 004 804	50 004 959		
38,07	28,00	8,50				50 004 886
38,07	30,00	7,90				92-16154
38,07	30,00	8,50				92-16109 50 004 879
38,08	30,00	8,50				92-16108
38,10	30,20	6,40	50 004 797			
38,21	28,60	6,40	50 004 750			
38,23	28,60	6,40	50 004 753			
38,23	31,00	8,00	50 004 755	50 004 907		
38,23	31,80	9,50	50 004 754			
38,25	30,10	6,40	50 004 751			
38,25	31,70	6,40	50 004 752			
38,28	27,90	8,00	50 004 756			
38,38	30,00	8,50				92-16131
38,50	31,00	10,00	50 004 838	50 004 961		

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

VALVE SEAT INSERTS

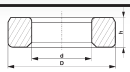


[mm]

D	d	h	HM SEMIFINISHED	HT SEMIFINISHED	HT+ SEMIFINISHED	G1/G2 FINISHED
38,95	31,00	8,50	50 004 757	50 004 908		
39,00	29,00	10,00	50 004 840	50 004 963		
39,00	32,00	10,00	50 004 839	50 004 962		
39,30	32,00	8,00	50 004 758			
39,50	32,00	10,00	50 004 841	50 004 964		
39,50	33,00	8,50	50 004 759			
39,60	33,50	9,50	50 004 807			
39,70	31,80	6,40	50 004 798			
39,77	30,10	9,50	50 004 760			
39,81	31,80	6,40	50 004 761			
39,83	30,10	6,40	50 004 763			
39,85	30,00	7,70	50 004 765			
39,85	31,20	7,90	50 004 764			
39,85	33,00	6,50	50 004 766			
39,98	30,10	7,40				92-22014
40,00	29,00	10,00	50 004 843	50 004 966		
40,00	32,00	10,00	50 004 842	50 004 965		
40,00	33,50	9,00	50 004 808			
40,05	31,00	6,40				92-47025
40,05	31,00	7,40				92-47023
40,08	33,50	7,00				92-16120
40,10	31,00	7,50				92-16110
40,16	31,00	9,75				92-22003
40,17	32,90	7,10				92-27000
40,19	29,97	10,50		50 004 909		
40,19	30,00	10,50	50 004 767			
40,20	34,00	7,50	50 004 768	50 004 910		
40,26	31,00	7,50				92-16141
40,26	31,00	9,75				92-22004
40,38	31,00	8,50				92-16160
40,46	31,00	7,50				92-16143
40,50	32,00	10,00	50 004 844	50 004 967		
40,58	33,50	7,30				92-16121
41,00	30,00	10,00	50 004 846	50 004 969		
41,00	33,00	10,00	50 004 845	50 004 968		
41,00	34,00	7,50	50 004 769	50 004 911		
41,05	31,00	7,40				92-47024
41,28	33,40	6,40	50 004 799			
41,40	31,80	6,40	50 004 770			
41,40	31,80	9,50	50 004 771			
41,50	33,00	10,00	50 004 847	50 004 970		
41,62	34,00	8,00	50 004 772	50 004 912		
42,00	31,00	10,00	50 004 849	50 004 972		
42,00	34,00	10,00	50 004 848	50 004 971		
42,05	32,70	8,64				92-47022
42,20	33,50	10,50	50 004 773			
42,50	34,00	10,00	50 004 850	50 004 973		
42,67	34,18	7,30				92-22012
42,78	33,70	6,85				92-22007
42,98	33,30	8,00	50 004 775			
43,00	32,00	7,25				92-47019
43,00	32,00	10,00	50 004 852	50 004 975		
43,00	35,00	10,00	50 004 851	50 004 974		
43,03	33,00	9,10	50 004 776			
43,05	32,90	8,00				92-47020
43,06	35,00	7,90				92-22006
43,10	34,00	8,00				92-16158
43,20	35,80	7,10				92-27001
43,25	36,00	8,00	50 004 777	50 004 913		
43,33	35,20	6,40		50 004 915		
43,33	35,20	9,00	50 004 778	50 004 914		
43,50	35,00	10,00	50 004 853	50 004 976		

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013



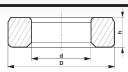
[mm]

D	d	h	HM SEMIFINISHED	HT SEMIFINISHED	HT+ SEMIFINISHED	G1/G2 FINISHED
43,87	34,50	7,40				92-16155 50 004 878
43,87	34,50	7,80				92-16153 50 004 877
44,00	33,00	10,00	50 004 855	50 004 978		
44,00	36,00	10,00	50 004 854			
44,01	35,00	8,50				92-34003
44,03	33,90	9,50	50 004 779			
44,07	35,45	7,10				92-22010
44,08	34,05	9,00				92-47003
44,11	35,00	8,10				92-25011
44,13	35,50	6,95		50 009 618		
44,13	36,00	9,00		50 004 999		
44,17	34,50	7,80				92-16116
44,25	37,00	8,00	50 004 780			
44,28	34,05	9,20				92-47004
44,50	30,00	10,00	50 004 858	50 004 981		
44,50	36,00	10,00	50 004 856	50 004 979		
44,50	36,00	11,00	50 004 857	50 004 980		
44,58	34,90	6,40	50 004 781			
44,58	34,90	8,00	50 004 782			
45,00	34,00	12,00	50 004 860	50 004 983		
45,00	37,00	12,00	50 004 859	50 004 982 50 004 997		
45,08	37,00	8,30				92-16112 50 004 885
45,37	35,70	7,30	50 004 783	50 004 919		
45,50	37,00	12,00	50 004 861	50 004 984		
45,64	36,00	9,90	50 004 784			
45,66	36,00	10,00				92-22001
45,76	36,00	10,00				92-22002
45,87	37,00	8,20				92-16114
46,00	34,00	12,00	50 004 863	50 004 986		
46,00	38,00	12,00	50 004 862	50 004 985		
46,01	36,00	10,00				92-16133
46,05	37,50	8,10				92-47021
46,06	34,70	7,90				92-34002
46,08	35,95	6,85				92-22013
46,10	37,50	6,17				92-47001
46,11	36,00	10,00				92-16135 92-16144
46,13	38,00	7,00		50 004 998		
46,15	37,70	6,40	50 004 785			
46,21	36,00	10,00				92-16137 92-16145
46,30	37,50	6,37				92-47002
46,37	37,00	8,20				92-16115
46,50	36,50	9,53	50 004 786			
46,50	38,00	12,00	50 004 864	50 004 987		
47,00	36,00	12,00	50 004 866	50 004 989		
47,00	39,00	12,00	50 004 865	50 004 988		
47,16	37,00	8,60		50 004 930		
47,38	40,00	7,70				92-16157
47,39	36,60	7,80				92-16156
47,50	39,00	12,00	50 004 867	50 004 990		
47,57	38,45	6,65				92-22009
47,75	38,10	6,40	50 004 787			
47,75	38,10	9,50	50 004 788	50 004 924		
47,78	41,30	6,40	50 004 789	50 004 925		
47,78	41,30	9,50	50 004 790 50 004 926			
47,80	40,60	6,40	50 004 791			
48,00	37,00	12,00	50 004 870	50 004 993		

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

VALVE SEAT INSERTS

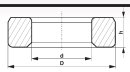


[mm]

D	d	h	HM SEMIFINISHED	HT SEMIFINISHED	HT+ SEMIFINISHED	G1/G2 FINISHED
48,00	38,00	11,00	50 004 869	50 004 992		
48,00	40,00	12,00	50 004 868	50 004 991		
48,10	38,05	8,00				92-25009
48,10	40,10	8,00				92-25010
49,08	39,00	7,50				92-22005
49,08	40,00	11,45				92-47013
49,09	40,00	9,45				92-47015
49,28	40,00	11,55				92-47014
49,29	40,00	9,65				92-47016
50,11	43,00	10,00		50 009 607		
50,31	43,00	10,20		50 009 608		
50,51	43,00	10,40		50 009 609		
50,95	41,30	6,40	50 004 792			
50,95	41,30	8,00	50 004 793			
51,06	37,00	7,50				92-16106
51,10	41,70	7,50				92-25012
51,11	40,08	9,55				92-47006
51,26	37,00	7,50				92-16140
51,46	37,00	7,50				92-16142
52,00	39,00	10,30				92-34001
53,09	43,10	9,70	50 004 871			
53,10	43,00	7,45				92-25004
53,11	43,00	8,40				92-16162
53,11	43,00	9,15				92-16126
53,11	43,00	9,20				50 004 893 92-16127
53,11	43,00	9,70				92-16104
53,11	43,00	9,90				92-25003
53,20	43,00	7,00			50 009 690	
53,31	43,00	9,40				92-16149
53,31	43,00	9,90				92-16148
53,31	43,00	10,10				92-25014
53,51	43,00	10,20				92-16105
53,51	43,20	9,60				92-16128
53,59	43,10	10,20	50 004 794			
53,70	43,00	10,00			50 009 691	
54,06	44,35	6,68				92-47011
54,10	44,40	6,70				92-47005
54,20	43,00	8,60		50 004 931	50 009 689	
54,20	43,00	10,00		50 004 916		
54,26	44,35	6,88				92-47012
54,65	43,69	10,00			50 009 692	
55,00	44,00	12,00	50 004 800			
56,00	47,50	7,50				92-34000
56,01	45,00	10,50				92-16132
56,11	45,00	10,50				92-16118 92-16134
56,21	45,00	10,50				92-16146 92-16136
56,60	44,95	9,45				92-47009
56,90	44,90	9,50				92-47010
58,30	49,00	6,80				92-47008
59,12	49,00	6,80				92-47007
60,09	51,08	8,90	50 004 872			
60,10	51,00	8,30				92-16161
60,11	49,30	8,40				92-16150
60,11	51,00	8,90		50 009 604		92-16100
60,11	51,20	8,40				92-16151 92-16122
60,31	51,00	9,10		50 009 605		92-16147
60,31	51,20	8,60				92-16152
60,51	51,00	9,30		50 009 606		92-16101
60,51	51,20	8,90				92-16123

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013



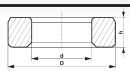
[mm]

D	d	h	HM SEMIFINISHED	HT SEMIFINISHED	HT+ SEMIFINISHED	G1/G2 FINISHED
61,11	48,00	8,90				92-25001
61,11	49,00	6,80				92-25005
61,11	49,00	8,80				92-25002
61,11	49,00	8,90				92-25008
61,11	51,00	9,00				92-16163
61,11	51,00	10,40				92-25000

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

See disclaimer on page 1
© MS Motor Service International GmbH 2013



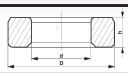
[inch]

D	d	h	HM SEMIFINISHED	HT SEMIFINISHED	HT+ SEMIFINISHED	G1/G2 FINISHED
0,866	0,748	0,314		50 009 624		
0,944	0,708	0,314		50 009 610		
0,948	0,708	0,255		50 009 603		
0,948	0,740	0,255	50 009 602			
0,984	0,748	0,314		50 009 611		
0,988	0,787	0,236	50 004 700			
1,023	0,787	0,314		50 009 612		
1,051	0,787	0,224	50 004 701	50 004 900		
1,062	0,787	0,314			50 009 693	
1,062	0,826	0,393		50 009 613		
1,068	0,870	0,251	50 004 702			
1,068	0,791	0,259	50 004 703			
1,102	0,866	0,393	50 004 811	50 004 932		
1,122	0,866	0,393	50 004 812	50 004 933		
1,129	0,870	0,192	50 004 704			
1,131	0,826	0,283	50 004 705			
1,133	0,944	0,338		50 009 615		
1,141	0,708	0,393		50 009 614		
1,141	0,905	0,393	50 004 813	50 004 934		
1,161	0,905	0,393	50 004 814	50 004 935		
1,181	0,787	0,393	50 004 816	50 004 937		
1,181	0,905	0,393	50 004 815	50 004 936		
1,181	0,925	0,244	50 004 706			
1,187	0,984	0,248	50 004 707	50 004 901		
1,188	0,948	0,318		50 004 920		
1,192	0,933	0,251	50 004 708			
1,193	0,870	0,251	50 004 709			
1,194	0,933	0,259	50 004 710			
1,200	0,905	0,393	50 004 817	50 004 938		
1,200	0,984	0,255	50 004 711			
1,220	0,708	0,295		50 009 623		
1,220	0,826	0,393	50 004 819	50 004 940		
1,220	0,944	0,393	50 004 818	50 004 939		
1,240	0,944	0,393	50 004 820	50 004 941		
1,253	1,078	0,334		50 004 921		
1,255	1,000	0,251	50 004 713			
1,255	1,055	0,251	50 004 712			
1,255	0,933	0,251	50 004 714			
1,255	0,996	0,251	50 004 715			
1,257	0,909	0,283	50 004 716			
1,259	0,866	0,393	50 004 822	50 004 943		
1,259	0,944	0,354		50 004 928		
1,259	0,984	0,393	50 004 821	50 004 942		
1,272	1,078	0,334		50 009 600		
1,279	0,984	0,393	50 004 823	50 004 944		
1,285	1,003	0,314	50 004 717			
1,285	1,023	0,334	50 004 718			
1,291	1,122	0,346		50 009 616		
1,292	1,078	0,334		50 009 601		
1,299	0,905	0,393	50 004 825	50 004 946		
1,299	0,984	0,177	50 004 796			
1,299	0,984	0,334	50 004 719			
1,299	1,023	0,393	50 004 824	50 004 945		
1,317	1,000	0,251	50 004 720			
1,318	0,996	0,251	50 004 721			
1,318	1,059	0,251	50 004 722			
1,318	0,976	0,279	50 004 724			
1,318	1,023	0,393	50 004 826	50 004 947		
1,318	1,043	0,314	50 004 723			
1,318	1,062	0,354	50 004 805			
1,326	1,062	0,314	50 004 725	50 004 902		
1,326	1,125	0,251	50 004 726	50 004 903		
1,338	0,944	0,393	50 004 827	50 004 949		

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

VALVE SEAT INSERTS



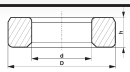
[inch]

D	d	h	HM SEMIFINISHED	HT SEMIFINISHED	HT+ SEMIFINISHED	G1/G2 FINISHED
1,338	1,023	0,334	50 004 727			
1,338	1,062	0,393	50 004 801	50 004 948		
1,348	1,062	0,314	50 004 728			
1,358	1,062	0,393	50 004 828	50 004 950		
1,366	1,114	0,295	50 004 729			
1,368	1,263	0,307				92-22016
1,374	1,161	0,228				92-17001
1,374	1,165	0,228				92-17000
1,377	0,984	0,393	50 004 830	50 004 952		
1,377	1,102	0,393	50 004 829	50 004 951		
1,377	1,122	0,311	50 004 730			
1,379	1,062	0,251	50 004 731			
1,380	1,059	0,251	50 004 732			
1,380	1,122	0,251	50 004 733			
1,381	1,000	0,279	50 004 735			
1,381	1,000	0,409	50 004 734			
1,387	1,102	0,314	50 004 736			
1,392	1,102	0,303				92-16159
1,397	1,102	0,393	50 004 831	50 004 953		
1,397	1,141	0,393	50 004 802			
1,397	1,161	0,374	50 004 806			
1,401	1,141	0,314	50 004 737			
1,413	1,169	0,311				92-22015
1,417	1,023	0,393	50 004 833	50 004 955		
1,417	1,141	0,393	50 004 832	50 004 954		
1,422	1,153	0,314	50 004 738			
1,437	1,141	0,393	50 004 834	50 004 956		
1,440	1,185	0,311	50 004 739			
1,442	1,125	0,251	50 004 740			
1,442	1,125	0,314	50 004 741			
1,443	1,059	0,251	50 004 742			
1,444	1,228	0,251	50 004 743			
1,456	1,102	0,354	50 004 744			
1,456	1,181	0,314	50 004 745	50 004 904		
1,456	1,181	0,393	50 004 835	50 004 957		
1,456	1,220	0,393	50 004 803			
1,457	1,187	0,297				92-22008
1,457	1,098	0,354	50 004 746			
1,459	1,125	0,283				92-22011
1,459	1,203	0,275				92-16124
1,464	1,181	0,275	50 004 747	50 004 905		
1,476	1,181	0,393	50 004 836	50 004 958		
1,476	1,220	0,334	50 004 748			
1,476	1,228	0,273		50 009 617		
1,479	1,200	0,287				92-16125
1,496	1,102	0,393	50 004 837	50 004 960		
1,496	1,181	0,275	50 004 749	50 004 906		
1,496	1,220	0,393	50 004 804	50 004 959		
1,498	1,102	0,334				50 004 886
1,498	1,181	0,311				92-16154
1,498	1,181	0,334				92-16109 50 004 879
1,499	1,181	0,334				92-16108
1,500	1,188	0,251	50 004 797			
1,504	1,125	0,251	50 004 750			
1,505	1,125	0,251	50 004 753			
1,505	1,220	0,314	50 004 755	50 004 907		
1,505	1,251	0,374	50 004 754			
1,505	1,185	0,251	50 004 751			
1,505	1,248	0,251	50 004 752			
1,507	1,098	0,314	50 004 756			
1,511	1,181	0,334				92-16131
1,515	1,220	0,393	50 004 838	50 004 961		

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

VALVE SEAT INSERTS

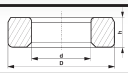


[inch]

D	d	h	HM SEMIFINISHED	HT SEMIFINISHED	HT+ SEMIFINISHED	G1/G2 FINISHED
1,533	1,220	0,334	50 004 757	50 004 908		
1,535	1,141	0,393	50 004 840	50 004 963		
1,535	1,259	0,393	50 004 839	50 004 962		
1,547	1,259	0,314	50 004 758			
1,555	1,259	0,393	50 004 841	50 004 964		
1,555	1,299	0,334	50 004 759			
1,559	1,318	0,374	50 004 807			
1,562	1,251	0,251	50 004 798			
1,565	1,185	0,374	50 004 760			
1,567	1,251	0,251	50 004 761			
1,568	1,185	0,251	50 004 763			
1,568	1,181	0,303	50 004 765			
1,568	1,228	0,311	50 004 764			
1,568	1,299	0,255	50 004 766			
1,574	1,185	0,291				92-22014
1,574	1,141	0,393	50 004 843	50 004 966		
1,574	1,259	0,393	50 004 842	50 004 965		
1,574	1,318	0,354	50 004 808			
1,576	1,220	0,251				92-47025
1,576	1,220	0,291				92-47023
1,577	1,318	0,275				92-16120
1,578	1,220	0,295				92-16110
1,581	1,220	0,383				92-22003
1,581	1,295	0,279				92-27000
1,582	1,179	0,413		50 004 909		
1,582	1,181	0,413	50 004 767			
1,582	1,338	0,295	50 004 768	50 004 910		
1,585	1,220	0,295				92-16141
1,585	1,220	0,383				92-22004
1,589	1,220	0,334				92-16160
1,592	1,220	0,295				92-16143
1,594	1,259	0,393	50 004 844	50 004 967		
1,597	1,318	0,287				92-16121
1,614	1,181	0,393	50 004 846	50 004 969		
1,614	1,299	0,393	50 004 845	50 004 968		
1,614	1,338	0,295	50 004 769	50 004 911		
1,616	1,220	0,291				92-47024
1,625	1,314	0,251	50 004 799			
1,629	1,251	0,251	50 004 770			
1,629	1,251	0,374	50 004 771			
1,633	1,299	0,393	50 004 847	50 004 970		
1,638	1,338	0,314	50 004 772	50 004 912		
1,653	1,220	0,393	50 004 849	50 004 972		
1,653	1,338	0,393	50 004 848	50 004 971		
1,655	1,287	0,340				92-47022
1,661	1,318	0,413	50 004 773			
1,673	1,338	0,393	50 004 850	50 004 973		
1,679	1,345	0,287				92-22012
1,684	1,326	0,269				92-22007
1,692	1,311	0,314	50 004 775			
1,692	1,259	0,285				92-47019
1,692	1,259	0,393	50 004 852	50 004 975		
1,692	1,377	0,393	50 004 851	50 004 974		
1,694	1,299	0,358	50 004 776			
1,694	1,295	0,314				92-47020
1,695	1,377	0,311				92-22006
1,696	1,338	0,314				92-16158
1,700	1,409	0,279				92-27001
1,702	1,417	0,314	50 004 777	50 004 913		
1,705	1,385	0,251		50 004 915		
1,705	1,385	0,354	50 004 778	50 004 914		
1,712	1,377	0,393	50 004 853	50 004 976		

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1



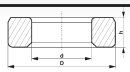
[inch]

D	d	h	HM SEMIFINISHED	HT SEMIFINISHED	HT+ SEMIFINISHED	G1/G2 FINISHED
1,727	1,358	0,291				92-16155 50 004 878
1,727	1,358	0,307				92-16153 50 004 877
1,732	1,299	0,393	50 004 855	50 004 978		
1,732	1,417	0,393	50 004 854			
1,732	1,377	0,334				92-34003
1,733	1,334	0,374	50 004 779			
1,735	1,395	0,279				92-22010
1,735	1,340	0,354				92-47003
1,736	1,377	0,318				92-25011
1,737	1,397	0,273		50 009 618		
1,737	1,417	0,354		50 004 999		
1,738	1,358	0,307				92-16116
1,742	1,456	0,314	50 004 780			
1,743	1,340	0,362				92-47004
1,751	1,181	0,393	50 004 858	50 004 981		
1,751	1,417	0,393	50 004 856	50 004 979		
1,751	1,417	0,433	50 004 857	50 004 980		
1,755	1,374	0,251	50 004 781			
1,755	1,374	0,314	50 004 782			
1,771	1,338	0,472	50 004 860	50 004 983		
1,771	1,456	0,472	50 004 859	50 004 982 50 004 997		
1,774	1,456	0,326				92-16112 50 004 885
1,786	1,405	0,287	50 004 783	50 004 919		
1,791	1,456	0,472	50 004 861	50 004 984		
1,796	1,417	0,389	50 004 784			
1,797	1,417	0,393				92-22001
1,801	1,417	0,393				92-22002
1,805	1,456	0,322				92-16114
1,811	1,338	0,472	50 004 863	50 004 986		
1,811	1,496	0,472	50 004 862	50 004 985		
1,811	1,417	0,393				92-16133
1,812	1,476	0,318				92-47021
1,813	1,366	0,311				92-34002
1,814	1,415	0,269				92-22013
1,814	1,476	0,242				92-47001
1,815	1,417	0,393				92-16135 92-16144
1,816	1,496	0,275		50 004 998		
1,816	1,484	0,251	50 004 785			
1,819	1,417	0,393				92-16137 92-16145
1,822	1,476	0,250				92-47002
1,825	1,456	0,322				92-16115
1,830	1,437	0,375	50 004 786			
1,830	1,496	0,472	50 004 864	50 004 987		
1,850	1,417	0,472	50 004 866	50 004 989		
1,850	1,535	0,472	50 004 865	50 004 988		
1,856	1,456	0,338		50 004 930		
1,865	1,574	0,303				92-16157
1,865	1,440	0,307				92-16156
1,870	1,535	0,472	50 004 867	50 004 990		
1,872	1,513	0,261				92-22009
1,879	1,500	0,251	50 004 787			
1,879	1,500	0,374	50 004 788	50 004 924		
1,881	1,625	0,251	50 004 789	50 004 925		
1,881	1,625	0,374	50 004 790 50 004 926			
1,881	1,598	0,251	50 004 791			
1,889	1,456	0,472	50 004 870	50 004 993		

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

VALVE SEAT INSERTS

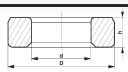


[inch]

D	d	h	HM SEMIFINISHED	HT SEMIFINISHED	HT+ SEMIFINISHED	G1/G2 FINISHED
1,889	1,496	0,433	50 004 869	50 004 992		
1,889	1,574	0,472	50 004 868	50 004 991		
1,893	1,498	0,314				92-25009
1,893	1,578	0,314				92-25010
1,932	1,535	0,295				92-22005
1,932	1,574	0,450				92-47013
1,932	1,574	0,372				92-47015
1,940	1,574	0,454				92-47014
1,940	1,574	0,379				92-47016
1,972	1,692	0,393		50 009 607		
1,980	1,692	0,401		50 009 608		
1,988	1,692	0,409		50 009 609		
2,005	1,625	0,251	50 004 792			
2,005	1,625	0,314	50 004 793			
2,010	1,456	0,295				92-16106
2,011	1,641	0,295				92-25012
2,012	1,577	0,375				92-47006
2,018	1,456	0,295				92-16140
2,025	1,456	0,295				92-16142
2,047	1,535	0,405				92-34001
2,090	1,696	0,381	50 004 871			
2,090	1,692	0,293				92-25004
2,090	1,692	0,330				92-16162
2,090	1,692	0,360				92-16126
2,090	1,692	0,362				50 004 893 92-16127
2,090	1,692	0,381				92-16104
2,090	1,692	0,389				92-25003
2,094	1,692	0,275			50 009 690	
2,098	1,692	0,370				92-16149
2,098	1,692	0,389				92-16148
2,098	1,692	0,397				92-25014
2,106	1,692	0,401				92-16105
2,106	1,700	0,377				92-16128
2,109	1,696	0,401	50 004 794			
2,114	1,692	0,393			50 009 691	
2,128	1,746	0,262				92-47011
2,129	1,748	0,263				92-47005
2,133	1,692	0,338		50 004 931	50 009 689	
2,133	1,692	0,393		50 004 916		
2,136	1,746	0,270				92-47012
2,151	1,720	0,393			50 009 692	
2,165	1,732	0,472	50 004 800			
2,204	1,870	0,295				92-34000
2,205	1,771	0,413				92-16132
2,209	1,771	0,413				92-16118 92-16134
2,212	1,771	0,413				92-16146 92-16136
2,228	1,769	0,372				92-47009
2,240	1,767	0,374				92-47010
2,295	1,929	0,267				92-47008
2,327	1,929	0,267				92-47007
2,365	2,011	0,350	50 004 872			
2,366	2,007	0,326				92-16161
2,366	1,940	0,330				92-16150
2,366	2,007	0,350		50 009 604		92-16100
2,366	2,015	0,330				92-16151 92-16122
2,374	2,007	0,358		50 009 605		92-16147
2,374	2,015	0,338				92-16152
2,382	2,007	0,366		50 009 606		92-16101
2,382	2,015	0,350				92-16123

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1



[inch]

D	d	h	HM SEMIFINISHED	HT SEMIFINISHED	HT+ SEMIFINISHED	G1/G2 FINISHED
2,405	1,889	0,350				92-25001
2,405	1,929	0,267				92-25005
2,405	1,929	0,346				92-25002
2,405	1,929	0,350				92-25008
2,405	2,007	0,354				92-16163
2,405	2,007	0,409				92-25000

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

NEW

D	PROGRAMMMERGÄNZUNGEN
E	ADDITIONS TO THE RANGE
F	COMPLÉMENTS DE LA GAMME
ES	ADICIONES AL PROGRAMA
RU	ДОПОЛНЕНИЯ К ПРОГРАММЕ

© MS Motor Service International GmbH 2013

NEW

PG	KS-No.	Ø	
ALFA ROMEO			
	50 006 162	82	839 A6.000
	50 007 568	82	AR 32302
	50 007 572	69,6	199 A3.000
	50 006 180	93	8140.27.2700, 8144.21.220, 8144.67.220
	50 006 484	69,6	199 A3.000
AUDI			
	81-33113	76,5	CCSA
		81	ALZ, AVU, BFQ, BGU, BSE, BSF
	81-33114	76,5	CCSA
		81	BSE, BSF
	50 006 097	84,5	AUK, BKH, BPK, BYU
	50 006 098	84,5	AUK, BKH, BPK, BYU
	50 006 099	84,5	AUK, BKH, BPK, BYU
	50 006 100	84,5	AUK, BKH, BPK, BYU
	50 006 111	81	BLB, BNA, BRE, BRF, BVF, BVG
	50 006 155	76,5	AUA, BBY
	50 006 156	76,5	AUA, BBY
	50 006 395	81	JN, PH
	50 006 396	81	ABB, DZ, MU, PV
		82,5	SD, 3A
	50 006 397	81	ABM, DT, JU, PP, RN, RS, RU, SA
	50 006 398	81	ADP, AEH, AHL, AKL, ANA, APF, ARM
	50 007 575	81	AZV, BKD
	50 007 576	81	AZV, BKD
	50 007 578	81	BMN
	50 007 586	82,5	AXX, BPY, BWA
	50 007 587	82,5	AXX, BPY, BWA
	50 007 588	82,5	BLR, BLX, BLY, BVY, BVZ
	50 007 589	82,5	BLR, BLX, BLY, BVY, BVZ
	50 007 594	81	DS, JN, JV
	50 006 418	76,5	ANY
		79,5	AJM, AMF, ATD, ATJ, ATL, AVB, AXR, BKC
		81	BMM, BPW, BRC
	50 006 491	84	BUB
		89	BHK
	50 006 144	84	BUB
		84,5	BAR
		89	BHK
	50 006 148	82,5	BZB, CAWB, CBFA, CCTA, CCZA, CCZC, CDAA
	50 006 149	82,5	AXW, AXX, BLR, BLX, BLY, BPY, BVY, BVZ, BWA, CDLC
	50 006 171	79,5	CAYB, CAYC
		81	CAGC, CAHA, CAHB, CBAA, CBAB, CBBB, CFFA, CFFB, CMEA
		82,5	CDYA, CDYB, CDYC
		83	ASB, BKN, BMK, BNG, BPP, BSG, BTR, CAMA, CAMB, CANA, CANB, CANC, CAND, CASA, CASB, CATA, CCMA, CCWA, CCWB, CGKA
		84	CCGA
		84,5	CCLA
	50 006 179	81	AZV, BKD, BMN
	50 007 583	81	AZV, BKD, BMN
	50 007 584	81	AZV, BKD, BMN
	50 007 585	81	AZV, BKD, BMN
BMW			

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

PG	KS-No.	Ø		
	111220	84	M54 B25, M54 B30	
		85	N52 B30, N52 B30 OL, N53 B30 OL, N53 B30 UL	
	111221	84	M57 D30 TU, M57 D30 TU TOP, M57 D30 TU2, M57 D30 TU2 OL	
	111222	84	N54 B30 A, N54 B30 B, N54 B30 U0	
	50 006 475	80	M41 D17, M50 B20, M51 D25 OL, M51 D25 TU OL	
		84	M42 B18, M50 B25 M	
	50 006 476	84	M40 B16, M40 B16 ME.8, M40 B18 M.E, M43 B16, M43 B18 C, M43 B18 Gas, M70 B50	
		85	M43 B19 TU OL, M43 B19 TU UL, M44 B19, M73 B54	
	50 006 492	82	N43 B16 A, N52 B25 A, N52 B25 OL, N52 B25 UL	
		84	N43 B20 A, N43 B20 OL, N43 B20 UL, N45 B16 TU2 OL, N54 B30 A	
		85	N52 B30 A, N53 B30 OL, N53 B30 UL	
	50 006 493	84	N40 B16, N42 B18, N42 B20, N42 B20A, N45 B16, N46 B20 A, N46 B20 B, N46 B20 C	
CHEVROLET				
	50 006 094	86	Z 22 SE	
CHRYSLER				
	81-26185	88	EDJ	
	50 006 495	89,9	M 112.955	
	50 006 497	89,9	M 112.955	
CITROEN				
	539034	85	4 HV	
	539035	85	4 HV	
	50 007 571	94,4	8140.43S.4030	
	50 006 145	85	DW10CTED4, DW10UTED4	
	50 006 180	94,4	8140.43N.3585, 8140.43S.4030, 8140.43.2800, 8140.63.2800	

PG	KS-No.	Ø	
	50 006 480	82,7	EW7A
		85	EW10 A
	50 006 494	85	DW12BTED4, DW12METED4
	50 006 096	85	DW10UTED4
	50 006 136	75	TU 3M/Z
	50 006 485	75	DV6AUTED4, DV6BUTED4, DV6TED4BU, DV6UTED4
DACIA			
	50 006 198	80	F8Q 630
	50 007 540	80	F8Q 630
	50 007 541	80	F8Q 630
	50 007 542	80	F8Q 630
	50 007 543	80	F8Q 630
	50 007 544	80	F8Q 630
	50 007 545	80	F8Q 630
	50 007 546	80	F8Q 630
	50 007 547	80	F8Q 630
	50 007 548	80	F8Q 630
	50 007 549	80	F8Q 630
DAEWOO			
	50 006 416	86	X 22 SE
DEUTZ			
	22321	132	BF 6 M 1015 C, BF 6 M 1015 CP, BF 8 M 1015 C, BF 8 M 1015 CP, TCD 2015 V8

NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

NEW

PG	KS-No.	Ø		
	22323	98	TCD 2012	
		101	TCD 2012 L4 2V, TCD 2012 L6 2V	
	22325	98	TCD 2012	
		101	TCD 2012 L4 2V, TCD 2012 L6 2V	
	81-22112	98	BF 4 M 2013 C, BF 6 M 2013, BF 6 M 2013 C	
	81-22113	98	BF 4 M 2013 C, BF 6 M 2013, BF 6 M 2013 C	
	92-22002	95	F 1 L 812, F 2 L 812, F 3 L 812, F 4 L 812, F 6 L 812	
		100	BF 6 L 912, F 1 L 511 D, F 1 L 511 W, F 2 L 511 D, F 2 L 511 W, F 2 L 912 D, F 2 L 912 W, F 3 L 912 D, F 3 L 912 W, F 4 L 912 D, F 4 L 912 W, F 5 L 912 D, F 5 L 912 W, F 6 L 912 D, F 6 L 912 W	
		102	BF 4 L 913 T, BF 6 L 913, BF 6 L 913 T, F 3 L 913, F 4 L 913, F 5 L 913, F 6 L 913	
	92-22013	101	TCD 2012 L4 2V, TCD 2012 L6 2V	
	92-22015	98	BF 4 M 2013 C, BF 6 M 2013, BF 6 M 2013 C	
	92-22016	98	BF 4 M 2013 C, BF 6 M 2013, BF 6 M 2013 C	
FIAT / IVECO				
	171072	125	F3 AE 0681 B, F3 AE 0681 D, F3 AE 0681 E, F3 AE 3681 A, F3 AE 3681 B, F3 AE 3681 D	
	171109	125	F3 AE 0681 B, F3 AE 0681 D, F3 AE 0681 E, F3 AE 3681 A, F3 AE 3681 B, F3 AE 3681 D	
	171121	120	8460.21, 8460.41	
	539034	85	4 HV	
	539035	85	4 HV	
	81-4219	80,5	939 A4.000	
	50 006 162	82	839 A5.000	
	50 006 186	82	182 A3.000, 182 A5.000	
	50 006 189	82,6	176 A5.000	

PG	KS-No.	Ø	
	50 007 567	82,6	149 B1.000, 149 B3.000, 149 B4.000, 149 B5.046, 280 A1.000
	50 007 568	82	182 B4.000, 185 A2.000, 186 A8.000
	50 007 569	82	182 A7.000, 182 A8.000
	50 007 571	93	8140.67F
		94,4	8140.43S
	50 007 572	69,6	169 A1.000, 188 A9.000, 199 A2.000, 199 A3.000, 223 A9.000
	50 006 145	85	DW10BTED4
	50 006 180	88	8144.65
		93	8140.27R, 8140.27S, 8140.27, 8140.47B, 8140.47R, 8140.47S, 8140.47, 8140.97, 8144.21, 8144.67, 8144.81, 8144.91, 8144.97 S, 8144.97 Y
		94,4	8140.43B, 8140.43C, 8140.43K, 8140.43L, 8140.43N, 8140.43S, 8140.43, 8140.63
	50 006 494	85	DW12BTED4
	50 006 096	85	DW10BTED4, DW12TED4
	50 006 484	69,6	169 A1.000, 188 A9.000, 199 A2.000, 199 A3.000
FORD			
	181115	76	ASD, FXJA, FXJB
	50 006 418	79,5	ANU, AUY, BTB
	50 006 477	74	GMA, GPA
		76	FHA, FHE, LUH, LUJ
		77,25	FUA, FUAA, FUB, FUBA, FUC, FUD, FUG, FUH, FUJ, F4A, F4B, F6A, F6B, F6C, F6D, F6E, F6F, F6G
		80	JPA, JPC, LHA, LJB, LJC, LJD, LJF, LNA, LNB, LPA, LP1, LP2, LRA, LRB, LR1, LR2, LUA, LUB, LUC, LUD, LUG, LUK, L4B, L6B
	50 006 491	81	AYL
	50 006 494	85	Q4BA

See disclaimer on page 1
© MS Motor Service International GmbH 2013

PG	KS-No.	Ø	
	50 006 172	73,7	F6JA, F6JB
	50 006 485	75	G8DA, G8DB, HHDA, HHDB, HHJA, HHJB
IHC-CASE (CNH)			
	92-22002	100	F 4 L 912 D, F 6 L 912 D
LADA			
	50 006 416	86	C 20 XE
	50 006 479	86	C 20 XE
LANCIA			
	50 006 162	82	838 A3.000, 838 A7.000, 838 A8.000, 839 A5.000, 839 A6.000
	50 006 186	82	840 A2.000, 840 A4.000
	50 007 568	82	AR 32302
	50 007 572	69,6	188 A9.000, 199 A2.000, 199 A3.000
	50 006 145	85	DW10BTED4
	50 006 180	93	8144.91.2000, 8144.91.2200, 8144.97 Y
	50 006 494	85	DW12BTED4
	50 006 096	85	DW10BTED4
	50 006 484	69,6	188 A9.000, 199 A2.000, 199 A3.000
MAN			
	92-25011	108	D 0824, D 0826, D 0834, D 0836, G 0826
MAZDA			
	181115	76	FXJA
	50 007 573	75	DV6TED4
	50 007 574	75	DV6TED4

PG	KS-No.	Ø	
	50 006 172	73,7	DV4TD, F6JA
	50 006 485	75	DV6TED4
MERCEDES-BENZ			
	261140	83	OM 651
	261141	83	OM 651
	81-26184	82	M 271
	81-26185	86	OM 628, OM 629
		88	OM 611, OM 612, OM 613, OM 646, OM 647, OM 648
	92-16160	102	OM 900, OM 902, OM 904, OM 906, OM 907, OM 909, OM 924, OM 926
		106	M 902, M 906, OM 924, OM 926
	50 006 183	89,9	M 111
		90,9	M 111
	50 006 185	89,9	M 111
		90,9	M 111
	50 007 590	80	M 166
	50 007 591	80	M 166
	50 007 592	82	M 271
	50 007 593	82	M 271
	50 006 454	82,9	M 103
		88,5	M 103
		89	M 102
		95,5	M 102
	50 006 495	83,2	M 112
		89,9	M 112, M 113
		97	M 112, M 113
	50 006 497	83,2	M 112
		89,9	M 112, M 113
		97	M 112, M 113
	50 006 499	83,2	M 112
		89,9	M 112, M 113
		97	M 113
MINI (BMW)			

NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

PG	KS-No.	Ø	
	50 007 573	75	DV6TED4
	50 007 574	75	DV6TED4
	50 006 485	75	DV6TED4
MITSUBISHI			
	50 006 192	91,1	4D56 (51 kW)
	50 006 198	80	F8Q 784
	50 007 575	81	BKD
	50 007 576	81	BKD
	50 006 179	81	BKD
	50 006 481	91,1	4D56 (51 kW), 4D56 (55 kW), 4D56T (62 kW), 4D56T (64 kW), 4D56T (77 kW), 4D56T (85 kW)
	50 006 482	91,1	4D56 (51 kW), 4D56 (55 kW), 4D56T (62 kW), 4D56T (64 kW), 4D56T (77 kW), 4D56T (85 kW)
	50 007 583	81	BKD
	50 007 584	81	BKD
	50 007 585	81	BKD
NISSAN			
	50 006 150	80	F9Q 800
	50 006 395	81	JN
	50 007 594	81	JN
	50 007 540	76	K9K 702, K9K 704, K9K 722, K9K 750
		80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780
	50 007 541	76	K9K 702, K9K 704, K9K 722, K9K 750
		80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780

PG	KS-No.	Ø	
	50 007 542	76	K9K 702, K9K 704, K9K 722, K9K 750
		80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780
	50 007 543	76	K9K 702, K9K 704, K9K 722, K9K 750
		80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780
	50 007 544	76	K9K 702, K9K 704, K9K 722, K9K 750
		80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780
	50 007 545	76	K9K 702, K9K 704, K9K 722, K9K 750
		80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780
	50 007 546	76	K9K 702, K9K 704, K9K 722, K9K 750
		80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780
	50 007 547	76	K9K 702, K9K 704, K9K 722, K9K 750
		80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780
	50 007 548	76	K9K 702, K9K 704, K9K 722, K9K 750
		80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780
	50 007 549	76	K9K 702, K9K 704, K9K 722, K9K 750
		80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780
	50 006 486	79,5	K4M 710, K4M 752
		82,7	F4R 720, F4R 722
OM			
	50 007 571	93	8140.67F.3700, 8140.67F.3721
	50 006 180	93	8140.27R.2700, 8140.27R.2782, 8140.27S.2700, 8140.27S.2785, 8140.27.2700, 8140.27.2720, 8140.27.2811, 8140.47B.3790, 8140.47B.3795, 8140.47R.2790, 8140.47.2700, 8140.47.2711, 8140.47.2721, 8140.47.2790, 8140.97.2781
		94,4	8140.43C.4030, 8140.43.3700, 8140.43.3731, 8140.63.3711
OPEL			
	291127	80,5	A 18 XER, Z 18 XER
	291128	80,5	A 18 XER, Z 18 XER

NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

PG	KS-No.	Ø		
	81-4219	79	A 16 LET, A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1	
		80,5	Z 18 XER	
	50 006 151	72,5	Z 12 XE	
		73,4	A 12 XER, A 14 XER, Z 12 XEP, Z 14 XEL, Z 14 XEP	
	50 006 152	72,5	X 12 XE, Z 12 XE	
		73,4	A 12 XER, A 14 XER, Z 12 XEP, Z 14 XEL, Z 14 XEP	
	50 006 153	81,6	X 25 XE	
		83,2	Y 26 SE	
	50 006 154	81,6	X 25 XE	
		83,2	Y 26 SE	
	50 007 570	79	E 16 SE	
	50 006 094	86	A 20 NHT, Z 20 NET, Z 20 NHH, Z 22 SE, Z 22 YH	
		87,5	Z 32 SE	
		89	A 28 NET, Z 28 NEL, Z 28 NET	
	50 006 416	77,6	C 14 SEL, X 14 XE, Z 14 XE	
		79	C 16 SEL, C 16 XE, X 16 XE, X 16 XEL, Z 16 XE, Z 16 YNG	
		80,5	X 18 XE1, Z 18 XE, Z 18 XEL	
		81,6	C 18 XE, C 18 XEL, C 25 XE , X 18 XE, X 25 XE	
		83,2	Y 26 SE	
		84,8	C 18 SEL	
		86	C 20 LET, C 20 SEL, C 20 XE, C 22 SEL, X 20 XER, X 20 XEV, X 22 SE, Z 20 LEH, Z 20 LEL, Z 20 LER, Z 20 LET, 20 XE	
		87,5	Y 32 SE, Z 32 SE	
	50 006 479	81,6	C 18 XE, C 18 XEL, C 25 XE , X 18 XE, X 25 XE	
		83,2	Y 26 SE	
		84	X 20 DTH, X 20 DTL, X 22 DTH, Y 22 DTR	
		84,8	C 18 SEL	
		86	C 20 LET, C 20 SEL, C 20 XE, X 20 XEV, X 22 XE, X 30 XE	
	50 006 489	79	Y 17 DT, Y 17 DTL, Z 17 DTH, Z 17 DTL	
	50 007 540	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772	
	50 007 541	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772	
	50 007 542	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772	
	50 007 543	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772	

PG	KS-No.	Ø	
	50 007 544	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772
	50 007 545	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772
	50 007 546	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772
	50 007 547	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772
	50 007 548	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772
	50 007 549	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772
	50 007 550	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER
	50 007 551	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER
	50 007 552	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER
	50 007 553	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER
	50 007 554	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER
	50 007 555	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER
	50 007 556	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER
	50 007 557	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER
	50 007 558	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER
	50 007 559	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER

NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

NEW

PG	KS-No.	Ø		
	50 007 560	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 561	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 562	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 563	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 564	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 565	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 566	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XER, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 006 483	72,5	X 10 XE, X 12 XE, Z 10 XE, Z 12 XE	
		73,4	Z 10 XEP, Z 12 XEP, Z 14 XEL, Z 14 XEP	
	50 006 484	69,6	Y 13 DT, Z 13 DT, Z 13 DTH, Z 13 DTJ, Z 13 DTR	
	50 006 486	82,7	F4R 720, F4R 820	

PEUGEOT

	539034	85	4 HV	
	539035	85	4 HV	
	50 007 571	93	SOFIM 2500	
		94,4	SOFIM 2800, SOFIM 2800 HDI, SOFIM 2800 TD, 8140.43S.4030	
	50 007 573	75	DV6TED4	
	50 007 574	75	DV6TED4	
	50 006 145	85	DW10BTED4, DW10CTED4, DW10UTED4	

PG	KS-No.	Ø		
	50 006 180	94,4	8140.43N.3585, 8140.43S.4030, 8140.43.2800, 8140.63.2800	
	50 006 480	82,7	EW7A, EW7J4	
		85	EW10 A, EW10 J4	
		86	EW12 J4	
	50 006 494	85	DW12BTED4, DW12METED4	
	50 006 096	85	DW10ATED4, DW10BTED4, DW10UTED4, DW12TED4	
	50 006 136	70	TU 9A, TU 9K, TU 9M, TU 9M/Z	
		72	TU 1, TU 1M	
		75	TU 2J2/Z, TU 2J4.4A, TU 3, TU 3A (44 kW), TU 3A (54 kW), TU 3CP, TU 3FJ2, TU 3FM, TU 3JP, TU 3J2/Z, TU 3M, TU 3MC	
		78,5	TU 5JP	
	50 006 172	73,7	DV4TD	
	50 006 485	75	DV6ATED4, DV6AUTED4, DV6BUTED4, DV6TED4, DV6TED4BU, DV6UTED4	

RENAULT

	50 006 101	82,7	F4R 712, F4R 713, F4R 730, F4R 732, F4R 736, F4R 738	
	50 006 102	82,7	F4R 712, F4R 713, F4R 730, F4R 732, F4R 736, F4R 738	
	50 006 112	75,8	E7J 626, E7J 756, E7J 757, E7J 764	
	50 006 113	79,5	K7M 720	
	50 006 117	82,7	F4R 700, F4R 701, F4R 740, F4R 741, F4R 744, F4R 746, F4R 747, F4R 780	
	50 006 121	82,7	F3R 611, F3R 742, F3R 768, F3R 769, F3R 791, F3R 796, F3R 797, F3R 798	
	50 006 123	82,7	F4R 700, F4R 701, F4R 740, F4R 741, F4R 744, F4R 746, F4R 747, F4R 780	
	50 006 150	80	F9Q 738, F9Q 744, F9Q 800, F9Q 804	
	50 006 188	87	G8T 714, G8T 716, G8T 740, G8T 760	
	50 006 198	80	F8Q 622, F8Q 630, F8Q 632, F8Q 662, F8Q 784, F8Q 790	
	50 007 571	93	8140.67F.3700	

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

PG	KS-No.	Ø		
	50 006 180	93	8140.27.2500, 8140.27.2510, 8140.27.2512, 8140.27.2560, 8140.27.2580, 8140.27.2582, 8140.27.2590, 8140.27.2700, 8140.47.2530, 8140.47.2700, 8140.47.2711, 8140.47.2721, 8140.47.2785, 8144.67.2500, 8144.97 S
		94,4	8140.27.2565, 8140.43.2609, 8140.43.2620, 8140.43.2629, 8140.43.2639, 8140.43.3700
	50 006 431	87	G8T 706, G8T 714, G8T 716, G8T 740, G8T 752, G8T 760, G8T 790, G8T 792, G8T 794
	50 007 540	76	K9K 702, K9K 704, K9K 710, K9K 712, K9K 714, K9K 716, K9K 722, K9K 724, K9K 728, K9K 729, K9K 732, K9K 734, K9K 750, K9K 752, K9K 762, K9K 764, K9K 766, K9K 768, K9K 780, K9K 800, K9K 802, K9K 804
		80	F8Q 630, F8Q 632, F8Q 648, F8Q 662, F8Q 680, F8Q 682, F8Q 786, F8Q 790, F9Q 710, F9Q 716, F9Q 717, F9Q 718, F9Q 720, F9Q 722, F9Q 730, F9Q 731, F9Q 732, F9Q 733, F9Q 734, F9Q 736, F9Q 740, F9Q 750, F9Q 751, F9Q 752, F9Q 754, F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780, F9Q 782, F9Q 790
	50 007 541	76	K9K 702, K9K 704, K9K 710, K9K 712, K9K 714, K9K 716, K9K 722, K9K 724, K9K 728, K9K 729, K9K 732, K9K 734, K9K 750, K9K 752, K9K 762, K9K 764, K9K 766, K9K 768, K9K 780, K9K 800, K9K 802, K9K 804
		80	F8Q 630, F8Q 632, F8Q 648, F8Q 662, F8Q 680, F8Q 682, F8Q 786, F8Q 790, F9Q 710, F9Q 716, F9Q 717, F9Q 718, F9Q 720, F9Q 722, F9Q 730, F9Q 731, F9Q 732, F9Q 733, F9Q 734, F9Q 736, F9Q 740, F9Q 750, F9Q 751, F9Q 752, F9Q 754, F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780, F9Q 782, F9Q 790
	50 007 542	76	K9K 702, K9K 704, K9K 710, K9K 712, K9K 714, K9K 716, K9K 722, K9K 724, K9K 728, K9K 729, K9K 732, K9K 734, K9K 750, K9K 752, K9K 762, K9K 764, K9K 766, K9K 768, K9K 780, K9K 800, K9K 802, K9K 804
		80	F8Q 630, F8Q 632, F8Q 648, F8Q 662, F8Q 680, F8Q 682, F8Q 786, F8Q 790, F9Q 710, F9Q 716, F9Q 717, F9Q 718, F9Q 720, F9Q 722, F9Q 730, F9Q 731, F9Q 732, F9Q 733, F9Q 734, F9Q 736, F9Q 740, F9Q 750, F9Q 751, F9Q 752, F9Q 754, F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780, F9Q 782, F9Q 790
	50 007 543	76	K9K 702, K9K 704, K9K 710, K9K 712, K9K 714, K9K 716, K9K 722, K9K 724, K9K 728, K9K 729, K9K 732, K9K 734, K9K 750, K9K 752, K9K 762, K9K 764, K9K 766, K9K 768, K9K 780, K9K 800, K9K 802, K9K 804
		80	F8Q 630, F8Q 632, F8Q 648, F8Q 662, F8Q 680, F8Q 682, F8Q 786, F8Q 790, F9Q 710, F9Q 716, F9Q 717, F9Q 718, F9Q 720, F9Q 722, F9Q 730, F9Q 731, F9Q 732, F9Q 733, F9Q 734, F9Q 736, F9Q 740, F9Q 750, F9Q 751, F9Q 752, F9Q 754, F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780, F9Q 782, F9Q 790
	50 007 544	76	K9K 702, K9K 704, K9K 710, K9K 712, K9K 714, K9K 716, K9K 722, K9K 724, K9K 728, K9K 729, K9K 732, K9K 734, K9K 750, K9K 752, K9K 762, K9K 764, K9K 766, K9K 768, K9K 780, K9K 800, K9K 802, K9K 804
		80	F8Q 630, F8Q 632, F8Q 648, F8Q 662, F8Q 680, F8Q 682, F8Q 786, F8Q 790, F9Q 710, F9Q 716, F9Q 717, F9Q 718, F9Q 720, F9Q 722, F9Q 730, F9Q 731, F9Q 732, F9Q 733, F9Q 734, F9Q 736, F9Q 740, F9Q 750, F9Q 751, F9Q 752, F9Q 754, F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780, F9Q 782, F9Q 790

NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

NEW

PG	KS-No.	Ø		PG	KS-No.	Ø	
	50 007 545	76	K9K 702, K9K 704, K9K 710, K9K 712, K9K 714, K9K 716, K9K 722, K9K 724, K9K 728, K9K 729, K9K 732, K9K 734, K9K 750, K9K 752, K9K 762, K9K 764, K9K 766, K9K 768, K9K 780, K9K 800, K9K 802, K9K 804		**50 007 548**	76	K9K 702, K9K 704, K9K 710, K9K 712, K9K 714, K9K 716, K9K 722, K9K 724, K9K 728, K9K 729, K9K 732, K9K 734, K9K 750, K9K 752, K9K 762, K9K 764, K9K 766, K9K 768, K9K 780, K9K 800, K9K 802, K9K 804
		80	F8Q 630, F8Q 632, F8Q 648, F8Q 662, F8Q 680, F8Q 682, F8Q 786, F8Q 790, F9Q 710, F9Q 716, F9Q 717, F9Q 718, F9Q 720, F9Q 722, F9Q 730, F9Q 731, F9Q 732, F9Q 733, F9Q 734, F9Q 736, F9Q 740, F9Q 750, F9Q 751, F9Q 752, F9Q 754, F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780, F9Q 782, F9Q 790			80	F8Q 630, F8Q 632, F8Q 648, F8Q 662, F8Q 680, F8Q 682, F8Q 786, F8Q 790, F9Q 710, F9Q 716, F9Q 717, F9Q 718, F9Q 720, F9Q 722, F9Q 730, F9Q 731, F9Q 732, F9Q 733, F9Q 734, F9Q 736, F9Q 740, F9Q 750, F9Q 751, F9Q 752, F9Q 754, F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780, F9Q 782, F9Q 790
	50 007 546	76	K9K 702, K9K 704, K9K 710, K9K 712, K9K 714, K9K 716, K9K 722, K9K 724, K9K 728, K9K 729, K9K 732, K9K 734, K9K 750, K9K 752, K9K 762, K9K 764, K9K 766, K9K 768, K9K 780, K9K 800, K9K 802, K9K 804		**50 007 549**	76	K9K 702, K9K 704, K9K 710, K9K 712, K9K 714, K9K 716, K9K 722, K9K 724, K9K 728, K9K 729, K9K 732, K9K 734, K9K 750, K9K 752, K9K 762, K9K 764, K9K 766, K9K 768, K9K 780, K9K 800, K9K 802, K9K 804
		80	F8Q 630, F8Q 632, F8Q 648, F8Q 662, F8Q 680, F8Q 682, F8Q 786, F8Q 790, F9Q 710, F9Q 716, F9Q 717, F9Q 718, F9Q 720, F9Q 722, F9Q 730, F9Q 731, F9Q 732, F9Q 733, F9Q 734, F9Q 736, F9Q 740, F9Q 750, F9Q 751, F9Q 752, F9Q 754, F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780, F9Q 782, F9Q 790			80	F8Q 630, F8Q 632, F8Q 648, F8Q 662, F8Q 680, F8Q 682, F8Q 786, F8Q 790, F9Q 710, F9Q 716, F9Q 717, F9Q 718, F9Q 720, F9Q 722, F9Q 730, F9Q 731, F9Q 732, F9Q 733, F9Q 734, F9Q 736, F9Q 740, F9Q 750, F9Q 751, F9Q 752, F9Q 754, F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780, F9Q 782, F9Q 790
	50 007 547	76	K9K 702, K9K 704, K9K 710, K9K 712, K9K 714, K9K 716, K9K 722, K9K 724, K9K 728, K9K 729, K9K 732, K9K 734, K9K 750, K9K 752, K9K 762, K9K 764, K9K 766, K9K 768, K9K 780, K9K 800, K9K 802, K9K 804				
		80	F8Q 630, F8Q 632, F8Q 648, F8Q 662, F8Q 680, F8Q 682, F8Q 786, F8Q 790, F9Q 710, F9Q 716, F9Q 717, F9Q 718, F9Q 720, F9Q 722, F9Q 730, F9Q 731, F9Q 732, F9Q 733, F9Q 734, F9Q 736, F9Q 740, F9Q 750, F9Q 751, F9Q 752, F9Q 754, F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772, F9Q 780, F9Q 782, F9Q 790				

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

PG	KS-No.	Ø	
	50 006 486	79,5	K4J 700, K4J 710, K4J 711, K4J 712, K4J 713, K4J 714, K4J 730, K4J 732, K4J 740, K4J 750, K4J 770, K4J 780, K4M 700, K4M 701, K4M 704, K4M 706, K4M 708, K4M 709, K4M 710, K4M 711, K4M 712, K4M 714, K4M 720, K4M 724, K4M 730, K4M 732, K4M 734, K4M 740, K4M 742, K4M 743, K4M 744, K4M 745, K4M 746, K4M 748, K4M 750, K4M 752, K4M 753, K4M 754, K4M 764, K4M 790, K4M 791, K4M 794, K4M 800, K4M 801, K4M 804, K4M 824
		82,7	F4P 720, F4P 722, F4P 760, F4P 770 , F4P 771, F4P 772, F4P 774, F4P 775, F4R 700, F4R 701, F4R 712, F4R 713, F4R 714, F4R 715, F4R 720, F4R 722, F4R 730, F4R 732, F4R 736, F4R 738, F4R 740, F4R 741, F4R 744, F4R 746, F4R 747, F4R 760, F4R 761, F4R 762, F4R 763, F4R 764, F4R 765, F4R 766, F4R 767, F4R 770, F4R 771, F4R 774, F4R 776, F4R 780, F4R 784, F4R 786, F4R 787, F4R 790, F4R 791, F4R 792, F4R 794, F4R 795, F4R 796, F4R 797, F4R 800, F4R 811, F4R 813, F4R 830, F4R 886, F4R 887
RENAULT TRUCKS (RVI)			
	48313	123	DXi 11 370, DXi 11 410, DXi 11 450
	48314	123	DXi 11 370, DXi 11 410, DXi 11 450
	81-47119	123	DXi 11 370, DXi 11 410, DXi 11 450
		131	DXi 12 440, DXi 12 480
	50 007 571	94,4	8140.43S.2585, 8140.63.2585
	50 006 180	93	8140.27.2350, 8140.27.2530, 8140.27.2582, 8140.27.2585, 8140.47.2530, 8140.47.2580, 8140.47.2585, 8140.47.2590
		94,4	8140.27.2565, 8140.43B.3586, 8140.43B.3588, 8140.43C.2586, 8140.43C.2588, 8140.43K.2585, 8140.43N.3585, 8140.43S.2585, 8140.43.2585, 8140.63.2585, 8140.63.2586
SAAB			
	81-4219	79	A 16 LET

PG	KS-No.	Ø	
	50 006 094	86	A 20 NHT
		89	Z 28 NEL
	50 006 416	80,5	Z 18 XE
	50 006 479	84	X 22 DTH
SEAT			
	81-33113	76,5	CCSA
		81	ALZ, BFQ, BGU, BSE, BSF
	81-33114	76,5	CCSA
		81	BSE, BSF
	50 006 155	76,5	AHW, APE, AUA, AUS, AXP, AZD, BBY, BCA, BCB, BKY, CGGB
	50 006 156	76,5	AHW, APE, AUA, BBY
	50 006 395	82,5	2E
	50 006 397	81	ABN, EZ, 1F
	50 006 398	81	AEH, AFT, AKL, APF, AUR
		82,5	AGG
	50 007 575	81	AZV, BKD
	50 007 576	81	AZV, BKD
	50 007 578	81	BMN
	50 007 586	82,5	AXX, BWA
	50 007 587	82,5	AXX, BWA
	50 007 588	82,5	BLR, BLY, BVY, BVZ
	50 007 589	82,5	BLR, BLY, BVY, BVZ
	50 007 594	81	ABS, ACC, ADZ, RP
	50 006 138	76,5	AFH
	50 006 418	79,5	AMF, ANU, ATD, AUY, AXR, BJB, BKC, BNM, BNV, BTB
		81	BMM, BRT

NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

NEW

PG	KS-No.	Ø		
	50 006 491	81	AQN, AUE, AYL, BDE	
	50 006 141	67,1	ALD, ANV, AUC	
		76,5	AKK, ANW, AUD, BBM, CHFA	
	50 006 144	81	BDE	
	50 006 148	82,5	BZB, CCZA, CCZB, CDAA	
	50 006 149	82,5	AXX, BLR, BLY, BVY, BVZ, BWA	
	50 006 171	79,5	CAYB, CAYC	
		81	CAGC, CAHA, CBDB, CEGA, CFFA, CFFB	
	50 006 179	81	AZV, BKD, BMN	
	50 007 583	81	AZV, BKD, BMN	
	50 007 584	81	AZV, BKD, BMN	
	50 007 585	81	AZV, BKD, BMN	
SKODA				
	81-33113	76,5	CCSA	
		81	AVU, BFQ, BGU, BSE, BSF	
	81-33114	76,5	CCSA	
		81	BSE, BSF	
	50 006 155	76,5	AUA, AXP, BBY, BCA, BKY, BUD, CGGB	
	50 006 156	76,5	AUA, BBY	
	50 006 398	81	AEH, AKL	
		82,5	AEG	
	50 007 575	81	AZV, BKD	
	50 007 576	81	AZV, BKD	
	50 007 578	81	BMN	
	50 007 586	82,5	BWA	
	50 007 587	82,5	BWA	

PG	KS-No.	Ø	
	50 007 588	82,5	BLR, BLX, BLY, BVX, BVY, BVZ
	50 007 589	82,5	BLR, BLX, BLY, BVX, BVY, BVZ
	50 006 418	79,5	AMF, ATD, AVB, AXR, BJB, BKC, BNM, BNV
		81	BMM, BMP
	50 006 141	76,5	AWY, BBM, BMD, CHFA
	50 006 144	89	CDVA
	50 006 148	82,5	BYJ, BZB, CCZA, CDAA, CDAB
	50 006 149	82,5	BLR, BLX, BLY, BVX, BVY, BVZ, BWA
	50 006 171	79,5	CAYB, CAYC
		81	CBBB, CBDB, CEGA, CFFB
	50 006 179	81	AZV, BKD, BMN
	50 007 583	81	AZV, BKD, BMN
	50 007 584	81	AZV, BKD, BMN
	50 007 585	81	AZV, BKD, BMN
SMART			
	50 006 478	63,5	M 160 R3
STEYR			
	92-25011	108	D 0824 FL 01, D 0824 LFL 01, D 0824 LFL 02, D 0826 LFL 03, D 0826 LFL 06
	50 006 495	89,9	M 112.945
		97	M 113.962
	50 006 497	89,9	M 112.945
		97	M 113.962
	50 006 499	89,9	M 112.945
		97	M 113.962
SUBARU			
	50 006 484	69,6	Z 13 DT
SUZUKI			

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

PG	KS-No.	Ø		PG	KS-No.	Ø	
	50 007 540	76	K9K 766		**50 006 153**	81,6	X 25 XE
						83,2	Y 26 SE
	50 007 541	76	K9K 766		**50 006 154**	81,6	X 25 XE
						83,2	Y 26 SE
	50 007 542	76	K9K 766		**50 007 570**	79	E 16 SE
	50 007 543	76	K9K 766		**50 006 094**	86	A 20 NHT, Z 20 NET, Z 22 SE, Z 22 YH
						87,5	Z 32 SE
	50 007 544	76	K9K 766			89	A 28 NET, Z 28 NEL, Z 28 NET
	50 007 545	76	K9K 766		**50 006 416**	77,6	C 14 SEL, X 14 XE, Z 14 XE
						79	C 16 SEL, C 16 XE, X 16 XE, X 16 XEL, Z 16 XE, Z 16 YNG
						80,5	X 18 XE1, Z 18 XE, Z 18 XEL
	50 007 546	76	K9K 766			81,6	C 18 XE, C 18 XEL, C 25 XE , X 18 XE, X 25 XE
						83,2	Y 26 SE
						84,8	C 18 SEL
	50 007 547	76	K9K 766			86	C 20 LET, C 20 SEL, C 20 XE, C 22 SEL, X 20 XER, X 20 XEV, X 22 SE, Z 20 LEH, Z 20 LEL, Z 20 LER, Z 20 LET, 20 XE
	50 007 548	76	K9K 766			87,5	Y 32 SE, Z 32 SE
	50 007 549	76	K9K 766		**50 006 479**	81,6	C 18 XE, C 18 XEL, C 25 XE , X 18 XE
						83,2	Y 26 SE
	50 006 484	69,6	Z 13 DT, Z 13 DTJ			84	X 20 DTH, X 20 DTL, X 22 DTH, Y 20 DTH, Y 22 DTR
						84,8	C 18 SEL
						86	C 20 LET, C 20 SEL, C 20 XE, X 20 XEV, X 22 XE, X 30 XE
TOYOTA					**50 006 489**	79	Y 17 DT, Y 17 DTL, Z 17 DTH, Z 17 DTL
	81-71002	92	2L, 2L-II				
		94	1HD-T, 1HZ		**50 007 540**	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772
		96	3L				
	50 006 172	73,7	DV4TD		**50 007 541**	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772
VAUXHALL					**50 007 542**	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772
	291127	80,5	A 18 XER, Z 18 XER		**50 007 543**	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772
	291128	80,5	A 18 XER, Z 18 XER				
	81-4219	79	A 16 LET, A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1		**50 007 544**	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772
		80,5	Z 18 XER				
	50 006 151	72,5	Z 12 XE		**50 007 545**	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772
		73,4	A 14 XER, Z 12 XEP, Z 14 XEL, Z 14 XEP				
	50 006 152	72,5	X 12 XE, Z 12 XE		**50 007 546**	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772
		73,4	A 14 XER, Z 12 XEP, Z 14 XEL, Z 14 XEP				

NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

PG	KS-No.	Ø		
	50 007 547	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772	
	50 007 548	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772	
	50 007 549	80	F9Q 760, F9Q 762, F9Q 770, F9Q 772	
	50 007 550	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 551	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 552	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 553	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 554	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 555	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 556	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 557	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 558	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 559	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 560	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 561	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 562	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 563	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 564	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	
	50 007 565	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1	
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER	

PG	KS-No.	Ø	
	50 007 566	79	A 16 XER, Z 16 LEL, Z 16 LER, Z 16 LET, Z 16 XEP, Z 16 XE1
		80,5	A 18 XER, Z 18 XER
	50 006 483	72,5	X 10 XE, X 12 XE, Z 10 XE, Z 12 XE
		73,4	Z 10 XEP, Z 12 XEP, Z 14 XEL, Z 14 XEP
	50 006 484	69,6	Y 13 DT, Z 13 DT, Z 13 DTH, Z 13 DTJ, Z 13 DTR
	50 006 486	82,7	F4R 720

VOLKSWAGEN

	81-33113	76,5	CCSA
		81	ALZ, AVU, AYD, BFQ, BFS, BGU, BSE, BSF
	81-33114	76,5	CCSA
		81	BSE, BSF
	50 006 106	81	BLE, CBWA
	50 006 107	81	AYH
	50 006 109	81	AYH
	50 006 110	81	BNZ, BPC, BPD, BPE
	50 006 155	76,5	AHW, AKQ, APE, ATN, AUA, AUS, AXP, AZD, BBY, BCA, BCB, BKY, BUD
	50 006 156	76,5	AHW, AKQ, APE, AUA, BBY
	50 006 395	81	GX, HT, JN, PG, 1H
		82,5	ACX, 2E
	50 006 396	81	DX, DZ, EV, GZ, JH, KT, PB, PF, RD, RG, RV, 1P
	50 006 397	81	AAM, ABN, ANN, DT, DTA, EW, EZ, EZA, HM, HN, JU, PN, PP, RF, RL, 1F
	50 006 398	81	ADP, AEH, AFT, AHL, AKL, AKS, ANA, APF, ARM, AUR, AWH
		82,5	AEG, AEP, AGG, AKR, ATU, AWF, AWG
	50 006 399	81	BLE, CBWA
	50 007 575	81	AZV, BKD, BKP, BMA, BMR, BUZ
		84	BMV
	50 007 576	81	AZV, BKD, BKP, BMA, BVE
		84	BMV

NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

PG	KS-No.	Ø		
	50 007 577	81	AXD, AXE, BAC, BLJ, BLK	
	50 007 578	81	BMN, BMR, BUZ	
	50 007 582	81	BDJ, BDK, BST	
	50 007 586	82,5	AXX, BPY, BWA	
	50 007 587	82,5	AXX, BPY, BWA	
	50 007 588	82,5	BLR, BLX, BLY, BVX, BVY, BVZ	
	50 007 589	82,5	BLR, BLX, BLY, BVX, BVY, BVZ	
	50 007 594	81	ABS, ACC, ADZ, ANP, DS, EX, GU, HV, JN, JV, RH, RM, RP	
	50 006 138	76,5	AFH	
	50 006 418	76,5	ANY, AYZ	
		79,5	AJM, AMF, ANU, ATD, ATJ, ATL, AUY, AVB, AVQ, AXB, AXC, AXR, BAY, BJB, BKC, BNM, BNV, BRU, BTB	
		81	AJS, AXD, AXE, AYH, BAC, BGW, BHW, BLE, BLJ, BLK, BMM, BMP, BNZ, BPC, BPD, BPE, BRT, BVB, BVD, BVH, BWF, CBWA	
	50 006 491	81	AMV, AQN, AQP, AUE, AYL, AZX, BDE, BDF	
		84	AYT, AZZ, BAA, BDL, BFH, BJN, BKJ, BKK, BKL, BML, BMV, BMX, BRJ, BRK, BRN, BTT, BUB, CFRA	
		89	AXZ, BHK, BLV, BWS	
	50 006 141	67,1	ALD, ANV, AUC	
		76,5	AKK, ANW, AUD, AWY, BBM, BMD	
	50 006 144	81	BDE, BDF	
		84	AXJ, BAN, BDL, BJN, BKK, BKL, BML, BMV, BMX, BRJ, BRK, BRN, BTT, BUB, CBRA, CFRA	
		84,5	BAR	
		89	AXZ, BHK, BLV, BWS	
	50 006 148	82,5	BYJ, BZB, CAWA, CAWB, CBFA, CCTA, CCTB, CCZA, CCZB, CCZC, CDAA, CDAB	
	50 006 149	82,5	AXW, AXX, BGP, BGQ, BLR, BLX, BLY, BPR, BPS, BPY, BTK, BVX, BVY, BVZ, BWA, BYD, CBTA, CBUA, CCCA, CDLC, CDLF	

PG	KS-No.	Ø	
	50 006 171	79,5	CAYB, CAYC
		81	CAAB, CAAC, CBAA, CBAB, CBAC, CBBA, CBBB, CBDA, CBDB, CBDC, CBEA, CEGA
		83	BMK, CARA, CASA, CASB, CASC, CATA
	50 006 179	81	AZV, BKD, BKP, BMA, BMN, BMR, BUZ, BVE, BWV
	50 007 583	81	AZV, BKD, BKP, BMA, BMN, BMR, BUZ, BVE, BWV
	50 007 584	81	AZV, BKD, BKP, BMA, BMN, BMR, BUZ, BVE, BWV
	50 007 585	81	AZV, BKD, BKP, BMA, BMN, BMR, BUZ, BVE, BWV

VOLVO

	48312	120	D 9 B 260, D 9 B 300, D 9 B 310, D 9 B 340, D 9 B 360, D 9 B 380
	48313	123	D 11 A-A, D 11 A-B
	48314	123	D 11 A-A, D 11 A-B
	81-47119	120	D 9 A 260, D 9 A 300, D 9 A 340, D 9 A 380, D 9 A2A, D 9 A2A MG, D 9 A2A 500, D 9 A2A 575, D 9 A2B, D 9 A2B 425, D 9 A2C, D 9 A2D, D 9 A2E, D 9 A2F, TAD 940 GE, TAD 940 VE, TAD 941 GE, TAD 941 VE, TAD 942 VE, TAD 943 VE, TAD 950 VE, TAD 951 VE, TAD 952 VE
		123	D 11 A-A, D 11 A-B
		130,175	TAD 1241 VE
		131	D 12 C 340, D 12 C 380, D 12 C 420, D 12 C 460, D 12 D 340, D 12 D 380, D 12 D 420, D 12 D 425, D 12 D 460, D 12 D 500, D 12 D-A MG, D 12 D-A MH, D 12 D-A MP, D 12 D-B MH, D 12 D-C MH, D 12 D-C MP, D 12 D-D MP, D 12 D-E MG, D 12 D-E MH, D 12 D-E MP, D 12 D-F MP, TAD 1240 GE, TAD 1241 GE, TAD 1242 GE, TAD 1242 VE, TWD 1240 VE
	81-47120	144	D 16 C 550, D 16 C 610, D 16 C-A MG, D 16 C-A MH, D 16 C-B MH, TAD 1640 GE, TAD 1641 GE, TAD 1641 VE, TAD 1642 GE, TAD 1642 VE, TAD 1643 VE, TAD 1650 VE, TWD 1643 GE

NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

NEW

PG	KS-No.	Ø		
	92-47002	104,775	D 70 A, D 70 B, D 70 B/BB, D 70 CHC, D 70 CRC, MD 70 B, MD 70 C, TAMD 70 A, TAMD 70 B, TAMD 70 C, TAMD 70 D, TAMD 70 E, TAMD 71 A, TAMD 71 B, TAMD 71 D, TAMD 72 A, TAMD 72 P-A, TAMD 72 WJ-A, TAMD 73 P-A, TAMD 73 WJ-A, TD 70 A, TD 70 B, TD 70 C, TD 70 E, TD 70 ES, TD 70 F, TD 70 FC, TD 70 FS, TD 70 G, TD 70 GG, TD 70 H, TD 70 HA, TD 71 A, TD 71 ACE, TD 71 AG, TD 71 AGP, TD 71 AP, TD 71 APB, TD 71 AW, TD 71 E, TD 71 F, TD 71 FA, TD 71 FC, TD 71 FD, TD 71 FQ, TD 71 FQK, TD 71 FS, TD 71 FSO, TD 71 FSQ, TD 71 G, TD 71 GE, TD 71 K, TID 70 GG, TMD 70 B, TMD 70 C
	92-47004	104,775	D 70 A, D 70 B, D 70 B/BB, D 70 CHC, D 70 CRC, MD 70 B, MD 70 C, TAMD 70 A, TAMD 70 B, TAMD 70 C, TAMD 70 D, TAMD 70 E, TAMD 71 A, TAMD 71 B, TAMD 71 D, TAMD 72 A, TAMD 72 P-A, TAMD 72 WJ-A, TAMD 73 P-A, TAMD 73 WJ-A, TD 70 A, TD 70 B, TD 70 C, TD 70 E, TD 70 ES, TD 70 F, TD 70 FC, TD 70 FS, TD 70 G, TD 70 GG, TD 70 H, TD 70 HA, TD 71 A, TD 71 ACE, TD 71 AG, TD 71 AGP, TD 71 AP, TD 71 APB, TD 71 AW, TD 71 E, TD 71 F, TD 71 FA, TD 71 FC, TD 71 FD, TD 71 FQ, TD 71 FQK, TD 71 FS, TD 71 FSO, TD 71 FSQ, TD 71 G, TD 71 GE, TD 71 K, TID 70 GG, TMD 70 B, TMD 70 C
	92-47012	120	TAD 1030 GE, TAD 1032 GE
		120,65	D 100 A, D 100 B, D 100 BHC, D 100 BRC, D 100 HC, HD 100 D, MD 100 A, MD 100 B, TAMD 102 A, TAMD 102 D, TAMD 103 A-A, TD 100 A, TD 100 AG, TD 100 AHC, TD 100 ARC, TD 100 B, TD 100 BG, TD 100 F, TD 100 G, TD 100 GA, TD 100 GG, TD 101 F, TD 101 FA, TD 101 FC, TD 101 FD, TD 101 G, TD 101 GA, TD 102 F, TD 102 FD, TD 102 FDQ, TD 102 FF, TD 102 FH, TD 102 FL, TD 102 FM, TD 102 FQ, TD 103 E, TD 103 EA, TD 103 ES, THD 100 D, THD 100 DC, THD 100 DD, THD 100 E, THD 100 EB, THD 100 EC, THD 100 ED, THD 101 G, THD 101 GB, THD 101 GC, THD 101 GD, THD 101 K, THD 101 KB, THD 101 KC, THD 102 KB, THD 102 KD, THD 102 KF, THD 103 E, THD 103 ES, TMD 100 A, TMD 102 A, TMD 102 C

PG	KS-No.	Ø	
	92-47016	120	TAD 1030 GE, TAD 1032 GE
		120,65	HD 100 D, TAMD 102 A, TAMD 102 D, TAMD 103 A-A, TD 100 AG, TD 100 AHC, TD 100 ARC, TD 100 B, TD 100 BG, TD 100 F, TD 100 G, TD 100 GA, TD 100 GG, TD 101 F, TD 101 FA, TD 101 FC, TD 101 FD, TD 101 G, TD 101 GA, TD 102 F, TD 102 FD, TD 102 FDQ, TD 102 FF, TD 102 FH, TD 102 FL, TD 102 FM, TD 102 FQ, TD 103 E, TD 103 EA, TD 103 ES, THD 100 D, THD 100 DC, THD 100 DD, THD 100 E, THD 100 EB, THD 100 EC, THD 100 ED, THD 101 G, THD 101 GB, THD 101 GC, THD 101 GD, THD 101 K, THD 101 KB, THD 101 KC, THD 102 KB, THD 102 KD, THD 102 KF, THD 103 E, THD 103 ES, TMD 102 A, TMD 102 C
	92-47019	130,175	TAD 1241 VE
		131	D 12 A 420, D 12 C 420, D 12 C 460, D 12 D 420, D 12 D 460, D 12 D 500, TAD 1240 GE, TAD 1241 GE, TAD 1242 GE, TAD 1242 VE, TAD 1250 VE, TAD 1251 VE, TAD 1252 VE, TWD 1240 VE
	92-47020	130,175	TAD 1241 VE
		131	D 12 A 420, D 12 C 420, D 12 C 460, D 12 D 420, D 12 D 460, D 12 D 500, TAD 1240 GE, TAD 1241 GE, TAD 1242 GE, TAD 1242 VE, TAD 1250 VE, TAD 1251 VE, TAD 1252 VE, TWD 1240 VE
	92-47023	120	D 9 A2A, D 9 A2A 500, D 9 A2A 575, D 9 A2B, D 9 A2B 425, D 9 A2E, D 9 A2F
	92-47024	120	D 9 A2A, D 9 A2A 500, D 9 A2A 575, D 9 A2B, D 9 A2B 425, D 9 A2E, D 9 A2F
	50 006 198	80	F8Q 784

VOLVO-BM

	92-47002	104,775	D 70 B, TD 70 A, TD 70 E, TD 70 ES, TD 70 F, TD 70 FS, TD 70 G, TD 70 H, TD 71 A, TD 71 G, TD 71 K
	92-47004	104,775	D 70 B, TD 70 A, TD 70 E, TD 70 ES, TD 70 F, TD 70 FS, TD 70 G, TD 70 H, TD 71 A, TD 71 G, TD 71 K
	92-47012	120,65	TD 100 A, TD 100 G, TD 101 G
	92-47016	120,65	TD 100 G, TD 101 G

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

D HERSTELLERVERZEICHNIS

E LIST OF MANUFACTURERS

F TABLEAU DES CONSTRUCTEURS

ES ÍNDICE DEL FABRICANTE

RU ПЕРЕЧЕНЬ ИЗГОТОВИТЕЛЕЙ

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Page
A	
AGRALE → MWM	819
AGRIA → HATZ	493
→ RENAULT	955
ALFA ROMEO	144
ALLGAIER	160
ALLIS-CHALMERS → CUMMINS	310
ATLAS → PERKINS	901
→ SCANIA	1056
ATLAS COPCO → PERKINS	901
→ SCANIA	1056
AUDI	163
AUSTIN (BLMC) → ROVER	1035
AUTOBIANCHI	236
→ LANCIA	530
AVIA → DAEWOO-AVIA	320
→ RENAULT TRUCKS (RVI)	1018
B	
BANTAN-E MAQ → MERCEDES-BENZ	606
BARBER GREENE → MWM	819
→ PERKINS	901
BERLIET → RENAULT TRUCKS (RVI)	1018
BMW	239
BOLINDER-MUNKTELL → VOLVO-BM	1426
BOMAG → DEUTZ	335
→ PERKINS	901
BUNGARTZ → DEUTZ	335
→ HATZ	493
BÜSSING → MAN	554
C	
CASE → IHC-CASE (CNH)	508
→ MERCEDES-BENZ	606
→ SCANIA	1056
CATERPILLAR	272
CBT → MERCEDES-BENZ	606
→ MWM	819
→ PERKINS	901
CHEVROLET	275
CHRYSLER	279
CITROEN	283
CLAAS → DEUTZ	335
→ FORD	447
→ MERCEDES-BENZ	606
→ VOLKSWAGEN	1239
CLARK MHC → MERCEDES-BENZ	606
→ PERKINS	901
COMPAIR → PERKINS	901
CONTINENTAL → MASSEY-FERGUSON	594
CSEPEL → STEYR	1154
CUMMINS	310
D	
DACIA	312
→ RENAULT	955
DAEWOO	316
DAEWOO-AVIA	320
DAEWOO-SSANGYONG → SSANGYONG	1148
DAF	323
DAIHATSU	332
DAIMLER-CHRYSLER → CHRYSLER	279
→ MERCEDES-BENZ	606
DETROIT DIESEL → MERCEDES-BENZ	606
DEUTZ	335
E	
EICHER	363
F	
FAHR → DEUTZ	335
→ FORD	447
→ MERCEDES-BENZ	606
→ MWM	819
→ VOLKSWAGEN	1239
FAUN → DEUTZ	335
→ FORD	447
FENDT → DEUTZ	335
→ MAN	554
→ MWM	819
FERGUSON → MASSEY-FERGUSON	594
FIAT / IVECO	366
FIATALLIS → MERCEDES-BENZ	606
→ MWM	819
FORD	447
FORDSON → FORD	447
→ PERKINS	901
G	
GAZ → PERKINS	901
GÜLDNER	484
H	
HANOMAG	487
HATZ	493
HENSCHEL	496
HOLDEN → OPEL	846
→ VAUXHALL	1182
HONDA	499
HOOS → MERCEDES-BENZ	606
HUBERWABCO (DRESSER) → MERCEDES-BENZ	606
→ SCANIA	1056
HYSTER → PERKINS	901
HYUNDAI	504

See disclaimer on page 1
© MS Motor Service International GmbH 2013

	Page
I	
IHC-CASE (CNH)	508
→ MERCEDES-BENZ	606
→ PERKINS	901
→ SCANIA	1056
IKARBUS BELGRAD → MAN	554
→ RABA	951
INFINITI → NISSAN	824
INGERSOLL-RAND → PERKINS	901
ISUZU	514
IVECO → FIAT / IVECO	366
J	
JAGUAR	518
JCB → PERKINS	901
JEEP → CHRYSLER	279
K	
KÄSSBOHRER → MAN	554
→ MERCEDES-BENZ	606
KHD → DEUTZ	335
KIA	522
KOMATSU → MERCEDES-BENZ	606
→ SCANIA	1056
KRANEKAR (DRESSER) → MERCEDES-BENZ	606
L	
LADA	525
LANCIA	530
LAND ROVER → ROVER	1035
LEYLAND	549
LIEBHERR	552
→ MERCEDES-BENZ	606
M	
MADAL → PERKINS	901
→ SCANIA	1056
MAGIRUS-DEUTZ → DEUTZ	335
MALVES → MERCEDES-BENZ	606
MAN	554
MAN-BÜSSING → MAN	554
→ OM	839
MANNESMANN/DEMAG → SCANIA	1056
MASSEY-FERGUSON	594
→ PERKINS	901
MAZDA	601
MERCEDES-BENZ	606
MG → ROVER	1035
MINI → ROVER	1035
MINI (BMW)	807
MITSUBISHI	811
MORRIS → ROVER	1035
MWB → MERCEDES-BENZ	606
MWM	819

	Page
N	
NEOPLAN Bus GmbH → MAN	554
NEW HOLLAND → DAF	323
→ FIAT / IVECO	366
→ FORD	447
→ MERCEDES-BENZ	606
→ PERKINS	901
NISSAN	824
O	
OM → FIAT / IVECO	366
	839
OPEL	846
P	
PERKINS	901
PEUGEOT	909
POCLAIN → MWM	819
→ PERKINS	901
POLSKI-FIAT	941
PORSCHE	944
R	
RABA → MAN	554
	951
REDFLAG → AUDI	163
RENAULT	955
RENAULT TRUCKS (RVI)	1018
ROMAN-DIESEL → MAN	554
	1032
ROVER	1035
RVI → RENAULT TRUCKS (RVI)	1018
S	
SAAB	1043
SAME	1049
SAVIEM → RENAULT TRUCKS (RVI)	1018
	1052
SCANIA	1056
SEAT	1072
SHIGULI → LADA	525
SKODA	1118
SMART	1144
SOFIM → FIAT / IVECO	366
→ RENAULT	955
SSANGYONG	1148
STEYR → MERCEDES-BENZ	606
	1154
SUBARU	1159
SUZUKI	1162

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Page
T	
TALBOT	1167
TAM	1170
TEMA TERRA → MERCEDES-BENZ	606
→ PERKINS	901
→ SCANIA	1056
TOYOTA	1174
U	
UNIC → FIAT / IVECO	366
UTB → FIAT / IVECO	366
V	
VALMET → MWM	819
VAUXHALL	1182
VM	1236
VOLKSWAGEN	1239
VOLVO	1375
VOLVO-BM	1426
Z	
ZASTAVA	1433
ZETOR	1437
ZETTELMEYER → DEUTZ	335

See disclaimer on page 1
© MS Motor Service International GmbH 2013

D PRODUKTPROGRAMM

E PRODUCT RANGE

F GAMME DE PRODUITS

ES PROGRAMA DE PRODUCTOS

RU ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ АССОРТИМЕНТ

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AR 00530	B	4	74 x 75	1290	2	8,5/9:1	64-66	87-89	**2**
AR 01588	B	4	84 x 88,5	1962	2	10:1	88	120	**27**
AR 01600	B	4	78 x 82	1570	2	9:1	79-80	107-109	**3**
AR 01608	B	4	80 x 88,5	1779	2	9,5:1	85-89	116-121	**6**
AR 01644	B	4	80 x 67,5	1357	2	9:1	66	90	**6**
AR 01646	B	6	88 x 68,3	2492	2	9:1	116-118	158-160	**32**
AR 01655	B	4	84 x 88,5	1962	2	9:1	96	131	**24**
AR 01678	B	4	80 x 88,5	1779	2	9,5:1	87-90	120-122	**6**
AR 01911	B	6	88 x 68,3	2492	2	9:1	110-113	150-154	**32**
AR 01928	B	6	88 x 68,3	2492	2	9:1	116-118	158-160	**32**
AR 06100	B	4	78 x 82	1570	2	9:1	81	110	**4**
AR 06109	B	4	78 x 82	1570	2	9:1	81	110	**4**
AR 06202	B	4	80 x 88,5	1779	2	9,5:1	90	122	**9**
AR 06224	B	4	84 x 88,5	1962	2	10:1	109	148	**26**
AR 06410	B	6	93 x 72,6	2959	2	9,5:1	138-141	184-192	**39**
AR 06430	B	6	93 x 72,6	2959	2	9,5:1	147-149	200-203	**39**
AR 10502	B	4	78 x 82	1570	2	9:1	68-76	92-103	**3**
AR 10512	B	4	84 x 88,5	1962	2	9:1	96	130	**24**
AR 10530	B	4	74 x 75	1290	2	8,5/9:1	64	87	**2**
AR 10535	B	4	80 x 88,5	1779	2	9,5:1	89	120	**6**
AR 10538	B	4	80 x 88,5	1779	2	9,5:1	85-90	115-122	**6**
AR 10548	B	4	80 x 88,5	1779	2	9,5:1	85-90	115-122	**6**
AR 11600	B	4	78 x 82	1570	2	9:1	79-81	107-110	**3**
AR 11633	B	4	84 x 88,5	1962	2	9:1	89-94	121-128	**24**
AR 11644	B	4	80 x 67,5	1357	2	9:1	66-70	90-95	**6**
AR 11650	B	4	78 x 82	1570	2	9:1	80-81	109-110	**3**
AR 11655	B	4	84 x 88,5	1962	2	10:1	94-109	128-148	**24**
AR 11671	B	4	84 x 88,5	1962	2	9:1	96	131	**24**
AR 11678	B	4	80 x 88,5	1779	2	9/9,5:1	88	120	**6**
AR 16101	B	6	93 x 72,6	2959	4	10:1	141	192	**41**
AR 16102	B	6	93 x 72,6	2959	4	10:1	162	220	**40**
AR 16105	B	6	93 x 72,6	2959	4	10:1	162	220	**40**
AR 16201	B	4	83 x 91	1969	4	10:1	110-114	150-155	**21**
AR 16202	B (LA)	6	80 x 66,2	1996	4	8:1	148	202	**10**
AR 19523	B	4	80 x 88,5	1779	2	9:1	89	120	**8**
AR 30102	B	4	80 x 59	1186	2	8,8:1	46	63	**7**
AR 30104	B	4	80 x 59	1186	2	9:1	50	68	**7**
AR 30124	B	4	84 x 67,2	1490	2	9:1	61-70	83-95	**25**
AR 30128	B	4	84 x 67,2	1490	2	9/9,5:1	62-70	84-95	**25**
AR 30146	B	4	84 x 67,2	1490	2	9,5:1	75	102	**25**
AR 30168	B	4	80 x 67,2	1351	2	9,75:1	63	85	**7**
AR 30180	B	4	80 x 67,2	1351	2	9:1	50-55	68-76	**7**
AR 30184	B	4	80 x 67,2	1351	2	9:1	55	76	**7**
AR 30500	B	4	80 x 59	1186	2	8,8:1	44-50	60-68	**7**
AR 30508	B	4	84 x 67,2	1490	2	9,5:1	77	105	**25**
AR 30514	B	4	84 x 67,2	1490	2	9:1	66-70	90-95	**25**
AR 30520	B	4	84 x 67,2	1490	2	9:1	66	90	**25**
AR 30550	B	4	87 x 72,2	1712	2	9,5:1	85-87	115-118	**30**
AR 30568	B	4	80 x 67,2	1351	2	9,75:1	64	86	**7**
AR 30578	B	4	87 x 72,2	1712	2	9,5:1	77-79	105-107	**30**
AR 30587	B	4	80 x 67,2	1351	2	9,7:1	63	86	**7**
AR 30588	B	4	84 x 67,2	1490	2	9,5:1	77	105	**25**
AR 30732	B	4	80 x 67,2	1351	2	9,7:1	66	90	**7**
AR 30734	B	4	84 x 67,2	1490	2	9,5:1	77	105	**28**
AR 30736	B	4	87 x 72,2	1712	2	9,5:1	79	107	**30**
AR 30737	B	4	87 x 72,2	1712	2	9,5:1	79	107	**30**
AR 30738	B	4	84 x 67,2	1490	2	9,5:1	70	95	**28**
AR 30740	B	4	87 x 72,2	1712	2	9,5:1	77	105	**30**
AR 30743	B	4	80 x 59	1186	2	9,5:1	57	78	**7**
AR 30746	B	4	87 x 72,2	1712	4	10:1	98	133	**31**
AR 30747	B	4	87 x 72,2	1712	4	10:1	95	129	**31**
AR 30750	B	4	84 x 67,2	1490	2	9,5:1	74	101	**25**
AR 30751	B	4	84 x 67,2	1490	2	9,5:1	70-72	95-98	**25**
AR 30753	B	4	80 x 67,2	1351	2	9,5:1	65	88	**7**
AR 30755	B	4	80 x 67,2	1351	2	9,5:1	65	88	**7**
AR 31000	B	4	80 x 59	1186	2	9:1	47	64	**7**
AR 31010	B	4	80 x 67,2	1351	2	9,75:1	64	86	**7**
AR 32101	B	4	82 x 75,7	1599	4	10,3:1	88	120	**11**
AR 32102	B	4	82 x 75,7	1599	4	10,3:1	88	120	**11**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AR 32104	B	4	82 x 75,7	1599	4	10,3:1	88	120	**13**
AR 32201	B	4	82 x 82,7	1747	4	10,3:1	103-106	140-144	**11**
AR 32205	B	4	82 x 82,7	1747	4	10,3:1	106	144	**11**
AR 32301	B	4	83 x 91	1970	4	10:1	110-114	150-155	**21**
AR 32302	D (LA)	4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	76	103	**14**
AR 32303	B	4	83 x 91	1969	4	10:1	110-114	150-155	**21**
AR 32310	B	4	83 x 91	1969	4	10:1	114	155	**21**
AR 32401	B	6	88 x 68,3	2492	4	10,3:1	140	190	**34**
AR 32405	B	6	88 x 68,3	2492	4	10,3:1	141	192	**34**
AR 32501	D (LA)	5	82 x 90,4	2387	2	18,45:1	100	136	**15**
AR 33201	B	4	84 x 72	1596	2	9,5:1	76	103	**25**
AR 33401	B	4	87 x 72,2	1712	4	10:1	95	129	**31**
AR 33501	B	4	80 x 67,2	1351	2	9,5:1	66	90	**7**
AR 33503	B	4	82 x 64,9	1370	4	10,5:1	76	103	**12**
AR 33601	D (LA)	4	82,6 x 90	1929	2	19,2:1	66-68	90-92	**20**
AR 34201	B	6	88 x 68,3	2492	4	10,3:1	140	190	**34**
AR 34202	D (LA)	5	82 x 90,4	2387	2	18,45:1	100	136	**15**
AR 34301	B	6	93 x 72,6	2959	4	10:1	166	226	**40**
AR 36101	B	6	93 x 72,6	2959	4	10:1	166	226	**40**
AR 36202	D (LA)	5	82 x 90,4	2387	2	18,45:1	103	140	**15**
AR 37101	D (LA)	4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	77-85	105-115	**15**
AR 37203	B	4	82 x 75,7	1598	4	10,3:1	77	105	**13**
AR 64301	B	6	93 x 72,6	2959	2	10:1	145-147	197-200	**40**
AR 64304	B	6	93 x 72,6	2959	4	10:1	166-169	226-230	**40**
AR 64305	B	6	93 x 72,6	2959	2	9,5/10:1	132-141	179-192	**41**
AR 64307	B	6	93 x 72,6	2959	4	10:1	169	230	**40**
AR 64308	B	6	93 x 72,6	2959	4	10:1	168-169	228-230	**40**
AR 66301	B	6	93 x 72,6	2959	4	10:1	152-154	207-210	**40**
AR 66302	B	6	93 x 72,6	2959	4	10:1	152-154	207-210	**40**
AR 66303	B	6	93 x 72,6	2959	2	9,5:1	132-135	179-184	**41**
AR 67102	B	4	84 x 80	1773	2	10:1	93	126	**26**
AR 67105	B	4	83,4 x 80	1748	2	10:1	83-85	113-116	**23**
AR 67106	B	4	82 x 82,7	1747	4	10,3:1	103-106	140-144	**11**
AR 67202	B	4	84 x 90	1995	2	10:1	106	144	**26**
AR 67204	B	4	83 x 91	1969	4	10:1	110	150	**21**
AR 67302	B	6	88 x 68,3	2492	2	10:1	120-122	163-166	**33**
AR 67303	B	6	88 x 68,3	2492	2	10:1	121	165	**33**
AR 67501	D (LA)	4	82,6 x 90	1929	2	19,2:1	66	90	**20**
AR 67502	D (LA)	4	82,6 x 90	1929	2	19,2:1	66-68	90-92	**20**
AR 67601	B	4	82 x 75,7	1599	4	10,3:1	88	120	**11**
VM 4 HT/2	D (A)	4	88 x 82	1994	2	22:1	60	82	**35**
VM 425 SLIRA	D (LA)	4	92 x 94	2499	2	22:1	87-92	118-125	**38**
VM 80 A	D (LA)	4	88 x 82	1994	2	22:1	70-78	95-105	**36**
VM 81 A	D (LA)	4	92 x 90	2393	2	22,1:1	78-84	106-114	**37**
VM 84 A	D (LA)	4	92 x 94	2499	2	22:1	84-86	114-117	**37**
182 B9.000	D (LA)	4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	74-79	101-107	**15**
192 A5.000	D (LA)	4	82 x 90,4	1910	4	18,45	103	140	**17**
199 A3.000	D (LA)	4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	66-77	90-105	**1**
4.108	D (AN)	4	79,375 x 88,6	1753	2	22:1	36-38	49-52	**5**
8140.21.200	D (A)	4	93 x 90	2445	2	18:1	68	92	**43**
8140.27.2700	D (A)	4	93 x 92	2499	2	18,5:1	76	103	**42**
8140.61.200	D (AN)	4	93 x 90	2445	2	21:1	53-60	72-82	**43**
8144.21.220	D (A)	4	93 x 90	2445	2	18:1	68	92	**42**
8144.61.200	D (AN)	4	93 x 89,4	2429	2	21:1	53	72	**44**
8144.67.220	D (AN)	4	93 x 92	2499	2	22:1	55	75	**45**
839 A6.000	D (LA)	5	82 x 90,4	2387	2	18:1	103	140	**16**
841 C.000	D (LA)	5	82 x 90,4	2387	2	18,45:1	110	150	**15**
841G.000	D (LA)	5	82 x 90,4	2387	4	18,45:1	120-129	163-175	**17**
932 A.000	B	6	93 x 78	3179	4	10,5:1	184	250	**40**
936 A.6000	B	6	93 x 78	3179	4	10,5:1	176	240	**40**
937 A1.000	B	4	83 x 91	1969	4	11,3:1	121	165	**22**
937 A2.000	D (LA)	4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	85	115	**15**
937 A3.000	D (LA)	4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	93	126	**15**
937 A5.000	D (LA)	4	82 x 90,4	1910	4	18,45:1	110	150	**18**
939 A1.000	D (LA)	4	82 x 90,4	1910	2	18:1	88	120	**17**
939 A2.000	D (LA)	4	82 x 90,4	1910	4	17,5:1	110	150	**17**
939 A3.000	D (LA)	5	82 x 90,4	2387	4	17:1	147	200	**19**
939 A5.000	B	4	86 x 94,6	2198	4	11,3:1	136	185	**29**
939 A6.000	B	4	86 x 80	1859	4	11,3:1	118	160	**29**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
6 2.5 TD	06.1983→02.1987	VM 80 A	D	36
6 2.5i	09.1983→12.1986	AR 01928	B	32
33 1.2	06.1983→03.1988	AR 30500	B	7
33 1.2	01.1990→08.1991	AR 30743	B	7
33 1.3	06.1983→03.1988	AR 30168	B	7
33 1.3	06.1983→12.1989	AR 30568	B	7
33 1.3	03.1988→12.1989	AR 30587	B	7
33 1.3	01.1990→10.1994	AR 30732	B	7
33 1.4i	06.1991→09.1994	AR 30755	B	7
33 1.4i	09.1991→10.1994	AR 30753	B	7
33 1.5	09.1983→12.1989	AR 30124	B	25
33 1.5	01.1984→12.1989	AR 30514	B	25
33 1.5	06.1984→12.1989	AR 30146	B	25
33 1.5	06.1984→12.1989	AR 30520	B	25
33 1.5	07.1986→12.1989	AR 30128	B	25
33 1.5	07.1987→12.1989	AR 30588	B	25
33 1.5	03.1988→12.1989	AR 30508	B	25
33 1.5	02.1990→03.1992	AR 30734	B	28
33 1.5i	06.1990→10.1994	AR 30750	B	25
33 1.5i	06.1990→10.1994	AR 30751	B	25
33 1.5i	04.1992→10.1994	AR 30738	B	28
33 1.7	10.1986→03.1990	AR 30550	B	30
33 1.7i	04.1988→12.1989	AR 30578	B	30
33 1.7i	01.1990→03.1992	AR 30736	B	30
33 1.7i	01.1990→10.1994	AR 30737	B	30
33 1.7i	04.1992→10.1994	AR 30740	B	30
33 1.7i 16V	01.1990→10.1994	AR 30746	B	31
33 1.7i 16V	01.1990→10.1994	AR 30747	B	31
75 1.6	05.1985→09.1989	AR 06100	B	4
75 1.6	05.1985→02.1992	AR 06109	B	4
75 1.6	05.1985→02.1992	AR 11600	B	3
75 1.6	05.1985→02.1992	AR 11650	B	3
75 1.8	05.1985→06.1989	AR 19523	B	8
75 1.8	05.1985→09.1989	AR 06202	B	9
75 1.8	05.1985→09.1989	AR 11678	B	6
75 2.0 TD	05.1985→02.1992	VM 80 A	D	36
75 2.0i	01.1987→02.1992	AR 06224	B	26
75 2.0i	02.1987→02.1992	AR 11655	B	24
75 2.4 TD	10.1988→02.1992	VM 81 A	D	37
75 2.5i	09.1985→02.1987	AR 01646	B	32
75 2.5i	02.1986→02.1992	AR 01911	B	32
90 1.8	10.1984→01.1987	AR 06202	B	9
90 1.8	10.1984→07.1987	AR 10535	B	6
90 1.8	10.1984→07.1987	AR 11678	B	6
90 1.8	10.1984→07.1987	AR 19523	B	8
90 2.0i	10.1984→07.1987	AR 11655	B	24
90 2.4 TD	10.1984→07.1987	VM 81 A	D	37
90 2.5i	09.1984→12.1990	AR 01911	B	32
90 2.5i	10.1984→01.1987	AR 01646	B	32
145 1.4i	04.1994→11.1996	AR 33501	B	7
145 1.4i 16V	11.1996→12.2000	AR 33503	B	12
145 1.6i	04.1994→11.1996	AR 33201	B	25
145 1.6i 16V	11.1996→12.2000	AR 67601	B	11
145 1.6i 16V	02.1999→12.2000	AR 32102	B	11
145 1.7i 16V	04.1994→11.1996	AR 33401	B	31
145 1.8i 16V	11.1996→04.1998	AR 67106	B	11
145 1.8i 16V	05.1998→12.2000	AR 32201	B	11
145 1.9 JTD	05.1998→12.2000	AR 32302	D	14
145 1.9 TD	12.1994→11.1996	AR 67501	D	20
145 1.9 TD	11.1996→05.1998	AR 33601	D	20
145 2.0i 16V	10.1995→04.1998	AR 67204	B	21
145 2.0i 16V	05.1998→12.2000	AR 32301	B	21
145 2.0i 16V	06.2000→12.2000	AR 16201	B	21
146 1.4i	12.1994→11.1996	AR 33501	B	7
146 1.4i 16V	11.1996→12.2000	AR 33503	B	12
146 1.6i	05.1995→11.1996	AR 33201	B	25
146 1.6i 16V	11.1996→12.2000	AR 67601	B	11
146 1.6i 16V	02.1999→12.2000	AR 32102	B	11
146 1.7i 16V	12.1994→11.1996	AR 33401	B	31
146 1.8i 16V	11.1996→04.1998	AR 67106	B	11
146 1.8i 16V	11.1996→12.2000	AR 32201	B	11
146 1.9 JTD	05.1998→12.2000	AR 32302	D	14
146 1.9 TD	01.1996→11.1996	AR 67501	D	20
146 1.9 TD	11.1996→05.1998	AR 33601	D	20
146 2.0i 16V	10.1995→04.1998	AR 67204	B	21
146 2.0i 16V	03.1996→12.2000	AR 16201	B	21
146 2.0i 16V	05.1998→12.2000	AR 32301	B	21
147 1.6i 16V	11.2000→	AR 32104	B	13
147 1.6i 16V	11.2000→	AR 37203	B	13
147 1.9 JTD	11.2000→05.2001	AR 37101	D	15
147 1.9 JTD	11.2000→05.2005	937 A2.000	D	15
147 1.9 JTD	10.2002→	182 B9.000	D	15
147 1.9 JTD 16V	11.2000→	192 A5.000	D	17
147 1.9 JTDM 16V	06.2003→	937 A5.000	D	18
147 1.9 JTDM 16V	06.2005→	937 A3.000	D	15
147 2.0i 16V	11.2000→	AR 32310	B	21
147 2.0 JTS 16V	09.2002→	937 A1.000	B	22
147 3.2i GTA 24V	01.2003→	932 A.000	B	40
155 1.6i 16V	05.1996→10.1997	AR 67601	B	11
155 1.7i	02.1992→04.1996	AR 67105	B	23
155 1.8i	02.1992→04.1996	AR 67102	B	26
155 1.8i 16V	05.1996→10.1997	AR 67106	B	11
155 1.9 TD	04.1993→04.1996	AR 67501	D	20
155 1.9 TD	04.1993→04.1996	AR 67502	D	20
155 1.9 TD	05.1996→10.1997	AR 33601	D	20
155 2.0i	02.1992→02.1995	AR 67202	B	26
155 2.0i 16V	03.1995→10.1997	AR 67204	B	21
155 2.5i	02.1992→04.1996	AR 67302	B	33
155 2.5i	05.1996→10.1997	AR 67303	B	33
156 1.6i 16V	10.1997→09.2000	AR 67601	B	11
156 1.6i 16V	10.1997→12.2001	AR 32101	B	11
156 1.6i 16V	10.1997→12.2005	AR 32104	B	13
156 1.6i 16V	04.1998→09.2000	AR 32102	B	11
156 1.8i 16V	10.1997→09.2000	AR 32201	B	11
156 1.8i 16V	10.1997→	AR 67106	B	11
156 1.8i 16V	09.2000→12.2005	AR 32205	B	11
156 1.9 JTD	10.1997→09.2000	AR 32302	D	14
156 1.9 JTD	09.2000→12.2001	AR 37101	D	15
156 1.9 JTD	01.2002→10.2005	937 A2.000	D	15
156 1.9 JTD	06.2003→12.2004	182 B9.000	D	15
156 1.9 JTD 16V	10.2002→10.2005	192 A5.000	D	17
156 1.9 JTDM 16V	10.2003→	937 A5.000	D	18
156 2.0 JTS 16V	01.2002→12.2005	937 A1.000	B	22
156 2.0i 16V	10.1997→12.2001	AR 32301	B	21
156 2.0i 16V	01.1999→10.2005	AR 16201	B	21
156 2.0i 16V	09.2000→12.2001	AR 32303	B	21
156 2.0i 16V	09.2000→10.2005	AR 32310	B	21
156 2.4 JTD	10.1997→09.2000	AR 32501	D	15
156 2.4 JTD	09.2000→12.2001	839 A6.000	D	16
156 2.4 JTD	01.2002→10.2005	841 C.000	D	15
156 2.4 JTDM 20V	06.2003→12.2005	841G.000	D	17
156 2.5i 24V	10.1997→12.2001	AR 32401	B	34
156 2.5i 24V	09.2000→10.2005	AR 32405	B	34
156 3.2i 24V	03.2002→10.2005	932 A.000	B	40
159 1.9 JTS 16V	06.2005→	939 A6.000	B	29
159 1.9 JTDM	06.2005→	939 A1.000	D	17
159 1.9 JTDM 16V	09.2005→	937 A5.000	D	18
159 1.9 JTDM 16V	09.2005→	939 A2.000	D	17
159 2.2 JTS 16V	06.2005→	939 A5.000	B	29
159 2.4 JTDM 20V	09.2005→	939 A3.000	D	19
164 2.5 TD	06.1987→09.1992	VM 84 A	D	37
164 2.5 TD	09.1992→09.1998	VM 425 SLIRA	D	38
164 3.0i	06.1987→09.1992	AR 06410	B	39
164 3.0i	09.1990→09.1992	AR 06430	B	39
164 3.0i	09.1990→09.1992	AR 64301	B	40
164 3.0i	09.1992→10.1998	AR 64305	B	41
164 3.0i	09.1992→10.1998	AR 66303	B	41
164 3.0i 24V	09.1992→09.1998	AR 64304	B	40

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
164 3.0i 24V	09.1992→10.1998	AR 66301	B	40
164 3.0i 24V	09.1992→10.1998	AR 66302	B	40
164 3.0i 24V	12.1993→09.1998	AR 64307	B	40
164 3.0i 24V	02.1994→09.1998	AR 64308	B	40
166 2.0i 16V	10.1998→	AR 16201	B	21
166 2.4 JTD	10.1998→09.2000	AR 34202	D	15
166 2.4 JTD	10.1998→	AR 32501	D	15
166 2.4 JTD	09.2000→	839 A6.000	D	16
166 2.4 JTD	10.2000→05.2002	AR 36202	D	15
166 2.4 JTD	03.2002→10.2003	841 C.000	D	15
166 2.4 JTDM 20V	06.2003→	841G.000	D	17
166 2.5i 24V	10.1998→09.2000	AR 34201	B	34
166 3.0i 24V	10.1998→09.2000	AR 34301	B	40
166 3.0i 24V	10.1998→	AR 64304	B	40
166 3.0i 24V	09.2000→10.2003	AR 36101	B	40
1750	1967→1971	AR 10548	B	6
Alfa 2000	06.1971→	AR 11633	B	24
Alfasud 1.2	06.1972→09.1984	AR 30102	B	7
Alfasud 1.2	06.1974→06.1983	AR 30104	B	7
Alfasud 1.3	09.1977→09.1984	AR 30184	B	7
Alfasud 1.3	03.1980→06.1983	AR 30180	B	7
Alfasud 1.3	03.1980→12.1984	AR 30168	B	7
Alfasud 1.5	03.1980→06.1983	AR 30124	B	25
Alfasud 1.5	03.1980→12.1984	AR 30128	B	25
Alfasud 1.5	01.1983→12.1984	AR 30146	B	25
Alfasud 1.7	09.1987→12.1989	AR 30550	B	30
Alfetta 1.6	01.1975→12.1984	AR 01600	B	3
Alfetta 1.6	01.1975→12.1984	AR 11600	B	3
Alfetta 1.8	05.1972→02.1980	AR 01608	B	6
Alfetta 1.8	01.1974→12.1976	AR 10535	B	6
Alfetta 1.8	01.1974→12.1976	AR 10548	B	6
Alfetta 1.8	05.1974→12.1984	AR 10538	B	6
Alfetta 1.8	01.1975→12.1984	AR 01678	B	6
Alfetta 2.0	05.1976→12.1984	AR 11633	B	24
Alfetta 2.0	07.1978→12.1984	AR 01655	B	24
Alfetta 2.0 TD	10.1979→03.1983	VM 4 HT/2	D	35
Alfetta 2.5i	11.1980→02.1987	AR 01646	B	32
Arna 1.2	09.1983→12.1984	AR 31000	B	7
Arna 1.2	01.1985→12.1986	AR 30500	B	7
Arna 1.3	09.1983→12.1984	AR 31010	B	7
Arna 1.3	01.1985→12.1986	AR 30168	B	7
Arna 1.5	01.1985→12.1986	AR 30520	B	25
Brera 2.2 JTS 16V	01.2006→	939 A5.000	B	29
Brera 2.4 JTDM 20V	09.2005→	939 A3.000	D	19
Giulia 1.3	07.1974→10.1978	AR 00530	B	2
Giulia 1.3	07.1974→12.1978	AR 10530	B	2
Giulia 1.6	1962→1977	AR 10502	B	3
Giulia 1.8 D	04.1976→06.1978	4.108	D	5
Giulietta (116) 1.3	10.1977→06.1983	AR 01644	B	6
Giulietta (116) 1.3	11.1977→04.1985	AR 11644	B	6
Giulietta (116) 1.6	10.1977→04.1985	AR 01600	B	3
Giulietta (116) 1.6	10.1977→04.1985	AR 11650	B	3
Giulietta (116) 1.8	04.1979→04.1985	AR 01678	B	6
Giulietta (116) 2.0	06.1980→04.1985	AR 01655	B	24
Giulietta (116) 2.0	06.1980→04.1985	AR 11633	B	24
Giulietta (116) 2.0	10.1982→04.1985	AR 11671	B	24
Giulietta (116) 2.0 TD	05.1983→11.1985	VM 4 HT/2	D	35
GT 1.3 Junior	08.1966→12.1977	AR 00530	B	2
GT 1.8i 16V	10.2003→	AR 32205	B	11
GT 1.9 JTDM 16V	09.2003→	192 A5.000	D	17
GT 1.9 JTDM 16V	10.2003→	937 A5.000	D	18
GT 2.0 JTS 16V	10.2003→07.2004	937 A1.000	B	22
GT 3.2i 24V	10.2003→	936 A.6000	B	40
GTV 1.8i 16V	03.1998→12.2000	AR 32201	B	11
GTV 2.0	07.1978→01.1986	AR 01655	B	24
GTV 2.0	11.1980→01.1986	AR 10512	B	24
GTV 2.0i Turbo	04.1995→12.2000	AR 16202	B	10
GTV 2.0i 16V	04.1995→09.2000	AR 16201	B	21
GTV 2.0i 16V	05.1995→04.1998	AR 67204	B	21
GTV 2.0i 16V	06.2000→12.2005	AR 32310	B	21
GTV 2.0i JTS 16V	06.2003→12.2005	937 A1.000	B	22
GTV 6 2.5	11.1980→02.1987	AR 01646	B	32
GTV 3.0i 24V	11.1996→09.2000	AR 16102	B	40
GTV 3.0i 24V	06.2000→12.2005	AR 16105	B	40
GTV 3.2i 24V	06.2003→12.2005	936 A.6000	B	40
Mito 1.3 JTDM 16V	11.2009→	199 A3.000	D	1
Spider 1.3	06.1973→12.1979	AR 00530	B	2
Spider 1.6	07.1972→12.1993	AR 11600	B	3
Spider 1.8i 16V	03.1998→12.2000	AR 32201	B	11
Spider 2.0	06.1971→12.1989	AR 11633	B	24
Spider 2.0i	01.1990→12.1994	AR 01588	B	27
Spider 2.0i JTS 16V	06.2003→02.2006	937 A1.000	B	22
Spider 2.0i Turbo	03.1998→12.2000	AR 16202	B	10
Spider 2.0i 16V	04.1995→09.2000	AR 16201	B	21
Spider 2.0i 16V	04.1995→09.2000	AR 32301	B	21
Spider 2.0i 16V	05.1995→04.1998	AR 67204	B	21
Spider 2.0i 16V	09.2000→06.2002	AR 32310	B	21
Spider 3.0i	10.1994→	AR 64305	B	41
Spider 3.0i 24V	04.1995→	AR 16101	B	41
Spider 3.0i 24V	09.2000→02.2006	AR 16105	B	40
Spider 3.2i 24V	06.2003→02.2006	936 A.6000	B	40
Spider (939) 2.2 JTS 16V	03.2006→	939 A5.000	B	29
Spider (939) 2.4 JTDM 20V	09.2006→	939 A3.000	D	19
Sprint 1.3	09.1976→04.1978	AR 30184	B	7
Sprint 1.3	07.1979→12.1989	AR 30168	B	7
Sprint 1.5	07.1979→02.1980	AR 30124	B	25
Sprint 1.5	07.1979→12.1982	AR 30128	B	25
Sprint 1.5	01.1983→12.1989	AR 30146	B	25
Sprint 1.7	10.1987→12.1989	AR 30550	B	30
Sprint 1.8	1967→1971	AR 10548	B	6
10 AR 6	04.1985→02.1986	8144.61.200	D	44
10 AR 6	03.1986→12.1989	8144.67.220	D	45
10 AR 6 Turbo	03.1968→12.1989	8144.21.220	D	42
13 AR 6	04.1985→02.1986	8144.61.200	D	44
14 AR 6	04.1985→02.1986	8144.61.200	D	44
14 AR 6	03.1986→12.1989	8144.67.220	D	45
14 AR 6 Turbo	03.1986→12.1989	8144.21.220	D	42
30 AR 8	04.1978→12.1989	8140.61.200	D	43
30 AR 8 Turbo	04.1985→12.1988	8140.21.200	D	43
30 AR 8 Turbo	→12.1988	8140.27.2700	D	42
32 AR 8	04.1978→12.1989	8144.61.200	D	44
35 AR 8	04.1978→12.1989	8140.61.200	D	43
35 AR 8	04.1978→12.1989	8144.61.200	D	44
35 AR 8 Turbo	04.1985→12.1988	8140.21.200	D	43
40 AR 8	04.1978→1985	8144.61.200	D	44
40 AR 8	04.1978→12.1989	8140.61.200	D	43
40 AR 8 Turbo	04.1985→12.1988	8140.21.200	D	43

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
1	**69,6**						
199 A3.000 40 659 6..	11.2009→	D (LA) 4	1248 cm³ 4V	66-77 kW	(90-105 PS) 17,6:1		82,00 mm
	IN [2]	21,9 x 6 x 109,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46518930 55195680 55219965	**291111**
	EX [2]	21,9 x 6 x 109,2	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46518931 55202685 55208213	**291112**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
						46823508 5636060	**50 007 572** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34				46475925	**50 006 438**
						73501138	**50 006 484** NEW
2	**74**						
AR 00530	08.1966→12.1979	B 4	1290 cm³ 2V	64-66 kW	(87-89 PS) 8,5/9:1		75,00 mm
AR 10530	07.1974→12.1978	B 4	1290 cm³ 2V	64 kW	(87 PS) 8,5/9:1		75,00 mm
	IN [2]	37,1 x 9 x 109,0	S - -	- 30° - -	1 -	101 000 33 00 05 10100.03300.05	**5674**
	EX [2]	34,0 x 9 x 108,6	A/S - -	- 30° - VS -	1 - III	105 390 33 01 01 10539.03301.01	**560051**
	[50]	∅ 9 mm					**RK-9H**
3	**78**						
AR 01600	01.1975→04.1985	B 4	1570 cm³ 2V	79-80 kW	(107-109 PS) 9:1		82,00 mm
AR 10502	1962→1977	B 4	1570 cm³ 2V	68-76 kW	(92-103 PS) 9:1		82,00 mm
AR 11600	07.1972→12.1993	B 4	1570 cm³ 2V	79-81 kW	(107-110 PS) 9:1		82,00 mm
AR 11650	10.1977→02.1992	B 4	1570 cm³ 2V	80-81 kW	(109-110 PS) 9:1		82,00 mm
	IN [2]	41,0 x 9 x 106,8	S - -	- 30° - -	1 -	116 080 33 00 01 11608.03300.01 605 21 574	**5610**
	EX [2]	37,0 x 9 x 106,5	A/S - Cr -	- 30° - VS -	1 -	116 080 33 01 01 11608.03301.01	**560050**
	IN [4]	14,00 x 9 x 51,0	B1			105 00 01 503 04	**81-5604**
	EX [4]	14,00 x 9 x 54,0	B1			101 10 01 503 02	**81-5603**
4	**78**						
AR 06100	05.1985→09.1989	B 4	1570 cm³ 2V	81 kW	(110 PS) 9:1		82,00 mm
AR 06109	05.1985→02.1992	B 4	1570 cm³ 2V	81 kW	(110 PS) 9:1		82,00 mm
	IN [2]	41,9 x 9 x 106,4	A/S - -	- 30° - -	1 - III	11717.03300.00 605 23 243	**56103**
	EX [2]	37,0 x 9 x 106,5	A/S - Cr -	- 30° - VS -	1 -	116 080 33 01 01 11608.03301.01	**560050**
	IN [4]	14,00 x 9 x 51,0	B1			105 00 01 503 04	**81-5604**
	EX [4]	14,00 x 9 x 54,0	B1			101 10 01 503 02	**81-5603**
5	**79,375**						
4.108	04.1976→06.1978	D (AN) 4	1753 cm³ 2V	36-38 kW	(49-52 PS) 22:1		88,60 mm
	IN [2]	35,9 x 8 x 116,8	S - -	- 45° - -	1 - III		**105-35605**
	IN [2]	35,9 x 8 x 116,8	S - -	- 45° - -	1 - III		**105-35606**
	EX [2]	30,3 x 8 x 117,0	S - -	- 45° - -	1 - III		**105-35607**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [1]	12,74 x 8 x 62,0	G1					**81-85005**

6 — 80

AR 01608	05.1972→02.1980	B	4	1779 cm³	2V	85-89 kW	(116-121 PS) 9,5:1	88,50 mm
AR 01644	10.1977→06.1983	B	4	1357 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 9:1	67,50 mm
AR 01678	01.1975→04.1985	B	4	1779 cm³	2V	87-90 kW	(120-122 PS) 9,5:1	88,50 mm
AR 10535	01.1974→07.1987	B	4	1779 cm³	2V	89 kW	(120 PS) 9,5:1	88,50 mm
AR 10538	05.1974→12.1984	B	4	1779 cm³	2V	85-90 kW	(115-122 PS) 9,5:1	88,50 mm
AR 10548	1967→12.1976	B	4	1779 cm³	2V	85-90 kW	(115-122 PS) 9,5:1	88,50 mm
AR 11644	11.1977→04.1985	B	4	1357 cm³	2V	66-70 kW	(90-95 PS) 9:1	67,50 mm
AR 11678	10.1984→09.1989	B	4	1779 cm³	2V	88 kW	(120 PS) 9/9,5:1	88,50 mm

	IN [2]	41,0 x 9 x 106,8	S - -	- 30° - -	1 -	116 080 33 00 01 11608.03300.01 605 21 574	**5610**
	EX [2]	37,0 x 9 x 106,5	A/S - Cr -	- 30° - VS -	1 -	116 080 33 01 01 11608.03301.01	**560050**
	IN [4]	14,00 x 9 x 51,0	B1			105 00 01 503 04	**81-5604**
	EX [4]	14,00 x 9 x 54,0	B1			101 10 01 503 02	**81-5603**

7 — 80

AR 30102	06.1972→09.1984	B	4	1186 cm³	2V	46 kW	(63 PS) 8,8:1	59,00 mm
AR 30104	06.1974→06.1983	B	4	1186 cm³	2V	50 kW	(68 PS) 9:1	59,00 mm
AR 30168	07.1979→12.1989	B	4	1351 cm³	2V	63 kW	(85 PS) 9,75:1	67,20 mm
AR 30180	03.1980→06.1983	B	4	1351 cm³	2V	50-55 kW	(68-76 PS) 9:1	67,20 mm
AR 30184	09.1976→09.1984	B	4	1351 cm³	2V	55 kW	(76 PS) 9:1	67,20 mm
AR 30500	06.1983→03.1988	B	4	1186 cm³	2V	44-50 kW	(60-68 PS) 8,8:1	59,00 mm
AR 30568	06.1983→12.1989	B	4	1351 cm³	2V	64 kW	(86 PS) 9,75:1	67,20 mm
AR 30587	03.1988→12.1989	B	4	1351 cm³	2V	63 kW	(86 PS) 9,7:1	67,20 mm
AR 30732	01.1990→10.1994	B	4	1351 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 9,7:1	67,20 mm
AR 30743	01.1990→08.1991	B	4	1186 cm³	2V	57 kW	(78 PS) 9,5:1	59,00 mm
AR 30753	09.1991→10.1994	B	4	1351 cm³	2V	65 kW	(88 PS) 9,5:1	67,20 mm
AR 30755	06.1991→09.1994	B	4	1351 cm³	2V	65 kW	(88 PS) 9,5:1	67,20 mm
AR 31000	09.1983→12.1984	B	4	1186 cm³	2V	47 kW	(64 PS) 9:1	59,00 mm
AR 31010	09.1983→12.1984	B	4	1351 cm³	2V	64 kW	(86 PS) 9,75:1	67,20 mm
AR 33501	04.1994→11.1996	B	4	1351 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 9,5:1	67,20 mm

91 659 6..

	IN [2]	39,8 x 8 x 92,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	A134 957 A134.957 605 40 326	**56010**
	EX [2]	33,1 x 8 x 92,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	A134 958 A134.958 605 40 325	**56011**
	[50]	∅ 8 mm				605 03 036	**MK-8H**
	IN [4]	13,07 x 8.02 x 40,5	G1			60748209 60750222 700 001	**81-5606**

8 — 80

AR 19523	10.1984→06.1989	B	4	1779 cm³	2V	89 kW	(120 PS) 9:1	88,50 mm

	IN [2]	41,9 x 9 x 106,4	A/S - -	- 30° - -	1 - III	11717.03300.00 605 23 243	**56103**
	EX [2]	37,0 x 9 x 106,5	A/S - Cr -	- 30° - VS -	1 -	116 080 33 01 01 11608.03301.01	**560050**

9 — 80

AR 06202	10.1984→09.1989	B	4	1779 cm³	2V	90 kW	(122 PS) 9,5:1	88,50 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	41,9 x 9 x 106,4	A/S - -	- 30° - -	1 - III		11717.03300.00 605 23 243	**56103**
	EX [2]	37,0 x 9 x 106,5	A/S - Cr -	- 30° - VS -	1 -		116 080 33 01 01 11608.03301.01	**560050**
	IN [4]	14,00 x 9 x 51,0	B1				105 00 01 503 04	**81-5604**
	EX [4]	14,00 x 9 x 54,0	B1				101 10 01 503 02	**81-5603**

10 80

AR 16202	04.1995→12.2000	B (LA)	6	1996 cm³	4V	148 kW	(202 PS) 8:1	66,20 mm

	IN [2]	36,3 x 9 x 107,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		605 13 702 606 25 603	**560021**
	EX [2]	32,5 x 9 x 95,0	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		605 13 703	**560055**

11 82

AR 32101	10.1997→12.2001	B	4	1599 cm³	4V	88 kW	(120 PS) 10,3:1	75,70 mm
AR 32102	04.1998→12.2000	B	4	1599 cm³	4V	88 kW	(120 PS) 10,3:1	75,70 mm
AR 32201	11.1996→12.2000	B	4	1747 cm³	4V	103-106 kW	(140-144 PS) 10,3:1	82,70 mm
AR 32205	09.2000→	B	4	1747 cm³	4V	106 kW	(144 PS) 10,3:1	82,70 mm
AR 67106	05.1996→	B	4	1747 cm³	4V	103-106 kW	(140-144 PS) 10,3:1	82,70 mm
AR 67601	05.1996→12.2000	B	4	1599 cm³	4V	88 kW	(120 PS) 10,3:1	75,70 mm

	IN [2]	33,6 x 7 x 113,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		608 111 53	**560017**
	EX [2]	28,1 x 7 x 108,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		608 111 54	**560018**
	[50]	∅ 7 mm					605 07 558	**MK-7H**
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2				608 11 086 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2				608 11 089 608 11 090 608 11 091 7 779 402	**81-17123**

12 82

AR 33503	11.1996→12.2000	B	4	1370 cm³	4V	76 kW	(103 PS) 10,5:1	64,90 mm

	IN [2]	30,0 x 7 x 113,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		608 12 982	**560015**
	IN [2]	30,0 x 7 x 113,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		7 735 898	**171005**
	EX [2]	26,0 x 7 x 108,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		608 12 981	**560016**
	EX [2]	26,0 x 7 x 108,8	A - Cr -	- 45° - VS -	22 -		7 735 899	**171003**
	[50]	∅ 7 mm					605 07 558	**MK-7H**
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2				608 11 086 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2				608 11 089 608 11 090 608 11 091 7 779 402	**81-17123**

13 82

AR 32104	10.1997→	B	4	1599 cm³	4V	88 kW	(120 PS) 10,3:1	75,70 mm
AR 37203	11.2000→	B	4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS) 10,3:1	75,70 mm

	IN [2]	30,0 x 7 x 113,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		7 735 898	**171005**
	EX [2]	26,0 x 7 x 108,8	A - Cr -	- 45° - VS -	22 -		7 735 899	**171003**
	[50]	∅ 7 mm					605 07 558	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2				608 11 086 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2				608 11 089 608 11 090 608 11 091 7 779 402	**81-17123**

14 — 82

AR 32302 94 966 6..	10.1997→12.2000	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	18,45:1	90,40 mm

	IN [2]	35,5 x 8 x 115,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	46478834 46750859 55193126	**171046**
	EX [2]	34,5 x 8 x 115,1	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	46416321 46783962 55202630 60814604	**171062**
	[50]	∅ 8 mm					605 03 036	**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1					**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1				46433782 60813598	**81-17128**
							46455736	**50 007 568** NEW

15 — 82

AR 32501	10.1997→	D	(LA)	5	2387 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	18,45:1	90,40 mm
AR 34202	10.1998→09.2000	D	(LA)	5	2387 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	18,45:1	90,40 mm
AR 36202	10.2000→05.2002	D	(LA)	5	2387 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	18,45:1	90,40 mm
AR 37101	09.2000→12.2001	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	77-85 kW	(105-115 PS)	18,45:1	90,40 mm
182 B9.000	10.2002→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	74-79 kW	(101-107 PS)	18,45:1	90,40 mm
841 C.000	01.2002→10.2005	D	(LA)	5	2387 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	18,45:1	90,40 mm
937 A2.000	11.2000→10.2005	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	18,45:1	90,40 mm
937 A3.000	06.2005→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	93 kW	(126 PS)	18,45:1	90,40 mm

40 218 6.., 94 966 6..

	IN [2]	35,5 x 8 x 115,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	46478834 46750859 55193126	**171046**
	EX [2]	34,5 x 8 x 115,1	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	46416321 46783962 55202630 60814604	**171062**
	[50]	∅ 8 mm					605 03 036	**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1					**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1				46433782 60813598	**81-17128**

16 — 82

839 A6.000 40 218 6..	09.2000→	D	(LA)	5	2387 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	18:1	90,40 mm

	IN [2]	35,5 x 8 x 115,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	46478834 46750859 55193126	**171046**
	EX [2]	34,5 x 8 x 115,1	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	46416321 46783962 55202630 60814604	**171062**
	[50]	∅ 8 mm					605 03 036	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1					**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1				46433782 60813598	**81-17128**
							46473173	**50 006 162** NEW

17 — 82

192 A5.000	11.2000→	D	(LA)	4	1910 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	18,45	90,40 mm
841G.000	06.2003→	D	(LA)	5	2387 cm³	4V	120-129 kW	(163-175 PS)	18,45:1	90,40 mm
939 A1.000	06.2005→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	18:1	90,40 mm
939 A2.000	09.2005→	D	(LA)	4	1910 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	17,5:1	90,40 mm

40 218 6.., 40 660 6..

	IN [2]	27,8 x 5 x 114,4	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III	55206431	**291114**
	IN [2]	27,8 x 6 x 114,4	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III	46802049 55195535 55202556	**291113**
	EX [2]	24,2 x 5 x 114,3	A/S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III	55205183	**291116**
	EX [2]	25,8 x 6 x 114,4	A/S	- Cr -	- 45° - VS -		22 - III	46787902 55202557	**291115**
	[50]	∅ 5 mm							**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**

18 — 82

937 A5.000	06.2003→	D	(LA)	4	1910 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	18,45:1	90,40 mm

40 660 6..

	IN [2]	27,8 x 5 x 114,4	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III	55206431	**291114**
	IN [2]	27,8 x 6 x 114,4	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III	46802049 55195535 55202556	**291113**
	EX [2]	24,2 x 5 x 114,3	A/S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III	55205183	**291116**
	EX [2]	25,8 x 6 x 114,4	A/S	- Cr -	- 45° - VS -		22 - III	46787902 55202557	**291115**
	[50]	∅ 5 mm							**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 34						46475925	**50 006 438**

19 — 82

939 A3.000	09.2005→	D	(LA)	5	2387 cm³	4V	147 kW	(200 PS)	17:1	90,40 mm

40 036 6..

	TAP [8]	H 12 x 34						46475925	**50 006 438**

20 — 82,6

AR 33601	05.1996→05.1998	D	(LA)	4	1929 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS)	19,2:1	90,00 mm
AR 67501	04.1993→11.1996	D	(LA)	4	1929 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,2:1	90,00 mm
AR 67502	04.1993→04.1996	D	(LA)	4	1929 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS)	19,2:1	90,00 mm

	IN [2]	37,5 x 8 x 116,5	A	- Cr -	- 45° - VS -		9 -	7 547 158	**17060**
	IN [2]	37,5 x 8 x 116,8	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -	5 990 532	**17065**
	EX [2]	33,5 x 8 x 117,0	A	- Cr -	- 45° - VS -		1 -	5 990 533	**17079**
	[50]	∅ 8 mm						4733465	**RK-8**
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1						**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1					46433782 60813598	**81-17128**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference		
21	**83**								
AR 16201	04.1995→	B	4	1969 cm³	4V	110-114 kW	(150-155 PS)	10:1	91,00 mm
AR 32301	04.1995→12.2001	B	4	1970 cm³	4V	110-114 kW	(150-155 PS)	10:1	91,00 mm
AR 32303	09.2000→12.2001	B	4	1969 cm³	4V	110-114 kW	(150-155 PS)	10:1	91,00 mm
AR 32310	06.2000→	B	4	1969 cm³	4V	114 kW	(155 PS)	10:1	91,00 mm
AR 67204	03.1995→04.1998	B	4	1969 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	10:1	91,00 mm
IN [2]	33,6 x 7 x 113,1	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	608 111 53		**560017**
EX [2]	28,1 x 7 x 108,5	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	608 111 54		**560018**
[50]	∅ 7 mm						605 07 558		**MK-7H**
IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2					608 11 086 7 757 052		**81-17122**
EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2					608 11 089 608 11 090 608 11 091 7 779 402		**81-17123**
22	**83**								
937 A1.000	01.2002→	B	4	1969 cm³	4V	121 kW	(165 PS)	11,3:1	91,00 mm
IN [2]	33,6 x 7 x 113,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	7 766 564		**171006**
EX [2]	28,0 x 7 x 108,6	A - Cr -		- 45° -	VS -	22 -	7 766 565		**171004**
[50]	∅ 7 mm						605 07 558		**MK-7H**
IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2					608 11 086 7 757 052		**81-17122**
EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2					608 11 089 608 11 090 608 11 091 7 779 402		**81-17123**
23	**83,4**								
AR 67105	02.1992→04.1996	B	4	1748 cm³	2V	83-85 kW	(113-116 PS)	10:1	80,00 mm
IN [2]	44,0 x 8 x 116,0	A/S - -		- 45° -	-	22 -	605 64 098		**56005**
EX [2]	38,0 x 8 x 119,4	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	605 12 751		**560052**
[50]	∅ 8 mm						605 03 036		**MK-8H**
24	**84**								
AR 01655	07.1978→01.1986	B	4	1962 cm³	2V	96 kW	(131 PS)	9:1	88,50 mm
AR 10512	11.1980→01.1986	B	4	1962 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	9:1	88,50 mm
AR 11633	06.1971→	B	4	1962 cm³	2V	89-94 kW	(121-128 PS)	9:1	88,50 mm
AR 11655	10.1984→02.1992	B	4	1962 cm³	2V	94-109 kW	(128-148 PS)	10:1	88,50 mm
AR 11671	10.1982→04.1985	B	4	1962 cm³	2V	96 kW	(131 PS)	9:1	88,50 mm
IN [2]	44,0 x 9 x 105,0	S - -		- 30° -	-	1 - III	10512.03300.01		**5693**
EX [2]	40,1 x 9 x 104,8	A - -		- 30° -	VS -	1 -	10512.03301.02		**56003**
IN [4]	14,00 x 9 x 51,0	B1					105 00 01 503 04		**81-5604**
EX [4]	14,00 x 9 x 54,0	B1					101 10 01 503 02		**81-5603**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

										Reference	
25	**84**										
AR 30124	07.1979→12.1989	B	4	1490 cm³	2V	61-70 kW	(83-95 PS)	9:1	67,20 mm		
AR 30128	07.1979→12.1989	B	4	1490 cm³	2V	62-70 kW	(84-95 PS)	9/9,5:1	67,20 mm		
AR 30146	01.1983→12.1989	B	4	1490 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	9,5:1	67,20 mm		
AR 30508	03.1988→12.1989	B	4	1490 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,5:1	67,20 mm		
AR 30514	01.1984→12.1989	B	4	1490 cm³	2V	66-70 kW	(90-95 PS)	9:1	67,20 mm		
AR 30520	06.1984→12.1989	B	4	1490 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9:1	67,20 mm		
AR 30588	07.1987→12.1989	B	4	1490 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,5:1	67,20 mm		
AR 30750	06.1990→10.1994	B	4	1490 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	9,5:1	67,20 mm		
AR 30751	06.1990→10.1994	B	4	1490 cm³	2V	70-72 kW	(95-98 PS)	9,5:1	67,20 mm		
AR 33201	04.1994→11.1996	B	4	1596 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	9,5:1	72,00 mm		
	IN [2]	39,8 x 8 x 92,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			A134 957 A134.957 605 40 326	**56010**
	EX [2]	33,1 x 8 x 92,1	A/S - Cr -		- 45° - VS -		22 - III			A134 958 A134.958 605 40 325	**56011**
	[50]	∅ 8 mm								605 03 036	**MK-8H**
	IN [4]	13,07 x 8.02 x 40,5	G1							60748209 60750222 700 001	**81-5606**
26	**84**										
AR 06224	01.1987→02.1992	B	4	1962 cm³	2V	109 kW	(148 PS)	10:1	88,50 mm		
AR 67102	02.1992→04.1996	B	4	1773 cm³	2V	93 kW	(126 PS)	10:1	80,00 mm		
AR 67202	02.1992→02.1995	B	4	1995 cm³	2V	106 kW	(144 PS)	10:1	90,00 mm		
	IN [2]	44,0 x 8 x 116,0	A/S - -		- 45° -	-	22 -			605 64 098	**56005**
	EX [2]	38,0 x 8 x 119,4	A/S - Cr -		- 45° - VS -		22 - III			605 12 751	**560052**
	[50]	∅ 8 mm								605 03 036	**MK-8H**
27	**84**										
AR 01588	01.1990→12.1994	B	4	1962 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	10:1	88,50 mm		
	IN [4]	14,00 x 9 x 51,0	B1							105 00 01 503 04	**81-5604**
	EX [4]	14,00 x 9 x 54,0	B1							101 10 01 503 02	**81-5603**
28	**84**										
AR 30734	02.1990→03.1992	B	4	1490 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,5:1	67,20 mm		
AR 30738	04.1992→10.1994	B	4	1490 cm³	2V	70 kW	(95 PS)	9,5:1	67,20 mm		
	IN [2]	39,8 x 8 x 92,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			A134 957 A134.957 605 40 326	**56010**
	EX [2]	33,1 x 8 x 92,1	A/S - Cr -		- 45° - VS -		22 - III			A134 958 A134.958 605 40 325	**56011**
	[50]	∅ 8 mm								605 03 036	**MK-8H**
29	**86**										
939 A5.000	06.2005→	B	4	2198 cm³	4V	136 kW	(185 PS)	11,3:1	94,60 mm		
939 A6.000	06.2005→	B	4	1859 cm³	4V	118 kW	(160 PS)	11,3:1	80,00 mm		
	IN [2]	35,1 x 6 x 102,3	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			55192156 71739277	**291109**
	EX [2]	30,1 x 6 x 101,0	RA/S- Cr -		- 45° - VS -		22 - III			71739320 71739686	**291110**
	[50]	∅ 6 mm									**MK-6H**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
30	**87**						
AR 30550	10.1986→03.1990	B	4	1712 cm³	2V	85-87 kW (115-118 PS)	9,5:1 72,20 mm
AR 30578	04.1988→12.1989	B	4	1712 cm³	2V	77-79 kW (105-107 PS)	9,5:1 72,20 mm
AR 30736	01.1990→03.1992	B	4	1712 cm³	2V	79 kW (107 PS)	9,5:1 72,20 mm
AR 30737	01.1990→10.1994	B	4	1712 cm³	2V	79 kW (107 PS)	9,5:1 72,20 mm
AR 30740	04.1992→10.1994	B	4	1712 cm³	2V	77 kW (105 PS)	9,5:1 72,20 mm
IN [2]	39,8 x 8 x 92,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	A134 957 A134.957 605 40 326 — **56010**
EX [2]	33,1 x 8 x 92,1	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	A134 958 A134.958 605 40 325 — **56011**
[50]	∅ 8 mm						605 03 036 — **MK-8H**
IN [4]	13,07 x 8.02 x 40,5	G1					60748209 60750222 700 001 — **81-5606**
31	**87**						
AR 30746	01.1990→10.1994	B	4	1712 cm³	4V	98 kW (133 PS)	10:1 72,20 mm
AR 30747	01.1990→10.1994	B	4	1712 cm³	4V	95 kW (129 PS)	10:1 72,20 mm
AR 33401	04.1994→11.1996	B	4	1712 cm³	4V	95 kW (129 PS)	10:1 72,20 mm (1)
(1) with or without KAT							
IN [2]	32,0 x 7 x 99,1	A/S - -		- 45° -	-	22 - III	A133 798 A133.798 605 25 336 — **56008**
EX [2]	26,0 x 7 x 101,2	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	A133 799 A133.799 605 25 337 — **56009**
[50]	∅ 7 mm						605 07 558 — **MK-7H**
32	**88**						
AR 01646	11.1980→02.1987	B	6	2492 cm³	2V	116-118 kW (158-160 PS)	9:1 68,30 mm
AR 01911	09.1984→02.1992	B	6	2492 cm³	2V	110-113 kW (150-154 PS)	9:1 68,30 mm
AR 01928	09.1983→12.1986	B	6	2492 cm³	2V	116-118 kW (158-160 PS)	9:1 68,30 mm
IN [4]	14,00 x 9 x 49,0	G1					119 28 01 503 00 — **81-5608**
EX [6]	14,07 x 9 x 42,5	G1					119 28 01 524 01 60737369 — **81-5609**
33	**88**						
AR 67302	02.1992→04.1996	B	6	2492 cm³	2V	120-122 kW (163-166 PS)	10:1 68,30 mm
AR 67303	05.1996→10.1997	B	6	2492 cm³	2V	121 kW (165 PS)	10:1 68,30 mm
EX [6]	14,07 x 9 x 42,5	G1					119 28 01 524 01 60737369 — **81-5609**
34	**88**						
AR 32401	10.1997→12.2001	B	6	2492 cm³	4V	140 kW (190 PS)	10,3:1 68,30 mm
AR 32405	09.2000→10.2005	B	6	2492 cm³	4V	141 kW (192 PS)	10,3:1 68,30 mm
AR 34201	10.1998→09.2000	B	6	2492 cm³	4V	140 kW (190 PS)	10,3:1 68,30 mm
EX [4]	12,07 x 7.01 x 43,0	G1					60572412 — **81-5610**
35	**88**						
VM 4 HT/2	10.1979→11.1985	D (A)	4	1994 cm³	2V	60 kW (82 PS)	22:1 82,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference		
	- - G - S - PC - SB - -						**50 003 158**	(1)
	- V - G - S - PC - SB - -				partially assembled		**50 003 458**	(1)

(1) Zwei Bohrungen zur Befestigung der Kipphebelwelle. Schräg stehende Glühkerze.
Two screw holes to fit the rocker shaft. Bevel glow plug.
Deux trous pour fixation du cache culbuteurs. Bougies inclinées.
Dos taladros para sujeción soporte eje balancines. Calentador inclinado.
Два отверстия для крепления оси коромысла. Наклонно стоящая свеча накаливания.

36 — 88

VM 80 A	06.1983→02.1992	D	(LA)	4	1994 cm³	2V	70-78 kW	(95-105 PS)	22:1	82,00 mm	

						Reference		
	- - G - S - PC - SB - -						**50 003 157**	(1)
	- V - G - S - PC - SB - -				partially assembled		**50 003 457**	(1)

(1) Eine Bohrung zur Befestigung der Kipphebelwelle. Senkrecht stehende Glühkerze.
One screw hole to fit the rocker shaft. Vertical glow plug.
Une trou pour fixation du cache culbuteurs. Bougies droites.
Un taladro para sujeción soporte eje balancines. Calentador recto.
Отверстие для крепления оси коромысла. Вертикально стоящая свеча накаливания.

37 — 92

VM 81 A	10.1984→02.1992	D	(LA)	4	2393 cm³	2V	78-84 kW	(106-114 PS)	22,1:1	90,00 mm	
VM 84 A	06.1987→09.1992	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	84-86 kW	(114-117 PS)	22:1	94,00 mm	
92 286 7..											

						Reference		
	- - G - S - PC - SB - -						**50 003 157**	(1)
	- V - G - S - PC - SB - -				partially assembled		**50 003 457**	(1)

(1) Eine Bohrung zur Befestigung der Kipphebelwelle. Senkrecht stehende Glühkerze.
One screw hole to fit the rocker shaft. Vertical glow plug.
Une trou pour fixation du cache culbuteurs. Bougies droites.
Un taladro para sujeción soporte eje balancines. Calentador recto.
Отверстие для крепления оси коромысла. Вертикально стоящая свеча накаливания.

38 — 92

VM 425 SLIRA	09.1992→09.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	87-92 kW	(118-125 PS)	22:1	94,00 mm	
92 286 7..											

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference		
	- - G - S - PC - SB - -						**50 003 158**	(1)
	- V - G - S - PC - SB - -		partially assembled				**50 003 458**	(1)
	- - G - S - PC - SB - -						**50 003 157**	(2)
	- V - G - S - PC - SB - -		partially assembled				**50 003 457**	(2)

(1) Zwei Bohrungen zur Befestigung der Kipphebelwelle. Schräg stehende Glühkerze.
Two screw holes to fit the rocker shaft. Bevel glow plug.
Deux trous pour fixation du cache culbuteurs. Bougies inclinées.
Dos taladros para sujeción soporte eje balancines. Calentador inclinado.
Два отверстия для крепления оси коромысла. Наклонно стоящая свеча накаливания.

(2) Eine Bohrung zur Befestigung der Kipphebelwelle. Senkrecht stehende Glühkerze.
One screw hole to fit the rocker shaft. Vertical glow plug.
Une trou pour fixation du cache culbuteurs. Bougies droites.
Un taladro para sujeción soporte eje balancines. Calentador recto.
Отверстие для крепления оси коромысла. Вертикально стоящая свеча накаливания.

39 — 93

AR 06410	06.1987→09.1992	B	6	2959 cm³	2V	138-141 kW	(184-192 PS)	9,5:1	72,60 mm
AR 06430	09.1990→09.1992	B	6	2959 cm³	2V	147-149 kW	(200-203 PS)	9,5:1	72,60 mm

IN [2]	35,6 x 7 x 102,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	605 60 643	**56014**
EX [2]	31,0 x 7 x 102,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	605 60 644	**560053**
[50]	∅ 7 mm				605 07 558	**MK-7H**

40 — 93

AR 16102	11.1996→09.2000	B	6	2959 cm³	4V	162 kW	(220 PS)	10:1	72,60 mm
AR 16105	06.2000→02.2006	B	6	2959 cm³	4V	162 kW	(220 PS)	10:1	72,60 mm
AR 34301	10.1998→09.2000	B	6	2959 cm³	4V	166 kW	(226 PS)	10:1	72,60 mm
AR 36101	09.2000→10.2003	B	6	2959 cm³	4V	166 kW	(226 PS)	10:1	72,60 mm
AR 64301	09.1990→09.1992	B	6	2959 cm³	2V	145-147 kW	(197-200 PS)	10:1	72,60 mm
AR 64304	09.1992→	B	6	2959 cm³	4V	166-169 kW	(226-230 PS)	10:1	72,60 mm
AR 64307	12.1993→09.1998	B	6	2959 cm³	4V	169 kW	(230 PS)	10:1	72,60 mm
AR 64308	02.1994→09.1998	B	6	2959 cm³	4V	168-169 kW	(228-230 PS)	10:1	72,60 mm
AR 66301	09.1992→10.1998	B	6	2959 cm³	4V	152-154 kW	(207-210 PS)	10:1	72,60 mm
AR 66302	09.1992→10.1998	B	6	2959 cm³	4V	152-154 kW	(207-210 PS)	10:1	72,60 mm
932 A.000	03.2002→	B	6	3179 cm³	4V	184 kW	(250 PS)	10,5:1	78,00 mm
936 A.6000	06.2003→	B	6	3179 cm³	4V	176 kW	(240 PS)	10,5:1	78,00 mm

EX [4]	12,07 x 7.01 x 43,0	G1			60572412	**81-5610**

41 — 93

AR 16101	04.1995→	B	6	2959 cm³	4V	141 kW	(192 PS)	10:1	72,60 mm
AR 64305	09.1992→	B	6	2959 cm³	2V	132-141 kW	(179-192 PS)	9,5/10:1	72,60 mm
AR 66303	09.1992→10.1998	B	6	2959 cm³	2V	132-135 kW	(179-184 PS)	9,5:1	72,60 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	EX [6]	14,07 x 9 x 42,5	G1			119 28 01 524 01 60737369	**81-5609**

42 93

8140.27.2700		→12.1988	D	(A)	4	2499 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	18,5:1	92,00 mm
8144.21.220		03.1968→12.1989	D	(A)	4	2445 cm³	2V	68 kW	(92 PS)	18:1	90,00 mm

90 681 6.., 93 123 6..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -	- 30° -	9 - III	47 57 358 7 301 820	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -	- 45° -	9 - III	4 826 033 7 301 821	**17063**
	[50]	∅ 8 mm					4733465	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1				4 749 398 4749398	**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
	TAP [8]	M					4733350	**50 006 180** NEW

43 93

8140.21.200		04.1985→12.1988	D	(A)	4	2445 cm³	2V	68 kW	(92 PS)	18:1	90,00 mm
8140.61.200		04.1978→12.1989	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	53-60 kW	(72-82 PS)	21:1	90,00 mm

93 123 6.., 93 378 7.., 93 911 7..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -	- 30° -	9 - III	47 57 358 7 301 820	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -	- 45° -	9 - III	4 826 033 7 301 821	**17063**
	[50]	∅ 8 mm					4733465	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1				4 749 398 4749398	**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						

44 93

8144.61.200		04.1978→12.1989	D	(AN)	4	2429 cm³	2V	53 kW	(72 PS)	21:1	89,40 mm

93 378 7.., 93 911 7..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -	- 30° -	9 - III	47 57 358 7 301 820	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -	- 45° -	9 - III	4 826 033 7 301 821	**17063**
	[50]	∅ 8 mm					4733465	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1			4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1			4 749 398 4749398	**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана					
						7301255	**50 006 340**

45 **93**

8144.67.220 03.1986→12.1989 D (AN) 4 2499 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 22:1 92,00 mm
93 883 7..

	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	47 57 358 7 301 820	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	4 826 033 7 301 821	**17063**
	[50]	∅ 8 mm				4733465	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1			4 749 398 4749398	**81-5611**
						7301255	**50 006 340**
	TAP [8]	M				4733350	**50 006 180** NEW

AGRALE → **MWM** 819

AGRIA → **HATZ** 493
RENAULT 955

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
F 108	D (AN) 1	95 x 116	822	2	19:1	10	14	**2**
F 207	D (AN) 2	95 x 108	1531	2	19:1	16	22	**2**
F 208	D (AN) 2	90 x 108	1644	2	19:1	18	25	**1**
F 217	D (AN) 2	90 x 108	1374	2	19:1	15	20	**1**
F 217	D (AN) 2	90 x 108	1374	2	19:1	15	22	**1**
F 219	D (AN) 2	98 x 116	1750	2	19:1	22	30	**3**
F 308	D (AN) 3	95 x 116	2467	2	19:1	28	38	**2**
F 319	D (AN) 3	98 x 116	2625	2	19:1	29	40	**3**
F 329	D (AN) 3	98 x 116	2625	2	19:1	26	35	**3**
F 408	D (AN) 4	95 x 116	3289	2	19:1	36	50	**2**
F 419	D (AN) 4	98 x 116	3500	2	19:1	37	50	**3**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
AP 18	1957 → 1963	F 207	D	**2**
Junior	1957 → 1963	F 108	D	**2**
Master	1960 → 1963	F 419	D	**3**
P 144	1957 → 1963	F 408	D	**2**
Standart	1957 → 1963	F 207	D	**2**
Standart	1957 → 1963	F 208	D	**1**
Standart Star	1960 → 1963	F 219	D	**3**
Standart T	1960 → 1963	F 217	D	**1**
Standart T	1960 → 1963	F 217	D	**1**
Super	1957 → 1963	F 308	D	**2**
Super Expert	1960 → 1963	F 329	D	**3**
Super L	1960 → 1963	F 319	D	**3**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
1	**90**								
F 208	1957→1963	D	(AN)	2	1644 cm³	2V	18 kW	(25 PS) 19:1	108,00 mm
F 217	1960→1963	D	(AN)	2	1374 cm³	2V	15 kW	(20 PS) 19:1	108,00 mm
F 217	1960→1963	D	(AN)	2	1374 cm³	2V	15 kW	(22 PS) 19:1	108,00 mm
IN [2]	38,0 x 8 x 155,4	S	-	-	- 45° -	-	22 - III		**2460**
EX [2]	34,0 x 8 x 155,4	S	-	-	- 45° -	-	22 - III		**2473**
IN/EX [4]	13,05 x 8 x 90,0	G1							**81-2405**
IN/EX [4]	14,05 x 8 x 90,0	G1							**81-2406**
2	**95**								
F 108	1957→1963	D	(AN)	1	822 cm³	2V	10 kW	(14 PS) 19:1	116,00 mm
F 207	1957→1963	D	(AN)	2	1531 cm³	2V	16 kW	(22 PS) 19:1	108,00 mm
F 308	1957→1963	D	(AN)	3	2467 cm³	2V	28 kW	(38 PS) 19:1	116,00 mm
F 408	1957→1963	D	(AN)	4	3289 cm³	2V	36 kW	(50 PS) 19:1	116,00 mm
IN [2]	38,0 x 8 x 155,4	S	-	-	- 45° -	-	22 - III		**2460**
EX [2]	34,0 x 8 x 155,4	S	-	-	- 45° -	-	22 - III		**2473**
IN/EX [4]	13,05 x 8 x 90,0	G1							**81-2405**
IN/EX [4]	14,05 x 8 x 90,0	G1							**81-2406**
3	**98**								
F 219	1960→1963	D	(AN)	2	1750 cm³	2V	22 kW	(30 PS) 19:1	116,00 mm
F 319	1960→1963	D	(AN)	3	2625 cm³	2V	29 kW	(40 PS) 19:1	116,00 mm
F 329	1960→1963	D	(AN)	3	2625 cm³	2V	26 kW	(35 PS) 19:1	116,00 mm
F 419	1960→1963	D	(AN)	4	3500 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 19:1	116,00 mm
IN [2]	38,0 x 8 x 155,4	S	-	-	- 45° -	-	22 - III		**2460**
EX [2]	34,0 x 8 x 155,4	S	-	-	- 45° -	-	22 - III		**2473**
IN/EX [4]	13,05 x 8 x 90,0	G1							**81-2405**
IN/EX [4]	14,05 x 8 x 90,0	G1							**81-2406**

ALLIS-CHALMERS → **CUMMINS** **310**

ATLAS → **PERKINS** **901**
SCANIA **1056**

ATLAS COPCO → **PERKINS** **901**
SCANIA **1056**

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AAD	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,3:1	85	115	128
AAE	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	9,2:1	74	100	129
AAH	B	6	82,5 x 86,4	2771	2	10,3:1	128	174	130
AAN	B (A)	5	81 x 86,4	2226	5	9,3:1	169	230	82
AAR	B	5	82,5 x 86,4	2309	2	10:1	98	133	128
AAS	D (AN)	5	79,5 x 95,5	2370	2	23:1	60	82	35
AAT	D (A)	5	81 x 95,5	2461	2	20:1	85	115	109
AAZ	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	55	75	36
ABB	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	85
ABC	B	6	82,5 x 81	2598	2	10:1	110	150	130
ABH	B	8	84,5 x 93	4172	4	10,6:1	206	280	159
ABK	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,3:1	85	115	129
ABM	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	52	71	86
ABP	D (A)	5	81 x 95,5	2461	2	20:1	85	115	109
ABT	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	8,9:1	66	90	129
ABY	B (A)	5	81 x 86,4	2226	4	9,3:1	169	230	87
ABZ	B	8	84,5 x 93	4172	4	10,8:1	220	300	161
ACE	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,8:1	103	140	131
ACK	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	142	193	134
ACZ	B	6	82,5 x 81	2598	2	10:1	102	139	129
ADA	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,5:1	74	100	88
ADP	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	89
ADR	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	90
ADU	B (A)	5	81 x 86,4	2226	4	9:1	232	316	66
ADW	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	9,2:1	79	107	132
AEB	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	91
AEC	B	8	84,5 x 93	4172	4	10,8:1	213	290	160
AEH	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	89
AEJ	B	6	82,5 x 86,4	2771	2	10,3:1	120	163	133
AEL	D (LA)	5	81 x 95,5	2461	2	20:1	103	140	110
AEM	B	8	84,5 x 93	4172	4	10,8:1	180	245	160
AFB	D (A)	6	78,3 x 86,4	2496	4	19,5:1	110	150	20
AFC	B	6	82,5 x 86,4	2771	2	10,3:1	128	174	132
AFF	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	55	75	38
AFM	B	6	81 x 77,4	2393	5	10,5:1	110	150	92
AFN	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	37
AFY	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	85	116	90
AGA	B	6	81 x 77,4	2393	5	10,5:1	121	165	90
AGB	B (A)	6	81 x 86,4	2671	5	9,3:1	195	265	94
AGE	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	132	180	134
AGH	B	8	84,5 x 93	4172	4	10,8:1	210	285	160
AGN	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	90
AGR	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	39
AGU	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	91
AHF	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	39
AHH	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	40
AHL	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	89
AHU	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	38
AJG	B	6	81 x 77,4	2393	5	10,5:1	120	163	90
AJK	B (A)	6	81 x 86,4	2671	5	9,3:1	169	230	98
AJL	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	132	180	91
AJM	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	85	115	42
AJP	B	4	81 x 86,4	1781	2	10,3:1	92	125	93
AJQ	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	132	180	91
AKE	D (LA)	6	78,3 x 86,4	2496	4	19,5:1	132	179	21
AKF	D (LA)	8	78,3 x 86,4	3328	4	18,5:1	165	224	22
AKG	B	8	84,5 x 93	4172	4	10,8:1	220	299	160
AKL	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,2:1	74	101	89
AKN	D (A)	6	78,3 x 86,4	2496	4	19,5:1	110	150	21
ALF	B	6	81 x 77,4	2393	5	10,5:1	121	165	90
ALG	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	142	193	134
ALH	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	41
ALT	B	4	82,5 x 92,8	1984	5	10,3:1	96	131	134
ALW	B	6	81 x 77,4	2393	5	10,5:1	100	134	93
ALZ	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	101
AMB	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,3:1	125	170	98
AMF	D (LA)	3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	55	75	47
AMK	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	154	210	102
AML	B	6	81 x 77,4	2393	5	10,5:1	121	165	93

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AMM	B	6	81 x 77,4	2393	5	10,5:1	120	163	**103**
AMX	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	142	193	**134**
ANA	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	**89**
ANB	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**91**
ANY	D (LA)	3	76,5 x 86,4	1191	2	19,5:1	45	61	**19**
APC	B	6	81 x 77,4	2393	5	10,5:1	115	156	**93**
APF	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	**89**
APG	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	**90**
APP	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	132	180	**99**
APR	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	142	193	**134**
APS	B	6	81 x 77,4	2393	5	10,3:1	121	165	**96**
APT	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	**90**
APU	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**91**
APX	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	8,9:1	165	224	**97**
APY	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	154	209	**91**
APZ	B	6	81 x 77,4	2393	5	10,5:1	120	163	**90**
AQA	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**91**
AQD	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	142	193	**134**
AQE	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	**93**
ARE	B (LA)	6	81 x 86,4	2671	5	9,3:1	184	250	**98**
ARG	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	**90**
ARH	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	**93**
ARJ	B	6	81 x 77,4	2393	5	10,5:1	121	165	**93**
ARK	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**95**
ARM	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	**89**
ARN	B	6	81 x 77,4	2393	4	10,5:1	100	136	**93**
ARX	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**102**
ARY	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5.1	132	180	**102**
ARZ	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**91**
ASB	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4	17:1	171	233	**148**
ASE	D (LA)	8	81 x 95,5	3936	4	17,5:1	202	275	**111**
ASM	B	6	81 x 77,4	2393	5	10,5:1	100	136	**93**
ASN	B	6	82,5 x 92,8	2976	5	10,5:1	162	220	**135**
ASV	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	**44**
ASZ	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	**46**
ATD	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	**48**
ATJ	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	18:1	85	116	**45**
ATL	D (A)	3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	66	90	**51**
ATX	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	140	190	**134**
AUA	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	**6**
AUK	B	6	84,5 x 92,8	3123	4	12,5:1	188	256	**162**
AUL	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	154	209	**100**
AUM	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**102**
AUQ	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	132	180	**102**
AVB	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	**48**
AVF	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	**46**
AVG	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	**43**
AVJ	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,3:1	110	150	**98**
AVK	B	6	82,5 x 92,8	2976	5	10,5:1	162	220	**135**
AVU	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	**101**
AVV	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	**93**
AWA	B	4	82,5 x 92,8	1984	5	11,5:1	110	150	**136**
AWT	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**102**
AWX	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	**46**
AXR	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	**49**
AXW	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**137**
AXX	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	**139**
AYM	D (LA)	6	78,3 x 86,4	2496	4	18,5.1	114	155	**21**
AZA	B (A)	6	81 x 86,4	2671	5	9,3:1	169	230	**104**
AZC	B	12	84 x 90,2	5998	4	10,75:1	309	420	**154**
AZV	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	100	136	**112**
BAD	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	12:1	81	110	**7**
BAG	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	12:1	85	116	**7**
BAH	B	4	76,5 x 86,9	1598	2	10,5:1	74	101	**8**
BAM	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9:1	165	225	**102**
BAR	B	8	84,5 x 92,8	4163	4	12,5:1	257	349	**165**
BAU	D (LA)	6	78,3 x 86,4	2496	4	18,5:1	132	179	**24**
BBG	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	140	190	**134**
BBJ	B	6	82,5 x 92,8	2976	5	10,5:1	160	218	**135**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
BBY	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	**6**
BCZ	D (LA)	6	78,3 x 86,4	2496	4	18,5:1	120	163	**23**
BDB	B	6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	184	250	**155**
BDG	D (LA)	6	78,3 x 86,4	2496	4	18,5:1	120	163	**24**
BDH	D (LA)	6	78,3 x 86,4	2496	4	18,5:1	132	179	**24**
BDV	B	6	81 x 77,4	2393	5	10,5:1	125	170	**93**
BDW	B	6	81 x 77,4	2393	4	10,3:1	130	177	**106**
BES	B (LA)	6	81 x 86,4	2671	5	9,3:1	184	250	**98**
BEX	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,3:1	140	190	**98**
BFB	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,3:1	120	163	**98**
BFC	D (LA)	6	78,3 x 86,4	2496	4	18,5:1	120	163	**21**
BFQ	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,2:1	75	102	**105**
BGU	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,5:1	75	102	**105**
BHC	D (A)	3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	55	75	**50**
BHE	B	6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	184	250	**155**
BHK	B	6	89 x 96,4	3597	4	12:1	206	280	**170**
BHT	B	12	84 x 90,2	5998	4	10,75:1	331	450	**156**
BHZ	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	9,8:1	195	265	**140**
BKC	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	**49**
BKD	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	103	140	**112**
BKE	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	85	116	**52**
BKH	B	6	84,5 x 92,8	3123	4	12,5:1	188	256	**164**
BKN	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4	17:1	150	204	**149**
BLB	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	19,5:1	103	140	**113**
BLF	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	12:1	85	116	**7**
BLP	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	12:1	85	116	**7**
BLR	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**138**
BLS	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	**53**
BLX	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**138**
BLY	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**138**
BMB	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**136**
BMJ	B	6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	184	250	**155**
BMK	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4	17:1	165	224	**148**
BMM	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	2	18,5:1	103	140	**116**
BMN	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	125	170	**118**
BNA	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	100	136	**114**
BNG	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4	17:1	155	211	**148**
BPF	B	6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	184	250	**155**
BPJ	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,3:1	125	170	**140**
BPK	B	6	84,5 x 92,8	3123	4	12,5:1	191	260	**163**
BPP	D (LA)	6	83 x 83,1	2698	4	17:1	132	179	**150**
BPW	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	2	19:1	103	140	**115**
BPY	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	**141**
BRB	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	85	116	**54**
BRC	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	2	18:1	100	136	**115**
BRD	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	125	170	**119**
BRE	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	19,5:1	103	140	**114**
BRF	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	100	136	**117**
BSB	B	12	84 x 90,2	5998	4	10,75:1	331	450	**156**
BSE	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	**107**
BSF	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	**107**
BSG	D (LA)	6	83 x 83,1	2698	4	17:1	120	163	**150**
BTE	B	12	84 x 90,2	5998	4	10,75:1	331	450	**156**
BTR	D (LA)	8	83 x 95,5	4134	4	16,5:1	240	326	**150**
BUB	B	6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	184	250	**157**
BUN	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4	17:1	155	211	**151**
BUY	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	120	163	**120**
BVA	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	120	163	**119**
BVF	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	93	126	**113**
BVG	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	89	121	**113**
BVY	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**138**
BVZ	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**138**
BWA	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	**141**
BXE	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	**55**
BYK	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,3:1	125	170	**140**
BYT	B (LA)	4	82,5 x 84,2	1798	4	9,6:1	118	160	**140**
BYU	B	6	84,5 x 92,8	3123	4	12,5:1	183	249	**163**
BZB	B (LA)	4	82,5 x 84,1	1781	4	9,6:1	118	160	**142**
CAEA	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	9,6:1	132	179	**140**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
CAEB	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	9,6:1	132	179	**140**
CAGA	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	105	143	**121**
CAGB	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	100	136	**121**
CAGC	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	88	120	**122**
CAHA	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	125	170	**122**
CAHB	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	120	163	**122**
CAJA	B (K)	6	82,5 x 92,8	2976	4	10,3:1	213	290	**145**
CAKA	B (K)	6	84,5 x 89	2995	4	13,3:1	245	333	**167**
CALA	B	6	84,5 x 92,8	3197	4	12,5:1	195	265	**166**
CAMA	D (LA)	6	83 x 83,1	2698	4	16,8:1	140	190	**150**
CAMB	D (LA)	6	83 x 83,1	2698	4	16,8:1	120	163	**150**
CANA	D (LA)	6	83 x 83,1	2689	4	16,8:1	140	190	**150**
CANB	D (LA)	6	83 x 83,1	2689	4	16,8:1	120	163	**150**
CANC	D (LA)	6	83 x 83,1	2698	4	16,8:1	140	190	**150**
CAND	D (LA)	6	83 x 83,1	2698	4	16,8:1	120	163	**150**
CAPA	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4	16,8:1	176	240	**152**
CASA	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4	16,8:1	176	240	**150**
CASB	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4	16,8:1	155	211	**150**
CATA	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4	16,8:1	165	224	**150**
CAWB	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	**142**
CAXA	B (LA)	4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	90	122	**9**
CAXC	B (LA)	4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	92	125	**9**
CAYB Euro 5	D (LA)	4	79,5 x 80,5	1595	4	16,5:1	66	90	**56**
CAYC	D (LA)	4	79,5 x 80,5	1598	4	16,5:1	77	105	**56**
CBAA	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	100	136	**122**
CBAB	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	103	140	**122**
CBBB	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	125	170	**122**
CBFA	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	**142**
CCAA	B (K)	6	82,5 x 92,8	2976	4		220	299	**145**
CCGA	D (LA)	12	84 x 90,2	5998	4	16:1	368	500	**158**
CCLA	D (LA)	6	84,5 x 89	2995	4		176	239	**168**
CCMA	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4		176	239	**150**
CCSA	B	4	76,5 x 86,9	1598	2	10,5:1	75	102	**10**
CCTA	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	**142**
CCWA	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4	16,8:1	176	240	**150**
CCWB	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4	16,8:1	155	211	**150**
CCZA	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	9,6:1	147	200	**142**
CCZC	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	9,6:1	125	170	**147**
CDAA	B (LA)	4	82,5 x 84,1	1798	4	9,6:1	118	160	**143**
CDLA	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	9,8:1	195	265	**140**
CDLC	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4		188	256	**144**
CDNB	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	9,6:1	132	179	**140**
CDNC	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	9,6:1	155	211	**140**
CDYA	B (LA)	4	82,5 x 92,8	2984	4	16,8:1	176	239	**146**
CDYB	B (LA)	4	82,5 x 92,8	2984	4		155	211	**146**
CDYC	B (LA)	4	82,5 x 92,8	2984	4	16,8:1	176	239	**146**
CFFA	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4		100	136	**122**
CFFB	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4		103	140	**122**
CFGB	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	125	170	**121**
CFKA	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	9,6:1	132	180	**140**
CGKA	D (LA)	6	83 x 83,1	2698	4	16,8:1	140	190	**150**
CGKB	D (LA)	6	83 x 83,1	2698	4	16,8:1	120	163	**152**
CLJA	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	103	140	**121**
CMEA	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	105	143	**122**
CMSA	B (LA)	4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	92	125	**9**
CMXA	B	4	81 x 77,4	1595	2		75	102	**108**
CN	D (AN)	5	76,5 x 86,4	1986	2	23:1	51	70	**11**
CR	D (AN)	4	76,5 x 86,4	1588	2	23,5:1	40	54	**12**
CY	D (A)	4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	51	70	**13**
DD	B (AN)	4	81 x 86,4	1781	2	8,8:1	55	75	**57**
DE	D (A)	5	76,5 x 86,4	1986	2	23:1	66	90	**14**
DR	B	4	81 x 86,4	1781	2	8,75:1	55	75	**58**
DS	B	4	81 x 86,4	1781	2	9:1	66	90	**59**
DT	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	**62**
DZ	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	82	112	**61**
EP	B	4	75 x 73,4	1297	2	9:1	44	60	**4**
FY	B	4	75 x 72	1272	2	8,2:1	40	54	**3**
FZ	B	4	75 x 72	1272	2	8,2:1	44	60	**3**
HB	B	4	69,5 x 72	1093	2	8,2:1	37	50	**1**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
HC	B	4	69,5 x 72	1093	2	9,5:1	44	60	**1**
HD	B	4	69,5 x 72	1093	2	8,2:1	38	52	**1**
HH	B	4	75 x 72	1272	2	8,2:1	44	60	**3**
HP	B	5	81 x 77,4	1994	2	10:1	85	115	**60**
HX	B	5	81 x 86,4	2226	2	10:1	101	137	**60**
HY	B	5	81 x 86,4	2226	2	9,3:1	100	136	**69**
JK	D (AN)	4	76,5 x 86,4	1588	2	23,5:1	40	54	**15**
JL	B	5	81 x 77,4	1994	2	10:1	77-81	105-110	**63**
JN	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**64**
JS	B	5	81 x 77,4	1994	2	10:1	85	115	**60**
JT	B	5	81 x 86,4	2226	2	8,5:1	89	121	**67**
JU	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	**65**
JV	B	4	81 x 86,4	1781	2	9:1	66	90	**59**
JW	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**60**
KE	B	5	79,5 x 86,4	2144	2	9,3:1	96	131	**29**
KF	B	5	79,5 x 86,4	2144	2	9,3:1	96	131	**31**
KG	B (LA)	5	79,5 x 86,4	2144	2	8,5:1	134	182	**32**
KH	B	5	81 x 86,4	2226	2	10.1	100	136	**66**
KJ	B (A)	5	79,5 x 86,4	2144	2	7:1	125	170	**29**
KK	B	5	79,5 x 86,4	2144	2	9,3:1	100	136	**32**
KL	B	5	79,5 x 86,4	2144	2	9,3:1	96	130	**32**
KP	B	5	81 x 77,4	1994	2	10:1	85	115	**71**
KU	B	5	81 x 86,4	2226	2	10:1	101	137	**60**
KV	B	5	81 x 86,4	2226	2	10:1	98	133	**60**
KX	B	5	81 x 86,4	2226	2	8,5:1	88	120	**70**
KZ	B	5	81 x 86,4	2226	2	8,5:1	85	115	**67**
MB	B (A)	5	81 x 86,4	2226	5	8,6:1	147	200	**77**
MC	B (LA)	5	81 x 86,4	2226	2	7,8:1	121	165	**60**
MU	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	82	112	**68**
NC	D (LA)	5	76,5 x 86,4	1986	2	23:1	74	100	**16**
NE	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**71**
NF	B	5	82,5 x 86,4	2309	2	10:1	100	136	**123**
NG	B	5	82,5 x 86,4	2309	2	10:1	100	136	**123**
NM	B	5	81 x 77,4	1994	4	10,3:1	118	160	**82**
NP	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**72**
PH	B	4	81 x 86,4	1781	2	9:1	66	90	**74**
PM	B	4	81 x 86,4	1781	2	9:1	66	90	**67**
PP	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	51	70	**79**
PR	B	5	82,5 x 86,4	2309	2	10:1	96	129	**127**
PS	B	5	81 x 77,4	1994	2	10:1	85	115	**80**
PT	B	8	81 x 86,4	3562	4	10,6:1	184	250	**84**
PV	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	81	110	**73**
PX	B	5	81 x 86,4	2226	2	8,5:1	88	120	**63**
RA	D (LA)	4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	59	80	**17**
RN	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	**65**
RR	B (A)	5	81 x 86,4	2226	4	8,75:1	162	220	**84**
RS	B	4	81 x 86,4	1781	2	8,75:1	55	75	**79**
RT	B	5	81 x 77,4	1994	2	10:1	85	115	**81**
RU	B	4	81 x 86,4	1781	2	8,75:1	55	75	**79**
SA	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	**75**
SB	D (LA)	4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	59	80	**18**
SD	B	4	82,5 x 86,4	1857	2	10,5:1	83	113	**124**
SF	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	64	87	**77**
SH	B	4	81 x 86,4	1781	2	9:1	65	88	**78**
SK	B	5	81 x 77,4	1994	2	10:1	85	115	**67**
SL	B	5	81 x 77,4	1994	2	10:1	83	113	**76**
WA	B	4	86,5 x 84,4	1984	2	9,3:1	85	115	**169**
WB	B	5	79,5 x 86,4	2144	2	9,3:1	85	115	**30**
WC	B	5	79,5 x 86,4	2144	2	9,3:1	100	136	**29**
WH	B	5	79,5 x 77,4	1921	2	10:1	74	100	**29**
WJ	B (A)	5	79,5 x 86,4	2144	2	7:1	125	170	**29**
WK	B	5	79,5 x 86,4	2144	2	9,3:1	100	136	**29**
WN	B	5	79,5 x 77,4	1921	2	10:1	85	116	**29**
WR	B (LA)	5	79,5 x 86,4	2144	4	7:1	147	200	**25**
WS	B (A)	5	79,5 x 86,4	2144	4	7:1	125	170	**29**
WT	B	4	79,5 x 86,4	1716	2	8,2:1	58	78	**28**
WV	B	4	79,5 x 80	1588	2	8,2:1	55	75	**28**
XX	B	4	79,5 x 80	1588	2	8,2:1	74	100	**25**
YJ	B	4	76,5 x 80	1471	2	9,7:1	55	75	**5**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
YP	B	4	79,5 x 80	1588	2	8,2:1	63	85	**27**
YS	B	4	79,5 x 80	1588	2	9,5:1	81	110	**26**
YV	B	4	79,5 x 80	1588	2	8,2:1	63	85	**28**
YZ	B	4	79,5 x 80	1588	2	9,5:1	81	110	**26**
ZA	B	4	75 x 73,4	1297	2	8,5:1	40	55	**2**
ZB	B	4	76,5 x 80	1471	2	9,7:1	55	75	**5**
ZC	B	4	76,5 x 80	1471	2	9,7:1	63	85	**5**
ZF	B	4	75 x 73,4	1297	2	8,5:1	44	60	**2**
ZJ	B	4	84 x 84,4	1871	2	10:1	82	112	**153**
1B	B (A)	5	81 x 86,4	2226	2	7,8:1	147	200	**83**
1T	D (LA)	5	81 x 95,5	2461	2	20:1	88	120	**109**
1Y	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	47	64	**34**
1Z	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**37**
2B	B (A)	5	81 x 86,4	2226	2	8,6:1	140	190	**63**
3A	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	83	113	**126**
3B	B (A)	5	81 x 86,4	2226	4	8,75:1	162	220	**82**
3D	D (AN)	5	79,5 x 95,5	2370	2	23:1	60	82	**33**
4B	B	4	81 x 86,4	1781	2	9:1	66	90	**63**
6A	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,8:1	101	137	**125**
7A	B	5	82,5 x 86,4	2309	4	10,3:1	125	170	**125**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos				Pos
A1 1.4 TFSI	05.2010→	CAXA	B	9	A3 2.0 TDI 16V	07.2008→	CBBB	D	122
A1 1.6 TDI	05.2010→	CAYB	D	56	A3 2.0 TDI 16V	11.2009→	CFFA	D	122
A1 1.6 TDI	05.2010→	CAYC	D	56	A3 2.0 TDI 16V	11.2009→	CFFB	D	122
A2 1.2 TDI	03.2001→08.2005	ANY	D	19	A3 2.0 TDI 16V	02.2010→	CLJA	D	121
A2 1.4i 16V	06.2000→04.2002	AUA	B	6	A3 2.0 TDI 16V	05.2010→	CFGB	D	121
A2 1.4i 16V	05.2002→08.2005	BBY	B	6	A3 2.0 TFSI 16V	09.2005→06.2008	BWA	B	141
A2 1.4 TDI	06.2000→08.2003	AMF	D	47	A3 2.0 TFSI 16V	11.2005→05.2007	BPY	B	141
A2 1.4 TDI	09.2003→08.2005	BHC	D	50	A3 2.0 TFSI 16V	02.2008→01.2009	CAWB	B	142
A2 1.4 TDI	11.2003→08.2005	ATL	D	51	A3 2.0 TFSI 16V	07.2008→	CBFA	B	142
A2 1.6 FSI 16V	05.2002→08.2005	BAD	B	7	A3 3.2i 24V	07.2003→10.2005	BDB	B	155
A3 1.4 TFSI 16V	09.2007→	CAXC	B	9	A3 3.2i 24V	09.2004→	BMJ	B	155
A3 1.4 TFSI 16V	04.2010→	CMSA	B	9	A3 3.2i 24V	11.2005→05.2009	BUB	B	157
A3 1.6i	09.1996→06.2001	AEH	B	89	A4 1.6i	11.1994→10.1996	ADP	B	89
A3 1.6i	08.1997→06.2003	AKL	B	89	A4 1.6i	10.1996→07.1999	AHL	B	89
A3 1.6i	06.1999→08.2000	APF	B	89	A4 1.6i	08.1998→06.2000	ANA	B	89
A3 1.6i	05.2000→04.2002	AVU	B	101	A4 1.6i	08.1998→09.2001	ARM	B	89
A3 1.6i	05.2002→06.2003	BFQ	B	105	A4 1.6i	06.2000→06.2008	ALZ	B	101
A3 1.6i	05.2003→05.2005	BGU	B	105	A4 1.8i	07.1995→09.2001	AFY	B	90
A3 1.6i	06.2005→	BSE	B	107	A4 1.8i 20V	11.1994→04.1999	ADR	B	90
A3 1.6i	06.2005→	BSF	B	107	A4 1.8i 20V	07.1998→09.2001	ARG	B	90
A3 1.6i	07.2005→	BAH	B	8	A4 1.8i 20V	02.1999→09.2001	APT	B	90
A3 1.6 FSI 16V	08.2003→05.2004	BAG	B	7	A4 1.8i 20V	06.2000→09.2007	AVV	B	93
A3 1.6 FSI 16V	06.2004→12.2004	BLP	B	7	A4 1.8i Turbo 20V	02.1995→12.1998	AEB	B	91
A3 1.6 FSI 16V	01.2005→09.2007	BLF	B	7	A4 1.8i Turbo 20V	08.1997→09.2001	AJL	B	91
A3 1.6 SRE	07.2008→	CCSA	B	10	A4 1.8i Turbo 20V	07.1998→07.1999	ARK	B	95
A3 1.6 SRE	05.2010→	CMXA	B	108	A4 1.8i Turbo 20V	08.1998→09.2001	APU	B	91
A3 1.6 TDI 16V	05.2009→	CAYB	D	56	A4 1.8i Turbo 20V	01.1999→06.2000	ANB	B	91
A3 1.6 TDI 16V	05.2009→	CAYC	D	56	A4 1.8i Turbo 20V	06.2000→09.2001	AWT	B	102
A3 1.8i 20V	09.1996→07.1998	AGN	B	90	A4 1.8i Turbo 20V	12.2000→06.2002	AVJ	B	98
A3 1.8i 20V	11.1999→06.2003	APG	B	90	A4 1.8i Turbo 20V	07.2001→12.2004	AMB	B	98
A3 1.8i Turbo 20V	12.1996→07.1998	AGU	B	91	A4 1.8i Turbo 20V	07.2002→	BFB	B	98
A3 1.8i Turbo 20V	08.1998→04.2001	AQA	B	91	A4 1.8i Turbo 20V	11.2002→12.2004	BEX	B	98
A3 1.8i Turbo 20V	11.1998→08.2000	AJQ	B	91	A4 1.9 TDI	01.1995→07.1996	1Z	D	37
A3 1.8i Turbo 20V	07.1999→05.2000	ARZ	B	91	A4 1.9 TDI	02.1996→07.1999	AFN	D	37
A3 1.8i Turbo 20V	07.1999→06.2005	APP	B	99	A4 1.9 TDI	03.1996→06.2000	AFF	D	38
A3 1.8i Turbo 20V	05.2000→	AUM	B	102	A4 1.9 TDI	08.1996→06.2000	AHU	D	38
A3 1.8i Turbo 20V	05.2000→	AUQ	B	102	A4 1.9 TDI	04.1997→09.2001	AHH	D	40
A3 1.8i Turbo 20V	09.2000→06.2003	ARX	B	102	A4 1.9 TDI	08.1998→09.2001	AJM	D	42
A3 1.8i Turbo 20V	09.2000→06.2003	ARY	B	102	A4 1.9 TDI	08.1999→06.2000	AVG	D	43
A3 1.8 TFSI 16V	01.2007→06.2007	BYT	B	140	A4 1.9 TDI	01.2000→09.2001	ATJ	D	45
A3 1.8 TFSI 16V	06.2007→01.2009	BZB	B	142	A4 1.9 TDI	11.2000→12.2004	AVF	D	46
A3 1.8 TFSI 16V	06.2008→	CDAA	B	143	A4 1.9 TDI	12.2000→06.2003	AWX	D	46
A3 1.9 TDI	09.1996→08.2000	AGR	D	39	A4 1.9 TDI	04.2001→05.2004	AVB	D	48
A3 1.9 TDI	01.1997→04.2002	AHF	D	39	A4 1.9 TDI	06.2004→12.2005	BKE	D	52
A3 1.9 TDI	08.1997→06.2001	ALH	D	41	A4 1.9 TDI	01.2006→06.2008	BRB	D	54
A3 1.9 TDI	09.1999→06.2001	ASV	D	44	A4 2.0i 20V	12.2000→06.2008	ALT	B	134
A3 1.9 TDI	05.2000→06.2003	ASZ	D	46	A4 2.0 TFSI 16V	10.2006→06.2008	BYK	B	140
A3 1.9 TDI	01.2001→06.2003	ATD	D	48	A4 2.0 TFSI 16V	03.2007→06.2008	BPJ	B	140
A3 1.9 TDI	11.2001→06.2003	AXR	D	49	A4 2.0 TFSI 16V	06.2008→	CDNB	B	140
A3 1.9 TDI	06.2003→05.2006	BKC	D	49	A4 2.0 TFSI 16V	06.2008→	CDNC	B	140
A3 1.9 TDI	10.2005→	BLS	D	53	A4 2.0 TFSI 16V	08.2008→	CAEB	B	140
A3 1.9 TDI	06.2006→	BXE	D	55	A4 2.0 TFSI 16V	01.2009→	CAEA	B	140
A3 2.0 FSI 16V	05.2003→05.2004	AXW	B	137	A4 2.0 TFSI 16V	11.2009→	CFKA	B	140
A3 2.0 FSI 16V	01.2004→01.2005	BMB	B	136	A4 2.0 FSI 16V	07.2002→12.2004	AWA	B	136
A3 2.0 FSI 16V	06.2004→01.2005	BLX	B	138	A4 2.0 TDI	11.2004→03.2009	BPW	D	115
A3 2.0 FSI 16V	06.2004→11.2005	BLY	B	138	A4 2.0 TDI	01.2006→03.2009	BRC	D	115
A3 2.0 FSI 16V	09.2004→10.2005	AXX	B	139	A4 2.0 TDI 16V	11.2004→10.2005	BNA	D	114
A3 2.0 FSI 16V	01.2005→11.2005	BLR	B	138	A4 2.0 TDI 16V	11.2004→11.2005	BLB	D	113
A3 2.0 FSI 16V	11.2005→01.2007	BVY	B	138	A4 2.0 TDI 16V	10.2005→06.2008	BRE	D	114
A3 2.0 FSI 16V	11.2005→06.2008	BVZ	B	138	A4 2.0 TDI 16V	11.2005→11.2006	BVF	D	113
A3 2.0 FSI 16V	07.2008→	CCZA	B	142	A4 2.0 TDI 16V	11.2005→06.2008	BRF	D	117
A3 2.0 TDI	06.2005→06.2008	BMM	D	116	A4 2.0 TDI 16V	01.2006→09.2006	BVG	D	113
A3 2.0 TDI	07.2008→	CBAB	D	122	A4 2.0 TDI 16V	06.2006→06.2008	BRD	D	119
A3 2.0 TDI 16V	05.2003→06.2008	AZV	D	112	A4 2.0 TDI 16V	06.2006→06.2008	BVA	D	119
A3 2.0 TDI 16V	05.2003→06.2008	BKD	D	112	A4 2.0 TDI 16V	11.2007→	CAGA	D	121
A3 2.0 TDI 16V	03.2006→06.2008	BMN	D	118	A4 2.0 TDI 16V	11.2007→	CAGB	D	121
A3 2.0 TDI 16V	06.2006→06.2008	BUY	D	120	A4 2.0 TDI 16V	06.2008→	CAGC	D	122
A3 2.0 TDI 16V	07.2008→	CBAA	D	122	A4 2.0 TDI 16V	08.2008→	CAHA	D	122
A3 2.0 TDI 16V	07.2008→	CBAB	D	122	A4 2.0 TDI 16V	08.2008→	CAHB	D	122

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
A4 2.0 TDI 16V	05.2010→	CMEA	D	122
A4 2.4i 30V	07.1995→07.1997	AFM	B	92
A4 2.4i 30V	08.1997→07.1998	AGA	B	90
A4 2.4i 30V	08.1997→07.1998	AJG	B	90
A4 2.4i 30V	08.1997→07.1998	ALF	B	90
A4 2.4i 30V	08.1998→06.2000	APZ	B	90
A4 2.4i 30V	08.1998→06.2000	ARJ	B	93
A4 2.4i 30V	08.1998→09.2001	AML	B	93
A4 2.4i 30V	08.1998→09.2001	APS	B	96
A4 2.4i 30V	06.2000→12.2005	AMM	B	103
A4 2.4i 30V	09.2001→12.2005	BDV	B	93
A4 2.5 TDI	11.1997→06.2000	AFB	D	20
A4 2.5 TDI	07.1998→09.2001	AKN	D	21
A4 2.5 TDI	12.2000→06.2002	AYM	D	21
A4 2.5 TDI	12.2000→05.2003	AKE	D	21
A4 2.5 TDI 24V	06.2003→05.2003	BFC	D	21
A4 2.5 TDI 24V	06.2003→12.2004	BAU	D	24
A4 2.5 TDI 24V	06.2003→12.2004	BDH	D	24
A4 2.5 TDI 24V	06.2003→12.2005	BCZ	D	23
A4 2.5 TDI 24V	06.2003→05.2006	BDG	D	24
A4 2.6i	11.1994→07.1998	ABC	B	130
A4 2.6i	04.1995→07.1997	ACZ	B	129
A4 2.7 TDI 24V	11.2005→06.2008	BSG	D	150
A4 2.7 TDI 24V	01.2006→03.2009	BPP	D	150
A4 2.7 TDI 24V	11.2007→05.2008	CAMA	D	150
A4 2.7 TDI 24V	11.2007→05.2008	CAMB	D	150
A4 2.7 TDI 24V	06.2008→	CGKA	D	150
A4 2.7 TDI 24V	06.2008→	CGKB	D	152
A4 2.8i	11.1994→07.1997	AAH	B	130
A4 2.8i 30V	03.1996→12.1998	ACK	B	134
A4 2.8i 30V	05.1997→07.1998	ALG	B	134
A4 2.8i 30V	07.1998→09.2001	AMX	B	134
A4 2.8i 30V	08.1998→06.2000	AQD	B	134
A4 2.8i 30V	08.1998→08.2001	APR	B	134
A4 2.8i 30V	03.1999→09.2001	ATX	B	134
A4 3.0i 30V	12.2000→12.2005	ASN	B	135
A4 3.0i 30V	04.2001→12.2005	BBJ	B	135
A4 3.0i 30V	09.2001→06.2002	AVK	B	135
A4 3.0 TDI 24V	11.2004→03.2009	BKN	D	149
A4 3.0 TDI 24V	01.2006→03.2009	ASB	D	148
A4 3.0 TDI 24V	11.2007→05.2008	CAPA	D	152
A4 3.0 TDI 24V	04.2008→	CCWA	D	150
A4 3.0 TDI 24V	06.2008→	CCWB	D	150
A4 3.0 TDI 24V	11.2009→	CCLA	D	168
A4 3.2 FSI 24V	01.2005→03.2009	AUK	B	162
A4 3.2 FSI 24V	02.2006→06.2008	BKH	B	164
A4 3.2 FSI 24V	11.2007→	CALA	B	166
A4 Allroad 2.0 TDI 16V	04.2009→	CAGA	D	121
A4 Allroad 2.0 TDI 16V	04.2009→	CAGB	D	121
A4 Allroad 2.0 TDI 16V	04.2009→	CAHA	D	122
A4 Allroad 2.0 TDI 16V	04.2009→	CAHB	D	122
A4 Allroad 2.0 TFSI 16V	04.2009→	CDNC	B	140
A4 Allroad 3.0 TDI 24V	04.2009→	CCWA	D	150
A5 2.0 TFSI 16V	06.2008→	CAEB	B	140
A5 2.0 TFSI 16V	06.2008→	CDNC	B	140
A5 2.0 TFSI 16V	09.2008→	CDNB	B	140
A5 2.0 TFSI 16V	05.2009→	CAEA	B	140
A5 2.0 TDI 16V	08.2008→	CAHA	D	122
A5 2.0 TDI 16V	08.2008→	CAHB	D	122
A5 2.0 TDI 16V	09.2009→	CAGA	D	121
A5 2.0 TDI 16V	09.2009→	CAGB	D	121
A5 2.0 TDI 16V	05.2010→	CMEA	D	122
A5 2.7 TDI 24V	07.2007→05.2008	CAMA	D	150
A5 2.7 TDI 24V	09.2007→05.2008	CAMB	D	150
A5 2.7 TDI 24V	05.2008→	CGKA	D	150
A5 2.7 TDI 24V	05.2008→	CGKB	D	152
A5 3.0 TDI 24V	06.2007→05.2008	CAPA	D	152
A5 3.0 TDI 24V	03.2008→	CCWA	D	150
A5 3.0 TDI 24V	03.2008→	CCWB	D	150

				Pos
A5 3.2 FSI 24V	06.2007→	CALA	B	166
A6 1.8i	05.1997→05.2000	AFY	B	90
A6 1.8i	12.1997→07.1999	AJP	B	93
A6 1.8i 20V	10.1995→10.1997	ADR	B	90
A6 1.8i 20V	01.1999→04.2001	AQE	B	93
A6 1.8i 20V	01.1999→04.2001	ARH	B	93
A6 1.8i Turbo 20V	04.1997→01.1999	AEB	B	91
A6 1.8i Turbo 20V	11.1997→10.2000	AJL	B	91
A6 1.8i Turbo 20V	11.1998→05.2001	APU	B	91
A6 1.8i Turbo 20V	01.1999→05.1999	ARK	B	95
A6 1.8i Turbo 20V	01.1999→05.2001	ANB	B	91
A6 1.8i Turbo 20V	05.2000→01.2005	AWT	B	102
A6 1.9 TDI	07.1994→06.1996	1Z	D	37
A6 1.9 TDI	07.1996→10.1997	AHU	D	38
A6 1.9 TDI	04.1997→04.2001	AFN	D	37
A6 1.9 TDI	01.1998→04.2001	AJM	D	42
A6 1.9 TDI	08.1999→10.2000	AVG	D	43
A6 1.9 TDI	06.2001→01.2005	AVF	D	46
A6 1.9 TDI	06.2001→01.2005	AWX	D	46
A6 2.0i	06.1994→06.1996	AAE	B	129
A6 2.0i	06.1994→06.1996	ABK	B	129
A6 2.0i	06.1994→10.1997	ADW	B	132
A6 2.0i 16V	06.1994→10.1997	ACE	B	131
A6 2.0i 20V	06.2001→01.2005	ALT	B	134
A6 2.0 TDI 16V	07.2004→11.2005	BLB	D	113
A6 2.0 TDI 16V	07.2004→11.2005	BNA	D	114
A6 2.0 TDI 16V	09.2005→06.2006	BVG	D	113
A6 2.0 TDI 16V	09.2005→10.2008	BRE	D	114
A6 2.0 TDI 16V	09.2005→10.2008	BRF	D	117
A6 2.0 TDI 16V	10.2008→	CAGB	D	121
A6 2.0 TDI 16V	11.2008→	CAHA	D	122
A6 2.0 TDI 16V	04.2009→	CAHB	D	122
A6 2.0 TFSI 16V	06.2005→	BPJ	B	140
A6 2.0 TFSI 16V	01.2007→	BYK	B	140
A6 2.0 TFSI 16V	05.2011→	CAEB	B	140
A6 2.0 TFSI 16V	05.2011→	CDNB	B	140
A6 2.2i Turbo 25V	07.1996→07.1997	AAN	B	82
A6 2.3i	06.1994→06.1996	AAR	B	128
A6 2.4i 24V	02.1999→05.2000	ARN	B	93
A6 2.4i 24V	04.2004→	BDW	B	106
A6 2.4i 30V	07.1995→10.1997	AFM	B	92
A6 2.4i 30V	04.1997→01.1999	AGA	B	90
A6 2.4i 30V	04.1997→01.1999	AJG	B	90
A6 2.4i 30V	04.1997→09.2001	ALF	B	90
A6 2.4i 30V	08.1997→01.1999	ALW	B	93
A6 2.4i 30V	04.1998→05.2001	APC	B	93
A6 2.4i 30V	11.1998→05.2001	APS	B	96
A6 2.4i 30V	11.1998→05.2001	APZ	B	90
A6 2.4i 30V	11.1998→09.2001	ARJ	B	93
A6 2.4i 30V	06.2000→05.2001	AML	B	93
A6 2.4i 30V	06.2000→01.2005	AMM	B	103
A6 2.4i 30V	06.2000→01.2005	ASM	B	93
A6 2.4i 30V	06.2001→01.2005	BDV	B	93
A6 2.5 TDI	06.1994→10.1997	AAT	D	109
A6 2.5 TDI	10.1994→10.2000	AEL	D	110
A6 2.5 TDI	04.1997→05.2000	AFB	D	20
A6 2.5 TDI	10.1998→05.2001	AKN	D	21
A6 2.5 TDI	11.1999→08.2003	AKE	D	21
A6 2.5 TDI	06.2001→06.2002	AYM	D	21
A6 2.5 TDI 24V	07.2002→08.2003	BFC	D	21
A6 2.5 TDI 24V	02.2003→01.2005	BDG	D	24
A6 2.5 TDI 24V	02.2003→01.2005	BDH	D	24
A6 2.5 TDI 24V	02.2003→08.2005	BAU	D	24
A6 2.5 TDI 24V	02.2003→08.2005	BCZ	D	23
A6 2.6i	06.1994→10.1997	ABC	B	130
A6 2.6i	06.1994→10.1997	ACZ	B	129
A6 2.7i Turbo 30V	02.1999→08.2000	AJK	B	98
A6 2.7i Turbo 30V	05.2000→06.2002	ARE	B	98
A6 2.7i Turbo 30V	09.2000→05.2001	AZA	B	104

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
A6 2.7i Turbo 30V	07.2002→08.2005	BES	B	98
A6 2.7 TDI 24V	11.2004→10.2008	BPP	D	150
A6 2.7 TDI 24V	01.2005→10.2008	BSG	D	150
A6 2.7 TDI 24V	10.2008→05.2009	CANB	D	150
A6 2.7 TDI 24V	10.2008→	CANA	D	150
A6 2.7 TDI 24V	10.2008→	CANC	D	150
A6 2.7 TDI 24V	10.2008→	CAND	D	150
A6 2.8i	06.1994→10.1997	AEJ	B	133
A6 2.8i	08.1994→06.1995	AFC	B	132
A6 2.8i 24V	06.1994→10.1997	AAH	B	130
A6 2.8i 30V	10.1995→01.1999	ACK	B	134
A6 2.8i 30V	06.1997→01.1999	ALG	B	134
A6 2.8i 30V	08.1997→05.2001	AQD	B	134
A6 2.8i 30V	10.1997→05.2001	AGE	B	134
A6 2.8i 30V	02.1998→09.2001	AMX	B	134
A6 2.8i 30V	11.1998→05.2001	APR	B	134
A6 2.8i 30V	07.1999→05.2001	ATX	B	134
A6 2.8i 30V	06.2002→	BBG	B	134
A6 3.0i 30V	06.2001→01.2005	ASN	B	135
A6 3.0i 30V	06.2001→05.2006	BBJ	B	135
A6 3.0i Kompressor 24V	10.2008→	CAJA	B	145
A6 3.0i Kompressor 24V	10.2008→	CCAA	B	145
A6 3.0 TDI 24V	04.2004→05.2006	BMK	D	148
A6 3.0 TDI 24V	04.2004→10.2008	BNG	D	148
A6 3.0 TDI 24V	05.2006→10.2008	ASB	D	148
A6 3.0 TDI 24V	10.2008→	CDYA	B	146
A6 3.0 TDI 24V	10.2008→	CDYB	B	146
A6 3.0 TDI 24V	10.2008→	CDYC	B	146
A6 3.2 FSI 24V	04.2004→10.2008	AUK	B	162
A6 3.2 FSI 24V	06.2006→05.2009	BKH	B	164
A6 3.2 FSI 24V	09.2006→10.2008	BYU	B	163
A6 3.2 FSI 24V	05.2009→	CALA	B	166
A6 Allroad 2.5 TDI 24V	11.1999→09.2002	AKE	D	21
A6 Allroad 2.5 TDI 24V	02.2003→08.2005	BAU	D	24
A6 Allroad 2.5 TDI 24V	02.2003→08.2005	BCZ	D	23
A6 Allroad 2.7i Turbo 30V	05.2000→06.2002	ARE	B	98
A6 Allroad 2.7i Turbo 30V	07.2002→08.2005	BES	B	98
A6 Allroad 2.7 TDI 24V	11.2004→10.2008	BPP	D	150
A6 Allroad 2.7 TDI 24V	06.2005→10.2008	BSG	D	150
A6 Allroad 2.7 TDI 24V	11.2008→	CANA	D	150
A6 Allroad 3.0i Kompressor 24V	10.2008→	CAJA	B	145
A6 Allroad 3.0 TDI 24V	04.2004→10.2008	BNG	D	148
A6 Allroad 3.0 TDI 24V	05.2006→10.2008	ASB	D	148
A6 Allroad 3.0 TDI 24V	11.2008→	CDYA	B	146
A6 Allroad 3.0 TDI 24V	11.2008→	CDYC	B	146
A6 Allroad 3.2 FSI 24V	04.2004→10.2008	AUK	B	162
A8 2.5 TDI	06.1997→06.2000	AFB	D	20
A8 2.5 TDI	11.1997→09.2002	AKN	D	21
A8 2.5 TDI	11.1999→09.2002	AKE	D	21
A8 2.8i	06.1994→03.1996	AAH	B	130
A8 2.8i	07.1995→03.1996	AEJ	B	133
A8 2.8i 30V	07.1995→12.1998	ACK	B	134
A8 2.8i 30V	10.1997→12.1998	ALG	B	134
A8 2.8i 30V	01.1999→02.2001	APR	B	134
A8 2.8i 30V	01.1999→02.2001	AQD	B	134
A8 2.8i 30V	05.2000→09.2002	AMX	B	134
A8 3.0i 30 V	07.2003→05.2005	ASN	B	135
A8 3.0i 30 V	07.2003→05.2006	BBJ	B	135
A8 3.0 TDI 24V	11.2003→07.2010	BNG	D	148
A8 3.0 TDI 24V	01.2004→07.2010	ASB	D	148
A8 3.2 FSI 24V	06.2005→07.2010	BPK	B	163
A8 3.3 TDI 32V	12.1999→09.2002	AKF	D	22
A8 4.0 TDI 32V	05.2003→07.2005	ASE	D	111
A8 4.2i 32V	06.1994→07.1996	AEM	B	160
A8 4.2i 32V	06.1994→05.1999	ABZ	B	161
A8 4.2i 32V	07.1995→12.1998	AGH	B	160
A8 4.2i 32V	06.1997→12.1998	AKG	B	160
A8 6.0i 48V	03.2001→09.2002	AZC	B	154
A8 6.0i 48V	02.2004→07.2010	BHT	B	156
A8 6.0i 48V	10.2004→07.2010	BSB	B	156
A8 6.0i 48V	02.2005→07.2010	BTE	B	156
Q3 2.0 TFSI 16V	06.2011→	CCZC	B	147
Q5 2.0 TFSI 16V	11.2008→	CDNC	B	140
Q5 2.0 TFSI 16V	08.2009→	CDNB	B	140
Q5 2.0 TFSI 16V	05.2010→	CAEB	B	140
Q5 2.0 TDI 16V	11.2008→	CAHA	D	122
Q5 2.0 TDI 16V	11.2008→	CAHB	D	122
Q5 2.0 TDI 16V	08.2009→	CAGA	D	121
Q5 2.0 TDI 16V	08.2009→	CAGB	D	121
Q5 3.0 TDI 24V	11.2008→	CCWA	D	150
Q5 3.0 TDI 24V	11.2008→	CCWB	D	150
Q7 3.0 TDI 24V	03.2006→11.2007	BUN	D	151
Q7 3.0 TDI 24V	11.2007→	CASB	D	150
Q7 3.0 TDI 24V	11.2008→	CCMA	D	150
Q7 3.0 TDI 24V	06.2009→	CASA	D	150
Q7 3.0 TDI 24V	06.2009→	CATA	D	150
Q7 3.6 FSI 24V	08.2006→	BHK	B	170
Q7 4.2 FSI 32V	03.2006→	BAR	B	165
Q7 4.2 TDI 32V	03.2007→06.2009	BTR	D	150
Q7 6.0 TDI	09.2008→	CCGA	D	158
S2 2.2i Turbo 20V	09.1990→09.1992	3B	B	82
S2 2.2i Turbo 20V	10.1992→05.1995	ABY	B	87
S3 1.8i Turbo 20V	11.1998→08.2000	APY	B	91
S3 1.8i Turbo 20V	09.1999→04.2001	AUL	B	100
S3 1.8i Turbo 20V	09.2000→04.2002	AMK	B	102
S3 1.8i Turbo 20V	08.2001→06.2003	BAM	B	102
S3 2.0i Turbo 16V	11.2006→06.2008	BHZ	B	140
S3 2.0 TFSI 16V	02.2007→11.2008	BHZ	B	140
S3 2.0 TFSI 16V	07.2008→	CDLA	B	140
S3 2.0 TFSI 16V	07.2008→	CDLC	B	144
S4 3.0	03.2009→	CAKA	B	167
S4 2.2i Turbo 25V	08.1991→07.1994	AAN	B	82
S4 2.7i Turbo 30V	10.1997→09.2001	AGB	B	94
S4 4.2i 32V	10.1992→07.1994	ABH	B	159
S5 3.0 V6	06.2009→	CAKA	B	167
S6 2.2i Turbo 25V	06.1994→07.1997	AAN	B	82
S6 4.2i 32V	09.1994→10.1997	AEC	B	160
RS2 2.2i 20V	03.1994→07.1995	ADU	B	66
TT 1.8i Turbo 20V	10.1998→08.2000	AJQ	B	91
TT 1.8i Turbo 20V	10.1998→08.2001	APX	B	97
TT 1.8i Turbo 20V	09.1999→10.2001	APP	B	99
TT 1.8i Turbo 20V	09.2000→05.2005	ARY	B	102
TT 1.8i Turbo 20V	09.2000→06.2006	AUQ	B	102
TT 1.8i Turbo 20V	09.2000→06.2006	BAM	B	102
TT 1.8i Turbo 20V	01.2001→06.2006	AUM	B	102
TT 1.8i FSI 16V	06.2008→	CDAA	B	143
TT 2.0 FSI 16V	06.2008→05.2010	CCZA	B	142
TT 2.0 TFSI 16V	08.2006→05.2010	BWA	B	141
TT 2.0 TFSI 16V	03.2007→05.2009	BPY	B	141
TT 2.0 TFSI 16V	05.2009→05.2010	CCTA	B	142
TT 2.0 TDI 16V	06.2008→	CBBB	D	122
TT 3.2i 24V	07.2003→06.2006	BHE	B	155
TT 3.2i 24V	06.2004→05.2005	BPF	B	155
TT 3.2i 24V	08.2006→05.2010	BUB	B	157
TTS 2.0 TFSI 16V	05.2008→	CDLA	B	140
V8 3.6i 32V	10.1988→11.1993	PT	B	84
V8 4.2i 32V	08.1991→11.1993	ABH	B	159
Cabriolet 1.8i 20V	04.1997→08.2000	ADR	B	90
Cabriolet 1.9 TDI	07.1995→07.1996	1Z	D	37
Cabriolet 1.9 TDI	07.1996→08.2000	AHU	D	38
Cabriolet 2.0i	01.1993→09.1998	ABK	B	129
Cabriolet 2.0i 16V	05.1995→07.1996	ACE	B	131
Cabriolet 2.3i	06.1991→07.1994	NG	B	123
Cabriolet 2.6i	01.1994→08.2000	ABC	B	130
Cabriolet 2.6i	09.1994→12.1999	ACZ	B	129

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Cabriolet 2.8i	11.1992→08.2000	AAH	B	130
Coupé 1.8	08.1981→07.1982	DD	B	57
Coupé 1.8	08.1982→07.1988	DS	B	59
Coupé 1.8	01.1985→07.1987	JV	B	59
Coupé 1.8	01.1985→07.1988	JN	B	64
Coupé 1.8	02.1986→07.1988	SF	B	77
Coupé 1.8i	02.1986→07.1988	SF	B	77
Coupé 1.8i	08.1986→07.1988	PV	B	73
Coupé 1.8i	08.1986→07.1991	DZ	B	61
Coupé 1.9i	10.1980→07.1983	WN	B	29
Coupé 2.0i	08.1983→07.1986	HP	B	60
Coupé 2.0i	08.1983→07.1986	JS	B	60
Coupé 2.0i	08.1983→07.1988	JL	B	63
Coupé 2.0i	02.1986→07.1986	SK	B	67
Coupé 2.0i	05.1989→07.1990	3A	B	126
Coupé 2.0i	08.1990→07.1991	AAD	B	128
Coupé 2.0i	08.1991→12.1995	ABK	B	129
Coupé 2.0i	01.1992→07.1992	6A	B	125
Coupé 2.0i 16V	08.1992→12.1995	ACE	B	131
Coupé 2.0i 20V	11.1988→07.1991	NM	B	82
Coupé 2.2i	08.1981→07.1984	KE	B	29
Coupé 2.2i	08.1982→07.1984	KL	B	32
Coupé 2.2i	08.1984→07.1988	HY	B	69
Coupé 2.2i	08.1984→07.1991	KV	B	60
Coupé 2.2i	01.1985→07.1988	KX	B	70
Coupé 2.2i	08.1985→12.1987	JT	B	67
Coupé 2.2i Turbo 20V	05.1995→12.1995	ABY	B	87
Coupé 2.3i	08.1986→07.1994	NG	B	123
Coupé 2.3i 20V	11.1988→07.1991	7A	B	125
Coupé 2.6i	08.1992→12.1995	ABC	B	130
Coupé 2.8i	08.1991→12.1995	AAH	B	130
Fox 1.3	09.1978→1981	FY	B	3
Fox 1.3	09.1978→1981	HH	B	3
Quattro 2.2i Turbo 20V	07.1980→07.1987	WR	B	25
Quattro 2.2i Turbo 20V	08.1989→07.1991	RR	B	84
Quattro 2.2i Turbo 25V	08.1987→07.1988	MB	B	77
50 1.1	08.1974→07.1977	HC	B	1
50 1.1	08.1974→07.1978	HB	B	1
50 1.1	08.1976→07.1978	HD	B	1
50 1.3	08.1977→07.1978	HH	B	3
80 1.3	05.1972→07.1978	ZA	B	2
80 1.3	05.1972→07.1978	ZF	B	2
80 1.3	08.1978→07.1981	FY	B	3
80 1.3	08.1978→07.1981	FZ	B	3
80 1.3	08.1981→03.1987	EP	B	4
80 1.5	05.1972→09.1974	ZB	B	5
80 1.5	05.1972→07.1976	ZC	B	5
80 1.5	09.1974→08.1975	YJ	B	5
80 1.6	09.1975→12.1982	YP	B	27
80 1.6	08.1981→07.1983	WV	B	28
80 1.6	08.1983→03.1987	DT	B	62
80 1.6	08.1983→03.1987	JU	B	65
80 1.6	02.1986→03.1987	SA	B	75
80 1.6	08.1986→12.1991	RN	B	65
80 1.6	03.1987→12.1991	PP	B	79
80 1.6i	09.1973→08.1975	XX	B	25
80 1.6i	09.1975→07.1978	YS	B	26
80 1.6i	08.1978→07.1982	YZ	B	26
80 1.6i	08.1990→05.1993	ABB	B	85
80 1.6i	01.1992→06.1994	ABM	B	86
80 1.6i	06.1993→07.1995	ADA	B	88
80 1.6 D	08.1980→07.1982	CR	D	12
80 1.6 D	08.1982→07.1989	JK	D	15
80 1.6 TD	02.1982→03.1987	CY	D	13
80 1.6 TD	04.1988→07.1990	RA	D	17
80 1.6 TD	04.1989→12.1991	SB	D	18
80 1.7	08.1980→07.1983	WT	B	28
80 1.8	01.1983→03.1987	DS	B	59
80 1.8	08.1983→07.1988	JV	B	59
80 1.8	08.1983→12.1991	JN	B	64
80 1.8	08.1984→12.1991	NE	B	71
80 1.8	02.1986→07.1990	SF	B	77
80 1.8	10.1986→01.1990	RU	B	79
80 1.8i	01.1983→12.1991	DZ	B	61
80 1.8i	06.1984→03.1987	MU	B	68
80 1.8i	03.1985→03.1987	PV	B	73
80 1.8i	03.1988→12.1991	PM	B	67
80 1.9i	08.1986→07.1983	WN	B	29
80 1.9i	09.1986→07.1988	SD	B	124
80 1.9 D	08.1989→12.1991	1Y	D	34
80 1.9 TD	09.1991→07.1995	AAZ	D	36
80 1.9 TDI	09.1991→07.1995	1Z	D	37
80 2.0i	08.1982→07.1984	JS	B	60
80 2.0i	08.1983→07.1984	HP	B	60
80 2.0i	08.1983→07.1984	JL	B	63
80 2.0i	08.1988→10.1990	3A	B	126
80 2.0i	08.1990→12.1991	AAD	B	128
80 2.0i	09.1991→06.1995	ABT	B	129
80 2.0i	09.1991→07.1995	ABK	B	129
80 2.0i	11.1993→07.1995	ADW	B	132
80 2.0i 16V	03.1990→07.1992	6A	B	125
80 2.0i 16V	08.1992→07.1995	ACE	B	131
80 2.2i	08.1982→07.1984	KK	B	32
80 2.2i	08.1982→07.1984	KL	B	32
80 2.2i Turbo 20V	02.1993→07.1995	ABY	B	87
80 2.3i	09.1991→11.1994	NG	B	123
80 2.3i 20V (USA)	01.1989→09.1991	7A	B	125
80 2.6i	07.1992→07.1995	ABC	B	130
80 2.6i	05.1993→07.1995	ACZ	B	129
80 2.8i	09.1991→07.1995	AAH	B	130
90 1.6 TD	08.1984→07.1986	CY	D	13
90 1.6 TD	04.1988→07.1990	RA	D	17
90 1.6 TD	04.1989→12.1991	SB	D	18
90 1.8	06.1984→03.1987	JN	B	64
90 1.8i	08.1989→12.1991	DZ	B	61
90 2.0i	10.1984→03.1987	HP	B	60
90 2.0i	10.1984→03.1987	JL	B	63
90 2.0i	10.1984→03.1987	JS	B	60
90 2.0i	02.1986→03.1987	SK	B	67
90 2.0i	04.1987→12.1991	PS	B	80
90 2.0i 20V	01.1988→12.1991	NM	B	82
90 2.2i	06.1984→03.1987	HY	B	69
90 2.2i	06.1984→12.1991	KV	B	60
90 2.2i	01.1985→03.1987	KX	B	70
90 2.2i	08.1985→03.1987	JT	B	67
90 2.3i	04.1987→12.1991	NG	B	123
90 2.3i 20V	06.1988→12.1991	7A	B	125
100 1.6i	08.1976→07.1982	YV	B	28
100 1.6i	03.1992→07.1993	ABB	B	85
100 1.8	05.1982→10.1986	DR	B	58
100 1.8	03.1983→12.1990	JW	B	60
100 1.8	05.1983→07.1989	DS	B	59
100 1.8	10.1984→12.1990	NP	B	72
100 1.8	02.1986→07.1990	SH	B	78
100 1.8	10.1986→12.1987	RS	B	79
100 1.8i	04.1985→12.1990	PH	B	74
100 1.8i	02.1986→07.1990	SH	B	78
100 1.8i	01.1988→12.1990	4B	B	63
100 1.9	09.1971→07.1976	ZJ	B	153
100 1.9i	08.1980→07.1984	WH	B	29
100 2.0	06.1976→07.1979	WA	B	169
100 2.0i	08.1984→12.1987	KP	B	71
100 2.0i	02.1986→12.1987	SL	B	76
100 2.0i	01.1988→12.1990	RT	B	81
100 2.0i	12.1990→12.1992	AAD	B	128
100 2.0i	12.1990→07.1994	AAE	B	129
100 2.0i	01.1993→07.1994	ABK	B	129
100 2.0i	12.1993→07.1994	ADW	B	132

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
100 2.0i 16V	01.1992→07.1994	ACE	B	131
100 2.0 D	10.1978→07.1989	CN	D	11
100 2.0 TDI	11.1981→12.1987	DE	D	14
100 2.0 TDI	03.1988→12.1990	NC	D	16
100 2.2	04.1978→07.1984	WB	B	30
100 2.2i	08.1976→07.1984	WC	B	29
100 2.2i	08.1982→07.1984	KF	B	31
100 2.2i	08.1984→09.1986	KZ	B	67
100 2.2i	08.1984→12.1987	HX	B	60
100 2.2i	08.1984→12.1990	KU	B	60
100 2.2i	08.1985→12.1990	PX	B	63
100 2.2i Turbo	03.1986→12.1990	MC	B	60
100 2.3i	08.1986→12.1990	NF	B	123
100 2.3i	08.1989→12.1990	PR	B	127
100 2.3i	12.1990→07.1994	AAR	B	128
100 2.4 D	08.1989→12.1990	3D	D	33
100 2.4 D	05.1991→07.1994	AAS	D	35
100 2.5 TD	01.1990→12.1990	1T	D	109
100 2.5 TDI	06.1991→07.1992	ABP	D	109
100 2.5 TDI	08.1991→07.1994	AAT	D	109
100 2.6i	03.1992→07.1994	ABC	B	130
100 2.6i	01.1993→07.1994	ACZ	B	129
100 2.8i	12.1990→07.1994	AAH	B	130
200 2.2i	10.1979→09.1982	WK	B	29
200 2.2i	10.1979→07.1984	WC	B	29
200 2.2i	08.1983→07.1985	KH	B	66
200 2.2i	08.1984→07.1985	KU	B	60
200 2.2i Turbo 20V	08.1980→12.1981	WS	B	29
200 2.2i Turbo 20V	03.1989→11.1990	3B	B	82
200 2.2i Turbo	10.1979→09.1982	WJ	B	29
200 2.2i Turbo	08.1981→09.1982	KJ	B	29
200 2.2i Turbo	08.1983→12.1987	KG	B	32
200 2.2i Turbo	01.1985→11.1990	MC	B	60
200 2.2i Turbo	02.1988→11.1990	1B	B	83
200 2.2i Turbo	02.1988→11.1990	2B	B	63
4000 1.3	08.1978→1981	FY	B	3
4000 1.3	08.1978→1981	HH	B	3
4000 1.6 D	03.1981→07.1982	CR	D	12
4000 1.6 D	08.1982→07.1984	JK	D	15
4000 1.6 TD	08.1981→07.1985	CY	D	13
4000 1.7	08.1981→07.1983	WT	B	28
4000 1.8	09.1983→03.1985	JN	B	64
4000 2.2i	11.1983→07.1987	JT	B	67
4000 2.2i	08.1984→07.1987	KX	B	70
4000 2.3	01.1987→09.1987	NG	B	123
5000 2.0 D	10.1978→02.1982	CN	D	11
5000 2.0 TDI	03.1982→07.1985	DE	D	14
5000 2.2i	08.1983→07.1985	KH	B	66
5000 2.2i	08.1984→09.1986	KZ	B	67
5000 2.2i Turbo	01.1985→05.1988	MC	B	60
5000 2.3i	08.1986→05.1988	NF	B	123

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	RK / TRW EngineComponents
1	**69,5**								
HB	08.1974→07.1978	B	4	1093 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 8,2:1	72,00 mm	
HC	08.1974→07.1977	B	4	1093 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 9,5:1	72,00 mm	
HD	08.1976→07.1978	B	4	1093 cm³	2V	38 kW	(52 PS) 8,2:1	72,00 mm	
93 159 6..									
	[50]	∅ 8 mm						056 109 651	**RK-8**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3311**
2	**75**								
ZA	05.1972→07.1978	B	4	1297 cm³	2V	40 kW	(55 PS) 8,5:1	73,40 mm	
ZF	05.1972→07.1978	B	4	1297 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 8,5:1	73,40 mm	
	IN [2]	34,0 x 8 x 98,7	S - -	- 45° -	VS -	22 -	III	049 109 601 K	**3374**
	EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 -	III	049 109 611 F	**33025**
	[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1					049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1						**81-3320**
3	**75**								
FY	08.1978→07.1981	B	4	1272 cm³	2V	40 kW	(54 PS) 8,2:1	72,00 mm	
FZ	08.1978→07.1981	B	4	1272 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 8,2:1	72,00 mm	
HH	08.1977→1981	B	4	1272 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 8,2:1	72,00 mm	
93 084 6..									
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,0	S - -	- 45° -	-	22 -	III	036 109 601 B	**3361**
	[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 8 mm						056 109 651	**RK-8**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3311**
4	**75**								
EP	08.1981→03.1987	B	4	1297 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 9:1	73,40 mm	
93 892 6..									
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,0	S - -	- 45° -	-	22 -	III	036 109 601 B	**3361**
	IN [2]	34,0 x 8 x 98,7	S - -	- 45° -	VS -	22 -	III	049 109 601 K	**3374**
	EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 -	III	049 109 611 F	**33025**
	[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1					049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1						**81-3320**
5	**76,5**								
YJ	09.1974→08.1975	B	4	1471 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,7:1	80,00 mm	
ZB	05.1972→09.1974	B	4	1471 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,7:1	80,00 mm	
ZC	05.1972→07.1976	B	4	1471 cm³	2V	63 kW	(85 PS) 9,7:1	80,00 mm	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	34,0 x 8 x 98,7	S - -	- 45° - VS -	22 - III	049 109 601 K	**3374**
	EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	049 109 611 F	**33025**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**

6 — 76,5

AUA	06.2000→04.2002	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	10,5:1	75,60 mm
BBY	05.2002→08.2005	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	10,5:1	75,60 mm

99 562 6..

						Reference	
	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
		AS ES				036 109 101 AA 036 109 101 AC	**50 006 155** NEW **50 006 156** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**

7 — 76,5

BAD	05.2002→08.2005	B	4	1598 cm³	4V	81 kW	(110 PS)	12:1	86,90 mm
BAG	08.2003→05.2004	B	4	1598 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	12:1	86,90 mm
BLF	01.2005→09.2007	B	4	1598 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	12:1	86,90 mm
BLP	06.2004→12.2004	B	4	1598 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	12:1	86,90 mm

						Reference	
	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**

8 — 76,5

BAH	07.2005→	B	4	1598 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,5:1	86,90 mm

						Reference	
	IN [2]	34,5 x 6 x 99,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	032 109 601L 032 109 601M	**331137**
	EX [2]	28,0 x 6 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	03D 109 611A 030109611T 032 109 611L 032 109 611M	**331047**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
9	**76,5**								
CAXA	05.2010→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	90 kW	(122 PS) 10:1	75,60 mm
CAXC	09.2007→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	92 kW	(125 PS) 10:1	75,60 mm
CMSA	04.2010→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	92 kW	(125 PS) 10:1	75,60 mm
40 477 6..									
	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -		- 45° - -		22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -		- 45° - VS -		22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm						036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1					058 103 415	**81-33111**
10	**76,5**								
CCSA	07.2008→	B		4	1598 cm³	2V	75 kW	(102 PS) 10,5:1	86,90 mm
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -		- 45° - -		22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -		- 45° - VS -		22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm						036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1						**81-33113** NEW
	IN/EX [4]	12,08 x 5.98 x 36,5	B1						**81-33114** NEW
11	**76,5**								
CN	10.1978→07.1989	D	(AN)	5	1986 cm³	2V	51 kW	(70 PS) 23:1	86,40 mm
93 260 6.., 93 541 6..									
	IN [2]	36,0 x 8 x 104,8	S - -		- 45° - -		9 - III	069 109 601	**3333**
	IN [2]	36,0 x 8 x 104,9	A/S - -		- 45° - -		22 - III	069 109 601 D	**33044**
	IN [2]	36,0 x 8 x 104,9	S - -		- 45° - -		22 - III	069 109 601 C	**3909**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -		- 45° - -		22 - III	069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - -		- 45° - VS -		9 - III	068 109 611	**33027**
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -		- 45° - VS -		22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -		- 45° - -		22 - III		**331101** (2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -		- 45° - VS -		22 - III	068 109 611 L	**39116** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,7	A/S - -		- 45° - -		22 - III		**331102** (2)
	(1)	OES specification							
	(2)	IAM specification							
	[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 8 mm						056 109 651	**RK-8**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1					049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1						**81-3320**
								074 109 101 B	**50 006 216**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

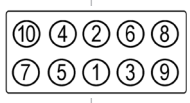
See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference		
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**	

12 — 76,5

CR 08.1980→07.1982 D (AN) 4 1588 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 23,5:1 86,40 mm
93 260 6.., 93 541 6..

	IN [2]	34,0 x 8 x 104,8	S - -	- 45° - -	9 - III	068 109 601	**33026**		
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,8	S - -	- 45° - Y -	22 - III	068 109 601 C	**33028**		
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 L 068 109 601M	**39183**		
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - -	- 45° - VS -	9 - III	068 109 611	**33027**		
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)	
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)	
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)	
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331102**	(2)	
	(1)	OES specification							
	(2)	IAM specification							
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**		
	[50]	∅ 8 mm				056 109 651	**RK-8**		
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**		
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**		
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**		
		- - G - S - PC - SB - -				068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058**	(3)	
				40 Nm 60 Nm 180° 90°					
		CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install		068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358**	(3)	
	(3)	Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели							

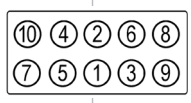
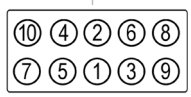
13 — 76,5

CY 08.1981→03.1987 D (A) 4 1588 cm³ 2V 51 kW (70 PS) 23:1 86,40 mm
90 732 6..

	IN [2]	34,0 x 8 x 104,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 D	**4906**		
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 601 N	**39144**	(1)	
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)	
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)	
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

							Reference	
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
							068 109 101 L	**50 006 214**
		- - G - S - PC - SB - -					068 103 351 AA 068 103 351 AB 068 103 351 AF 068 103 373 D 068 103 373 T	**50 003 065** (3)
				40 Nm 60 Nm 180° 90°				
		- - G - S - PC - SB - -					068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058** (4)
				40 Nm 60 Nm 180° 90°				
		CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install			068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358** (4)
	(3)	Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель						
	(4)	Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели						

14 — 76,5

DE 90 732 6.. 11.1981→12.1987 D (A) 5 1986 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 23:1 86,40 mm

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 104,9	A/S - -	- 45° - -	22 - III		069 109 601 D	**33044**
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III			**331101** (2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		068 109 611 L	**39116** (1)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
							074 109 101 B	**50 006 216**

15 76,5

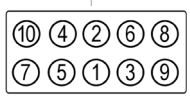
JK 08.1982→07.1989 D (AN) 4 1588 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 23,5:1 86,40 mm
93 260 6.., 93 541 6..

	IN [2]	34,0 x 8 x 104,8	S - -	- 45° - Y -	22 - III	068 109 601 C	**33028**	
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 601 N	**39144**	(1)
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 L 068 109 601M	**39183**	
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331103**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331102**	(2)

(1) OES specification

(2) IAM specification

	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						068 109 101 L	**50 006 214**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S - PC - SB - -				068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058** (3)



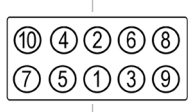
	CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install		068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358**	(3)

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
16	**76,5**						
NC 90 732 6..	03.1988→12.1990 D (LA) 5	1986 cm³ 2V		74 kW	(100 PS) 23:1	86,40 mm	
IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		069 109 601 H	**39143**
EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		068 109 611 L	**39116** (1)
(1)	OES specification						
[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
						074 109 101 B	**50 006 216**
TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
17	**76,5**						
RA 90 732 6..	04.1988→07.1990 D (LA) 4	1588 cm³ 2V		59 kW	(80 PS) 23:1	86,40 mm	
IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		068 109 601 N	**39144** (1)
IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III		068 109 601 L 068 109 601M	**39183**
EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		068 109 611 L	**39116** (1)
(1)	OES specification						
[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
						068 109 101 L	**50 006 214**
TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
	- - G - S - PC - SB - -					068 103 351 AA 068 103 351 AB 068 103 351 AF 068 103 373 D 068 103 373 T	**50 003 065** (2)



40 Nm
60 Nm
180°
90°

(2) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
18	**76,5**						
SB 90 732 6..	04.1989→12.1991 D (LA) 4	1588 cm³ 2V	59 kW	(80 PS) 23:1	86,40 mm		
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 601 N	**39144** (1)
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 L 068 109 601M	**39183**
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116** (1)
	(1)	OES specification					
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						068 109 101 L	**50 006 214**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
19	**76,5**						
ANY	03.2001→08.2005 D (LA) 3	1191 cm³ 2V	45 kW	(61 PS) 19,5:1	86,40 mm		
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,6	S - -	- 45° - -	22 - III	045 109 601	**331049**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	045 109 611	**331050**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
20	**78,3**						
AFB 99 776 6.., 99 777 6..	04.1997→06.2000 D (A) 6	2496 cm³ 4V	110 kW	(150 PS) 19,5:1	86,40 mm		
	IN [2]	27,1 x 6 x 100,5	S - -	- 45° - -	22 - III	059 109 601 C	**33463**
	IN [2]	27,2 x 6 x 100,5	S - -	- 45° - -	22 - III	059 109 601 B 059 109 601 C	**331055**
	EX [2]	24,2 x 6 x 100,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	059 109 611 B	**331056**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
		ES				059 109 021 BP 059 109 021 K 059 109 021 Q	**50 006 300** (1)
		ES				059 109 021 BQ	**50 006 301** (2)
		AS				059 109 022 BD	**50 006 302** (2)
		AS				059 109 022 BC	**50 006 303** (1)
	(1)	für Zylinder/for cylinder/pour cylindre/para cilindro/для цилиндров 1-3					
	(2)	für Zylinder/for cylinder/pour cylindro/para cylindre/для цилиндров 4-6					

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 12 x 35				059 109 521 B 059 109 521 C 059 109 521 E	**50 006 411**
						059 109 444	**50 006 410**

21 78,3

AKE	11.1999→08.2003	D	(LA)	6	2496 cm³	4V	132 kW	(179 PS)	19,5:1	86,40 mm
AKN	11.1997→09.2002	D	(A)	6	2496 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	19,5:1	86,40 mm
AYM	12.2000→06.2002	D	(LA)	6	2496 cm³	4V	114 kW	(155 PS)	18,5.1	86,40 mm
BFC	07.2002→08.2003	D	(LA)	6	2496 cm³	4V	120 kW	(163 PS)	18,5:1	86,40 mm

99 534 6.., 99 535 6.., 99 776 6.., 99 777 6..

						Reference	
	IN [2]	27,2 x 6 x 100,5	S - -	- 45° - -	22 - III	059 109 601 B 059 109 601 C	**331055**
	EX [2]	24,2 x 6 x 100,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	059 109 611 B	**331056**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
		ES				059 109 021 BP 059 109 021 K 059 109 021 Q	**50 006 300** (1)
		ES				059 109 021 BQ	**50 006 301** (2)
		AS				059 109 022 BD	**50 006 302** (2)
		AS				059 109 022 BC	**50 006 303** (1)

(1) für Zylinder/for cylinder/pour cylindre/para cilindro/для цилиндров 1-3

(2) für Zylinder/for cylinder/pour cylindro/para cylindre/для цилиндров 4-6

						Reference	
	TAP [8]	H 12 x 35				059 109 521 B 059 109 521 C 059 109 521 E	**50 006 411**
						059 109 444	**50 006 410**

22 78,3

AKF	12.1999→09.2002	D	(LA)	8	3328 cm³	4V	165 kW	(224 PS)	18,5:1	86,40 mm

						Reference	
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**

23 78,3

BCZ	02.2003→12.2005	D	(LA)	6	2496 cm³	4V	120 kW	(163 PS)	18,5:1	86,40 mm

99 534 6.., 99 535 6..

						Reference	
	IN [2]	27,2 x 6 x 100,6	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	059 109 601F	**331110**
	EX [2]	24,1 x 6 x 100,7	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	059 109 611G	**331111**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**

24 78,3

BAU	02.2003→08.2005	D	(LA)	6	2496 cm³	4V	132 kW	(179 PS)	18,5:1	86,40 mm
BDG	02.2003→05.2006	D	(LA)	6	2496 cm³	4V	120 kW	(163 PS)	18,5:1	86,40 mm
BDH	02.2003→01.2005	D	(LA)	6	2496 cm³	4V	132 kW	(179 PS)	18,5:1	86,40 mm

99 534 6.., 99 535 6.., 99 542 6.., 99 543 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	27,2 x 6 x 100,6	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		059 109 601F	**331110**
	EX [2]	24,1 x 6 x 100,7	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		059 109 611G	**331111**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1					**81-33112**
	TAP [8]	H 12 x 32,6					059 109 521 G	**50 006 420**

25 — 79,5

WR	07.1980→07.1987	B (LA)	5	2144 cm³	4V	147 kW	(200 PS)	7:1	86,40 mm
XX	09.1973→08.1975	B	4	1588 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	8,2:1	80,00 mm

	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1	049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1	056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1		**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1		**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1		**81-3320**

26 — 79,5

YS	09.1975→07.1978	B	4	1588 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	9,5:1	80,00 mm
YZ	08.1978→07.1982	B	4	1588 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	9,5:1	80,00 mm

	[50]	∅ 8 mm		056 109 651	**RK-8**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1	049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1	056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1		**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1		**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1		**81-3320**

27 — 79,5

YP 93 356 6..	09.1975→12.1982	B	4	1588 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	8,2:1	80,00 mm

	IN [2]	34,0 x 8 x 98,7	S - - - 45° - VS -	22 - III	049 109 601 K	**3374**
	EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr - - 45° - VS -	22 - III	049 109 611 F	**33025**
	[50]	∅ 8 mm			113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 8 mm			056 109 651	**RK-8**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1	049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1	056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1		**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1		**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1		**81-3320**

28 — 79,5

WT	08.1980→07.1983	B	4	1716 cm³	2V	58 kW	(78 PS)	8,2:1	86,40 mm
WV	08.1981→07.1983	B	4	1588 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	8,2:1	80,00 mm
YV 93 356 6..	08.1976→07.1982	B	4	1588 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	8,2:1	80,00 mm

	IN [2]	34,0 x 8 x 98,7	S - - - 45° - VS -	22 - III	049 109 601 K	**3374**
	EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr - - 45° - VS -	22 - III	049 109 611 F	**33025**
	[50]	∅ 8 mm			113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**

29 — 79,5

KE	08.1981→07.1984	B		5	2144 cm³	2V	96 kW	(131 PS)	9,3:1	86,40 mm
KJ	08.1981→09.1982	B	(A)	5	2144 cm³	2V	125 kW	(170 PS)	7:1	86,40 mm
WC	08.1976→07.1984	B		5	2144 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	9,3:1	86,40 mm
WH	08.1980→07.1984	B		5	1921 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	10:1	77,40 mm
WJ	10.1979→09.1982	B	(A)	5	2144 cm³	2V	125 kW	(170 PS)	7:1	86,40 mm
WK	10.1979→09.1982	B		5	2144 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	9,3:1	86,40 mm
WN	10.1980→07.1983	B		5	1921 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10:1	77,40 mm
WS	08.1980→12.1981	B	(A)	5	2144 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	7:1	86,40 mm

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**

30 — 79,5

WB	04.1978→07.1984	B		5	2144 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	9,3:1	86,40 mm

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,7	S - -	- 45° - -	9 - III		035 109 601	**3325**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 8 mm					056 109 651	**RK-8**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**

31 — 79,5

KF	08.1982→07.1984	B		5	2144 cm³	2V	96 kW	(131 PS)	9,3:1	86,40 mm

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

32 — 79,5

KG	08.1983→12.1987	B	(LA)	5	2144 cm³	2V	134 kW	(182 PS)	8,5:1	86,40 mm
KK	08.1982→07.1984	B		5	2144 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	9,3:1	86,40 mm
KL	08.1982→07.1984	B		5	2144 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	9,3:1	86,40 mm

	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

33 — 79,5

3D 91 386 6..	08.1989→12.1990	D	(AN)	5	2370 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	23:1	95,50 mm

	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						074 109 101 B	**50 006 216**

34 — 79,5

1Y 91 386 6..	08.1989→12.1991	D	(AN)	4	1896 cm³	2V	47 kW	(64 PS)	22,5:1	95,50 mm

	IN [2]	36,0 x 7 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 B	**39395**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,0 x 7 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 E	**39474**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
						028 109 101 G	**50 006 203**
TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
	- - G - S - PC - SB - -					028 103 351 M	**50 003 107** (1)

⑩ ④ ② ⑥ ⑧
⑦ ⑤ ① ③ ⑨

40 Nm
60 Nm
180°
90°

						Reference	
	- - G - S - PC - SB - -					028 103 351 028 103 351 D	**50 003 069** (2)

⑩ ④ ② ⑥ ⑧
⑦ ⑤ ① ③ ⑨

40 Nm
60 Nm
180°
90°

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm

(2) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель / Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/ Стержень клапана ∅ 8 mm

35 — 79,5

AAS 91 386 6.. 05.1991→07.1994 D (AN) 5 2370 cm³ 2V 60 kW (82 PS) 23:1 95,50 mm

						Reference	
IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III		069 109 601 F	**39123**
EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		074 109 611	**33049**
[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
						074 109 101 B	**50 006 216**
TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

36 — 79,5

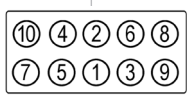
AAZ 91 429 6.. 09.1991→07.1995 D (A) 4 1896 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 22,5:1 95,50 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
IN [2]	36,0 x 7 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 B	**39395**		
IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	069 109 601 H	**39143**		
EX [2]	31,0 x 7 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 E	**39474**		
EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**		
EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**		
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**		
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**		
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**		
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**		
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**		
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**		
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**		
					028 109 101 G	**50 006 203**		
TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**		
	- - G - S - PC - SB - -				028 103 351 B	**50 003 068**	(1)	



40 Nm
60 Nm
2 x 90°
90° warm/chaud/caliente

	CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install		028 103 265 BV 028 103 265 BX 028 103 265 FV	**50 003 368**	(1)	

(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель / Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/ Стержень клапана ∅ 8 mm

37 — 79,5

AFN	02.1996→04.2001	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	19,5:1	95,50 mm
1Z	09.1991→07.1996	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,5:1	95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

							Reference	
IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**		
IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 601 H 028 109 601A 046 109 601G 046 109 601J 049 109 601J	**39423**	(1)	
IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		**331141**	(2)	
EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**		
EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	046 109 611 C 046 109 611 E 046 109 611 F	**331142**		

(1) OES specification

(2) IAM specification

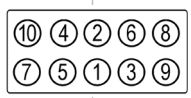
							Reference	
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**		
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**		

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							028 109 101 F	**50 006 205**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S -	- SB - -				028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114** (3)
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			028 103 265 HX	**50 003 414** (3)



40 Nm
60 Nm
- 90° + 60 Nm
90°
90°

(3) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

38 79,5

AFF	03.1996→06.2000	D	(A)	4	1896 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	19,5:1	95,50 mm	
AHU	07.1996→08.2000	D	(A)	4	1896 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,5:1	95,50 mm	

94 427 7.., 94 428 7..

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		028 109 601 D	**39486**
	IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		028 109 601 H 028 109 601A 046 109 601G 046 109 601J 049 109 601J	**39423** (1)
	IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III			**331141** (2)
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		028 109 611G	**331143**
	EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		046 109 611 C 046 109 611 E 046 109 611 F	**331142**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

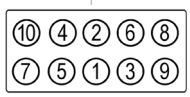
(1) OES specification

(2) IAM specification

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

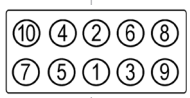
					Reference	
	- - G - S -	- SB - -			028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114** (3)
			40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°			
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		028 103 265 HX	**50 003 414** (3)

(3) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

39 — 79,5

AGR	09.1996→08.2000	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,5:1	95,50 mm
AHF	01.1997→04.2002	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	19,5:1	95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

					Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
	IN [2]	36,0 x 7 x 97,0	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 601K	**39520**
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 K	**50 006 202**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
	- - G - S -	- SB - -				038 103 351 B	**50 003 117** (1)
			40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente				
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			038 103 265 AX	**50 003 417** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 K /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

40 — 79,5

AHH 04.1997→09.2001 D (A) 4 1896 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm
94 427 7.., 94 428 7..

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S -	- SB - -			028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114** (1)

⑩ ④ ② ⑥ ⑧
⑦ ⑤ ① ③ ⑨

40 Nm
60 Nm
- 90° + 60 Nm
90°
90°

		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		028 103 265 HX	**50 003 414** (1)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

41 — 79,5

ALH 08.1997→06.2001 D (A) 4 1896 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm
94 427 7.., 94 428 7..

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
	IN [2]	36,0 x 7 x 97,0	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 601K	**39520**
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 K	**50 006 202**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
		- - G - S -	- SB - -			038 103 351 B	**50 003 117** (1)

⑩ ④ ② ⑥ ⑧
⑦ ⑤ ① ③ ⑨

40 Nm
60 Nm
- 90° + 60Nm
90°
90° warm/chaud/caliente

		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		038 103 265 AX	**50 003 417** (2)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	(1)	Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket 7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм					
	(2)	Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 K / Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket 7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм					

42 79,5

AJM 01.1998→09.2001 D (A) 4 1896 cm³ 2V 85 kW (115 PS) 19,5:1 95,50 mm
99 842 6.., 99 843 6..

	IN [2] EX [2]	35,9 x 7 x 89,9 31,5 x 7 x 90,0	S - - A/S - -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 B 038 109 611 B 038 109 611 F	**331033** **331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
						038 109 101 R 038 109 101 R	**50 006 304** (1) **50006304/1** (2)
	(1)	Aloy Steel SAE 8620					
	(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем					
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB - -			03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
			⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°			
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

43 79,5

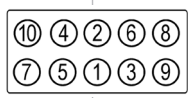
AVG 08.1999→10.2000 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 81 kW (110 PS) 19,5:1 95,50 mm
94 427 7.., 94 428 7..

	IN [2] EX [2]	36,0 x 7 x 96,9 31,6 x 7 x 96,9	S - - RA/S- -	- 45° - - - 45° - -	22 - III 22 - III	028 109 601 D 028 109 611G	**39486** **331143**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1			037 103 419 B	**81-33103** **81-33104**
						028 109 101 F	**50 006 205**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

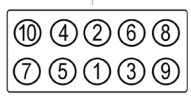
					Reference	
	- - G - S -	- SB - -			028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114** (1)
			40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°			
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		028 103 265 HX	**50 003 414** (1)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

44 79,5

ASV 09.1999→06.2001 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 81 kW (110 PS) 19,5:1 95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

					Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 K	**50 006 202**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	- - G - S -	- SB - -				038 103 351 B	**50 003 117** (1)
			40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente				
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			038 103 265 AX	**50 003 417** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 K /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

45 79,5

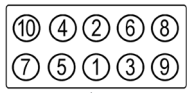
ATJ 01.2000→09.2001 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 18:1 95,50 mm

99 842 6.., 99 843 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

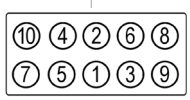
© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2] EX [2]	35,9 x 7 x 89,9 31,5 x 7 x 90,0	S - - A/S - -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 B 038 109 611 B 038 109 611 F	**331033** **331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
						038 109 101 R 038 109 101 R	**50 006 304** (1) **50006304/1** (2)
	(1)	Aloy Steel SAE 8620					
	(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем					
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB - -	 40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°		03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

46 79,5

ASZ	05.2000→06.2003	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	19:1	95,50 mm
AVF	11.2000→01.2005	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	19:1	95,50 mm
AWX	12.2000→01.2005	D	(A)	4	1896 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	19:1	95,50 mm

99 470 6.., 99 471 6..

						Reference	
	IN [2] EX [2]	35,9 x 7 x 89,9 31,5 x 7 x 90,0	S - - A/S - -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 B 038 109 611 B 038 109 611 F	**331033** **331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5 12,08/15 x 7 x 38,0 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1 B1			037 103 419 B 027 103 419	**81-33103** **81-33100** **81-33104**
						038 109 101 R 038 109 101 R	**50 006 304** (1) **50006304/1** (2)
	(1)	Aloy Steel SAE 8620					
	(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем					
		- - G - S -	- SB - -	 40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°		03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

47 79,5

AMF	06.2000→08.2003	D	(LA)	3	1422 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	19,5:1	95,50 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B	**331033**
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F	**331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						045 109 101 C	**50 006 388**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

48 79,5

ATD	01.2001→06.2003	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	19:1	95,50 mm
AVB	04.2001→05.2004	D	(A)	4	1896 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	19:1	95,50 mm

99 850 6.., 99 851 6..

						Reference	
	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F	**331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 R	**50 006 304** (1)
						038 109 101 R	**50006304/1** (2)

(1) Aloy Steel SAE 8620

(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB - -			03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
				⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°		
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

49 79,5

AXR	11.2001→06.2003	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	19:1	95,50 mm
BKC	06.2003→05.2006	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	19:1	95,50 mm

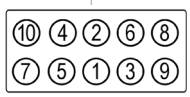
99 850 6.., 99 851 6..

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
						038 109 101 R 038 109 101 R	**50 006 304** (1) **50006304/1** (2)
	(1) Aloy Steel SAE 8620						
	(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем						
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB - -		40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°	03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

50 79,5

BHC 09.2003→08.2005 D (A) 3 1422 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 19,5:1 95,50 mm

	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**

51 79,5

ATL 11.2003→08.2005 D (A) 3 1422 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm

	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

52 79,5

BKE 06.2004→12.2005 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 19:1 95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 AF	**50 006 343**

© MS Motor Service International GmbH 2013

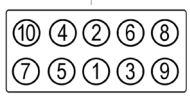
See disclaimer on page 1

						Reference	
53	**79,5**						
BLS 40 421 6.., 40 422 6..	10.2005→	D (LA) 4	1896 cm³ 2V		77 kW	(105 PS) 19:1	95,50 mm
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 R	**50 006 304** (1)
						038 109 101 R	**50006304/1** (2)
	(1)	Aloy Steel SAE 8620					
	(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем					
		- - G - S -	- SB - -			03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
			⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°			
54	**79,5**						
BRB	01.2006→06.2008	D (LA) 4	1896 cm³ 2V		85 kW	(116 PS) 19:1	95,50 mm
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
						038 109 101 AF	**50 006 343**
55	**79,5**						
BXE 40 421 6.., 40 422 6.., 99 850 6.., 99 851 6..	06.2006→	D (LA) 4	1896 cm³ 2V		77 kW	(105 PS) 19:1	95,50 mm
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 R	**50 006 304** (1)
						038 109 101 R	**50006304/1** (2)
	(1)	Aloy Steel SAE 8620					
	(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем					

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
	- - G - S -	- SB - -			03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
			40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°			
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

56 — 79,5

CAYB Euro 5	05.2009→	D	(LA)	4	1595 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	16,5:1	80,50 mm
CAYC	05.2009→	D	(LA)	4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	16,5:1	80,50 mm

[50]	∅ 6 mm	036 109 651 A	**MK-6H**
		059109417J	**50 006 171** NEW

57 — 81

DD	08.1981→07.1982	B	(AN)	4	1781 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	8,8:1	86,40 mm

	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - - - 45° - -	22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr - - 45° - VS -	22 - III	049 109 611 F	**33025**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - - - 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	[50]	∅ 8 mm			113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1		049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1		056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1			**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1			**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1			**81-3320**

58 — 81

DR	05.1982→10.1986	B		4	1781 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	8,75:1	86,40 mm
93 876 6..										

	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - - - 45° - -	22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - - - 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	[50]	∅ 8 mm			113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1		049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1		056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1			**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1			**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1			**81-3320**

59 — 81

DS	08.1982→07.1989	B		4	1781 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9:1	86,40 mm
JV	08.1983→07.1988	B		4	1781 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9:1	86,40 mm
93 928 6..										

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

60 81

HP	08.1983→03.1987	B		5	1994 cm³	2V	85 kW (115 PS)	10:1 77,40 mm
HX	08.1984→12.1987	B		5	2226 cm³	2V	101 kW (137 PS)	10:1 86,40 mm
JS	08.1982→03.1987	B		5	1994 cm³	2V	85 kW (115 PS)	10:1 77,40 mm
JW	03.1983→12.1990	B		4	1781 cm³	2V	66 kW (90 PS)	10:1 86,40 mm
KU	08.1984→12.1990	B		5	2226 cm³	2V	101 kW (137 PS)	10:1 86,40 mm
KV	06.1984→12.1991	B		5	2226 cm³	2V	98 kW (133 PS)	10:1 86,40 mm
MC	01.1985→12.1990	B	(LA)	5	2226 cm³	2V	121 kW (165 PS)	7,8:1 86,40 mm

93 825 6..

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

61 — 81

DZ 93 928 6.. | 01.1983→12.1991 | B | 4 | 1781 cm³ | 2V | 82 kW | (112 PS) | 10:1 | 86,40 mm

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -		22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -		22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -		22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -		22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -		22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -		22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -		22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
							026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

62 — 81

DT 93 872 6.. | 08.1983→03.1987 | B | 4 | 1595 cm³ | 2V | 55 kW | (75 PS) | 9:1 | 77,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026 109 101M	**50 006 397** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

63 81

JL	08.1983→07.1988	B		5	1994 cm³	2V	77-81 kW	(105-110 PS)	10:1	77,40 mm
PX	08.1985→12.1990	B		5	2226 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	8,5:1	86,40 mm
2B	02.1988→11.1990	B	(A)	5	2226 cm³	2V	140 kW	(190 PS)	8,6:1	86,40 mm
4B	01.1988→12.1990	B		4	1781 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9:1	86,40 mm

93 876 6..

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

64 81

JN	08.1983→12.1991	B		4	1781 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	10:1	86,40 mm

93 875 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III		026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III		026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
							026 109 101A 026109101Q	**50 006 395** NEW **50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

65 — 81

JU	08.1983→03.1987	B	4	1595 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9:1	77,40 mm
RN	08.1986→12.1991	B	4	1595 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9:1	77,40 mm

93 872 6..

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III		026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III		026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
						026 109 101M	**50 006 397** NEW

66 — 81

ADU	03.1994→07.1995	B	(A)	5	2226 cm³	4V	232 kW	(316 PS)	9:1	86,40 mm
KH	08.1983→07.1985	B		5	2226 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	10.1	86,40 mm

90 037 6..

	TAP [8]	H 35 x 26		034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

67 — 81

JT	11.1983→12.1987	B		5	2226 cm³	2V	89 kW	(121 PS)	8,5:1	86,40 mm
KZ	08.1984→09.1986	B		5	2226 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	8,5:1	86,40 mm
PM	03.1988→12.1991	B		4	1781 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9:1	86,40 mm
SK	02.1986→03.1987	B		5	1994 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	10:1	77,40 mm

93 876 6..

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

68 — 81

MU	06.1984→03.1987	B		4	1781 cm³	2V	82 kW	(112 PS)	10:1	86,40 mm

93 928 6..

	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 601 A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
						026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

69 — 81

HY	06.1984→07.1988	B		5	2226 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	9,3:1	86,40 mm

93 825 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

70 — 81

KX	08.1984→07.1988	B	5	2226 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	8,5:1	86,40 mm

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

71 — 81

KP	08.1984→12.1987	B	5	1994 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	10:1	77,40 mm
NE	08.1984→12.1991	B	4	1781 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	10:1	86,40 mm

93 928 6..

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III	026 109 611A	**331106**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**

72 — 81

NP 10.1984→12.1990 B 4 1781 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 10:1 86,40 mm

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III		026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

73 — 81

PV 03.1985→07.1988 B 4 1781 cm³ 2V 81 kW (110 PS) 10:1 86,40 mm
93 928 6..

							Reference	
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III		026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
							026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

74 — 81

PH 04.1985→12.1990 B 4 1781 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 9:1 86,40 mm
93 928 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026 109 101A	**50 006 395** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

75 — 81

SA 93 872 6.. | 02.1986→03.1987 | B | 4 | 1595 cm³ | 2V | 55 kW | (75 PS) | 9:1 | 77,40 mm

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026 109 101M	**50 006 397** NEW

76 — 81

SL | 02.1986→12.1987 | B | 5 | 1994 cm³ | 2V | 83 kW | (113 PS) | 10:1 | 77,40 mm

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**

77 — 81

MB	08.1987→07.1988	B	(A)	5	2226 cm³	5V	147 kW	(200 PS)	8,6:1	86,40 mm
SF	02.1986→07.1990	B		4	1781 cm³	2V	64 kW	(87 PS)	10:1	86,40 mm

93 876 6..

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**

78 — 81

SH	02.1986→07.1990	B		4	1781 cm³	2V	65 kW	(88 PS)	9:1	86,40 mm

93 876 6..

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**

79 — 81

PP	03.1987→12.1991	B		4	1595 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	9:1	77,40 mm
RS	10.1986→12.1987	B		4	1781 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	8,75:1	86,40 mm
RU	10.1986→01.1990	B		4	1781 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	8,75:1	86,40 mm

93 872 6.., 93 876 6..

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026 109 101M	**50 006 397** NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	

80 — 81

PS		04.1987→12.1991	B	5	1994 cm³	2V	85 kW	(115 PS) 10:1	77,40 mm
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° -	-		22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° -	VS -		22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° -	VS -		22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° -	-		22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1					049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1						**81-3320**

81 — 81

RT		01.1988→12.1990	B	5	1994 cm³	2V	85 kW	(115 PS) 10:1	77,40 mm
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° -	VS -		22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° -	VS -		22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1					049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1						**81-3320**

82 — 81

AAN		08.1991→07.1997	B	(A) 5	2226 cm³	5V	169 kW	(230 PS) 9,3:1	86,40 mm
NM		01.1988→12.1991	B	5	1994 cm³	4V	118 kW	(160 PS) 10,3:1	77,40 mm
3B		03.1989→09.1992	B	(A) 5	2226 cm³	4V	162 kW	(220 PS) 8,75:1	86,40 mm
90 037 6..									
	IN [2]	32,0 x 7 x 95,5	S - -	- 45° -	VS -		9 - III	027 109 601 C	**33125**
	EX [2]	28,0 x 7 x 98,2	A/S - Cr -	- 45° -	VS -		9 - III	027 109 611 A 027 109 611 B 027 109 611 C 027 109 611 D	**33050**
	[50]	∅ 7 mm						027 109 651	**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1					027 103 419	**81-33100**
	TAP [8]	H 35 x 26						034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

83 — 81

1B		02.1988→11.1990	B	(A) 5	2226 cm³	2V	147 kW	(200 PS) 7,8:1	86,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

84 — 81

PT	10.1988→11.1993	B	8	3562 cm³	4V	184 kW	(250 PS)	10,6:1	86,40 mm
RR	08.1989→07.1991	B (A)	5	2226 cm³	4V	162 kW	(220 PS)	8,75:1	86,40 mm

90 037 6..

							Reference	
	IN [2]	32,0 x 7 x 95,5	S - -	- 45° - VS -	9 - III		027 109 601 C	**33125**
	EX [2]	28,0 x 7 x 98,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		027 109 611 A 027 109 611 B 027 109 611 C 027 109 611 D	**33050**
	[50]	∅ 7 mm					027 109 651	**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1				027 103 419	**81-33100**

85 — 81

ABB	08.1990→07.1993	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,3:1	77,40 mm

							Reference	
	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 601 A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
							026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

86 — 81

ABM	01.1992→06.1994	B	4	1595 cm³	2V	52 kW	(71 PS)	9:1	77,40 mm

93 872 6..

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026 109 101M	**50 006 397** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

87 — 81

ABY 90 037 6.. | 10.1992→12.1995 | B | (A) | 5 | 2226 cm³ | 4V | 169 kW | (230 PS) | 9,3:1 | 86,40 mm

	IN [2]	32,0 x 7 x 95,5	S - -	- 45° - VS -	9 - III	027 109 601 C	**33125**
	EX [2]	28,0 x 7 x 98,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	027 109 611 A 027 109 611 B 027 109 611 C 027 109 611 D	**33050**
	[50]	∅ 7 mm				027 109 651	**RK-7H**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

88 — 81

ADA | 06.1993→07.1995 | B | 4 | 1595 cm³ | 2V | 74 kW | (100 PS) | 10,5:1 | 77,40 mm

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 601 A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

										Reference	
89	**81**										
ADP	11.1994→10.1996	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm		
AEH	09.1996→06.2001	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm		
AHL	10.1996→07.1999	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm		
AKL	08.1997→06.2003	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,2:1	77,40 mm		
ANA	08.1998→06.2000	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm		
APF	06.1999→08.2000	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm		
ARM	08.1998→09.2001	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm		
94 503 7.., 99 792 6..											
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -		22 - III				06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -		22 - III				048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm								021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1							037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1								**81-33104**
										050 109 101A	**50 006 398** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26								050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
90	**81**										
ADR	11.1994→08.2000	B	4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm		
AFY	07.1995→09.2001	B	4	1781 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10:1	86,40 mm		
AGA	04.1997→01.1999	B	6	2393 cm³	5V	121 kW	(165 PS)	10,5:1	77,40 mm		
AGN	09.1996→07.1998	B	4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm		
AJG	04.1997→01.1999	B	6	2393 cm³	5V	120 kW	(163 PS)	10,5:1	77,40 mm		
ALF	04.1997→09.2001	B	6	2393 cm³	5V	121 kW	(165 PS)	10,5:1	77,40 mm		
APG	11.1999→06.2003	B	4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm		
APT	02.1999→09.2001	B	4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm		
APZ	08.1998→05.2001	B	6	2393 cm³	5V	120 kW	(163 PS)	10,5:1	77,40 mm		
ARG	07.1998→09.2001	B	4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm		
94 951 6.., 99 559 6.., 99 949 6..											
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -		22 - III				058 109 601 C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -		22 - III				058 109 611 M 06B 109 611 D	**33438** (1)
	EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -		22 - III					**331107** (2)
	(1)	OES specification									
	(2)	IAM specification									
	[50]	∅ 6 mm								036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1							058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 24 x 24								058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6								058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора									
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск									

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
91	**81**							
AEB	02.1995→01.1999	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS) 9,5:1 86,40 mm
AGU	12.1996→07.1998	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS) 9,5:1 86,40 mm
AJL	08.1997→09.2001	B	(A)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(180 PS) 9,5:1 86,40 mm
AJQ	10.1998→08.2000	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(180 PS) 9,5:1 86,40 mm
ANB	01.1999→05.2001	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS) 9,5:1 86,40 mm
APU	08.1998→09.2001	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS) 9,5:1 86,40 mm
APY	11.1998→08.2000	B	(A)	4	1781 cm³	5V	154 kW	(209 PS) 9,5:1 86,40 mm
AQA	08.1998→04.2001	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS) 9,5:1 86,40 mm
ARZ	07.1999→05.2000	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS) 9,5:1 86,40 mm
99 933 6..								

IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III	058 109 601 C	**33413**
EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	058 109 611 E	**33394** (1)
EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**331108** (2)
(1)	OES specification					
(2)	IAM specification					
[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	ES				058 109 021 B	**50 006 307**
	AS				058 109 022 B	**50 006 308**
TAP [8]	H 24 x 24				058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
TAP [8]	H 33 x 25,6				058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора					
(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск					

92	**81**							
AFM	07.1995→10.1997	B		6	2393 cm³	5V	110 kW	(150 PS) 10,5:1 77,40 mm

IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

93 81

									Reference	
AJP	12.1997→07.1999	B	4	1781 cm³	2V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm	
ALW	08.1997→01.1999	B	6	2393 cm³	5V	100 kW	(134 PS)	10,5:1	77,40 mm	
AML	08.1998→09.2001	B	6	2393 cm³	5V	121 kW	(165 PS)	10,5:1	77,40 mm	
APC	04.1998→05.2001	B	6	2393 cm³	5V	115 kW	(156 PS)	10,5:1	77,40 mm	
AQE	01.1999→04.2001	B	4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm	
ARH	01.1999→04.2001	B	4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm	
ARJ	08.1998→09.2001	B	6	2393 cm³	5V	121 kW	(165 PS)	10,5:1	77,40 mm	
ARN	02.1999→05.2000	B	6	2393 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	10,5:1	77,40 mm	
ASM	06.2000→01.2005	B	6	2393 cm³	5V	100 kW	(136 PS)	10,5:1	77,40 mm	
AVV	06.2000→09.2007	B	4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm	
BDV	06.2001→12.2005	B	6	2393 cm³	5V	125 kW	(170 PS)	10,5:1	77,40 mm	

94 951 6.., 99 949 6..

						Reference	
IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° -	VS -	22 - III	058 109 601 C	**33413**
EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr - Na	- 45° -	VS -	22 - III	058 109 611 M 06B 109 611 D	**33438** (1)
EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° -	VS -	22 - III		**331107** (2)
(1)	OES specification						
(2)	IAM specification						
[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
TAP [8]	H 24 x 24					058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
TAP [8]	H 33 x 25,6					058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						
(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						

94 81

									Reference	
AGB	10.1997→09.2001	B	(A)	6	2671 cm³	5V	195 kW	(265 PS)	9,3:1	86,40 mm

						Reference	
IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° -	VS -	22 - III	058 109 601 C	**33413**
EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S- Cr - Na	- 45° -	VS -	22 - III	058 109 611 E	**33394** (1)
EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° -	VS -	22 - III		**331108** (2)
(1)	OES specification						
(2)	IAM specification						
[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1				058 103 415	**81-33111**

95 81

									Reference	
ARK	07.1998→07.1999	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm

99 933 6..

						Reference	
IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° -	VS -	22 - III	058 109 601 C	**33413**
EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S- Cr - Na	- 45° -	VS -	22 - III	058 109 611 E	**33394** (1)
EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° -	VS -	22 - III		**331108** (2)
(1)	OES specification						
(2)	IAM specification						
[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	ES					058 109 021 B	**50 006 307**
	AS					058 109 022 B	**50 006 308**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 24 x 24					058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6					058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						

96 **81**

APS 08.1998→09.2001 B 6 2393 cm³ 5V 121 kW (165 PS) 10,3:1 77,40 mm
99 949 6..

	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III	058 109 601 C	**33413**	
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	058 109 611 M 06B 109 611 D	**33438**	(1)
	EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**331107**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**	
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**	
	TAP [8]	H 24 x 24				058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425**	(3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6				058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426**	(4)
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**	
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						

97 **81**

APX 10.1998→08.2001 B (A) 4 1781 cm³ 5V 165 kW (224 PS) 8,9:1 86,40 mm

	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III	058 109 601 C	**33413**	
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	058 109 611 M 06B 109 611 D	**33438**	(1)
	EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**331107**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**	
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**	
		ES				058 109 021 B	**50 006 307**	
		AS				058 109 022 B	**50 006 308**	

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

											Reference	
98	**81**											
AJK		02.1999→08.2000	B	(A)	6	2671 cm³	5V	169 kW	(230 PS)	9,3:1	86,40 mm	
AMB		07.2001→12.2004	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	125 kW	(170 PS)	9,3:1	86,40 mm	
ARE		05.2000→06.2002	B	(LA)	6	2671 cm³	5V	184 kW	(250 PS)	9,3:1	86,40 mm	
AVJ		12.2000→06.2002	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,3:1	86,40 mm	
BES		07.2002→08.2005	B	(LA)	6	2671 cm³	5V	184 kW	(250 PS)	9,3:1	86,40 mm	
BEX		11.2002→12.2004	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	140 kW	(190 PS)	9,3:1	86,40 mm	
BFB		07.2002→	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	120 kW	(163 PS)	9,3:1	86,40 mm	
40 434 6..												
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S	-	-	- 45°	- VS	- 22	- III		058 109 601 C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S-	Cr	- Na	- 45°	- VS	- 22	- III		058 109 611 E	**33394** (1)
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S-	Cr	-	- 45°	- VS	- 22	- III			**331108** (2)
	(1)	OES specification										
	(2)	IAM specification										
	[50]	∅ 6 mm									036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H 24 x 24									058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6									058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора										
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск										
99	**81**											
APP		07.1999→06.2005	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(180 PS)	9,5:1	86,40 mm	
99 933 6..												
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S	-	-	- 45°	- VS	- 22	- III		058 109 601 C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S-	Cr	- Na	- 45°	- VS	- 22	- III		058 109 611 M 06B 109 611 D	**33438** (1)
	EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S-	Cr	-	- 45°	- VS	- 22	- III			**331107** (2)
	(1)	OES specification										
	(2)	IAM specification										
	[50]	∅ 6 mm									036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1								058 103 415	**81-33111**
		ES									058 109 021 B	**50 006 307**
		AS									058 109 022 B	**50 006 308**
	TAP [8]	H 24 x 24									058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6									058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора										
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск										
100	**81**											
AUL		09.1999→04.2001	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	154 kW	(209 PS)	9,5:1	86,40 mm	
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S	-	-	- 45°	- VS	- 22	- III		058 109 601 C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S-	Cr	- Na	- 45°	- VS	- 22	- III		058 109 611 E	**33394** (1)
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S-	Cr	-	- 45°	- VS	- 22	- III			**331108** (2)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
		ES				058 109 021 B	**50 006 307**
		AS				058 109 022 B	**50 006 308**

101 81

ALZ	06.2000→06.2008	B		4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,3:1	77,40 mm
AVU	05.2000→04.2002	B		4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,3:1	77,40 mm

99 792 6..

	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S	-	-	- 45° -	-	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S	-	-	- 45° -	VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm							036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1							**81-33113** NEW
									06B 109 101 G	**50 006 309**
	TAP [8]	H							022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

102 81

AMK	09.2000→04.2002	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	154 kW	(210 PS)	9,5:1	86,40 mm
ARX	09.2000→06.2003	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
ARY	09.2000→05.2005	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(180 PS)	9,5.1	86,40 mm
AUM	05.2000→	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
AUQ	05.2000→	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(180 PS)	9,5:1	86,40 mm
AWT	05.2000→01.2005	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
BAM	09.2000→06.2006	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	165 kW	(225 PS)	9:1	86,40 mm

40 434 6..

	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S	-	-	- 45° -	VS -	22 - III	058 109 601 C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S-	Cr -	Na	- 45° -	VS -	22 - III	058 109 611 E	**33394** (1)
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S-	Cr -		- 45° -	VS -	22 - III		**331108** (2)
	(1)	OES specification								
	(2)	IAM specification								
	[50]	∅ 6 mm							036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1						058 103 415	**81-33111**
		AS							058 109 022 B	**50 006 308**
	TAP [8]	H 24 x 24							058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6							058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	(3) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						
	(4) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						
103	**81**						
AMM	06.2000→12.2005 B	6	2393 cm³	5V	120 kW	(163 PS) 10,5:1	77,40 mm
99 949 6..							
IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° -	VS -	22 - III	058 109 601 C	**33413**
EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr - Na	- 45° -	VS -	22 - III	058 109 611 M 06B 109 611 D	**33438** (1)
EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° -	VS -	22 - III		**331107** (2)
	(1) OES specification						
	(2) IAM specification						
[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
TAP [8]	H 24 x 24					058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
TAP [8]	H 33 x 25,6					058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						
	(4) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						
104	**81**						
AZA	09.2000→05.2001 B (A)	6	2671 cm³	5V	169 kW	(230 PS) 9,3:1	86,40 mm
TAP [8]	H 24 x 24					058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (1)
TAP [8]	H 33 x 25,6					058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (2)
	(1) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						
	(2) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						
105	**81**						
BFQ	05.2002→06.2003 B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS) 10,2:1	77,40 mm
BGU	05.2003→05.2005 B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS) 10,5:1	77,40 mm
99 792 6..							
IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° -	-	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° -	VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1					**81-33113** NEW
TAP [8]	H					022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
106	**81**						
BDW	04.2004→ B	6	2393 cm³	4V	130 kW	(177 PS) 10,3:1	77,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	32,3 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		06E 109 601H	**331118**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**

107 81

BSE	06.2005→	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,3:1	77,40 mm
BSF	06.2005→	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,3:1	77,40 mm

99 792 6..

	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1				**81-33113** NEW
	IN/EX [4]	12,08 x 5.98 x 36,5	B1				**81-33114** NEW
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

108 81

CMXA	05.2010→	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	77,40 mm

	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

109 81

AAT	08.1991→10.1997	D	(A)	5	2461 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	20:1	95,50 mm
ABP	06.1991→07.1992	D	(A)	5	2461 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	20:1	95,50 mm
1T	01.1990→12.1990	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	20:1	95,50 mm

94 429 7.., 94 430 7..

	IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 601 H 028 109 601A 046 109 601G 046 109 601J 049 109 601J	**39423**	(1)
	IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		**331141**	(2)
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**	
	EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	046 109 611 C 046 109 611 E 046 109 611 F	**331142**	
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
						046 109 101K 074 109 101J	**50 006 283**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

110 — 81

AEL 10.1994→10.2000 D (LA) 5 2461 cm³ 2V 103 kW (140 PS) 20:1 95,50 mm

94 429 7.., 94 430 7..

	IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 601 H 028 109 601A 046 109 601G 046 109 601J 049 109 601J	**39423** (1)
	IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		**331141** (2)
	EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	046 109 611 C 046 109 611 E 046 109 611 F	**331142**
		(1) OES specification					
		(2) IAM specification					
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						046 109 101K 074 109 101J	**50 006 283**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

111 — 81

ASE 05.2003→07.2005 D (LA) 8 3936 cm³ 4V 202 kW (275 PS) 17,5:1 95,50 mm

	TAP [8]	H 12 x 32,6				059 109 521 G	**50 006 420**

112 — 81

AZV 05.2003→06.2008 D (LA) 4 1968 cm³ 4V 100 kW (136 PS) 18:1 95,50 mm

BKD 05.2003→06.2008 D (LA) 4 1968 cm³ 4V 103 kW (140 PS) 18:1 95,50 mm

40 356 6.., 40 387 6..

	IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601B	**331121**
	IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601A	**331119**
	EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611D	**331122**
	EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611B	**331120**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
		ES				03G 109 101 B 03G 109 101A	**50 007 575** NEW
		AS				03G 109 102B	**50 007 576** NEW
						03G109412B	**50 006 179** NEW (1)
						03G109411B	**50 007 583** NEW (2)
						03G109411C	**50 007 584** NEW (2)
						03G109412C	**50 007 585** NEW (1)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
(1)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						
(2)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						

113 81

BLB	07.2004→11.2005	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	19,5:1	95,50 mm
BVF	11.2005→11.2006	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	93 kW	(126 PS)	18:1	95,50 mm
BVG	09.2005→09.2006	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	89 kW	(121 PS)	18:1	95,50 mm

40 387 6..

					Reference	
IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601B	**331121**
IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601A	**331119**
EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611D	**331122**
EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611B	**331120**
[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	AS				03G 109 102C	**50 006 111** NEW

114 81

BNA	07.2004→11.2005	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	18:1	95,50 mm
BRE	09.2005→10.2008	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	19,5:1	95,50 mm

40 387 6..

					Reference	
IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601B	**331121**
IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601A	**331119**
EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611D	**331122**
EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611B	**331120**
[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
	AS				03G 109 102C	**50 006 111** NEW
TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

115 81

BPW	11.2004→03.2009	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	19:1	95,50 mm
BRC	01.2006→03.2009	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	18:1	95,50 mm

40 408 6.., 40 409 6..

					Reference	
IN [2]	36,0 x 7 x 88,8	S - -	- 50° - -	22 - III	038 109 601F	**331147**
EX [2]	31,5 x 7 x 88,4	RA/S- Cr -	- 50° - VS -	22 - III	038 109 611G	**331148**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
					038 109 101 AH	**50 006 342**
TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

116 81

BMM	06.2005→06.2008	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	18,5:1	95,50 mm

40 408 6.., 40 409 6..

					Reference	
IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1					**81-33112**
						038 109 101 AH	**50 006 342**
TAP [8]	H 35 x 26					038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
	- - G - S -	- SB - -	⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°		03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**

117 81

BRF 09.2005 → 10.2008 D (LA) 4 1968 cm³ 4V 100 kW (136 PS) 18:1 95,50 mm
40 387 6..

IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601B	**331121**
IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601A	**331119**
EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611D	**331122**
EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611B	**331120**
[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	AS				03G 109 102C	**50 006 111** NEW
TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

118 81

BMN 03.2006 → 06.2008 D (LA) 4 1968 cm³ 4V 125 kW (170 PS) 18,5:1 95,50 mm
40 387 6..

IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601B	**331121**
IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601A	**331119**
EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611D	**331122**
EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611B	**331120**
[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
	AS				03G 109 102 F	**50 007 578** NEW
					03G109412B	**50 006 179** NEW (1)
					03G109411B	**50 007 583** NEW (2)
					03G109411C	**50 007 584** NEW (2)
					03G109412C	**50 007 585** NEW (1)

(1) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск

(2) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора

119 81

BRD	06.2006 → 06.2008	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	18:1	95,50 mm
BVA	06.2006 → 06.2008	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	120 kW	(163 PS)	18:1	95,50 mm

40 387 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601B	**331121**
	IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601A	**331119**
	EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611D	**331122**
	EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611B	**331120**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

120 81

BUY	06.2006→06.2008	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	120 kW	(163 PS)	18:1	95,50 mm

40 387 6..

						Reference	
	IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601B	**331121**
	IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601A	**331119**
	EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611D	**331122**
	EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611B	**331120**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**

121 81

CAGA	11.2007→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	105 kW	(143 PS)	16,5:1	95,50 mm
CAGB	11.2007→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	16,5:1	95,50 mm
CFGB	05.2010→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	16,5:1	95,50 mm
CLJA	02.2010→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	18,5:1	95,50 mm

40 353 6.., 40 558 6..

						Reference	
	IN [2]	28,1 x 6 x 99,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	03L 109 601	**331131**
	EX [2]	26,0 x 6 x 99,1	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	03L 109 611 030 109 611S	**331132**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**

122 81

CAGC	06.2008→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	88 kW	(120 PS)	16,5:1	95,50 mm
CAHA	08.2008→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	16,5:1	95,50 mm
CAHB	08.2008→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	120 kW	(163 PS)	16,5:1	95,50 mm
CBAA	07.2008→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	16,5:1	95,50 mm
CBAB	07.2008→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	16,5:1	95,50 mm
CBBB	06.2008→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	18,5:1	95,50 mm
CFFA	11.2009→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	100 kW	(136 PS)		95,50 mm
CFFB	11.2009→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)		95,50 mm
CMEA	05.2010→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	105 kW	(143 PS)	18,5:1	95,50 mm

40 353 6.., 40 558 6..

						Reference	
	IN [2]	28,1 x 6 x 99,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	03L 109 601	**331131**
	EX [2]	26,0 x 6 x 99,1	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	03L 109 611 030 109 611S	**331132**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
						059109417J	**50 006 171** NEW

123 82,5

NF	08.1986→12.1990	B		5	2309 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	10:1	86,40 mm
NG	08.1986→11.1994	B		5	2309 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	10:1	86,40 mm

91 513 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

124 82,5

SD	09.1986→07.1988	B	4	1857 cm³	2V	83 kW	(113 PS)	10,5:1	86,40 mm

						Reference	
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

125 82,5

6A	03.1990→07.1992	B	4	1984 cm³	4V	101 kW	(137 PS)	10,8:1	92,80 mm
7A	06.1988→12.1991	B	5	2309 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	10,3:1	86,40 mm

91 504 7..

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 7 x 95,5	S - -	- 45° - VS -	9 - III	027 109 601 C	**33125**
	EX [2]	28,0 x 7 x 98,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	027 109 611 A 027 109 611 B 027 109 611 C 027 109 611 D	**33050**
	[50]	∅ 7 mm				027 109 651	**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

126 82,5

3A 08.1988→10.1990 B 4 1984 cm³ 2V 83 kW (113 PS) 10,5:1 92,80 mm

	IN [2] EX [2]	39,5 x 8 x 91,9 33,0 x 8 x 91,2	S - Cr - A/S - -	- 45° - VS - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	048 109 601 A 048 109 611 A 053 109 611	**33313** **33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5 12,13/15 x 8 x 36,5 12,20/15 x 8 x 36,5	B1 B1 B1			056 103 419 A	**81-3310** **81-3312** **81-3311**
						026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

127 82,5

PR 08.1989→12.1990 B 5 2309 cm³ 2V 96 kW (129 PS) 10:1 86,40 mm

	IN [2] EX [2]	39,5 x 8 x 91,9 33,0 x 8 x 91,2	S - Cr - A/S - -	- 45° - VS - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	048 109 601 A 048 109 611 A 053 109 611	**33313** **33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

128 82,5

AAD 08.1990→12.1992 B 4 1984 cm³ 2V 85 kW (115 PS) 10,3:1 92,80 mm
AAR 12.1990→06.1996 B 5 2309 cm³ 2V 98 kW (133 PS) 10:1 86,40 mm
91 128 6.., 91 513 6..

	IN [2] EX [2]	39,5 x 8 x 91,9 33,0 x 8 x 91,2	S - Cr - A/S - -	- 45° - VS - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	048 109 601 A 048 109 611 A 053 109 611	**33313** **33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5 12,13/15 x 8 x 36,5 12,20/15 x 8 x 36,5	B1 B1 B1			056 103 419 A	**81-3310** **81-3312** **81-3311**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

129 82,5

AAE	12.1990→06.1996	B		4	1984 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	9,2:1	92,80 mm
ABK	08.1991→09.1998	B		4	1984 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	10,3:1	92,80 mm
ABT	09.1991→06.1995	B		4	1984 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	8,9:1	92,80 mm
ACZ	01.1993→12.1999	B		6	2598 cm³	2V	102 kW	(139 PS)	10:1	81,00 mm

91 128 6.., 94 492 7..

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 601 A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

130 82,5

AAH	12.1990→08.2000	B		6	2771 cm³	2V	128 kW	(174 PS)	10,3:1	86,40 mm
ABC	03.1992→08.2000	B		6	2598 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	10:1	81,00 mm

91 532 6.., 94 492 7..

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

131 82,5

ACE 01.1992→10.1997 B 4 1984 cm³ 4V 103 kW (140 PS) 10,8:1 92,80 mm
91 504 7..

	IN [2]	32,0 x 7 x 95,5	S - -	- 45° - VS -	22 - III	051 109 601 B	**33308**
	EX [2]	27,0 x 7 x 97,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	051 109 611 B	**33309**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,05/15 x 7 x 35,0	B1			051 103 419	**81-33101**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	IN/EX [4]	12,26/15 x 7 x 35,0	B1			051 103 419	**81-33102**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

132 82,5

ADW 11.1993→10.1997 B 4 1984 cm³ 2V 79 kW (107 PS) 9,2:1 92,80 mm
AFC 08.1994→06.1995 B 6 2771 cm³ 2V 128 kW (174 PS) 10,3:1 86,40 mm
91 532 6..

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 601 A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**

133 82,5

AEJ 06.1994→10.1997 B 6 2771 cm³ 2V 120 kW (163 PS) 10,3:1 86,40 mm
91 532 6..

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1			037 103 419 B	**81-33103** **81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

134 82,5

ACK	07.1995→01.1999	B	6	2771 cm³	5V	142 kW	(193 PS)	10,6:1	86,40 mm
AGE	10.1997→05.2001	B	6	2771 cm³	5V	132 kW	(180 PS)	10,6:1	86,40 mm
ALG	05.1997→01.1999	B	6	2771 cm³	5V	142 kW	(193 PS)	10,6:1	86,40 mm
ALT	12.2000→06.2008	B	4	1984 cm³	5V	96 kW	(131 PS)	10,3:1	92,80 mm
AMX	02.1998→09.2002	B	6	2771 cm³	5V	142 kW	(193 PS)	10,6:1	86,40 mm
APR	08.1998→08.2001	B	6	2771 cm³	5V	142 kW	(193 PS)	10,6:1	86,40 mm
AQD	08.1997→05.2001	B	6	2771 cm³	5V	142 kW	(193 PS)	10,6:1	86,40 mm
ATX	03.1999→09.2001	B	6	2771 cm³	5V	140 kW	(190 PS)	10,6:1	86,40 mm
BBG	06.2002→	B	6	2771 cm³	5V	140 kW	(190 PS)	10,6:1	86,40 mm

99 942 6..

						Reference	
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III	058 109 601 C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	058 109 611 M 06B 109 611 D	**33438** (1)
	EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**331107** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 24 x 24				058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6				058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора					
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск					

135 82,5

ASN	12.2000→12.2005	B	6	2976 cm³	5V	162 kW	(220 PS)	10,5:1	92,80 mm
AVK	09.2001→06.2002	B	6	2976 cm³	5V	162 kW	(220 PS)	10,5:1	92,80 mm
BBJ	04.2001→05.2006	B	6	2976 cm³	5V	160 kW	(218 PS)	10,5:1	92,80 mm

						Reference	
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III	058 109 601 C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	058 109 611 M 06B 109 611 D	**33438** (1)
	EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**331107** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 24 x 24					058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6					058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						

136 82,5

AWA	07.2002→12.2004	B	4	1984 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm
BMB	01.2004→01.2005	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm

							Reference	
	IN [1]	33,9 x 6 x 104,0	S - -	- 45° -	-	22 - III	06D 109 601K 06E 109 601E 06E 109 601F	**331116**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H					022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

137 82,5

AXW	05.2003→05.2004	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm

							Reference	
	IN [1]	33,9 x 6 x 104,0	S - -	- 45° -	-	22 - III	06D 109 601K 06E 109 601E 06E 109 601F	**331116**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H					022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
							06E 109 417 F	**50 006 149** NEW

138 82,5

BLR	01.2005→11.2005	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm
BLX	06.2004→01.2005	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm
BLY	06.2004→11.2005	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm
BVY	11.2005→01.2007	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm
BVZ	11.2005→06.2008	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm

							Reference	
	IN [1]	33,9 x 6 x 104,0	S - -	- 45° -	-	22 - III	06D 109 601K 06E 109 601E 06E 109 601F	**331116**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
		ES AS					06D 109 101 AL 06D 109 102 AK	**50 007 588** NEW **50 007 589** NEW
	TAP [8]	H					022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
							06E 109 417 F	**50 006 149** NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
139	**82,5**							
AXX	09.2004→10.2005	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	147 kW	(200 PS) 10,5:1	92,80 mm		
	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III		06D 109 611H	**331126**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
		ES					06F 109 101 B	**50 007 586** NEW
		AS					06F 109 102 B	**50 007 587** NEW
	TAP [8]	H					022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
							06E 109 417 F	**50 006 149** NEW
140	**82,5**							
BHZ	11.2006→11.2008	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	195 kW	(265 PS) 9,8:1	92,80 mm		
BPJ	06.2005→	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	125 kW	(170 PS) 10,3:1	92,80 mm		
BYK	10.2006→	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	125 kW	(170 PS) 10,3:1	92,80 mm		
BYT	01.2007→06.2007	B (LA) 4	1798 cm³ 4V	118 kW	(160 PS) 9,6:1	84,20 mm		
CAEA	01.2009→	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	132 kW	(179 PS) 9,6:1	92,80 mm		
CAEB	06.2008→	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	132 kW	(179 PS) 9,6:1	92,80 mm		
CDLA	05.2008→	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	195 kW	(265 PS) 9,8:1	92,80 mm		
CDNB	06.2008→	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	132 kW	(179 PS) 9,6:1	92,80 mm		
CDNC	06.2008→	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	155 kW	(211 PS) 9,6:1	92,80 mm		
CFKA	11.2009→	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	132 kW	(180 PS) 9,6:1	92,80 mm		
40 251 6..								
	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III		06D 109 611H	**331126**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
141	**82,5**							
BPY	11.2005→05.2009	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	147 kW	(200 PS) 10,5:1	92,80 mm		
BWA	09.2005→05.2010	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	147 kW	(200 PS) 10,5:1	92,80 mm		
	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III		06D 109 611H	**331126**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
		ES					06F 109 101 B	**50 007 586** NEW
		AS					06F 109 102 B	**50 007 587** NEW
							06E 109 417 F	**50 006 149** NEW
142	**82,5**							
BZB	06.2007→01.2009	B (LA) 4	1781 cm³ 4V	118 kW	(160 PS) 9,6:1	84,10 mm		
CAWB	02.2008→01.2009	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	147 kW	(200 PS) 10,5:1	92,80 mm		
CBFA	07.2008→	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	147 kW	(200 PS) 10,5:1	92,80 mm		
CCTA	05.2009→05.2010	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	147 kW	(200 PS) 10,5:1	92,80 mm		
CCZA	06.2008→	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	147 kW	(200 PS) 9,6:1	92,80 mm		
40 247 6.., 40 251 6..								
	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III		06D 109 611H	**331126**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
						06E 109 417 06E 109 417 E	**50 006 148** NEW

143 82,5

CDAA 06.2008→ B (LA) 4 1798 cm³ 4V 118 kW (160 PS) 9,6:1 84,10 mm

IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr - - 45° - VS -	22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr - - 45° - -	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
[50]	∅ 6 mm			036 109 651 A	**MK-6H**
				06E 109 417 06E 109 417 E	**50 006 148** NEW

144 82,5

CDLC 07.2008→ B (LA) 4 1984 cm³ 4V 188 kW (256 PS) 92,80 mm

IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr - - 45° - VS -	22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na - 45° - VS -	22 - III	06D 109 611H	**331126**
[50]	∅ 6 mm			036 109 651 A	**MK-6H**
				06E 109 417 F	**50 006 149** NEW

145 82,5

CAJA 10.2008→ B (K) 6 2976 cm³ 4V 213 kW (290 PS) 10,3:1 92,80 mm
CCAA 10.2008→ B (K) 6 2976 cm³ 4V 220 kW (299 PS) 92,80 mm

IN [1]	33,9 x 6 x 104,0	S - - - 45° - -	22 - III	06D 109 601K 06E 109 601E 06E 109 601F	**331116**
EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na - 45° - VS -	22 - III	06D 109 611H	**331126**
[50]	∅ 6 mm			036 109 651 A	**MK-6H**

146 82,5

CDYA 10.2008→ B (LA) 4 2984 cm³ 4V 176 kW (239 PS) 16,8:1 92,80 mm
CDYB 10.2008→ B (LA) 4 2984 cm³ 4V 155 kW (211 PS) 92,80 mm
CDYC 10.2008→ B (LA) 4 2984 cm³ 4V 176 kW (239 PS) 16,8:1 92,80 mm

IN [2]	28,6 x 6 x 99,3	S - - - 45° - -	22 - III	059 109 601G	**331133**
EX [2]	26,7 x 6 x 99,3	A/S - - - 45° - VS -	22 - III	059 109 611H 059 109 611K 059 109 611M	**331134**
[50]	∅ 6 mm			036 109 651 A	**MK-6H**
				059109417J	**50 006 171** NEW

147 82,5

CCZC 06.2011→ B (LA) 4 1984 cm³ 4V 125 kW (170 PS) 9,6:1 92,80 mm
40 247 6..

				06E 109 417 06E 109 417 E	**50 006 148** NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
148 83								
ASB	01.2004→07.2010	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	171 kW	(233 PS) 17:1	91,40 mm
BMK	04.2004→05.2006	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	165 kW	(224 PS) 17:1	91,40 mm
BNG	11.2003→07.2010	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	155 kW	(211 PS) 17:1	91,40 mm
IN [2]	28,6 x 6 x 99,3	S	-	-	- 45° -	-	22 - III	059 109 601G	**331133**
EX [2]	26,7 x 6 x 99,3	A/S	-	-	- 45° -	VS -	22 - III	059 109 611H 059 109 611K 059 109 611M	**331134**
[50]	∅ 6 mm							036 109 651 A	**MK-6H**
TAP [8]	H 12 x 32,6							059 109 521 G	**50 006 420**
								059109417J	**50 006 171** NEW
149 83								
BKN	11.2004→03.2009	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	150 kW	(204 PS) 17:1	91,40 mm
IN [2]	28,6 x 6 x 99,3	S	-	-	- 45° -	-	22 - III	059 109 601G	**331133**
EX [2]	26,7 x 6 x 99,3	A/S	-	-	- 45° -	VS -	22 - III	059 109 611H 059 109 611K 059 109 611M	**331134**
[50]	∅ 6 mm							036 109 651 A	**MK-6H**
TAP [8]	H 24 x 24							058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (1)
TAP [8]	H 33 x 25,6							058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (2)
	(1) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора								
	(2) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск								
								059109417J	**50 006 171** NEW
150 83								
BPP	11.2004→03.2009	D	(LA)	6	2698 cm³	4V	132 kW	(179 PS) 17:1	83,10 mm
BSG	01.2005→10.2008	D	(LA)	6	2698 cm³	4V	120 kW	(163 PS) 17:1	83,10 mm
BTR	03.2007→06.2009	D	(LA)	8	4134 cm³	4V	240 kW	(326 PS) 16,5:1	95,50 mm
CAMA	07.2007→05.2008	D	(LA)	6	2698 cm³	4V	140 kW	(190 PS) 16,8:1	83,10 mm
CAMB	09.2007→05.2008	D	(LA)	6	2698 cm³	4V	120 kW	(163 PS) 16,8:1	83,10 mm
CANA	10.2008→	D	(LA)	6	2689 cm³	4V	140 kW	(190 PS) 16,8:1	83,10 mm
CANB	10.2008→05.2009	D	(LA)	6	2689 cm³	4V	120 kW	(163 PS) 16,8:1	83,10 mm
CANC	10.2008→	D	(LA)	6	2698 cm³	4V	140 kW	(190 PS) 16,8:1	83,10 mm
CAND	10.2008→	D	(LA)	6	2698 cm³	4V	120 kW	(163 PS) 16,8:1	83,10 mm
CASA	06.2009→	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	176 kW	(240 PS) 16,8:1	91,40 mm
CASB	11.2007→	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	155 kW	(211 PS) 16,8:1	91,40 mm
CATA	06.2009→	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	165 kW	(224 PS) 16,8:1	91,40 mm
CCMA	11.2008→	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	176 kW	(239 PS)	91,40 mm
CCWA	03.2008→	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	176 kW	(240 PS) 16,8:1	91,40 mm
CCWB	03.2008→	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	155 kW	(211 PS) 16,8:1	91,40 mm
CGKA	05.2008→	D	(LA)	6	2698 cm³	4V	140 kW	(190 PS) 16,8:1	83,10 mm
IN [2]	28,6 x 6 x 99,3	S	-	-	- 45° -	-	22 - III	059 109 601G	**331133**
EX [2]	26,7 x 6 x 99,3	A/S	-	-	- 45° -	VS -	22 - III	059 109 611H 059 109 611K 059 109 611M	**331134**
[50]	∅ 6 mm							036 109 651 A	**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
					059109417J	**50 006 171** NEW

151 — 83

BUN		03.2006→11.2007	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	155 kW	(211 PS)	17:1		91,40 mm
	IN [2]	28,6 x 6 x 99,3	S	- -		- 45° -	-	22 - III	059 109 601G			**331133**
	EX [2]	26,7 x 6 x 99,3	A/S	- -		- 45° -	VS -	22 - III	059 109 611H 059 109 611K 059 109 611M			**331134**
	[50]	∅ 6 mm							036 109 651 A			**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 32,6							059 109 521 G			**50 006 420**

152 — 83

CAPA		06.2007→05.2008	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	176 kW	(240 PS)	16,8:1		91,40 mm
CGKB		05.2008→	D	(LA)	6	2698 cm³	4V	120 kW	(163 PS)	16,8:1		83,10 mm
	IN [2]	28,6 x 6 x 99,3	S	- -		- 45° -	-	22 - III	059 109 601G			**331133**
	EX [2]	26,7 x 6 x 99,3	A/S	- -		- 45° -	VS -	22 - III	059 109 611H 059 109 611K 059 109 611M			**331134**
	[50]	∅ 6 mm							036 109 651 A			**MK-6H**

153 — 84

ZJ		09.1971→07.1976	B		4	1871 cm³	2V	82 kW	(112 PS)	10:1		84,40 mm
	IN [4]	14,00 x 9 x 61,0	B1						046 103 415 A			**81-3303**
	IN [4]	14,20 x 9 x 61,0	B1						046 103 419 A			**81-3306**
	IN [4]	14,40 x 9 x 61,0	B1						046 103 423 A			**81-3307**
	EX [4]	14,00 x 9 x 56,5	B1						048 103 415 A			**81-3316**
	EX [4]	14,20 x 9 x 56,5	B1						048 103 419 A			**81-3317**
	EX [4]	14,40 x 9 x 56,5	B1						048 103 423 A			**81-3318**

154 — 84

AZC		03.2001→09.2002	B		12	5998 cm³	4V	309 kW	(420 PS)	10,75:1		90,20 mm
	IN [2]	31,0 x 6 x 102,1	S	- -		- 45° -	-	22 - III	022 109 601 E			**331041**
	IN [2]	31,0 x 6 x 136,1	S	- -		- 45° -	-	22 - III	022 109 601F			**331135**
	EX [2]	27,0 x 6 x 102,5	RA/S-	Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	022 109 611B			**331136**
	EX [2]	27,0 x 6 x 136,4	A/S	- -		- 45° -	VS -	22 - III	022 109 611 C			**331042**
	[50]	∅ 6 mm							036 109 651 A			**MK-6H**
	TAP [8]	H							022 109 423 A 022 109 423 D			**50 006 419**

155 — 84

BDB		07.2003→10.2005	B		6	3189 cm³	4V	184 kW	(250 PS)	11,3:1		95,90 mm
BHE		07.2003→06.2006	B		6	3189 cm³	4V	184 kW	(250 PS)	11,3:1		95,90 mm
BMJ		09.2004→	B		6	3189 cm³	4V	184 kW	(250 PS)	11,3:1		95,90 mm
BPF		06.2004→05.2005	B		6	3189 cm³	4V	184 kW	(250 PS)	11,3:1		95,90 mm
	IN [2]	33,2 x 6 x 102,4	S	- -		- 45° -	-	22 - III	022 109 601G			**331127**
	IN [2]	33,2 x 6 x 136,3	S	- -		- 45° -	-	22 - III	022 109 601H			**331128**
	EX [2]	30,2 x 6 x 102,2	RA/S-	-		- 45° -	VS -	22 - III	022 109 611N 03H 109 611D			**331129**
	EX [2]	30,2 x 6 x 136,1	RA/S-	-		- 45° -	VS -	22 - III	022 109 611M 022 109 611P 03H 109 611E			**331130**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	MK / TRW EngineComponents
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

156 — 84

BHT	02.2004→07.2010	B	12	5998 cm³	4V	331 kW	(450 PS)	10,75:1	90,20 mm
BSB	10.2004→07.2010	B	12	5998 cm³	4V	331 kW	(450 PS)	10,75:1	90,20 mm
BTE	02.2005→07.2010	B	12	5998 cm³	4V	331 kW	(450 PS)	10,75:1	90,20 mm

	IN [2]	31,0 x 6 x 102,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601 E	**331041**
	IN [2]	31,0 x 6 x 136,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601F	**331135**
	EX [2]	27,0 x 6 x 102,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611B	**331136**
	EX [2]	27,0 x 6 x 136,4	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611 C	**331042**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

157 — 84

BUB	11.2005→05.2010	B	6	3189 cm³	4V	184 kW	(250 PS)	11,3:1	95,90 mm

	IN [2]	33,2 x 6 x 102,4	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601G	**331127**
	IN [2]	33,2 x 6 x 136,3	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601H	**331128**
	EX [2]	30,2 x 6 x 102,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611N 03H 109 611D	**331129**
	EX [2]	30,2 x 6 x 136,1	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611M 022 109 611P 03H 109 611E	**331130**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H				022 109 423 B 022 109 423 C	**50 006 491** NEW
						022 109 417 C 022 109 417 E	**50 006 144** NEW

158 — 84

CCGA	09.2008→	D	(LA) 12	5998 cm³	4V	368 kW	(500 PS)	16:1	90,20 mm

						059109417J	**50 006 171** NEW

159 — 84,5

ABH	08.1991→07.1994	B	8	4172 cm³	4V	206 kW	(280 PS)	10,6:1	93,00 mm

	IN [2]	32,0 x 7 x 95,5	S - -	- 45° - VS -	9 - III	027 109 601 C	**33125**
	EX [2]	28,0 x 7 x 98,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	027 109 611 A 027 109 611 B 027 109 611 C 027 109 611 D	**33050**
	[50]	∅ 7 mm				027 109 651	**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**

160 — 84,5

AEC	09.1994→10.1997	B	8	4172 cm³	4V	213 kW	(290 PS)	10,8:1	93,00 mm
AEM	06.1994→07.1996	B	8	4172 cm³	4V	180 kW	(245 PS)	10,8:1	93,00 mm
AGH	07.1995→12.1998	B	8	4172 cm³	4V	210 kW	(285 PS)	10,8:1	93,00 mm
AKG	06.1997→12.1998	B	8	4172 cm³	4V	220 kW	(299 PS)	10,8:1	93,00 mm

	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	

161 84,5

ABZ 06.1994→05.1999 B 8 4172 cm³ 4V 220 kW (300 PS) 10,8:1 93,00 mm

IN/EX [4]	12,05/15 x 7 x 35,0	B1		051 103 419	**81-33101**
IN/EX [4]	12,26/15 x 7 x 35,0	B1		051 103 419	**81-33102**
TAP [8]	H 35 x 26			034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

162 84,5

AUK 04.2004→03.2009 B 6 3123 cm³ 4V 188 kW (256 PS) 12,5:1 92,80 mm

IN [1]	33,9 x 6 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06D 109 601K 06E 109 601E 06E 109 601F	**331116**
EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	ES				06E 109 101 AB 06E 109 101 AM	**50 006 097** NEW (1)
	ES				06E 109 101 AC 06E 109 101 AN 06E 109 101 AR 06E 109 101 BB	**50 006 098** NEW (2)
	AS				06E 109 102 AC 06E 109 102 AL	**50 006 099** NEW (2)
	AS				06E 109 102 AB 06E 109 102 AK	**50 006 100** NEW (1)
TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

(1) für Zylinder/for cylinder/pour cylindre/para cilindro/для цилиндров 1-3

(2) für Zylinder/for cylinder/pour cylindro/para cylindre/для цилиндров 4-6

163 84,5

BPK 06.2005→07.2010 B 6 3123 cm³ 4V 191 kW (260 PS) 12,5:1 92,80 mm

BYU 09.2006→10.2008 B 6 3123 cm³ 4V 183 kW (249 PS) 12,5:1 92,80 mm

	ES			06E 109 101 AB 06E 109 101 AM	**50 006 097** NEW (1)
	ES			06E 109 101 AC 06E 109 101 AN 06E 109 101 AR 06E 109 101 BB	**50 006 098** NEW (2)
	AS			06E 109 102 AC 06E 109 102 AL	**50 006 099** NEW (2)
	AS			06E 109 102 AB 06E 109 102 AK	**50 006 100** NEW (1)

(1) für Zylinder/for cylinder/pour cylindre/para cilindro/для цилиндров 1-3

(2) für Zylinder/for cylinder/pour cylindro/para cylindre/для цилиндров 4-6

164 84,5

BKH 02.2006→05.2009 B 6 3123 cm³ 4V 188 kW (256 PS) 12,5:1 92,80 mm

IN [1]	33,9 x 6 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06D 109 601K 06E 109 601E 06E 109 601F	**331116**
EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
		ES				06E 109 101 AB 06E 109 101 AM	**50 006 097** NEW (1)
		ES				06E 109 101 AC 06E 109 101 AN 06E 109 101 AR 06E 109 101 BB	**50 006 098** NEW (2)
		AS				06E 109 102 AC 06E 109 102 AL	**50 006 099** NEW (2)
		AS				06E 109 102 AB 06E 109 102 AK	**50 006 100** NEW (1)
	(1)	für Zylinder/for cylinder/pour cylindre/para cilindro/для цилиндров 1-3					
	(2)	für Zylinder/for cylinder/pour cylindro/para cylindre/для цилиндров 4-6					

165 84,5

BAR 03.2006→ B 8 4163 cm³ 4V 257 kW (349 PS) 12,5:1 92,80 mm

						Reference	
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
						022 109 417 C 022 109 417 E	**50 006 144** NEW

166 84,5

CALA 06.2007→ B 6 3197 cm³ 4V 195 kW (265 PS) 12,5:1 92,80 mm

						Reference	
	IN [1]	33,9 x 6 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06D 109 601K 06E 109 601E 06E 109 601F	**331116**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

167 84,5

CAKA 03.2009→ B (K) 6 2995 cm³ 4V 245 kW (333 PS) 13,3:1 89,00 mm

						Reference	
	IN [1]	33,9 x 6 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06D 109 601K 06E 109 601E 06E 109 601F	**331116**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 611H	**331126**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

168 84,5

CCLA 11.2009→ D (LA) 6 2995 cm³ 4V 176 kW (239 PS) 89,00 mm

						Reference	
	IN [2]	28,6 x 6 x 99,3	S - -	- 45° - -	22 - III	059 109 601G	**331133**
	EX [2]	26,7 x 6 x 99,3	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	059 109 611H 059 109 611K 059 109 611M	**331134**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
						059109417J	**50 006 171** NEW

169 86,5

WA 06.1976→07.1979 B 4 1984 cm³ 2V 85 kW (115 PS) 9,3:1 84,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [4]	14,00 x 9 x 61,0	B1			046 103 415 A	**81-3303**
	IN [4]	14,20 x 9 x 61,0	B1			046 103 419 A	**81-3306**
	IN [4]	14,40 x 9 x 61,0	B1			046 103 423 A	**81-3307**
	EX [4]	14,00 x 9 x 56,5	B1			048 103 415 A	**81-3316**
	EX [4]	14,20 x 9 x 56,5	B1			048 103 419 A	**81-3317**
	EX [4]	14,40 x 9 x 56,5	B1			048 103 423 A	**81-3318**

170 **89**

BHK 08.2006→ B 6 3597 cm³ 4V 206 kW (280 PS) 12:1 96,40 mm

	IN [2]	33,2 x 6 x 102,4	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601G	**331127**
	IN [2]	33,2 x 6 x 136,3	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601H	**331128**
	EX [2]	30,2 x 6 x 102,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611N 03H 109 611D	**331129**
	EX [2]	30,2 x 6 x 136,1	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611M 022 109 611P 03H 109 611E	**331130**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H				022 109 423 B 022 109 423 C	**50 006 491** NEW
						022 109 417 C 022 109 417 E	**50 006 144** NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A 112 A.000	B	4	65 x 68	903	2	9:1	29-35	39-48	**1**
A 112 A5.000	B	4	65 x 68	903	2	9:1	31	42	**1**
A 112 B1.000	B	4	67,2 x 68	965	2	9,2:1	35	48	**2**
A 112 B2.000	B	4	65 x 68	903	2	8,8:1	29	40	**1**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
A 112 0.9	07.1975→12.1985	A 112 A5.000	B	1
A 112 0.9	11.1977→12.1984	A 112 B1.000	B	2
A 112 0.9	03.1978→02.1984	A 112 B2.000	B	1
A 112 0.9	03.1978→12.1986	A 112 A.000	B	1

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
1	**65**						
A 112 A.000	03.1978→12.1986	B	4	903 cm³	2V	29-35 kW	(39-48 PS) 9:1	68,00 mm
A 112 A5.000	07.1975→12.1985	B	4	903 cm³	2V	31 kW	(42 PS) 9:1	68,00 mm
A 112 B2.000	03.1978→02.1984	B	4	903 cm³	2V	29 kW	(40 PS) 8,8:1	68,00 mm
90 451 7..								
	IN [2]	29,0 x 7 x 95,3	S - Cr -	- 45° -	-	1 -		**17004**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7**
	IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1					**81-1755**
2	**67,2**						
A 112 B1.000	11.1977→12.1984	B	4	965 cm³	2V	35 kW	(48 PS) 9,2:1	68,00 mm
	IN [2]	29,0 x 7 x 95,3	S - Cr -	- 45° -	-	1 -		**17004**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7**
	IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1					**81-1755**

AUTOBIANCHI → **LANCIA** 530
AVIA → **RENAULT TRUCKS (RVI)** 1018
BANTAN-E MAQ → **MERCEDES-BENZ** 606
BARBER GREENE → **MWM** 819
PERKINS 901

See disclaimer on page 1
© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
K 589 66 kW	B 4	67 x 70	987	2	10,3:1	66	90	**1**
K 589 74 kW	B 4	67 x 70	987	4	11:1	74	100	**2**
M10 B16	B 4	84 x 71	1573	2	8,3:1	66	90	**28**
M10 B16 N	B 4	84 x 71	1573	2	8:1	55	75	**28**
M10 B16 V	B 4	84 x 71	1573	2	9,5:1	55	75	**28**
M10 B18	B 4	89 x 71	1767	2		66	90	**67**
M10 B18 K	B 4	89 x 71	1767	2		75-77	102-105	**67**
M10 B18 S	B 4	89 x 71	1767	2	9,5:1	66	90	**68**
M10 B18 V	B 4	89 x 71	1767	2	9,5:1	66	90	**68**
M10 B20 (74 kW)	B 4	89 x 80	1990	2	8,5:1	74	100	**67**
M10 B20 (78 kW)	B 4	89 x 80	1990	2	8,1:1	78-82	106-112	**67**
M10 B20 (85 kW)	B 4	89 x 80	1990	2		85	115	**67**
M10 B20 (88 kW)	B 4	89 x 80	1990	2	9,3:1	88	120	**67**
M10 B20 (92 kW)	B 4	89 x 80	1990	2	9,3:1	92	125	**67**
M10 B20 (96 kW)	B 4	89 x 80	1990	2	9,5:1	96	130	**67**
M20 B20 L	B 6	80 x 66	1991	2		92	125	**8**
M20 B20 LE	B 6	80 x 66	1991	2	9,8:1	95	129	**10**
M20 B20 MO.E8	B 6	80 x 66	1991	2	9,4:1	95	129	**11**
M20 B20 M1.Z7	B 6	80 x 66	1991	2	8,8:1	95	129	**8**
M20 B20 V	B 6	80 x 66	1991	2	9,2:1	90	122	**7**
M20 B23 K	B 6	80 x 76,8	2316	2	9,5:1	105	143	**9**
M20 B23 L	B 6	80 x 76,8	2316	2	9,8:1	110	150	**8**
M20 B23 LE	B 6	80 x 76,8	2316	2	9,8:1	102	109	**8**
M20 B25 M.E	B 6	84 x 75	2494	2	9,4:1	125	170	**30**
M20 B25 M.E/8	B 6	84 x 75	2494	2	9,4:1	125	170	**30**
M20 B25 M1.Z7	B 6	84 x 75	2494	2	8,8:1	125	170	**30**
M20 B27 MEE	B 6	84 x 81	2693	2		92	125	**29**
M20 B27 ME.U	B 6	84 x 81	2693	2	9:1	90	122	**29**
M20 B27 M1Z7	B 6	84 x 81	2693	2	8,5:1	95	129	**29**
M20 B20 K	B 6	80 x 66	1991	2	9,8:1	92	125	**10**
M21 D24 W	D (AN) 6	80 x 81	2443	2	22:1	60-63	82-86	**16**
M21 D24 WA	D (A) 6	80 x 81	2443	2	22:1	85	115	**16**
M30 B25 L	B 6	86 x 71,6	2494	2	9,6:1	110	150	**65**
M30 B25 V	B 6	86 x 71,6	2494	2	9:1	107-110	146-150	**65**
M30 B28 L	B 6	86 x 80	2788	2		126	171	**65**
M30 B28 V	B 6	86 x 80	2788	2	9:1	125	170	**65**
M30 B30	B 6	89 x 80	2986	2		131-147	178-200	**70**
M30 B30 M.E7	B 6	89 x 80	2986	2	9/9,2:1	138-145	188-197	**69**
M30 B30 V	B 6	89 x 80	2986	2		132-136	180-185	**69**
M30 B32 L	B 6	89 x 86	3210	2	9/9,3:1	145-147	197-200	**71**
M30 B32 LA	B (LA) 6	89 x 86	3210	2	7/7,5:1	185	252	**69**
M30 B32 LU	B 6	89 x 86	3210	2	8/8,4:1	130-132	176-179	**72**
M30 B32 M	B 6	89 x 86	3210	2	10:1	145	197	**69**
M30 B34 MA	B (LA) 6	92 x 86	3430	2	8:1	185	252	**75**
M30 B34 ME	B 6	92 x 86	3430	2	10:1	150-160	204-218	**75**
M30 B34 M.45	B 6	92 x 86	3430	2	8:1	136	185	**75**
M30 B35 L	B 6	93,4 x 84	3453	2	9,3:1	160	218	**80**
M30 B35 M.E	B 6	92 x 86	3430	2	9,2:1	160-162	218-220	**76**
M30 B35 M.E7	B 6	92 x 86	3430	2	9/9,2:1	155	211	**76**
M40 B16	B 4	84 x 72	1596	2	9:1	73-75	100-102	**37**
M40 B16 ME.8	B 4	84 x 72	1596	2	9:1	73-75	100-102	**33**
M40 B18 M.E	B 4	84 x 81	1796	2	8,8:1	83-85	113-115	**32**
M41 B17	D (LA) 4	80 x 82,8	1665	2	22:1	66	90	**19**
M41 D17	D (LA) 4	80 x 82,8	1665	2	22:1	66	90	**20**
M42 B18	B 4	84 x 81	1796	4	10:1	100	136	**34**
M42 B18 TU1	B 4	84 x 81	1796	4	10:1	103	140	**39**
M43 B16	G 4	84 x 72	1596	2	9,7:1	75-77	102-105	**53**
M43 B18 C	B 4	84 x 81	1796	2	9,7:1	85	115	**40**
M43 B18 Gas KAT	GF 4	84 x 81	1796	2	9,7:1	85	115	**54**
M43 B19 TU OL	B 4	85 x 83,5	1895	2	9,7:1	87	118	**60**
M43 B19 TU UL	B 4	85 x 83,5	1895	2	9,7:1	77	105	**60**
M44 B19	B 4	85 x 83,5	1895	4	10:1	103	140	**61**
M47 D20 OL	D (LA) 4	84 x 88	1951	4	19:1	100	136	**55**
M47 D20 TU2 OL	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	17:1	120	163	**55**
M47 D20 TU2 UL Euro 4	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	17:1	90	122	**55**
M47 D20 UL	D (LA) 4	84 x 88	1951	4	19:1	85	115	**55**
M47 D20TU OL	D (LA) 4	84 x 88	1951	4	19:1	100	136	**55**
M47 D20TU UL	D (LA) 4	84 x 88	1951	4	19:1	85	115	**55**
M47 D20TU2 OL	D (LA) 4	84 x 88	1951	4	17:1	110-120	150-163	**55**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
M47 N204 D4 Euro 4	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	17:1	85-130	115-177	**56**
M47 N204 D5	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	17:1	120	163	**56**
M50 B20	B 6	80 x 66	1991	4	10,5:1	110	150	**13**
M50 B20 M	B 6	80 x 66	1991	4	10,5:1	110	150	**12**
M50 B20 TU	B 6	80 x 66	1991	4	11:1	110	150	**12**
M50 B25 M	B 6	84 x 75	2494	4	10:1	141	192	**35**
M50 B25 TU	B 6	84 x 75	2494	4	10,5:1	141	192	**36**
M51 D25 OL	D (LA) 6	80 x 82,8	2497	2	22:1	105	143	**18**
M51 D25 TU OL	D (LA) 6	80 x 82,8	2497	2	22:1	105	143	**18**
M51 D25 TU UL	D (A) 6	80 x 82,8	2497	2	22:1	85	115	**21**
M51 D25 UL	D (A) 6	80 x 82,8	2497	2	22:1	85	115	**17**
M52 B20	B 6	80 x 66	1991	4	11:1	110	150	**14**
M52 B25	B 6	84 x 75	2494	4	10,5:1	125	170	**41**
M52 B25 TU	B 6	84 x 75	2494	4	10,5:1	125	170	**39**
M52 B28 GG	B 6	84 x 84	2793	4	10,2:1	142	193	**41**
M52 B28 TU	B 6	84 x 84	2793	4	10,2:1	142	193	**41**
M54 B22	B 6	80 x 72	2171	4	10,8:1	125	170	**15**
M54 B25	B 6	84 x 75	2494	4	10,5:1	141	192	**42**
M54 B30	B 6	84 x 89,6	2979	4	10,2:1	170	231	**43**
M57 D25	D (LA) 6	80 x 82,8	2497	4	17,5:1	120	163	**22**
M57 D25 TU	D (LA) 6	80 x 82,8	2497	4	17:1	130	177	**22**
M57 D30 TU	D (LA) 6	84 x 90	2993	4	17:1	150-160	204-218	**57**
M57 D30 TU TOP	D (LA) 6	84 x 90	2993	4	16,5:1	210-220	286-298	**58**
M57 D30 TU2	D (LA) 6	84 x 90	2993	4	17:1	145-210	197-286	**58**
M57 D30 TU2 OL	D (LA) 6	84 x 90	2993	4	17:1	173	235	**58**
M57 D30 (135 kW)	D (LA) 6	84 x 88	2926	4	18:1	135-142	184-193	**55**
M60 B30	B 8	84 x 67,6	2997	4	10,5:1	155-160	211-218	**38**
M60 B40	B 8	89 x 80	3982	4	10:1	210	286	**73**
M62 B35	B 8	84 x 78,9	3498	4	10:1	173	235	**38**
M62 B35 TU	B 8	84 x 78,9	3498	4	10:1	175-180	238-245	**38**
M62 B44	B 8	92 x 82,7	4398	4	10:1	210	286	**77**
M62 B44 TU	B 8	92 x 82,7	4398	4	10:1	210	286	**77**
M62 B46	B 8	93 x 85	4619	4	10,5:1	255	347	**79**
M67 D39	D (LA) 8	84 x 88	3901	4	18:1	175-190	238-258	**55**
M70 B50	B 12	84 x 75	4988	2	8,8:1	221	300	**31**
M73 B54	B 12	85 x 79	5379	2	10:1	240	326	**60**
N40 B16	B 4	84 x 72	1596	4	10,25:1	85	116	**45**
N42 B18	B 4	84 x 81	1796	4	10,25:1	85	116	**44**
N42 B20	B 4	84 x 90	1995	4	10:1	105	143	**44**
N42 B20A	B 4	84 x 90	1995	4	9:1	105	143	**44**
N43 B16 A	B 4	82 x 75,7	1599	4	12:1	90	122	**25**
N43 B20 A	B 4	84 x 90	1995	4	12:1	90	122	**48**
N43 B20 OL	B 4	84 x 90	1995	4	12:1	125	170	**48**
N43 B20 UL	B 4	84 x 90	1995	4	12:1	105	143	**48**
N45 B16	B 4	84 x 72	1596	4	10,25:1	85	116	**45**
N45 B16 TU2 OL	B 4	84 x 72	1596	4	10,25:1	85	116	**49**
N46 B18	B 4	84 x 81	1796	4	10,25:1	85	116	**46**
N46 B20	B 4	84 x 90	1995	4	10,2:1	105	143	**46**
N46 B20 A	B 4	84 x 90	1995	4	10,5:1	105-110	143-150	**44**
N46 B20 B	B 4	84 x 90	1995	4	10,5:1	95-125	129-170	**44**
N46 B20 C	B 4	84 x 90	1995	4	10,5:1	110	150	**44**
N46 B20 TU2 OL	B 4	84 x 90	1995	4	10,5:1	110-115	150-156	**50**
N46 B20 TU2 UL	B 4	84 x 90	1995	4	10,5:1	100	136	**50**
N47 D20A	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	16:1	85-150	116-204	**59**
N47 D20T0	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	16:1	150	204	**59**
N47 D20UL	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	16:1	105	143	**59**
N52 B25 A	B 6	82 x 78,8	2497	4	11:1	130-160	177-218	**26**
N52 B25 OL	B 6	82 x 78,8	2497	4	11:1	160	218	**26**
N52 B25 UL	B 6	82 x 78,8	2497	4	11:1	130	177	**26**
N52 B30	B 6	85 x 88	2996	4	10,7:1	190-200	258-272	**62**
N52 B30 A	B (AN) 6	85 x 88	2996	4	10,7:1	160-200	218-272	**63**
N52 B30 OL	B 6	85 x 88	2996	4	10,7:1	195-200	265-272	**62**
N53 B25 UL	B 6	82 x 78,8	2497	4	12:1	140	190	**27**
N53 B30 OL	B 6	85 x 88	2996	4	12:1	200	272	**64**
N53 B30 UL	B 6	85 x 88	2996	4	12:1	160	218	**64**
N54 B30 A	B (LA) 6	84 x 89,6	2979	4	10,2:1	225-250	306-340	**47**
N54 B30 B	B (LA) 6	84 x 89,6	2979	4	10,2:1	225	306	**51**
N54 B30 U0	B (LA) 6	84 x 89,6	2979	4	10,2:1	225	306	**51**
N55 B30 A	B (LA) 6	84 x 89,6	2979	4	10,2:1	225	306	**52**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
N62 B44	B	8	92 x 82,7	4398	4	10:1	235-245	320-333	**78**
R 45	B	2	70 x 61,5	473	2	8,2:1	20	27	**5**
R 45 S	B	2	70 x 61,5	473	2	9,2:1	26	35	**5**
R 50	B	2	68 x 70,6	513	2	6,8/7,5	19	26	**3**
R 65	B	2	82 x 61,5	650	2	9,2:1	33	45	**24**
R 75	B	2	82 x 70,6	745	2	9:1	37	50	**23**
R 60	B	2	73,5 x 70,6	599	2	9:1	30	40	**6**
S14 B23 (143 kW)	B	4	93,4 x 84	2302	4	10,5:1	143	195	**81**
S14 B23 (147 kW)	B	4	93,4 x 84	2302	4	10,5:1	147-158	200-215	**81**
S62 B50	B	8	94 x 89	4941	4	11:1	294-309	400-420	**84**
S70 B56	B	12	86 x 80	5576	2	9,8:1	280	380	**66**
250 ccm	B	1	68	250	2		9	12	**4**
1.0L (44 kW)	B	2	94 x 70,6	980	2	8,5:1	44	60	**83**
1.0L (48 kW)	B	2	94 x 70,6	980	2	9,5:1	48-52	65-70	**82**
114/2	B	4	84 x 71	1573	2	9,5:1	77	105	**28**
116	B	4	84 x 71	1573	2	8,6	61-63	83-85	**28**
118,3 KH	B	4	89 x 71	1766	2	8,6:1	66	90	**68**
121	B	4	89 x 80	1990	2	8,5:1	74	100	**67**
224	B	1	68	250	2		7-10	10-13	**3**
247/60	B	2	90 x 70,6	898	2	9:1	44	60	**74**
247/67	B	2	90 x 70,6	898	2	9,5:1	49	67	**74**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
116i 1.6 16V (E81)	03.2007→	N45 B16 TU2 OL	B	49
116i 1.6 16V (E81)	09.2007→	N43 B16 A	B	25
116d 2.0 16V (E81)	03.2009→	N47 D20A	D	59
118i 2.0 16V (E81)	03.2007→	N43 B20 UL	B	48
118i 2.0 16V (E81)	03.2007→	N46 B20 TU2 UL	B	50
118d 2.0 16V (E81)	03.2007→	N47 D20UL	D	59
120i 2.0 16V (E81)	03.2007→	N43 B20 OL	B	48
120i 2.0 16V (E81)	03.2007→	N46 B20 TU2 OL	B	50
120d 2.0 16V (E81)	03.2007→	N47 D20A	D	59
123d 2.0 16V (E81)	09.2007→	N47 D20T0	D	59
130i 3.0 24V (E81)	03.2007→	N52 B30 OL	B	62
116i 1.6 16V (E87)	09.2004→03.2007	N45 B16	B	45
118d 2.0 16V (E87)	09.2004→03.2007	M47 D20 TU2 UL	D	55
120d 2.0 16V (E87)	09.2004→03.2007	M47 D20TU2 OL	D	55
130i 3.0 24V (E87)	09.2005→03.2007	N52 B30	B	62
116i 1.6 16V (E87) LCI	09.2007→05.2011	N43 B16 A	B	25
116i 1.6 16V (E87) LCI	09.2007→05.2011	N45 B16	B	45
116i 1.6 16V (E87) LCI	09.2007→05.2011	N45 B16 TU2 OL	B	49
116d 2.0 16V (E87) LCI	03.2009→05.2011	N47 D20A	D	59
118i 2.0 16V (E87) LCI	04.2007→05.2011	N43 B20 A	B	48
118i 2.0 16V (E87) LCI	04.2007→05.2011	N46 B20	B	46
118d 2.0 16V (E87) LCI	09.2008→05.2011	N47 D20UL	D	59
120i 2.0 16V (E87) LCI	04.2007→05.2011	N43 B20 OL	B	48
120i 2.0 16V (E87) LCI	04.2007→05.2011	N46 B20 TU2 OL	B	50
120d 2.0 16V (E87) LCI	03.2008→05.2011	N47 D20A	D	59
123d 2.0 16V (E87) LCI	09.2008→05.2011	N47 D20A	D	59
123d 2.0 16V (E87) LCI	09.2008→05.2011	N47 D20T0	D	59
130i 3.0 24V (E87) LCI	04.2007→05.2011	N52 B30 A	B	63
130i 3.0 24V (E87) LCI	04.2007→05.2011	N52 B30 OL	B	62
118i 2.0 16V (E82)	09.2007→	N43 B20 UL	B	48
118d 2.0 16V (E82)	09.2008→	N47 D20UL	D	59
120i 2.0 16V (E82)	09.2009→	N43 B20 OL	B	48
120i 2.0 16V (E82)	09.2009→	N46 B20	B	46
120d 2.0 16V (E82)	09.2007→	N47 D20A	D	59
123d 2.0 16V (E82)	09.2007→	N47 D20T0	D	59
125i 3.0 16V (E82)	09.2007→	N53 B30 UL	B	64
128i 3.0 24V (E82) (USA)	09.2007→	N52 B30 A	B	63
135i 3.0 24V (E82)	09.2007→	N54 B30 U0	B	51
135i 3.0 24V (E82)	04.2010→	N55 B30 A	B	52
118i 2.0 16V (E88)	09.2007→	N43 B20 UL	B	48
118i 2.0 16V (E88)	09.2007→	N46 B20	B	46
118d 2.0 16V (E88)	09.2008→	N47 D20UL	D	59
120i 2.0 16V (E88)	09.2009→	N43 B20 OL	B	48
120i 2.0 16V (E88)	09.2009→	N46 B20	B	46
120d 2.0 16V (E88)	03.2008→	N47 D20A	D	59
123d 2.0 16V (E88)	09.2008→	N47 D20T0	D	59
125i 3.0 16V (E88)	09.2007→	N53 B30 UL	B	64
135i 3.0 24V (E88)	03.2008→	N54 B30 A	B	47
135i 3.0 24V (E88)	04.2010→	N55 B30 A	B	52
1800 (E6)	05.1971→07.1975	M10 B18	B	67
1800 (E6)	05.1971→07.1975	118,3 KH	B	68
2002 ti (E6)	06.1968→04.1972	M10 B20 (88 kW)	B	67
2002 tii (E6) (USA)	1972→1977	M10 B20 (85 kW)	B	67
1502 (E10)	01.1975→08.1977	M10 B16 N	B	28
1600 (E10)	08.1963→07.1975	116	B	28
1600 (E10)	09.1967→12.1971	114/2	B	28
1602 (E10)	09.1967→12.1971	114/2	B	28
1602 (E10)	04.1971→07.1975	116	B	28
1802 (E10)	05.1971→07.1975	M10 B18	B	67
1802 (E10)	05.1971→07.1975	118,3 KH	B	68
2000 ti (E10)	01.1966→07.1972	M10 B20 (88 kW)	B	67
2000 tii (E10)	01.1971→07.1975	M10 B20 (96 kW)	B	67
2002 (E10)	02.1968→07.1975	M10 B20 (74 kW)	B	67
2002 (E10)	02.1968→07.1975	121	B	67
2002 (E10) (USA)	1972→1974	M10 B20 (74 kW)	B	67
2002 tii (E10)	01.1971→07.1975	M10 B20 (96 kW)	B	67
2002 tii (E10) (USA)	1972→1977	M10 B20 (85 kW)	B	67
2000 1.8 (E9)	01.1970→11.1972	M10 B18	B	67
2000 1.8 (E9)	01.1970→11.1972	118,3 KH	B	68
2000 (E9)	10.1965→07.1972	M10 B20 (74 kW)	B	67
2000 (E9)	10.1965→07.1972	121	B	67
2.5 CS (E9)	09.1974→03.1976	M30 B25 V	B	65
3.0 (E9) (S)	05.1971→08.1979	M30 B30 V	B	69
3.0 (E9)	02.1975→04.1977	M30 B30 V	B	69
2500 (E3)	10.1968→04.1977	M30 B25 V	B	65
2800 (E3)	10.1968→07.1975	M30 B28 V	B	65
2.8 (E3)	02.1975→04.1977	M30 B28 V	B	65
3.0 (E3) (S)	05.1971→08.1979	M30 B30 V	B	69
3.0 CSi (E3)	07.1971→03.1976	M30 B30	B	70
3.0 Si (E3)	07.1971→04.1977	M30 B30	B	70
3.0 (E3)	02.1975→04.1977	M30 B30 V	B	69
3.0i Bavaria (E3) (USA)	1975→1978	M30 B30	B	70
3.3 Li (E3)	01.1974→09.1976	M30 B32 L	B	71
3.3 Li (E3) (USA)	1977→08.1981	M30 B32 LU	B	72
315 1.6 (E21)	03.1981→12.1983	M10 B16 V	B	28
316 1.6 (E21)	08.1975→09.1980	M10 B16	B	28
316 1.8 (E21)	09.1980→12.1983	M10 B18 S	B	68
318 1.8 (E21)	08.1975→12.1980	M10 B18	B	67
318i 1.8 (E21)	11.1979→12.1983	M10 B18 K	B	67
320 2.0 (E21)	08.1975→08.1977	M10 B20 (78 kW)	B	67
320i 2.0 (E21)	06.1975→12.1978	M10 B20 (92 kW)	B	67
320i 2.0 (E21) (USA)	04.1977→12.1979	M10 B20 (78 kW)	B	67
320/6 2.0 (E21)	08.1977→12.1982	M20 B20 V	B	7
323i 2.3 (E21)	01.1978→09.1982	M20 B23 K	B	9
316 1.8 (E30)	09.1982→12.1988	M10 B18 V	B	68
316i 1.6 (E30)	09.1988→12.1991	M40 B16 ME.8	B	33
318i 1.8 (E30)	07.1982→12.1987	M10 B18 K	B	67
318i 1.8 (E30)	09.1987→04.1994	M40 B18 M.E	B	32
318i 1.8 16V (E30)	09.1989→12.1991	M42 B18	B	34
320i 1.8 (E30) (AUS/J/S/USA)	11.1979→12.1983	M10 B18 K	B	67
320i 1.8 (E30) (USA)	1980→09.1983	M10 B18 K	B	67
320i 2.0 (E30)	09.1977→12.1985	M20 B20 L	B	8
320i 2.0 (E30)	09.1982→08.1988	M20 B20 K	B	10
320i 2.0 (E30)	12.1985→06.1991	M20 B20 LE	B	10
320i 2.0 (E30)	12.1986→09.1988	M20 B20 M1.Z7	B	8
320i 2.0 (E30) (AUS/CH/S)	09.1982→1987	M20 B20 L	B	8
323i 2.3 (E30) (CH)	09.1982→12.1986	M20 B23 LE	B	8
323i 2.3 (E30)	09.1983→08.1986	M20 B23 L	B	8
324d 2.4 (E30)	09.1985→12.1990	M21 D24 W	D	16
324dt 2.4 (E30)	10.1987→12.1990	M21 D24 WA	D	16
325i 2.5 (E30)	09.1985→06.1991	M20 B25 M.E	B	30
325i 2.5 (E30)	09.1987→06.1991	M20 B25 M1.Z7	B	30
325e 2.7 (E30) (USA)	10.1983→02.1987	M20 B27 ME.U	B	29
325e 2.7 (E30)	03.1987→06.1988	M20 B27 M1Z7	B	29
M3 2.3i (E30)	07.1986→12.1991	S14 B23 (143 kW)	B	81
M3 2.3i (E30)	07.1986→12.1991	S14 B23 (147 kW)	B	81
316i 1.6 (E36)	12.1990→01.1994	M40 B16	B	37
316i 1.6 (E36)	07.1993→08.2000	M43 B16	G	53
316g 1.6i (E36)	08.1993→08.2000	M43 B16	G	53
316i 1.9 (E36)	09.1998→08.2000	M43 B19 TU UL	B	60
318i 1.8 (E36)	12.1990→02.1994	M40 B18 M.E	B	32
318i 1.8 (E36)	01.1994→04.1999	M43 B18 C	B	40
318i 1.8 16V (E36)	04.1989→12.1996	M42 B18	B	34
318i 1.8 16V (E36)	03.1992→12.1996	M42 B18 TU1	B	39
318i 1.9 16V (E36)	09.1996→09.2000	M44 B19	B	61
318tds 1.7 (E36)	09.1994→02.1998	M41 B17	D	19
318tds 1.7 (E36)	09.1994→02.1998	M41 D17	D	20
318g 1.8i (E36)	09.1993→04.1999	M43 B18 Gas	GF	54
320i 2.0 24V (E36)	04.1990→09.1992	M50 B20	B	13
320i 2.0 24V (E36)	09.1992→08.1994	M50 B20 TU	B	12
320i 2.0 24V (E36)	09.1994→03.1998	M52 B20	B	14
323i 2.5 24V (E36)	05.1995→09.1999	M52 B25	B	41
325i 2.5 24V (E36)	04.1990→09.1992	M50 B25 M	B	35
325i 2.5 24V (E36)	09.1992→05.1995	M50 B25 TU	B	36
325td 2.5 (E36)	06.1991→09.1997	M51 D25 UL	D	17
325td 2.5 (E36)	02.1996→02.1998	M51 D25 TU UL	D	21

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
325tds 2.5 (E36)	06.1993→02.1998	M51 D25 OL	D	18
328i 2.8 24V (E36)	09.1994→10.1999	M52 B28 GG	B	41
316g 1.6i (E46)	11.1998→08.2001	M43 B16	G	53
316i 1.6 16V (E46)	09.2001→03.2004	N40 B16	B	45
316i 1.6 16V (E46)	03.2004→03.2005	N45 B16	B	45
316i 1.8 16V (E46)	04.2001→03.2004	N42 B18	B	44
316i 1.8 16V (E46)	03.2004→09.2005	N46 B18	B	46
316i 1.9 (E46)	04.1998→01.2002	M43 B19 TU UL	B	60
318i 1.9 (E46)	04.1998→09.2001	M43 B19 TU OL	B	60
318i 2.0 16V (E46)	09.2001→03.2004	N42 B20	B	44
318i 2.0 16V (E46)	09.2001→03.2004	N42 B20A	B	44
318i 2.0 16V (E46)	03.2004→03.2005	N46 B20	B	46
318i 2.0 16V (E46)	03.2004→05.2005	N46 B20 A	B	44
318i 2.0 16V (E46)	03.2004→05.2005	N46 B20 C	B	44
318d 2.0 16V (E46)	09.2001→03.2003	M47 D20 UL	D	55
318d 2.0 16V (E46)	03.2003→02.2005	M47 N204 D4	D	56
318d 2.0 16V (E46)	03.2003→05.2005	M47 D20TU UL	D	55
320i 2.0 24V (E46)	03.1998→09.2001	M52 B20	B	14
320d 16V (E46)	04.1998→08.2001	M47 D20 OL	D	55
320d 16V (E46)	09.2001→02.2005	M47 D20TU OL	D	55
320d 16V (E46)	09.2001→02.2005	M47 N204 D4	D	56
320td 16V (E46)	09.2001→02.2005	M47 N204 D4	D	56
320i 2.2 24V (E46)	09.2000→03.2005	M54 B22	B	15
323i 2.5 24V (E46)	03.1998→09.2000	M52 B25 TU	B	39
325i 2.5 24V (E46)	09.2000→03.2005	M54 B25	B	42
328i 2.8 24V (E46)	04.1998→09.2000	M52 B28 TU	B	41
330i 3.0 24V (E46)	06.2000→03.2005	M54 B30	B	43
330d 3.0 24V (E46)	09.1999→02.2003	M57 D30 (135 kW)	D	55
330d 3.0 24V (E46)	03.2003→03.2005	M57 D30 TU	D	57
330d 3.0 24V (E46/C)	04.2005→09.2005	M57 D30 TU	D	57
316i 1.6 16V (E90)	09.2004→03.2007	N45 B16	B	45
316i 1.6 16V (E90)	09.2004→07.2008	N43 B16 A	B	25
316i 1.6 16V (E90)	03.2007→07.2008	N45 B16 TU2 OL	B	49
318i 2.0 16V (E90)	03.2007→07.2008	N46 B20 TU2 UL	B	50
318i 2.0 16V (E90)	09.2007→07.2008	N43 B20 UL	B	48
318d 2.0 16V (E90)	09.2005→07.2008	M47 D20 TU2 UL	D	55
318d 2.0 16V (E90)	09.2007→07.2008	N47 D20UL	D	59
320i 2.0 16V (E90)	03.2005→08.2007	N46 B20 B	B	44
320i 2.0 16V (E90)	12.2006→06.2008	N46 B20 C	B	44
320i 2.0 16V (E90)	03.2007→07.2008	N46 B20 TU2 OL	B	50
320i 2.0 16V (E90)	09.2007→07.2008	N43 B20 OL	B	48
320d 2.0 16V (E90)	03.2005→07.2008	M47 D20 TU2 OL	D	55
320d 2.0 16V (E90)	03.2005→07.2008	M47 D20TU2 OL	D	55
320d 2.0 16V (E90)	03.2007→07.2008	N47 D20A	D	59
323i 2.5 24V (E90)	09.2004→03.2007	N52 B25 A	B	26
325i 2.5 24V (E90)	03.2005→07.2008	N52 B25 OL	B	26
325i 2.5 24V (E90)	09.2006→07.2008	N52 B25 A	B	26
325i 3.0 24V (E90)	09.2007→07.2008	N52 B30 A	B	63
325i 3.0 24V (E90)	09.2007→07.2008	N53 B30 UL	B	64
325d 3.0 24V (E90)	09.2006→07.2008	M57 D30 TU	D	57
325d 3.0 24V (E90)	09.2006→07.2008	M57 D30 TU2	D	58
328i 3.0 24V (E90)	09.2006→07.2008	N52 B30 A	B	63
328i 3.0 24V (E90)	09.2007→07.2008	N52 B30	B	62
330i 3.0 24V (E90)	03.2005→07.2008	N52 B30	B	62
330i 3.0 24V (E90)	09.2006→07.2008	N52 B30 A	B	63
330i 3.0 24V (E90)	09.2007→07.2008	N53 B30 OL	B	64
330xi 3.0 24V (E90)	02.2007→07.2008	N52 B30 A	B	63
330d 3.0 24V (E90)	09.2005→07.2008	M57 D30 TU2	D	58
335i 3.0 turbo 24V (E90)	09.2006→07.2008	N54 B30 A	B	47
335d 3.0 24V (E90)	09.2006→07.2008	M57 D30 TU2	D	58
316i 2.0 16V (E90) LCI	09.2008→	N43 B16 A	B	25
316i 2.0 16V (E90) LCI	09.2008→	N45 B16	B	45
316i 2.0 16V (E90) LCI	09.2008→	N45 B16 TU2 OL	B	49
316d 2.0 16V (E90) LCI	07.2009→	N47 D20A	D	59
318i 2.0 16V (E90) LCI	09.2008→	N43 B20 A	B	48
318i 2.0 16V (E90) LCI	09.2008→	N46 B20 B	B	44
318i 2.0 16V (E90) LCI	09.2008→	N46 B20 C	B	44
318d 2.0 16V (E90) LCI	09.2008→	N47 D20A	D	59
320i 2.0 16V (E90) LCI	09.2008→	N43 B20 A	B	48

				Pos
320i 2.0 16V (E90) LCI	09.2008→	N46 B20 B	B	44
320i 2.0 16V (E90) LCI	09.2008→	N46 B20 C	B	44
320d 2.0 16V (E90) LCI	09.2008→	N47 D20A	D	59
325i 2.5 24V (E90) LCI	09.2008→	N52 B25 A	B	26
325d 3.0 24V (E90) LCI	09.2008→	M57 D30 TU2	D	58
328i 3.0 24V (E90) LCI	09.2008→	N52 B30	B	62
328i 3.0 24V (E90) LCI	09.2008→	N52 B30 A	B	63
330i 3.0 24V (E90) LCI	09.2008→	N52 B30 A	B	63
335i 3.0 24V (E90) LCI	09.2008→	N54 B30 A	B	47
335i 3.0 24V (E90) LCI	09.2008→	N55 B30 A	B	52
335d 3.0 24V (E90) LCI	09.2008→	M57 D30 TU2	D	58
316i 1.6 16V (E92)	09.2004→03.2007	N45 B16	B	45
316i 1.6 16V (E92)	03.2007→02.2010	N45 B16 TU2 OL	B	49
320i 2.0 16V (E92)	03.2007→02.2010	N43 B20 OL	B	48
320i 2.0 16V (E92)	03.2007→02.2010	N46 B20 TU2 OL	B	50
320d 2.0 16V (E92)	03.2007→02.2010	N47 D20A	D	59
323i 2.5 24V (E92)	09.2006→03.2009	N52 B25 A	B	26
325i 2.5 24V (E92)	09.2006→03.2009	N52 B25 A	B	26
325i 2.5 24V (E92)	09.2009→02.2010	N52 B25 OL	B	26
325i 3.0 24V (E92)	09.2007→02.2010	N53 B30 UL	B	64
325d 3.0 24V (E92)	09.2006→02.2010	M57 D30 TU	D	57
325d 3.0 24V (E92)	03.2007→02.2010	M57 D30 TU2	D	58
328i 3.0 24V (E92)	09.2007→03.2009	N52 B30 A	B	63
330i 3.0 24V (E92)	09.2006→02.2010	N52 B30 A	B	63
330i 3.0 24V (E92)	03.2007→02.2010	N53 B30 OL	B	64
330d 3.0 24V (E92)	09.2006→09.2008	M57 D30 TU2	D	58
335i 3.0 turbo 24V (E92)	09.2006→02.2010	N54 B30 A	B	47
335d 3.0 24V (E92)	09.2008→02.2010	M57 D30 TU2	D	58
318i 2.0 16V (E92) LCI	03.2010→	N43 B20 OL	B	48
320i 2.0 16V (E92) LCI	03.2010→	N43 B20 A	B	48
320i 2.0 16V (E92) LCI	03.2010→	N46 B20 A	B	44
320d 2.0 16V (E92) LCI	03.2010→	N47 D20A	D	59
323i 2.5 24V (E92) LCI	03.2010→	N52 B25 A	B	26
325i 2.5 24V (E92) LCI	03.2010→	N52 B25 A	B	26
328i 3.0 24V (E92) LCI	03.2010→	N52 B30 A	B	63
335i 3.0 24V (E92) LCI	03.2010→	N54 B30 A	B	47
335i 3.0 24V (E92) LCI	03.2010→	N55 B30 A	B	52
330i 3.0 24V (E92) LCI	03.2010→	N52 B30 A	B	63
335d 3.0 24V (E92) LCI	03.2010→	M57 D30 TU2	D	58
318i 2.0 16V (E91)	03.2007→08.2008	N46 B20 TU2 UL	B	50
318i 2.0 16V (E91)	09.2007→08.2008	N43 B20 UL	B	48
318d 2.0 16V (E91)	09.2005→09.2007	M47 D20 TU2 UL	D	55
318d 2.0 16V (E91)	09.2007→08.2008	N47 D20UL	D	59
320i 2.0 16V (E91)	03.2007→08.2008	N46 B20 TU2 OL	B	50
320i 2.0 16V (E91)	09.2007→08.2008	N43 B20 OL	B	48
320d 2.0 16V (E91)	09.2005→08.2008	M47 D20 TU2 OL	D	55
320d 2.0 16V (E91)	09.2005→08.2008	M47 D20TU2 OL	D	55
320d 2.0 16V (E91)	09.2005→08.2008	M47 N204 D5	D	56
320d 2.0 16V (E91)	03.2007→08.2008	N47 D20A	D	59
323i 2.5 24V (E91)	09.2005→08.2008	N52 B25 A	B	26
325i 2.5 24V (E91)	09.2005→08.2008	N52 B25 A	B	26
325i 2.5 24V (E91)	09.2005→08.2008	N52 B25 OL	B	26
325i 3.0 24V (E91)	09.2007→08.2008	N52 B30 A	B	63
325i 3.0 24V (E91)	09.2007→08.2008	N53 B30 UL	B	64
325d 3.0 24V (E91)	09.2006→08.2008	M57 D30 TU	D	57
325d 3.0 24V (E91)	09.2006→08.2008	M57 D30 TU2	D	58
330i 3.0 24V (E91)	09.2005→03.2007	N52 B30	B	62
330i 3.0 24V (E91)	09.2005→08.2007	N52 B30 A	B	63
330i 3.0 24V (E91)	09.2007→08.2008	N53 B30 OL	B	64
330d 3.0 24V (E91)	09.2005→08.2008	M57 D30 TU2	D	58
335i 3.0 turbo 24V (E91)	09.2006→08.2008	N54 B30 A	B	47
335d 3.0 24V (E91)	09.2006→08.2008	M57 D30 TU2	D	58
316i 1.6 16V (E91) LCI	09.2008→	N43 B16 A	B	25
316d 2.0 16V (E91) LCI	07.2009→	N47 D20A	D	59
318i 2.0 16V (E91) LCI	09.2008→	N43 B20 A	B	48
318i 2.0 16V (E91) LCI	09.2008→	N46 B20 B	B	44
318d 2.0 16V (E91) LCI	09.2008→	N47 D20A	D	59
320i 2.0 16V (E91) LCI	09.2008→	N43 B20 A	B	48
320i 2.0 16V (E91) LCI	09.2008→	N46 B20 A	B	44

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
320i 2.0 16V (E91) LCI	09.2008→	N46 B20 C	B	44
320d 2.0 16V (E91) LCI	09.2008→	N47 D20A	D	59
323i 2.5 24V (E91) LCI	09.2008→	N52 B25 A	B	26
325i 2.5 16V (E91) LCI	09.2008→	N52 B25 A	B	26
325d 3.0 24V (E91) LCI	09.2008→	M57 D30 TU2	D	58
328i 3.0 24V (E91) LCI (USA)	09.2008→	N52 B30 A	B	63
330i 3.0 24V (E91) LCI	09.2008→	N52 B30 A	B	63
335i 3.0 24V (E91) LCI	09.2008→	N54 B30 A	B	47
335i 3.0 24V (E91) LCI	09.2008→	N55 B30 A	B	52
335d 3.0 24V (E91) LCI	09.2008→	M57 D30 TU2	D	58
320i 2.0 16V (E93)	03.2007→02.2010	N43 B20 OL	B	48
320i 2.0 16V (E93)	03.2007→02.2010	N46 B20 TU2 OL	B	50
320d 2.0 16V (E93)	03.2007→02.2010	N47 D20A	D	59
323i 2.5 24V (E93)	03.2007→03.2009	N52 B25 A	B	26
325i 2.5 24V (E93)	03.2007→02.2010	N52 B25 OL	B	26
325i 3.0 24V (E93)	09.2007→02.2010	N53 B30 UL	B	64
325d 3.0 24V (E93)	09.2006→02.2010	M57 D30 TU	D	57
325d 3.0 24V (E93)	05.2008→02.2010	M57 D30 TU2	D	58
328i 3.0 24V (E93)	09.2007→02.2010	N52 B30	B	62
330i 3.0 24V (E93)	09.2006→03.2009	N52 B30 A	B	63
330i 3.0 24V (E93)	03.2007→02.2010	N53 B30 OL	B	64
330d 3.0 24V (E93)	03.2007→09.2008	M57 D30 TU2	D	58
335i 3.0 turbo 24V (E93)	09.2006→02.2010	N54 B30 A	B	47
335i 3.0 turbo 24V (E93)	03.2007→02.2010	N54 B30 B	B	51
320i 2.0 16V (E93) LCI	03.2010→	N43 B20 A	B	48
320i 2.0 16V (E93) LCI	03.2010→	N46 B20 A	B	44
320d 2.0 16V (E93) LCI	03.2010→	N47 D20A	D	59
323i 2.5 24V (E93) LCI	03.2010→	N52 B25 A	B	26
328i 3.0 24V (E93) LCI	03.2010→	N52 B30	B	62
330i 3.0 24V (E93) LCI	03.2010→	N52 B30 A	B	63
335i 3.0 24V (E93) LCI	03.2010→	N54 B30 A	B	47
335i 3.0 24V (E93) LCI	03.2010→	N55 B30 A	B	52
335i 3.0 24V (F30)	10.2011→	N55 B30 A	B	52
520i 2.0 24V (E39)	01.1996→09.2000	M52 B20	B	14
520i 2.2 24V (E39)	09.2000→04.2004	M54 B22	B	15
520d 16V (E39)	06.1999→05.2003	M47 D20 OL	D	55
523i 2.5 24V (E39)	09.1995→03.1998	M52 B25	B	41
523i 2.5 24V (E39)	09.1995→09.2000	M52 B25 TU	B	39
525i 2.5 24V (E39)	09.2000→07.2003	M54 B25	B	42
525d 2.5 24V (E39)	03.2000→02.2004	M57 D25	D	22
525td 2.5 (E39)	01.1996→09.2000	M51 D25 UL	D	17
525tds 2.5 (E39)	01.1996→02.2000	M51 D25 TU OL	D	18
528i 2.8 24V (E39)	09.1995→03.1998	M52 B28 GG	B	41
528i 2.8 24V (E39)	04.1998→09.2000	M52 B28 TU	B	41
530d 3.0 24V (E39)	09.1998→05.2004	M57 D30 (135 kW)	D	55
530i 3.0 24V (E39)	09.2000→04.2004	M54 B30	B	43
535i 3.5 32V (E39)	06.1996→09.1998	M62 B35	B	38
535i 3.5 32V (E39)	09.1998→2000	M62 B35 TU	B	38
540i 4.4 32V (E39)	01.1996→09.1998	M62 B44	B	77
540i 4.4 32V (E39)	09.1998→04.2004	M62 B44 TU	B	77
M5 5.0i 32V (E39)	10.1998→08.2003	S62 B50	B	84
518 1.8 (E12)	07.1974→07.1981	M10 B18	B	67
520 2.0 (E12)	05.1971→12.1979	M10 B20 (85 kW)	B	67
520 2.0 (E12) (USA)	1972→1974	M10 B20 (74 kW)	B	67
520i 2.0 (E12)	08.1972→10.1975	M10 B20 (96 kW)	B	67
520i 2.0 (E12)	10.1975→05.1977	M10 B20 (92 kW)	B	67
520/6 2.0 (E12)	09.1977→05.1981	M20 B20 V	B	7
525 2.5 (E12)	09.1976→05.1981	M30 B25 V	B	65
528 2.8 (E12)	01.1975→08.1977	M30 B28 V	B	65
528i (E12) (USA)	04.1977→05.1981	M30 B28 L	B	65
528i (E12) (USA)	04.1977→05.1981	M30 B30	B	70
530i 3.0 (E12) (USA)	1975→1978	M30 B30	B	70
518 1.8 (E28)	06.1981→08.1984	M10 B18 S	B	68
520i 2.0 (E28)	06.1981→08.1987	M20 B20 K	B	10
520i 2.0 (E28)	12.1986→12.1987	M20 B20 LE	B	10
524d 2.4 (E28)	09.1986→12.1987	M21 D24 W	D	16
524dt 2.4 (E28)	09.1983→12.1987	M21 D24 WA	D	16
525i 2.5 (E28)	06.1981→12.1987	M30 B25 L	B	65
525e 2.7i (E28)	03.1983→12.1987	M20 B27 MEE	B	29
525e 2.7i (E28)	01.1987→12.1987	M20 B27 M1Z7	B	29
528i 2.8 (E28)	06.1981→12.1987	M30 B28 L	B	65
528e 2.7i (E28) (USA)	12.1984→12.1987	M20 B27 ME.U	B	29
535i 3.4 (E28)	09.1984→12.1987	M30 B34 ME	B	75
535i 3.4 (E28)	03.1985→12.1987	M30 B34 M.45	B	75
535i 3.4 (E28)	01.1987→12.1987	M30 B35 M.E	B	76
M 535 3.4i (E28)	09.1984→12.1987	M30 B34 ME	B	75
M 535 3.4i (E28)	01.1985→12.1987	M30 B34 M.45	B	75
518i 1.8 (E34)	09.1989→05.1995	M40 B18 M.E	B	32
518g 1.8i (E34)	09.1990→06.1996	M43 B18 Gas	GF	54
520i 2.0 (E34)	12.1986→12.1987	M20 B20 M1.Z7	B	8
520i 2.0 (E34)	09.1987→09.1990	M20 B20 MO.E8	B	11
520i 2.0 24V (E34)	09.1989→09.1991	M50 B20 M	B	12
520i 2.0 24V (E34)	09.1991→09.1992	M50 B20	B	13
520i 2.0 24V (E34)	09.1992→12.1995	M50 B20 TU	B	12
520i 2.0 24V (E34)	10.1994→12.1996	M52 B20	B	14
524td 2.4 (E34)	11.1987→09.1991	M21 D24 WA	D	16
525i 2.5 (E34)	09.1987→01.1990	M20 B25 M.E/8	B	30
525i 2.5 (E34)	09.1987→01.1990	M20 B25 M1.Z7	B	30
525i 2.5 24V (E34)	09.1989→09.1992	M50 B25 M	B	35
525i 2.5 24V (E34)	09.1989→06.1996	M50 B25 TU	B	36
525td 2.5 (E34)	12.1992→06.1996	M51 D25 UL	D	17
525tds 2.5 (E34)	09.1991→06.1996	M51 D25 OL	D	18
530i 3.0 (E34)	06.1987→01.1992	M30 B30 M.E7	B	69
530i 3.0 V8 (E34)	05.1992→06.1996	M60 B30	B	38
535i 3.5 (E34)	11.1987→01.1992	M30 B35 M.E7	B	76
540i 4.0 32V (E34)	03.1992→06.1996	M60 B40	B	73
520i 2.0 16V (E60)	09.2007→09.2009	N43 B20 OL	B	48
520d 2.0 16V (E60)	09.2005→08.2007	M47 D20 TU2 OL	D	55
520d 2.0 16V (E60)	09.2005→08.2007	M47 D20TU2 OL	D	55
520d 2.0 16V (E60)	09.2007→05.2010	N47 D20A	D	59
520i 2.2 24V (E60)	07.2003→03.2005	M54 B22	B	15
523i 2.5 24V (E60)	03.2005→03.2007	N52 B25 UL	B	26
523i 2.5 24V (E60)	03.2007→09.2009	N53 B25 UL	B	27
525i 2.5 24V (E60)	09.2003→03.2005	M54 B25	B	42
525i 2.5 24V (E60)	10.2004→06.2007	N52 B25 A	B	26
525i 2.5 24V (E60)	03.2005→03.2007	N52 B25 OL	B	26
525i 3.0 24V (E60)	03.2007→09.2009	N53 B30 UL	B	64
525d 3.0 24V (E60)	04.2004→09.2006	M57 D25 TU	D	22
530i 3.0 24V (E60)	07.2003→03.2005	M54 B30	B	43
530i 3.0 24V (E60)	10.2004→06.2007	N52 B30 A	B	63
530i 3.0 24V (E60)	03.2005→03.2007	N52 B30	B	62
530i 3.0 24V (E60)	03.2007→09.2009	N53 B30 OL	B	64
530d 3.0 24V (E60)	03.2003→09.2005	M57 D30 TU	D	57
530d 3.0 24V (E60)	09.2005→03.2007	M57 D30 TU2	D	58
530d 3.0 24V (E60)	03.2007→05.2010	M57 D30 TU2 OL	D	58
535d 3.0 24V (E60)	09.2004→05.2010	M57 D30 TU TOP	D	58
545i 4.4 32V (E60)	09.2003→09.2005	N62 B44	B	78
520i 2.0 16V (E60) LCI	03.2008→09.2009	N46 B20 B	B	44
520d 2.0 16V (E60) LCI	09.2007→09.2007	M47 D20TU2 OL	D	55
520d 2.0 16V (E60) LCI	09.2007→05.2010	N47 D20A	D	59
523i 2.5 24V (E60) LCI	09.2006→09.2009	N52 B25 A	B	26
525i 2.5 24V (E60) LCI	09.2006→05.2010	N52 B25 A	B	26
530i 3.0 24V (E60) LCI	09.2006→09.2009	N52 B30 A	B	63
530d 3.0 24V (E60) LCI	03.2007→05.2010	M57 D30 TU2 OL	D	58
535d 3.0 24V (E60) LCI	03.2007→05.2010	M57 D30 TU TOP	D	58
535i 3.0 24V (E60) LCI (USA)	09.2007→05.2010	N54 B30 A	B	47
520i 2.0 16V (E61)	09.2007→09.2009	N43 B20 OL	B	48
520d 2.0 16V (E61)	07.2005→08.2007	M47 N204 D5	D	56
520d 2.0 16V (E61)	09.2005→08.2007	M47 D20 TU2 OL	D	55
520d 2.0 16V (E61)	09.2007→05.2010	N47 D20A	D	59
523i 2.5 24V (E61)	03.2005→03.2007	N52 B25 UL	B	26
523i 2.5 24V (E61)	03.2007→09.2009	N53 B25 UL	B	27
525i 2.5 24V (E61)	04.2004→03.2005	M54 B25	B	42
525i 2.5 24V (E61)	10.2004→02.2007	N52 B25 A	B	26
525i 2.5 24V (E61)	03.2005→05.2010	N52 B25 OL	B	26
525i 3.0 24V (E61)	03.2007→09.2009	N53 B30 UL	B	64

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
525d 2.5 24V (E61)	04.2004→09.2006	M57 D25 TU	D	22
530i 3.0 24V (E61)	07.2003→03.2005	M54 B30	B	43
530i 3.0 24V (E61)	09.2004→02.2007	N52 B30 A	B	63
530i 3.0 24V (E61)	03.2005→03.2007	N52 B30	B	62
530i 3.0 24V (E61)	03.2007→09.2009	N53 B30 OL	B	64
530d 3.0 24V (E61)	03.2003→05.2010	M57 D30 TU	D	57
530d 3.0 24V (E61)	09.2005→03.2007	M57 D30 TU2	D	58
530d 3.0 24V (E61)	03.2007→05.2010	M57 D30 TU2 OL	D	58
535d 3.0 24V (E61)	09.2004→05.2010	M57 D30 TU TOP	D	58
545i 4.4 32V (E61)	04.2004→09.2005	N62 B44	B	78
520d 2.0 16V (E61) LCI	09.2007→09.2007	M47 D20TU2 OL	D	55
520d 2.0 16V (E61) LCI	09.2007→05.2010	N47 D20A	D	59
523i 2.5 24V (E61) LCI	03.2007→05.2010	N52 B25 A	B	26
523i 2.5 24V (E61) LCI	03.2007→05.2010	N52 B25 UL	B	26
525i 2.5 16V (E61) LCI	03.2007→05.2010	N52 B25 A	B	26
525i 2.5 16V (E61) LCI	03.2007→05.2010	N52 B25 OL	B	26
530i 3.0 24V (E61) LCI	03.2007→05.2010	N52 B30	B	62
530i 3.0 24V (E61) LCI	03.2007→05.2010	N52 B30 A	B	63
530d 3.0 24V (E61) LCI	03.2007→05.2010	M57 D30 TU2 OL	D	58
535i 3.0 24V (E61) LCI (USA)	09.2007→05.2010	N54 B30 A	B	47
535d 3.0 24V (E61) LCI	03.2007→05.2010	M57 D30 TU TOP	D	58
535i GT 3.0 24V (F07)	10.2009→	N55 B30 A	B	52
535i 3.0 24V (F10)	01.2009→	N55 B30 A	B	52
535i 3.0 24V (F10)ActiveHybrid	09.2011→	N55 B30 A	B	52
528i 3.0 24V (F11)	09.2010→	N52 B30 A	B	63
535i 3.0 24V (F11)	09.2010→	N55 B30 A	B	52
535Li 3.0 24V (F18)	01.2010→	N55 B30 A	B	52
628 CSi (E24)	09.1979→12.1987	M30 B28 L	B	65
630 CS (E24)	04.1976→08.1979	M30 B30 V	B	69
630 CS (E24) (S)	04.1976→08.1979	M30 B30 V	B	69
633 CSi (E24)	04.1976→12.1987	M30 B32 L	B	71
635 CSi (E24)	03.1982→08.1984	M30 B35 L	B	80
635 CSi (E24)	05.1982→05.1987	M30 B34 ME	B	75
635 CSi (E24)	01.1985→05.1987	M30 B34 M.45	B	75
635 CSi (E24)	03.1987→03.1989	M30 B35 M.E	B	76
635 CSi (E24)	03.1987→04.1989	M30 B35 M.E7	B	76
635 CSi (E24) (CH)	1983→1985	M30 B32 L	B	71
630i 3.0 24V (E63)	09.2004→07.2010	N52 B30	B	62
630i 3.0 24V (E63)	09.2007→07.2010	N53 B30 OL	B	64
645i 4.4 32V (E63)	09.2003→09.2005	N62 B44	B	78
630i 3.0 24V (E63) LCI	09.2007→07.2010	N52 B30	B	62
630i 3.0 24V (E63) LCI	09.2007→07.2010	N52 B30 A	B	63
635d 3.0 24V (E63) LCI	09.2007→07.2010	M57 D30 TU TOP	D	58
630i 3.0 24V (E64)	09.2004→07.2010	N52 B30	B	62
630i 3.0 24V (E64)	09.2007→07.2010	N53 B30 OL	B	64
645i 4.4 32V (E64)	04.2004→09.2005	N62 B44	B	78
630i 3.0 24V (E64) LCI	09.2007→07.2010	N52 B30 A	B	63
635d 3.0 24V (E64) LCI	09.2007→07.2010	M57 D30 TU TOP	D	58
640i 3.0 24V (F12)	03.2011→	N55 B30 A	B	52
640i 3.0 24V (F13)	03.2011→	N55 B30 A	B	52
725tds 2.5 (E38)	03.1996→02.2000	M51 D25 TU OL	D	18
728i 2.8 24V (E38)	05.1995→03.1998	M52 B28 GG	B	41
728i 2.8 24V (E38)	04.1998→10.2001	M52 B28 TU	B	41
730d 3.0 24V (E38)	09.1998→07.2001	M57 D30 (135 kW)	D	55
730i 3.0 (E38)	06.1994→12.1996	M60 B30	B	38
735i 3.5 32V (E38)	03.1996→09.1998	M62 B35	B	38
735i 3.5 32V (E38)	09.1998→09.2001	M62 B35 TU	B	38
740d 3.9 32V (E38)	05.1999→07.2001	M67 D39	D	55
740i 4.0 32V (E38)	06.1994→06.1996	M60 B40	B	73
740i 4.0 32V (E38)	03.1996→09.1998	M62 B44	B	77
740i 4.0 32V (E38)	09.1998→10.2001	M62 B44 TU	B	77
740i 4.4 32V (E38)	09.1998→10.2001	M62 B44 TU	B	77
750i 5.4 V12 (E38)	09.1994→07.2001	M73 B54	B	60
728 2.8 (E23)	05.1977→06.1986	M30 B28 V	B	65
728i 2.8 (E23)	09.1977→05.1986	M30 B28 L	B	65
730 3.0 (E23)	05.1977→08.1979	M30 B30 V	B	69
730 3.0 (E23) (S)	04.1976→08.1979	M30 B30 V	B	69
732i 3.2 (E23)	09.1979→06.1986	M30 B32 L	B	71
732i 3.2 (E23)	1983→08.1986	M30 B32 M	B	69
732i 3.2 (E23) (USA)	05.1977→1983	M30 B32 LU	B	72
733i 3.2 (E23)	05.1977→06.1986	M30 B32 L	B	71
733i 3.2 (E23) (USA)	05.1977→08.1979	M30 B32 LU	B	72
735i (E23)	05.1977→1982	M30 B32 L	B	71
735i (E23)	09.1979→08.1986	M30 B35 L	B	80
735i (E23)	09.1984→09.1986	M30 B34 ME	B	75
735i (E23)	01.1985→06.1986	M30 B34 M.45	B	75
745i turbo (E23)	09.1979→04.1983	M30 B32 LA	B	69
745i turbo (E23)	05.1983→08.1986	M30 B34 MA	B	75
730i 3.0 (E32)	12.1986→08.1988	M30 B30 M.E7	B	69
730i 3.0 (E32)	09.1991→10.1994	M60 B30	B	38
735i 3.5 (E32)	06.1986→07.1992	M30 B35 M.E7	B	76
735i 3.5 (E32)	09.1986→03.1994	M30 B35 M.E	B	76
740i 4.0 32V (E32)	07.1993→05.1994	M60 B40	B	73
750i (E32)	05.1987→11.1994	M70 B50	B	31
730i 3.0 24V (E65)	03.2003→03.2005	M54 B30	B	43
730i 3.0 24V (E65)	03.2005→11.2008	N52 B30	B	62
730d 3.0 24V (E65)	09.2002→02.2005	M57 D30 TU	D	57
730d 3.0 24V (E65)	03.2005→11.2008	M57 D30 TU2	D	58
740d 3.9 32V (E65)	09.2002→03.2005	M67 D39	D	55
745i 4.4 32V (E65)	11.2001→03.2005	N62 B44	B	78
730i 3.0 24V (E66)	09.2003→03.2005	M54 B30	B	43
730i 3.0 24V (E66)	03.2005→11.2008	N52 B30	B	62
730d 3.0 24V (E66)	09.2005→11.2008	M57 D30 TU2	D	58
745i 4.4 32V (E66)	11.2001→03.2005	N62 B44	B	78
730i 3.0 24V (F01)	10.2008→	N52 B30 A	B	63
740i 3.0 24V (F01)	10.2008→	N54 B30 A	B	47
830 Ci (E31)	08.1992→12.1999	M60 B30	B	38
840 Ci 32V (E31)	07.1993→02.1996	M60 B40	B	73
840 Ci 32V (E31)	01.1995→04.1998	M62 B44	B	77
840 Ci 32V (E31)	09.1998→12.1999	M62 B44 TU	B	77
840 4.4i 32V (31)	09.1998→12.1999	M62 B44 TU	B	77
850i/Ci (E31)	05.1989→10.1994	M70 B50	B	31
850 Ci 5.4 (E31)	02.1994→05.1999	M73 B54	B	60
850 CSi 5.6 V12 (E31)	08.1992→11.1996	S70 B56	B	66
Isetta 0.25	01.1956→12.1962	250 ccm	B	4
K 1 4V	1988→1993	K 589 74 kW	B	2
K 100	09.1983→11.1991	K 589 66 kW	B	1
R 100	09.1976→08.1987	1.0L (48 kW)	B	82
R 100	09.1987→1995	1.0L (44 kW)	B	83
R 25	1949→1955	224	B	3
R 45	06.1978→07.1985	R 45	B	5
R 45 S	06.1978→07.1985	R 45 S	B	5
R 50	1954→1969	R 50	B	3
R 60/5	09.1969→06.1978	R 60	B	6
R 60/6	09.1969→06.1978	R 60	B	6
R 65	06.1978→08.1980	R 65	B	24
R 75	1969→1977	R 75	B	23
R 90/6	08.1973→1980	247/60	B	74
R 90/6	08.1973→1980	247/67	B	74
X1 18i 2.0 16V (E84)	10.2009→	N46 B20 B	B	44
X1 18d 2.0 16V (E84)	10.2009→	N47 D20A	D	59
X1 20d 2.0 16V (E84)	10.2009→	N47 D20A	D	59
X1 23d 2.0 16V (E84)	10.2009→	N47 D20A	D	59
X1 25i 3.0 24V (E84)	10.2009→	N52 B30 A	B	63
X1 28i 3.0 24V (E84)	10.2009→	N52 B30 A	B	63
X3 2.0d 16V (E83)	09.2004→09.2006	M47 D20TU2 OL	D	55
X3 2.0d 16V (E83)	09.2004→09.2006	N47 D20A	D	59
X3 2.5i 24V (E83)	03.2004→09.2006	M54 B25	B	42
X3 3.0i 24V (E83)	01.2004→09.2006	M54 B30	B	43
X3 3.0d 24V (E83)	01.2004→09.2005	M57 D30 TU	D	57
X3 3.0d 24V (E83)	09.2005→09.2006	M57 D30 TU2	D	58
X3 3.0d 24V (E83)	09.2005→09.2006	M57 D30 TU2 OL	D	58
X3 2.0d 16V (E83) LCI	09.2006→09.2007	M47 D20TU2 OL	D	55
X3 2.0d 16V (E83) LCI	09.2006→08.2010	N47 D20A	D	59
X3 2.5si 24V (E83) LCI	09.2006→01.2009	N52 B25 A	B	26
X3 3.0d 24V (E83) LCI	09.2006→08.2010	M57 D30 TU2 OL	D	58

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
X3 3.0sd 24V (E83) LCI	09.2006 → 08.2010	M57 D30 TU2 OL	D	58
X3 3.0si 24V (E83) LCI	09.2006 → 01.2009	N52 B30 A	B	63
X3 xDrive30d (E83) LCI	09.2006 → 08.2010	M57 D30 TU2 OL	D	58
X3 xDrive28i (F25)	11.2010 →	N52 B30 A	B	63
X3 xDrive35i (F25)	11.2010 →	N55 B30 A	B	52
X5 3.0i 24V (E53)	04.2000 → 09.2006	M54 B30	B	43
X5 3.0d 24V (E53)	04.2001 → 09.2003	M57 D30 (135 kW)	D	55
X5 3.0d 24V (E53)	09.2003 → 09.2006	M57 D30 TU	D	57
X5 4.4i 32V (E53)	03.1999 → 09.2006	M62 B44 TU	B	77
X5 4.4i 32V (E53)	09.2003 → 09.2006	N62 B44	B	78
X5 4.6i 32V (E53)	09.2001 → 09.2003	M62 B46	B	79
X5 3.0i 24V (E70)	10.2006 → 05.2010	N52 B30 A	B	63
X5 3.0i 24V (E70)	10.2006 → 05.2010	N52 B30 OL	B	62
X5 3.0i 24V (E70)	10.2006 → 05.2010	N53 B30 OL	B	64
X5 3.0d 24V (E70)	10.2006 → 05.2010	M57 D30 TU2 OL	D	58
X5 30sd 24V (E70)	03.2007 → 02.2008	M57 D30 TU2	D	58
X5 xDrive35d (E70)	05.2008 → 05.2010	M57 D30 TU2	D	58
X5 35i 3.0 (E70) LCI	06.2010 →	N55 B30 A	B	52
X6 35i 3.0 24V (E71)	04.2008 →	N54 B30 A	B	47
X6 35i 3.0 24V (E71)	04.2008 →	N55 B30 A	B	52
X6 xDrive 30d 24V (E71)	04.2008 →	M57 D30 TU2	D	58
X6 xDrive 35d 24V (E71)	04.2008 →	M57 D30 TU2	D	58
Z1 2.5i	07.1988 → 06.1991	M20 B25 M1.Z7	B	30
Z3 1.8i (E36/7)	09.1995 → 09.1999	M43 B18 C	B	40
Z3 1.9i (E36/7)	09.1998 → 09.2002	M43 B19 TU OL	B	60
Z3 1.9i 16V (E36/7)	09.1995 → 09.1999	M44 B19	B	61
Z3 2.0i 24V (E36/7)	04.1999 → 12.2000	M52 B20	B	14
Z3 2.2i 24V (E36/7)	09.2000 → 12.2002	M54 B22	B	15
Z3 2.5i 24V (E36/7) (USA)	01.1999 → 12.2002	M52 B25	B	41
Z3 2.5i 24V (E36/7) (USA)	01.1999 → 12.2002	M52 B25 TU	B	39
Z3 2.5i 24V (E36/7) (USA)	01.1999 → 12.2002	M54 B25	B	42
Z3 2.8i 24V (E36/7)	09.1996 → 09.1998	M52 B28 GG	B	41
Z3 2.8i 24V (E36/7)	11.1996 → 09.2000	M52 B28 TU	B	41
Z3 3.0i 24V (E36/7)	06.2000 → 08.2002	M54 B30	B	43
Z4 2.2i 24V (E85)	09.2003 → 03.2006	M54 B22	B	15
Z4 2.5i 24V (E85)	09.2002 → 09.2005	M54 B25	B	42
Z4 2.5i 24V (E85)	01.2006 →	N52 B25 A	B	26
Z4 2.5si 24V (E85)	01.2006 →	N52 B25 A	B	26
Z4 3.0i 24V (E85)	09.2002 → 09.2006	M54 B30	B	43
Z4 3.0i 24V (E85)	01.2006 →	N52 B30	B	62
Z4 3.0si 24V (E85)	01.2006 →	N52 B30	B	62
Z4 3.0si 24V (E85)	01.2006 →	N52 B30 A	B	63
Z4 M 3.0si 24V (E86)	03.2006 →	N52 B30	B	62
Z4 M 3.0si 24V (E86)	03.2006 →	N52 B30 A	B	63
Z4 sDrive23i (E89)	05.2009 →	N52 B25 A	B	26
Z4 sDrive30i (E89)	05.2009 →	N52 B30	B	62
Z4 sDrive35i (E89)	05.2009 →	N54 B30 A	B	47
Z4 sDrive35is (E89)	06.2010 →	N54 B30 A	B	47
Z8 5.0i 32V (E52)	09.1999 → 12.2003	S62 B50	B	84

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
1	**67**							
K 589 66 kW	09.1983→11.1991	B	4	987 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 10,3:1	70,00 mm
IN/EX [4]	13,00 x 7 x 45,0	B1					11 12 1 460 118	**81-1165**
2	**67**							
K 589 74 kW	1988→1993	B	4	987 cm³	4V	74 kW	(100 PS) 11:1	70,00 mm
IN [4]	11,54 x 6 x 45,0	B1					11 12 1 461 561	**81-11106**
EX [4]	11,54 x 6 x 57,5	B1					11 12 1 461 276	**81-11107**
3	**68**							
R 50	1954→1969	B	2	513 cm³	2V	19 kW	(26 PS) 6,8/7,5	70,60 mm
224	1949→1955	B	1	250 cm³	2V	7-10 kW	(10-13 PS)	
IN/EX [4]	13,00 x 7 x 43,0	B1					22 41 0 411 804	**81-1116**
IN/EX [4]	13,10 x 7 x 43,0	B1					24 01 0 411 819	**81-1119**
IN/EX [4]	13,20 x 7 x 43,0	B1					24 01 0 411 829	**81-1120**
4	**68**							
250 ccm	01.1956→12.1962	B	1	250 cm³	2V	9 kW	(12 PS)	
IN [4]	13,30 x 7 x 50,0	B1 CC					24 01 0 411 839	**81-1125**
EX [4]	13,05 x 8 x 50,0	B1 CC					0 021 814	**81-1126**
EX [4]	13,30 x 8 x 50,0	B1 CC					0 021 818	**81-1129**
5	**70**							
R 45	06.1978→07.1985	B	2	473 cm³	2V	20 kW	(27 PS) 8,2:1	61,50 mm
R 45 S	06.1978→07.1985	B	2	473 cm³	2V	26 kW	(35 PS) 9,2:1	61,50 mm
IN/EX [4]	14,14 x 7 x 42,0	B1					11 12 1 335 568 11 12 1 338 061 11 12 1 338 435 11 12 1 338 709	**81-1156**
IN/EX [4]	14,24 x 7 x 42,0	B1					11 12 1 335 569 11 12 1 338 062 11 12 1 338 436 11 12 1 338 710	**81-1157**
6	**73,5**							
R 60	09.1969→06.1978	B	2	599 cm³	2V	30 kW	(40 PS) 9:1	70,60 mm
IN [2]	42,0 x 8 x 98,6	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	11 34 1 250 234	**1135**
EX [2]	38,0 x 8 x 98,6	RA/S- Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	11 34 1 337 453	**111201**
[50]	∅ 8 mm						11 34 1 710 975	**MK-8H**
IN/EX [4]	14,10 x 8 x 43,0	B1						**81-1136**
IN [4]	14,06 x 8 x 51,0	B1					11 12 1 254 839	**81-1114**
7	**80**							
M20 B20 V	08.1977→12.1982	B	6	1991 cm³	2V	90 kW	(122 PS) 9,2:1	66,00 mm
IN [2]	40,0 x 7 x 102,5	S - -		- 45° -	-	22 - III	11 34 1 265 453 11 34 1 267 687 11 34 1 267 721	**1155**
EX [2]	34,0 x 7 x 102,5	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	11 34 1 267 722 11 34 1 280 643	**1156**
[50]	∅ 7 mm						11 34 1 307 136	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

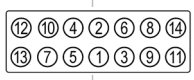
							Reference	
	IN/EX [6]	13,00 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 280 523	**81-1158**
	IN/EX [6]	13,14 x 7 x 45,0	B1					**81-1159**
	IN/EX [6]	13,24 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 267 677	**81-1160**
	IN/EX [6]	13,34 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 267 678	**81-1161**
							11 31 1 265 457	**50 006 231**

8 80

M20 B20 L	09.1977→1987	B	6	1991 cm³	2V	92 kW	(125 PS)	66,00 mm
M20 B20 M1.Z7	12.1986→09.1988	B	6	1991 cm³	2V	95 kW	(129 PS) 8,8:1	66,00 mm
M20 B23 L	09.1983→08.1986	B	6	2316 cm³	2V	110 kW	(150 PS) 9,8:1	76,80 mm
M20 B23 LE	09.1982→12.1986	B	6	2316 cm³	2V	102 kW	(109 PS) 9,8:1	76,80 mm

93 988 6..

							Reference	
	IN [2]	40,0 x 7 x 102,5	S - -	- 45° - -		22 - III	11 34 1 265 453 11 34 1 267 687 11 34 1 267 721	**1155**
	EX [2]	34,0 x 7 x 102,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -		22 - III	11 34 1 267 722 11 34 1 280 643	**1156**
	[50]	∅ 7 mm					11 34 1 307 136	**MK-7H**
	IN/EX [6]	13,00 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 280 523	**81-1158**
	IN/EX [6]	13,14 x 7 x 45,0	B1					**81-1159**
	IN/EX [6]	13,24 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 267 677	**81-1160**
	IN/EX [6]	13,34 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 267 678	**81-1161**
		- - G - S -	- SB - -				11 12 1 277 753	**50 003 000** (1)



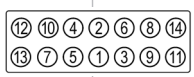
30 Nm
90°
90°

(1) Ansaugkanal/inlet port/canal d'admission/colector de admisión/Впускной канал 35 mm

9 80

M20 B23 K	01.1978→09.1982	B	6	2316 cm³	2V	105 kW	(143 PS) 9,5:1	76,80 mm

							Reference	
	IN [2]	40,0 x 7 x 102,5	S - -	- 45° - -		22 - III	11 34 1 265 453 11 34 1 267 687 11 34 1 267 721	**1155**
	EX [2]	34,0 x 7 x 102,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -		22 - III	11 34 1 267 722 11 34 1 280 643	**1156**
	[50]	∅ 7 mm					11 34 1 307 136	**MK-7H**
	IN/EX [6]	13,00 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 280 523	**81-1158**
	IN/EX [6]	13,14 x 7 x 45,0	B1					**81-1159**
	IN/EX [6]	13,24 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 267 677	**81-1160**
	IN/EX [6]	13,34 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 267 678	**81-1161**
							11 31 1 265 457	**50 006 231**
		- - G - S -	- SB - -				11 12 1 277 753	**50 003 000** (1)



30 Nm
90°
90°

(1) Ansaugkanal/inlet port/canal d'admission/colector de admisión/Впускной канал 35 mm

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
10 80							
M20 B20 LE	12.1985→06.1991	B	6	1991 cm³	2V	95 kW (129 PS)	9,8:1 66,00 mm
M20 B20 K	06.1981→08.1988	B	6	1991 cm³	2V	92 kW (125 PS)	9,8:1 66,00 mm
93 435 6..							
IN [2]	40,0 x 7 x 102,5	S - -	- 45° - -			22 - III	11 34 1 265 453 11 34 1 267 687 11 34 1 267 721	**1155**
EX [2]	34,0 x 7 x 102,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -			22 - III	11 34 1 267 722 11 34 1 280 643	**1156**
[50]	∅ 7 mm						11 34 1 307 136	**MK-7H**
IN/EX [6]	13,00 x 7 x 45,0	B1					11 12 1 280 523	**81-1158**
IN/EX [6]	13,14 x 7 x 45,0	B1						**81-1159**
IN/EX [6]	13,24 x 7 x 45,0	B1					11 12 1 267 677	**81-1160**
IN/EX [6]	13,34 x 7 x 45,0	B1					11 12 1 267 678	**81-1161**
							11 31 1 289 228	**50 006 232**
11 80							
M20 B20 MO.E8	09.1987→09.1990	B	6	1991 cm³	2V	95 kW (129 PS)	9,4:1 66,00 mm
IN [2]	40,0 x 7 x 102,5	S - -	- 45° - -			22 - III	11 34 1 265 453 11 34 1 267 687 11 34 1 267 721	**1155**
EX [2]	34,0 x 7 x 102,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -			22 - III	11 34 1 267 722 11 34 1 280 643	**1156**
[50]	∅ 7 mm						11 34 1 307 136	**MK-7H**
IN/EX [6]	13,00 x 7 x 45,0	B1					11 12 1 280 523	**81-1158**
IN/EX [6]	13,14 x 7 x 45,0	B1						**81-1159**
IN/EX [6]	13,24 x 7 x 45,0	B1					11 12 1 267 677	**81-1160**
IN/EX [6]	13,34 x 7 x 45,0	B1					11 12 1 267 678	**81-1161**
							11 31 1 716 139	**50 006 241**
12 80							
M50 B20 M	09.1989→09.1991	B	6	1991 cm³	4V	110 kW (150 PS)	10,5:1 66,00 mm
M50 B20 TU	09.1992→12.1995	B	6	1991 cm³	4V	110 kW (150 PS)	11:1 66,00 mm
94 474 6..							
IN [2]	30,0 x 6 x 107,1	S - -	- 45° - -			22 - III	11 34 1 438 449 11 34 1 738 214 11 34 1 738 220	**11613**
IN [2]	30,0 x 7 x 107,7	S - -	- 45° - -			22 - III	11 34 1 722 896 11 34 1 722 910	**11357**
EX [2]	27,0 x 6 x 106,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -			22 - III	11 34 1 738 215 11 34 1 738 221 11 34 7 502 351	**11612**
EX [2]	27,0 x 7 x 106,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -			22 - III	11 34 1 722 897 11 34 1 722 911	**11358**
[50]	∅ 6 mm						11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
[50]	∅ 7 mm						11 34 1 307 136	**MK-7H**
IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5	B1					11 12 1 735 534	**81-11112**
IN/EX [6]	12,54 x 7 x 43,5	B1					11 12 1 715 373	**81-11101**
IN/EX [6]	12,55 x 7 x 43,5	B1					11 12 1 715 373	**81-11110**
IN/EX [6]	12,73 x 6 x 43,5	B1						**81-11113**
	- V - G - S -	- SB - -	partially assembled					**50 003 305** (1)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 6 mm

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

B

						Reference	
13	80						
M50 B20 94 475 6..	04.1990→09.1992 B	6	1991 cm³ 4V	110 kW	(150 PS) 10,5:1	66,00 mm	
	IN [2]	30,0 x 6 x 107,1	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 438 449 11 34 1 738 214 11 34 1 738 220	**11613**
	IN [2]	30,0 x 7 x 107,7	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 722 896 11 34 1 722 910	**11357**
	EX [2]	27,0 x 6 x 106,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 738 215 11 34 1 738 221 11 34 7 502 351	**11612**
	EX [2]	27,0 x 7 x 106,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 722 897 11 34 1 722 911	**11358**
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	[50]	∅ 7 mm				11 34 1 307 136	**MK-7H**
	IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5	B1			11 12 1 735 534	**81-11112**
	IN/EX [6]	12,54 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11101**
	IN/EX [6]	12,55 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11110**
	IN/EX [6]	12,73 x 6 x 43,5	B1				**81-11113**
		ES				11 31 1 726 676 11 31 1 738 370 11 31 1 748 752	**50 006 322**
		AS				11 31 1 703 892 11 31 1 726 677 11 31 1 738 373	**50 006 323**
	TAP [8]	H				11 32 1 739 299	**50 006 475** NEW
		- V - G - S -	- SB - -	partially assembled			**50 003 305** (1)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 6 mm

						Reference	
14	80						
M52 B20	09.1994→09.2001 B	6	1991 cm³ 4V	110 kW	(150 PS) 11:1	66,00 mm	
	IN [2]	30,0 x 6 x 107,1	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 438 449 11 34 1 738 214 11 34 1 738 220	**11613**
	IN [2]	30,0 x 7 x 107,7	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 722 896 11 34 1 722 910	**11357**
	EX [2]	27,0 x 6 x 106,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 738 215 11 34 1 738 221 11 34 7 502 351	**11612**
	EX [2]	27,0 x 7 x 106,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 722 897 11 34 1 722 911	**11358**
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	[50]	∅ 7 mm				11 34 1 307 136	**MK-7H**
	IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5	B1			11 12 1 735 534	**81-11112**
	IN/EX [6]	12,54 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11101**
	IN/EX [6]	12,55 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11110**
	IN/EX [6]	12,73 x 6 x 43,5	B1				**81-11113**
	TAP [8]	H 33 x 24				11 32 1 748 880 11 32 1 748 881 11 32 1 748 882 11 32 1 748 884	**50 006 409**
		- V - G - S -	- SB - -	partially assembled			**50 003 305** (1)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
(1)	Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 6 mm					

15 80

M54 B22	09.2000→03.2006	B		6	2171 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	10,8:1	72,00 mm

TAP [8]	H 33 x 24			11 32 1 748 880 11 32 1 748 881 11 32 1 748 882 11 32 1 748 884	**50 006 409**

16 80

M21 D24 W	09.1985→12.1990	D	(AN)	6	2443 cm³	2V	60-63 kW	(82-86 PS)	22:1	81,00 mm
M21 D24 WA	09.1983→09.1991	D	(A)	6	2443 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	22:1	81,00 mm

93 579 6..

IN [2]	35,0 x 7 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 2 242 621 11 34 2 242 624	**1180**
EX [2]	31,0 x 7 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 275 965 11 34 2 242 622 11 34 2 242 623	**1184**
[50]	∅ 7 mm				11 34 1 307 136	**MK-7H**
IN/EX [6]	13,00 x 7 x 45,0	B1			11 12 1 280 523	**81-1158**
IN/EX [6]	13,14 x 7 x 45,0	B1				**81-1159**
IN/EX [6]	13,24 x 7 x 45,0	B1			11 12 1 267 677	**81-1160**
IN/EX [6]	13,34 x 7 x 45,0	B1			11 12 1 267 678	**81-1161**
IN [6]	13,07 x 7 x 45,0	B1				**81-11103**
EX [6]	13,07 x 7 x 52,0	B1				**81-11104**
EX [6]	13,14 x 7 x 52,0	B1				**81-11105**
EX [6]	13,23 x 7 x 52,0	B1				**81-11108**
					11 31 2 240 863	**50 006 246**

17 80

M51 D25 UL	06.1991→09.2000	D	(A)	6	2497 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	22:1	82,80 mm (1)

94 347 6..

(1) super charged

IN [2]	36,0 x 6 x 103,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 2 244 814	**11732**
EX [2]	31,0 x 6 x 103,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 2 244 815	**11682**
[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
[50]	∅ 7 mm				11 34 1 307 136	**MK-7H**
IN/EX [6]	12,55 x 6 x 39,5	B1			11 12 2 244 464	**81-11114**
IN/EX [6]	12,75 x 6 x 39,5	B1				**81-11115**
IN/EX [6]	13,00 x 7 x 45,0	B1			11 12 1 280 523	**81-1158**
IN/EX [6]	13,14 x 7 x 45,0	B1				**81-1159**
IN/EX [6]	13,24 x 7 x 45,0	B1			11 12 1 267 677	**81-1160**
IN/EX [6]	13,34 x 7 x 45,0	B1			11 12 1 267 678	**81-1161**
IN [6]	13,07 x 7 x 45,0	B1				**81-11103**
EX [6]	13,07 x 7 x 52,0	B1				**81-11104**
EX [6]	13,14 x 7 x 52,0	B1				**81-11105**
EX [6]	13,23 x 7 x 52,0	B1				**81-11108**
					11 31 2 244 460 5 636 002	**50 006 326**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	- - G - S - PC - SB - -					11 12 2 246 178	**50 003 004** (2)
		⑫⑩④②⑥⑧⑭ ⑬⑦⑤①③⑨⑪	80 Nm 50 Nm 90° 90° 90° warm/chaud/caliente				
	(2) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 6 mm						

18 80

M51 D25 OL	09.1991→02.1998	D	(LA)	6	2497 cm³	2V	105 kW	(143 PS)	22:1	82,80 mm
M51 D25 TU OL	01.1996→02.2000	D	(LA)	6	2497 cm³	2V	105 kW	(143 PS)	22:1	82,80 mm (1)

94 347 6..

(1) charge intercooling

IN [2]	36,0 x 6 x 103,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 2 244 814	**11732**
EX [2]	31,0 x 6 x 103,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 2 244 815	**11682**
[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
[50]	∅ 7 mm				11 34 1 307 136	**MK-7H**
IN/EX [6]	12,55 x 6 x 39,5	B1			11 12 2 244 464	**81-11114**
IN/EX [6]	12,75 x 6 x 39,5	B1				**81-11115**
IN/EX [6]	13,00 x 7 x 45,0	B1			11 12 1 280 523	**81-1158**
IN/EX [6]	13,14 x 7 x 45,0	B1				**81-1159**
IN/EX [6]	13,24 x 7 x 45,0	B1			11 12 1 267 677	**81-1160**
IN/EX [6]	13,34 x 7 x 45,0	B1			11 12 1 267 678	**81-1161**
IN [6]	13,07 x 7 x 45,0	B1				**81-11103**
EX [6]	13,07 x 7 x 52,0	B1				**81-11104**
EX [6]	13,14 x 7 x 52,0	B1				**81-11105**
EX [6]	13,23 x 7 x 52,0	B1				**81-11108**
					11 31 2 244 460 5 636 002	**50 006 326**
TAP [8]	H				11 32 1 739 299	**50 006 475** NEW
	- - G - S - PC - SB - -				11 12 2 246 178	**50 003 004** (2)
		⑫⑩④②⑥⑧⑭ ⑬⑦⑤①③⑨⑪	80 Nm 50 Nm 90° 90° 90° warm/chaud/caliente			
	(2) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 6 mm					

19 80

M41 B17	09.1994→02.1998	D	(LA)	4	1665 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	22:1	82,80 mm

94 347 6..

IN [2]	36,0 x 6 x 103,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 2 244 814	**11732**
EX [2]	31,0 x 6 x 103,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 2 244 815	**11682**
[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
IN/EX [6]	12,55 x 6 x 39,5	B1			11 12 2 244 464	**81-11114**
IN/EX [6]	12,75 x 6 x 39,5	B1				**81-11115**

20 80

M41 D17	09.1994→02.1998	D	(LA)	4	1665 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	22:1	82,80 mm

94 347 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

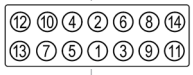
© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
IN [2]	36,0 x 6 x 103,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		11 34 2 244 814	**11732**
EX [2]	31,0 x 6 x 103,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		11 34 2 244 815	**11682**
[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
IN/EX [6]	12,55 x 6 x 39,5	B1				11 12 2 244 464	**81-11114**
IN/EX [6]	12,75 x 6 x 39,5	B1					**81-11115**
TAP [8]	H					11 32 1 739 299	**50 006 475** NEW

21 80

M51 D25 TU UL 02.1996→02.1998 D (A) 6 2497 cm³ 2V 85 kW (115 PS) 22:1 82,80 mm
94 347 6..

						Reference	
IN [2]	36,0 x 6 x 103,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		11 34 2 244 814	**11732**
EX [2]	31,0 x 6 x 103,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		11 34 2 244 815	**11682**
[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
[50]	∅ 7 mm					11 34 1 307 136	**MK-7H**
IN/EX [6]	12,55 x 6 x 39,5	B1				11 12 2 244 464	**81-11114**
IN/EX [6]	12,75 x 6 x 39,5	B1					**81-11115**
IN/EX [6]	13,00 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 280 523	**81-1158**
IN/EX [6]	13,14 x 7 x 45,0	B1					**81-1159**
IN/EX [6]	13,24 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 267 677	**81-1160**
IN/EX [6]	13,34 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 267 678	**81-1161**
IN [6]	13,07 x 7 x 45,0	B1					**81-11103**
EX [6]	13,07 x 7 x 52,0	B1					**81-11104**
EX [6]	13,14 x 7 x 52,0	B1					**81-11105**
EX [6]	13,23 x 7 x 52,0	B1					**81-11108**
	- - G - S - PC - SB - -					11 12 2 246 178	**50 003 004** (1)



80 Nm
50 Nm
90°
90°
90° warm/chaud/caliente

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 6 mm

22 80

M57 D25	03.2000→02.2004	D	(LA)	6	2497 cm³	4V	120 kW (163 PS)	17,5:1	82,80 mm
M57 D25 TU	04.2004→09.2006	D	(LA)	6	2497 cm³	4V	130 kW (177 PS)	17:1	82,80 mm

					Reference	
IN/EX [2]	25,9 x 6 x 99,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 2 247 077	**111113**
[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
IN/EX [1]	11,54 x 6 x 39,0	B1				**81-11116**

23 82

R 75 1969→1977 B 2 745 cm³ 2V 37 kW (50 PS) 9:1 70,60 mm

					Reference	
IN [2]	42,0 x 8 x 98,6	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 250 234	**1135**
EX [2]	38,0 x 8 x 98,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 337 453	**111201**
[50]	∅ 8 mm				11 34 1 710 975	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,5	B1				11 12 1 338 708	**81-11109**
	IN/EX [4]	14,10 x 8 x 44,0	B1				11 12 1 259 934	**81-1153**
	IN/EX [4]	14,20 x 8 x 44,0	B1				11 12 1 259 935	**81-1154**
	IN/EX [4]	14,30 x 8 x 44,0	B1					**81-1155** (1)
	EX [4]	14,07 x 8 x 54,0	B1				11 12 1 250 268	**81-1150**
	EX [4]	14,17 x 8 x 54,0	B1				11 12 1 255 295	**81-1151**
	EX [4]	14,27 x 8 x 54,0	B1					**81-1152**
	(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fijación de chavetas/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 6 mm						

24 82

R 65	06.1978→08.1980	B	2	650 cm³	2V	33 kW	(45 PS) 9,2:1	61,50 mm
	IN/EX [4]	14,14 x 7 x 42,0	B1				11 12 1 335 568 11 12 1 338 061 11 12 1 338 435 11 12 1 338 709	**81-1156**
	IN/EX [4]	14,24 x 7 x 42,0	B1				11 12 1 335 569 11 12 1 338 062 11 12 1 338 436 11 12 1 338 710	**81-1157**

25 82

N43 B16 A	09.2004→	B	4	1599 cm³	4V	90 kW	(122 PS) 12:1	75,70 mm
	TAP [8]	H					11 33 7 546 466 11 33 7 548 690	**50 006 492** NEW

26 82

N52 B25 A	09.2004→	B	6	2497 cm³	4V	130-160 kW	(177-218 PS) 11:1	78,80 mm
N52 B25 OL	03.2005→05.2010	B	6	2497 cm³	4V	160 kW	(218 PS) 11:1	78,80 mm
N52 B25 UL	03.2005→05.2010	B	6	2497 cm³	4V	130 kW	(177 PS) 11:1	78,80 mm
40 407 6..								
	IN [2]	32,2 x 5 x 104,5	S - -	- 45° - -		22 - III	11 34 7 539 919	**111217**
	EX [2]	27,0 x 6 x 110,4	RA/S- -	- 45° - -		22 - III	11 34 7 553 774	**111218**
	[50]	∅ 5 mm						**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	TAP [8]	H					11 33 7 546 466 11 33 7 548 690	**50 006 492** NEW

27 82

N53 B25 UL	03.2007→09.2009	B	6	2497 cm³	4V	140 kW	(190 PS) 12:1	78,80 mm
	IN [2]	32,2 x 5 x 104,5	S - -	- 45° - -		22 - III	11 34 7 539 919	**111217**
	EX [2]	27,0 x 6 x 110,4	RA/S- -	- 45° - -		22 - III	11 34 7 553 774	**111218**
	[50]	∅ 5 mm						**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**

28 84

M10 B16	08.1975→09.1980	B	4	1573 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 8,3:1	71,00 mm
M10 B16 N	01.1975→08.1977	B	4	1573 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 8:1	71,00 mm
M10 B16 V	03.1981→12.1983	B	4	1573 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,5:1	71,00 mm
114/2	09.1967→12.1971	B	4	1573 cm³	2V	77 kW	(105 PS) 9,5:1	71,00 mm
116	08.1963→07.1975	B	4	1573 cm³	2V	61-63 kW	(83-85 PS) 8,6	71,00 mm
	IN [2]	42,0 x 8 x 103,8	S - -	- 45° - -		22 - III	11 34 1 251 879	**1195**
	EX [2]	35,0 x 8 x 104,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -		22 - III	11 34 1 251 498	**1198**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	[50]	∅ 8 mm					11 34 1 710 975	**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,00 x 8 x 50,0	B1				11 12 1 263 642	**81-1162**
	IN/EX [4]	14,02 x 8 x 52,0	B1				11 12 0 621 100	**81-1143**
	IN/EX [4]	14,10 x 8 x 50,0	B1				11 12 1 266 760	**81-1163**
	IN/EX [4]	14,20 x 8 x 50,0	B1				11 12 1 266 761	**81-1164**

29 — 84

M20 B27 MEE	03.1983→12.1987	B	6	2693 cm³	2V	92 kW	(125 PS)	81,00 mm
M20 B27 ME.U	10.1983→12.1987	B	6	2693 cm³	2V	90 kW	(122 PS) 9:1	81,00 mm
M20 B27 M1Z7	01.1987→06.1988	B	6	2693 cm³	2V	95 kW	(129 PS) 8,5:1	81,00 mm

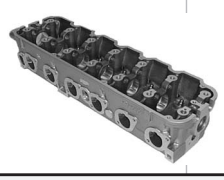
	IN [2]	40,0 x 7 x 102,5	S - -	- 45° -	-	22 - III	11 34 1 265 453 11 34 1 267 687 11 34 1 267 721	**1155**
	EX [2]	34,0 x 7 x 102,5	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 - III	11 34 1 267 722 11 34 1 280 643	**1156**
	[50]	∅ 7 mm					11 34 1 307 136	**MK-7H**
	IN/EX [6]	13,00 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 280 523	**81-1158**
	IN/EX [6]	13,14 x 7 x 45,0	B1					**81-1159**
	IN/EX [6]	13,24 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 267 677	**81-1160**
	IN/EX [6]	13,34 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 267 678	**81-1161**

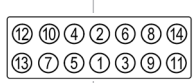
30 — 84

M20 B25 M.E	09.1985→06.1991	B	6	2494 cm³	2V	125 kW	(170 PS) 9,4:1	75,00 mm
M20 B25 M.E/8	09.1987→01.1990	B	6	2494 cm³	2V	125 kW	(170 PS) 9,4:1	75,00 mm
M20 B25 M1.Z7	09.1987→06.1991	B	6	2494 cm³	2V	125 kW	(170 PS) 8,8:1	75,00 mm

90 102 6.., 93 127 6..

	IN [2]	42,0 x 7 x 102,5	S - -	- 45° -	-	22 - III	11 34 1 708 895 11 34 1 720 827	**11104**
	EX [2]	36,0 x 7 x 102,5	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 - III	11 34 1 708 896 11 34 1 720 828	**11129**
	[50]	∅ 7 mm					11 34 1 307 136	**MK-7H**
	IN/EX [6]	13,00 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 280 523	**81-1158**
	IN/EX [6]	13,14 x 7 x 45,0	B1					**81-1159**
	IN/EX [6]	13,24 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 267 677	**81-1160**
	IN/EX [6]	13,34 x 7 x 45,0	B1				11 12 1 267 678	**81-1161**
							11 31 1 716 138	**50 006 239**
		- - G - S -	- SB - -				11 12 1 707 032	**50 003 002**





30 Nm
90°
90°

31 — 84

M70 B50	05.1987→11.1994	B	12	4988 cm³	2V	221 kW	(300 PS) 8,8:1	75,00 mm

94 646 6..

	IN [2]	42,0 x 7 x 102,1	S - -	- 45° -	-	22 - III	11 34 1 709 941 11 34 1 727 358	**11131**
	EX [2]	35,9 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 - III	11 34 1 727 352	**111200**
	[50]	∅ 7 mm					11 34 1 307 136	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [6]	12,54 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11101**
	IN/EX [6]	12,55 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11110**
	IN/EX [6]	12,64 x 7 x 43,5	B1				**81-11102**
	IN/EX [6]	12,73 x 7 x 43,5	B1				**81-11111**
	TAP [8]	H				11 33 1 247 054 11 33 1 433 672 11 33 1 712 010 11 33 1 714 604 11 33 1 715 458 11 33 1 721 698	**50 006 476** NEW

32 84

M40 B18 M.E 09.1987→05.1995 B 4 1796 cm³ 2V 83-85 kW (113-115 PS) 8,8:1 81,00 mm

90 006 6.., 90 920 6..

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 102,1	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 709 941 11 34 1 727 358	**11131**
	EX [2]	35,9 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 727 352	**111200**
	[50]	∅ 7 mm				11 34 1 307 136	**MK-7H**
	IN/EX [6]	12,54 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11101**
	IN/EX [6]	12,55 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11110**
	IN/EX [6]	12,64 x 7 x 43,5	B1				**81-11102**
	IN/EX [6]	12,73 x 7 x 43,5	B1				**81-11111**
						11 31 1 709 580	**50 006 235**
	TAP [8]	H				11 33 1 247 054 11 33 1 433 672 11 33 1 712 010 11 33 1 714 604 11 33 1 715 458 11 33 1 721 698	**50 006 476** NEW

33 84

M40 B16 ME.8 09.1988→12.1991 B 4 1596 cm³ 2V 73-75 kW (100-102 PS) 9:1 72,00 mm

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 106,7	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 722 892 11 34 1 722 908	**11359**
	EX [2]	30,5 x 7 x 106,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 722 893 11 34 1 722 909 11 34 1 726 903	**11360**
	[50]	∅ 7 mm				11 34 1 307 136	**MK-7H**
	IN/EX [6]	12,54 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11101**
	IN/EX [6]	12,55 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11110**
	IN/EX [6]	12,64 x 7 x 43,5	B1				**81-11102**
	IN/EX [6]	12,73 x 7 x 43,5	B1				**81-11111**
	TAP [8]	H				11 33 1 247 054 11 33 1 433 672 11 33 1 712 010 11 33 1 714 604 11 33 1 715 458 11 33 1 721 698	**50 006 476** NEW

34 84

M42 B18 04.1989→12.1996 B 4 1796 cm³ 4V 100 kW (136 PS) 10:1 81,00 mm

92 213 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 6 x 106,1	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 438 284 11 34 1 438 385 11 34 1 438 451 11 34 1 738 218 11 34 1 739 820 11 34 1 739 822	**11960**
	EX [2]	30,5 x 6 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 738 219 11 34 1 739 821 11 34 1 739 823	**11964**
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	IN/EX [6] IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5 12,73 x 6 x 43,5	B1 B1			11 12 1 735 534	**81-11112** **81-11113**
	TAP [8]	H				11 32 1 739 299	**50 006 475** NEW

35 **84**

M50 B25 M 09.1989→09.1992 B 6 2494 cm³ 4V 141 kW (192 PS) 10:1 75,00 mm

90 565 6..

	IN [2]	33,0 x 6 x 106,1	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 438 284 11 34 1 438 385 11 34 1 438 451 11 34 1 738 218 11 34 1 739 820 11 34 1 739 822	**11960**
	IN [2]	33,0 x 7 x 106,7	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 722 892 11 34 1 722 908	**11359**
	EX [2]	30,5 x 6 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 738 219 11 34 1 739 821 11 34 1 739 823	**11964**
	EX [2]	30,5 x 7 x 106,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 722 893 11 34 1 722 909 11 34 1 726 903	**11360**
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	[50]	∅ 7 mm				11 34 1 307 136	**MK-7H**
	IN/EX [6] IN/EX [6] IN/EX [6] IN/EX [6] IN/EX [6] IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5 12,54 x 7 x 43,5 12,55 x 7 x 43,5 12,64 x 7 x 43,5 12,73 x 6 x 43,5 12,73 x 7 x 43,5	B1 B1 B1 B1 B1 B1			11 12 1 735 534 11 12 1 715 373 11 12 1 715 373	**81-11112** **81-11101** **81-11110** **81-11102** **81-11113** **81-11111**
		ES AS				11 31 1 735 895 11 31 1 738 371	**50 006 324** **50 006 325**
	TAP [8]	H				11 32 1 739 299	**50 006 475** NEW
		- - G - S -	- SB - -			11 12 1 740 674 11 12 1 748 069	**50 003 006** (1)
			30 Nm „90°" „90°"				
		- V - G - S -	- SB - -	partially assembled			**50 003 306** (1)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
36	84						
M50 B25 TU 92 186 6..	09.1989→06.1996	B	6	2494 cm³	4V	141 kW (192 PS) 10,5:1	75,00 mm
IN [2]	33,0 x 6 x 106,1	S - -	- 45° - -		22 - III	11 34 1 438 284 11 34 1 438 385 11 34 1 438 451 11 34 1 738 218 11 34 1 739 820 11 34 1 739 822	**11960**
EX [2]	30,5 x 6 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -		22 - III	11 34 1 738 219 11 34 1 739 821 11 34 1 739 823	**11964**
[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5	B1				11 12 1 735 534	**81-11112**
IN/EX [6]	12,73 x 6 x 43,5	B1					**81-11113**
	- - G - S -	- SB - -				11 12 1 740 674 11 12 1 748 069	**50 003 006** (1)
		⑫⑩④②⑥⑧⑭ ⑬⑦⑤①③⑨⑪	30 Nm „90°“ „90°“				
	- V - G - S -	- SB - -	partially assembled				**50 003 306** (1)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm

						Reference	
37	84						
M40 B16	12.1990→01.1994	B	4	1596 cm³	2V	73-75 kW (100-102 PS) 9:1	72,00 mm
IN [2]	42,0 x 7 x 102,1	S - -	- 45° - -		22 - III	11 34 1 709 941 11 34 1 727 358	**11131**
EX [2]	35,9 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -		22 - III	11 34 1 727 352	**111200**
[50]	∅ 7 mm					11 34 1 307 136	**MK-7H**
IN/EX [6]	12,54 x 7 x 43,5	B1				11 12 1 715 373	**81-11101**
IN/EX [6]	12,55 x 7 x 43,5	B1				11 12 1 715 373	**81-11110**
IN/EX [6]	12,64 x 7 x 43,5	B1					**81-11102**
IN/EX [6]	12,73 x 7 x 43,5	B1					**81-11111**
						11 31 1 739 176	**50 006 327**
TAP [8]	H					11 33 1 247 054 11 33 1 433 672 11 33 1 712 010 11 33 1 714 604 11 33 1 715 458 11 33 1 721 698	**50 006 476** NEW

						Reference	
38	84						
M60 B30	09.1991→12.1999	B	8	2997 cm³	4V	155-160 kW (211-218 PS) 10,5:1	67,60 mm
M62 B35	03.1996→09.1998	B	8	3498 cm³	4V	173 kW (235 PS) 10:1	78,90 mm
M62 B35 TU	09.1998→09.2001	B	8	3498 cm³	4V	175-180 kW (238-245 PS) 10:1	78,90 mm
IN [2]	32,0 x 6 x 104,1	S - -	- 45° - -		22 - III	11 34 1 731 642 11 34 1 736 567	**11541**
EX [2]	28,5 x 6 x 103,6	I/S - Cr -	- 45° - VS -		22 - III	11 34 1 736 576 11 34 1 741 230	**11896**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5	B1				11 12 1 735 534	**81-11112**
IN/EX [6]	12,73 x 6 x 43,5	B1					**81-11113**

39 — 84

M42 B18 TU1	03.1992→12.1996	B	4	1796 cm³	4V	103 kW	(140 PS) 10:1	81,00 mm
M52 B25 TU	09.1995→12.2002	B	6	2494 cm³	4V	125 kW	(170 PS) 10,5:1	75,00 mm

40 303 6..

						Reference	
IN [2]	33,0 x 6 x 106,1	S - -	- 45° - -	22 - III		11 34 1 438 284 11 34 1 438 385 11 34 1 438 451 11 34 1 738 218 11 34 1 739 820 11 34 1 739 822	**11960**
EX [2]	30,5 x 6 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		11 34 1 738 219 11 34 1 739 821 11 34 1 739 823	**11964**
[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5	B1				11 12 1 735 534	**81-11112**
IN/EX [6]	12,73 x 6 x 43,5	B1					**81-11113**

40 — 84

M43 B18 C	01.1994→09.1999	B	4	1796 cm³	2V	85 kW	(115 PS) 9,7:1	81,00 mm

94 493 6..

						Reference	
IN [2]	42,0 x 7 x 104,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		11 34 1 433 892 11 34 1 739 114 11 34 1 739 658	**11673**
EX [2]	36,0 x 7 x 103,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		11 34 1 433 893 11 34 1 739 665	**11672**
[50]	∅ 7 mm					11 34 1 307 136	**MK-7H**
IN/EX [6]	12,55 x 7 x 43,5	B1				11 12 1 715 373	**81-11110**
IN/EX [6]	12,73 x 7 x 43,5	B1					**81-11111**
						11 31 1 739 176	**50 006 327**
TAP [8]	H					11 33 1 247 054 11 33 1 433 672 11 33 1 712 010 11 33 1 714 604 11 33 1 715 458 11 33 1 721 698	**50 006 476** NEW

41 — 84

M52 B25	05.1995→12.2002	B	6	2494 cm³	4V	125 kW	(170 PS) 10,5:1	75,00 mm
M52 B28 GG	09.1994→10.1999	B	6	2793 cm³	4V	142 kW	(193 PS) 10,2:1	84,00 mm
M52 B28 TU	11.1996→10.2001	B	6	2793 cm³	4V	142 kW	(193 PS) 10,2:1	84,00 mm

40 303 6..

						Reference	
IN [2]	33,0 x 6 x 106,1	S - -	- 45° - -	22 - III		11 34 1 438 284 11 34 1 438 385 11 34 1 438 451 11 34 1 738 218 11 34 1 739 820 11 34 1 739 822	**11960**
EX [2]	30,5 x 6 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		11 34 1 738 219 11 34 1 739 821 11 34 1 739 823	**11964**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	IN/EX [6] IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5 12,73 x 6 x 43,5	B1 B1			11 12 1 735 534	**81-11112** **81-11113**
	TAP [8]	H 33 x 24				11 32 1 748 880 11 32 1 748 881 11 32 1 748 882 11 32 1 748 884	**50 006 409**

42 84

M54 B25 01.1999→09.2006 B 6 2494 cm³ 4V 141 kW (192 PS) 10,5:1 75,00 mm

						Reference	
	IN [2]	34,2 x 5 x 104,5	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 7 539 915 11 34 7 553 771	**111219**
	EX [2]	29,0 x 6 x 110,6	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	11 34 7 553 772	**111220** NEW
	[50] [50]	∅ 5 mm ∅ 6 mm				 11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-5H** **MK-6H**
	TAP [8]	H 33 x 24				11 32 1 748 880 11 32 1 748 881 11 32 1 748 882 11 32 1 748 884	**50 006 409**

43 84

M54 B30 04.2000→09.2006 B 6 2979 cm³ 4V 170 kW (231 PS) 10,2:1 89,60 mm

						Reference	
	IN [2]	34,2 x 5 x 104,5	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 7 539 915 11 34 7 553 771	**111219**
	EX [2]	29,0 x 6 x 110,6	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	11 34 7 553 772	**111220** NEW
	[50] [50]	∅ 5 mm ∅ 6 mm				 11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-5H** **MK-6H**
	IN/EX [6] IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5 12,73 x 6 x 43,5	B1 B1			11 12 1 735 534	**81-11112** **81-11113**
	TAP [8]	H 33 x 24				11 32 1 748 880 11 32 1 748 881 11 32 1 748 882 11 32 1 748 884	**50 006 409**

44 84

N42 B18	04.2001→03.2004	B	4	1796 cm³	4V	85 kW	(116 PS) 10,25:1 81,00 mm
N42 B20	09.2001→03.2004	B	4	1995 cm³	4V	105 kW	(143 PS) 10:1 90,00 mm
N42 B20A	09.2001→03.2004	B	4	1995 cm³	4V	105 kW	(143 PS) 9:1 90,00 mm
N46 B20 A	03.2004→	B	4	1995 cm³	4V	105-110 kW	(143-150 PS) 10,5:1 90,00 mm
N46 B20 B	03.2005→	B	4	1995 cm³	4V	95-125 kW	(129-170 PS) 10,5:1 90,00 mm
N46 B20 C	03.2004→	B	4	1995 cm³	4V	110 kW	(150 PS) 10,5:1 90,00 mm

40 086 6.., 40 087 6.., 99 774 6..

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 100,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 440 304	**111210**
	EX [2]	29,0 x 6 x 100,1	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 707 519 11 34 4 457 287 11 34 7 503 738 11 34 7 529 839	**111209**
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	TAP [8]	H				11 33 1 707 712 11 33 7 512 116	**50 006 493** NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
45 84							
N40 B16	09.2001→03.2004	B	4	1596 cm³ 4V	85 kW	(116 PS) 10,25:1	72,00 mm
N45 B16	03.2004→	B	4	1596 cm³ 4V	85 kW	(116 PS) 10,25:1	72,00 mm
40 086 6..							
IN [2]	35,0 x 6 x 100,0	S - -		- 45° - -	22 - III	11 34 1 435 461	**111208**
EX [2]	29,0 x 6 x 100,1	RA/S- Cr -		- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 707 519 11 34 4 457 287 11 34 7 503 738 11 34 7 529 839	**111209**
[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
TAP [8]	H					11 33 1 707 712 11 33 7 512 116	**50 006 493** NEW
46 84							
N46 B18	03.2004→09.2005	B	4	1796 cm³ 4V	85 kW	(116 PS) 10,25:1	81,00 mm
N46 B20	03.2004→	B	4	1995 cm³ 4V	105 kW	(143 PS) 10,2:1	90,00 mm
40 086 6..							
IN [2]	32,0 x 6 x 100,0	S - Cr -		- 45° - -	22 - III	11 34 1 440 304	**111210**
EX [2]	29,0 x 6 x 100,1	RA/S- Cr -		- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 707 519 11 34 4 457 287 11 34 7 503 738 11 34 7 529 839	**111209**
[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
47 84							
N54 B30 A	09.2006→	B (LA)	6	2979 cm³ 4V	225-250 kW	(306-340 PS) 10,2:1	89,60 mm
IN [2]	31,4 x 5 x 106,6	S - -		- 45° - -	22 - III	11 34 7 553 775	**111222** NEW
EX [2]	28,0 x 6 x 114,6	RA/S- Cr -		- 45° - VS -	22 - III	11 34 7 548 281 11 34 7 553 620 11 34 7 553 776 11 34 7 573 840 11 34 7 573 841	**111214**
[50]	∅ 5 mm						**MK-5H**
[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
TAP [8]	H					11 33 7 546 466 11 33 7 548 690	**50 006 492** NEW
48 84							
N43 B20 A	04.2007→	B	4	1995 cm³ 4V	90 kW	(122 PS) 12:1	90,00 mm
N43 B20 OL	03.2007→	B	4	1995 cm³ 4V	125 kW	(170 PS) 12:1	90,00 mm
N43 B20 UL	03.2007→	B	4	1995 cm³ 4V	105 kW	(143 PS) 12:1	90,00 mm
40 420 6..							
IN [2]	31,4 x 6 x 106,7	S - -		- 45° - -	22 - III	11 34 7 548 280	**111213**
EX [2]	28,0 x 6 x 114,6	RA/S- Cr -		- 45° - VS -	22 - III	11 34 7 548 281 11 34 7 553 620 11 34 7 553 776 11 34 7 573 840 11 34 7 573 841	**111214**
[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
TAP [8]	H					11 33 7 546 466 11 33 7 548 690	**50 006 492** NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
49 84							
N45 B16 TU2 OL	03.2007→	B	4	1596 cm³ 4V	85 kW	(116 PS) 10,25:1	72,00 mm
IN [2]	30,0 x 6 x 106,7	S - -		- 45° - -	22 - III	11 34 7 555 760	**111211**
EX [2]	27,0 x 6 x 114,6	RA/S- Cr -		- 45° - VS -	22 - III	11 34 7 552 053 11 34 7 552 955	**111212**
[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
TAP [8]	H					11 33 7 546 466 11 33 7 548 690	**50 006 492** NEW
50 84							
N46 B20 TU2 OL	03.2007→	B	4	1995 cm³ 4V	110-115 kW	(150-156 PS) 10,5:1	90,00 mm
N46 B20 TU2 UL	03.2007→	B	4	1995 cm³ 4V	100 kW	(136 PS) 10,5:1	90,00 mm
IN [2]	31,4 x 6 x 106,7	S - -		- 45° - -	22 - III	11 34 7 548 280	**111213**
EX [2]	28,0 x 6 x 114,6	RA/S- Cr -		- 45° - VS -	22 - III	11 34 7 548 281 11 34 7 553 620 11 34 7 553 776 11 34 7 573 840 11 34 7 573 841	**111214**
[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
51 84							
N54 B30 B	03.2007→02.2010	B (LA)	6	2979 cm³ 4V	225 kW	(306 PS) 10,2:1	89,60 mm
N54 B30 U0	09.2007→	B (LA)	6	2979 cm³ 4V	225 kW	(306 PS) 10,2:1	89,60 mm
IN [2]	31,4 x 5 x 106,6	S - -		- 45° - -	22 - III	11 34 7 553 775	**111222** NEW
EX [2]	28,0 x 6 x 114,6	RA/S- Cr -		- 45° - VS -	22 - III	11 34 7 548 281 11 34 7 553 620 11 34 7 553 776 11 34 7 573 840 11 34 7 573 841	**111214**
[50]	∅ 5 mm						**MK-5H**
[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
52 84							
N55 B30 A 40 653 6..	04.2008→	B (LA)	6	2979 cm³ 4V	225 kW	(306 PS) 10,2:1	89,60 mm
[50]	∅ 5 mm						**MK-5H**
[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
53 84							
M43 B16 94 891 6..	07.1993→08.2001	G	4	1596 cm³ 2V	75-77 kW	(102-105 PS) 9,7:1	72,00 mm
IN [2]	42,0 x 7 x 104,0	S - Cr -		- 45° - -	22 - III	11 34 1 433 892 11 34 1 739 114 11 34 1 739 658	**11673**
EX [2]	36,0 x 7 x 103,0	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 433 893 11 34 1 739 665	**11672**
[50]	∅ 7 mm					11 34 1 307 136	**MK-7H**
IN/EX [6]	12,54 x 7 x 43,5	B1				11 12 1 715 373	**81-11101**
IN/EX [6]	12,55 x 7 x 43,5	B1				11 12 1 715 373	**81-11110**
IN/EX [6]	12,64 x 7 x 43,5	B1					**81-11102**
IN/EX [6]	12,73 x 7 x 43,5	B1					**81-11111**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
						11 31 1 739 176	**50 006 327**
	TAP [8]	H				11 33 1 247 054 11 33 1 433 672 11 33 1 712 010 11 33 1 714 604 11 33 1 715 458 11 33 1 721 698	**50 006 476** NEW

B

54 — 84

M43 B18 Gas KAT	09.1990→04.1999	GF		4	1796 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	9,7:1	81,00 mm

					Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 104,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 433 892 11 34 1 739 114 11 34 1 739 658	**11673**
	EX [2]	36,0 x 7 x 103,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 433 893 11 34 1 739 665	**11672**
	[50]	∅ 7 mm				11 34 1 307 136	**MK-7H**
	IN/EX [6]	12,54 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11101**
	IN/EX [6]	12,55 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11110**
	IN/EX [6]	12,64 x 7 x 43,5	B1				**81-11102**
	IN/EX [6]	12,73 x 7 x 43,5	B1				**81-11111**
						11 31 1 739 176	**50 006 327**
	TAP [8]	H				11 33 1 247 054 11 33 1 433 672 11 33 1 712 010 11 33 1 714 604 11 33 1 715 458 11 33 1 721 698	**50 006 476** NEW

55 — 84

M47 D20 OL	04.1998→05.2003	D	(LA)	4	1951 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	19:1	88,00 mm
M47 D20 TU2 OL	03.2005→08.2008	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	120 kW	(163 PS)	17:1	90,00 mm
M47 D20 TU2 UL	09.2004→07.2008	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	90 kW	(122 PS)	17:1	90,00 mm
Euro 4										
M47 D20 UL	09.2001→03.2003	D	(LA)	4	1951 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	19:1	88,00 mm
M47 D20TU OL	09.2001→02.2005	D	(LA)	4	1951 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	19:1	88,00 mm
M47 D20TU UL	03.2003→05.2005	D	(LA)	4	1951 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	19:1	88,00 mm
M47 D20TU2 OL	09.2004→08.2008	D	(LA)	4	1951 cm³	4V	110-120 kW	(150-163 PS)	17:1	88,00 mm
M57 D30 (135 kW)	09.1998→05.2004	D	(LA)	6	2926 cm³	4V	135-142 kW	(184-193 PS)	18:1	88,00 mm
M67 D39	05.1999→03.2005	D	(LA)	8	3901 cm³	4V	175-190 kW	(238-258 PS)	18:1	88,00 mm

						Reference	
	IN/EX [2]	25,9 x 6 x 99,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 2 247 077	**111113**
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	IN/EX [1]	11,54 x 6 x 39,0	B1				**81-11116**
	TAP [8]	H 12 x 34,5				11 33 2 247 722 11 33 2 249 817	**50 006 414**

56 — 84

M47 N204 D4 Euro 4	09.2001→02.2005	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	85-130 kW	(115-177 PS)	17:1	90,00 mm
M47 N204 D5	07.2005→08.2008	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	120 kW	(163 PS)	17:1	90,00 mm

						Reference	
	IN/EX [2]	25,9 x 6 x 99,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 2 247 077	**111113**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	IN/EX [1]	11,54 x 6 x 39,0	B1					**81-11116**

57 84

M57 D30 TU	09.2002→05.2010	D	(LA)	6	2993 cm³	4V	150-160 kW	(204-218 PS)	17:1	90,00 mm

	IN/EX [2]	25,9 x 6 x 99,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 2 247 077	**111113**
	IN [2]	27,4 x 6 x 100,0	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 7 799 612	**111221** NEW
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	IN/EX [1]	11,54 x 6 x 39,0	B1				**81-11116**
	TAP [8]	H 12 x 34,5				11 33 2 247 722 11 33 2 249 817	**50 006 414**

58 84

M57 D30 TU TOP	09.2004→07.2010	D	(LA)	6	2993 cm³	4V	210-220 kW	(286-298 PS)	16,5:1	90,00 mm
M57 D30 TU2	03.2005→	D	(LA)	6	2993 cm³	4V	145-210 kW	(197-286 PS)	17:1	90,00 mm
M57 D30 TU2 OL	09.2005→08.2010	D	(LA)	6	2993 cm³	4V	173 kW	(235 PS)	17:1	90,00 mm

	IN/EX [2]	25,9 x 6 x 99,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 2 247 077	**111113**
	IN [2]	27,4 x 6 x 100,0	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 7 799 612	**111221** NEW
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	IN/EX [1]	11,54 x 6 x 39,0	B1				**81-11116**

59 84

N47 D20A	09.2004→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	85-150 kW	(116-204 PS)	16:1	90,00 mm
N47 D20T0	09.2007→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	150 kW	(204 PS)	16:1	90,00 mm
N47 D20UL	03.2007→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	105 kW	(143 PS)	16:1	90,00 mm

	IN [2]	27,2 x 5 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	11 12 7 797 711	**111216**
	EX [2]	24,6 x 5 x 94,0	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 7 797 712	**111215**
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**

60 85

M43 B19 TU OL	04.1998→09.2002	B		4	1895 cm³	2V	87 kW	(118 PS)	9,7:1	83,50 mm
M43 B19 TU UL	04.1998→01.2002	B		4	1895 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,7:1	83,50 mm
M73 B54	02.1994→07.2001	B		12	5379 cm³	2V	240 kW	(326 PS)	10:1	79,00 mm

94 895 6..

	IN [2]	42,0 x 7 x 104,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 433 892 11 34 1 739 114 11 34 1 739 658	**11673**
	EX [2]	36,0 x 7 x 103,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 433 893 11 34 1 739 665	**11672**
	[50]	∅ 7 mm				11 34 1 307 136	**MK-7H**
	IN/EX [6]	12,54 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11101**
	IN/EX [6]	12,55 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11110**
	IN/EX [6]	12,64 x 7 x 43,5	B1				**81-11102**
	IN/EX [6]	12,73 x 7 x 43,5	B1				**81-11111**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H					11 33 1 247 054 11 33 1 433 672 11 33 1 712 010 11 33 1 714 604 11 33 1 715 458 11 33 1 721 698	**50 006 476** NEW

61 — 85

M44 B19 94 398 6..	09.1995→09.2000	B		4	1895 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	10:1	83,50 mm

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 6 x 106,1	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 438 284 11 34 1 438 385 11 34 1 438 451 11 34 1 738 218 11 34 1 739 820 11 34 1 739 822	**11960**
	EX [2]	30,5 x 6 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 738 219 11 34 1 739 821 11 34 1 739 823	**11964**
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5	B1			11 12 1 735 534	**81-11112**
	IN/EX [6]	12,73 x 6 x 43,5	B1				**81-11113**
	TAP [8]	H				11 33 1 247 054 11 33 1 433 672 11 33 1 712 010 11 33 1 714 604 11 33 1 715 458 11 33 1 721 698	**50 006 476** NEW

62 — 85

N52 B30	09.2004→	B		6	2996 cm³	4V	190-200 kW	(258-272 PS)	10,7:1	88,00 mm
N52 B30 OL	10.2006→	B		6	2996 cm³	4V	195-200 kW	(265-272 PS)	10,7:1	88,00 mm

						Reference	
	IN [2]	34,2 x 5 x 104,5	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 7 539 915 11 34 7 553 771	**111219**
	EX [2]	29,0 x 6 x 110,6	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	11 34 7 553 772	**111220** NEW
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**

63 — 85

N52 B30 A	09.2004→	B	(AN)	6	2996 cm³	4V	160-200 kW	(218-272 PS)	10,7:1	88,00 mm

						Reference	
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	TAP [8]	H				11 33 7 546 466 11 33 7 548 690	**50 006 492** NEW

64 — 85

N53 B30 OL	10.2006→07.2010	B		6	2996 cm³	4V	200 kW	(272 PS)	12:1	88,00 mm
N53 B30 UL	03.2007→	B		6	2996 cm³	4V	160 kW	(218 PS)	12:1	88,00 mm

						Reference	
	IN [2]	34,2 x 5 x 104,5	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 7 539 915 11 34 7 553 771	**111219**
	EX [2]	29,0 x 6 x 110,6	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	11 34 7 553 772	**111220** NEW
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H				11 33 7 546 466 11 33 7 548 690	**50 006 492** NEW

65 — 86

M30 B25 L	06.1981→12.1987	B	6	2494 cm³	2V	110 kW	(150 PS) 9,6:1	71,60 mm
M30 B25 V	10.1968→05.1981	B	6	2494 cm³	2V	107-110 kW	(146-150 PS) 9:1	71,60 mm
M30 B28 L	04.1977→12.1987	B	6	2788 cm³	2V	126 kW	(171 PS)	80,00 mm
M30 B28 V	10.1968→06.1986	B	6	2788 cm³	2V	125 kW	(170 PS) 9:1	80,00 mm

93 456 6..

	IN [2]	46,0 x 8 x 106,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 257 587 11 34 1 273 592	**1142**
	EX [2]	38,0 x 8 x 107,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 250 129	**1125**
	[50]	∅ 8 mm				11 34 1 710 975	**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,00 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 263 642	**81-1162**
	IN/EX [4]	14,10 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 760	**81-1163**
	IN/EX [4]	14,20 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 761	**81-1164**
						11 31 1 254 979	**50 006 230**

66 — 86

S70 B56	08.1992→11.1996	B	12	5576 cm³	2V	280 kW	(380 PS) 9,8:1	80,00 mm

	IN [2]	42,0 x 7 x 104,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 433 892 11 34 1 739 114 11 34 1 739 658	**11673**
	EX [2]	36,0 x 7 x 103,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 433 893 11 34 1 739 665	**11672**
	[50]	∅ 7 mm				11 34 1 307 136	**MK-7H**
	IN/EX [6]	12,54 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11101**
	IN/EX [6]	12,55 x 7 x 43,5	B1			11 12 1 715 373	**81-11110**
	IN/EX [6]	12,64 x 7 x 43,5	B1				**81-11102**
	IN/EX [6]	12,73 x 7 x 43,5	B1				**81-11111**

67 — 89

M10 B18	01.1970→07.1981	B	4	1767 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	71,00 mm
M10 B18 K	11.1979→12.1987	B	4	1767 cm³	2V	75-77 kW	(102-105 PS)	71,00 mm
M10 B20 (74 kW)	10.1965→07.1975	B	4	1990 cm³	2V	74 kW	(100 PS) 8,5:1	80,00 mm
M10 B20 (78 kW)	08.1975→12.1979	B	4	1990 cm³	2V	78-82 kW	(106-112 PS) 8,1:1	80,00 mm
M10 B20 (85 kW)	05.1971→12.1979	B	4	1990 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	80,00 mm
M10 B20 (88 kW)	01.1966→07.1972	B	4	1990 cm³	2V	88 kW	(120 PS) 9,3:1	80,00 mm
M10 B20 (92 kW)	06.1975→12.1978	B	4	1990 cm³	2V	92 kW	(125 PS) 9,3:1	80,00 mm
M10 B20 (96 kW)	01.1971→10.1975	B	4	1990 cm³	2V	96 kW	(130 PS) 9,5:1	80,00 mm
121	10.1965→07.1975	B	4	1990 cm³	2V	74 kW	(100 PS) 8,5:1	80,00 mm

	IN [2]	46,0 x 8 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 254 625	**1132**
	EX [2]	38,0 x 8 x 104,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 251 063	**1123**
	[50]	∅ 8 mm				11 34 1 710 975	**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,00 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 263 642	**81-1162**
	IN/EX [4]	14,10 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 760	**81-1163**
	IN/EX [4]	14,20 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 761	**81-1164**

68 — 89

M10 B18 S	09.1980→08.1984	B	4	1767 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 9,5:1	71,00 mm
M10 B18 V	09.1982→12.1988	B	4	1767 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 9,5:1	71,00 mm
118,3 KH	01.1970→07.1975	B	4	1766 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 8,6:1	71,00 mm

93 700 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 8 x 103,8	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 251 879	**1195**
	EX [2]	35,0 x 8 x 104,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 251 498	**1198**
	[50]	∅ 8 mm				11 34 1 710 975	**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,00 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 263 642	**81-1162**
	IN/EX [4]	14,02 x 8 x 52,0	B1			11 12 0 621 100	**81-1143**
	IN/EX [4]	14,10 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 760	**81-1163**
	IN/EX [4]	14,20 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 761	**81-1164**

69 89

M30 B30 M.E7	12.1986→01.1992	B		6	2986 cm³	2V	138-145 kW (188-197 PS)	9/9,2:1	80,00 mm
M30 B30 V	05.1971→08.1979	B		6	2986 cm³	2V	132-136 kW (180-185 PS)		80,00 mm
M30 B32 LA	09.1979→04.1983	B	(LA)	6	3210 cm³	2V	185 kW (252 PS)	7/7,5:1	86,00 mm
M30 B32 M	1983→08.1986	B		6	3210 cm³	2V	145 kW (197 PS)	10:1	86,00 mm

90 053 6..

						Reference	
	IN [2]	46,0 x 8 x 106,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 257 587 11 34 1 273 592	**1142**
	EX [2]	38,0 x 8 x 107,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 250 129	**1125**
	[50]	∅ 8 mm				11 34 1 710 975	**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,00 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 263 642	**81-1162**
	IN/EX [4]	14,10 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 760	**81-1163**
	IN/EX [4]	14,20 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 761	**81-1164**

70 89

M30 B30	07.1971→05.1981	B		6	2986 cm³	2V	131-147 kW (178-200 PS)		80,00 mm

						Reference	
	IN [2]	46,0 x 8 x 106,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 257 587 11 34 1 273 592	**1142**
	EX [2]	38,0 x 8 x 107,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 250 129	**1125**
	[50]	∅ 8 mm				11 34 1 710 975	**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,00 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 263 642	**81-1162**
	IN/EX [4]	14,00 x 8 x 52,0	B1			11 12 0 721 100	**81-1147**
	IN/EX [4]	14,10 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 760	**81-1163**
	IN/EX [4]	14,20 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 761	**81-1164**
						11 31 1 287 606	**50 006 234**

71 89

M30 B32 L	01.1974→12.1987	B		6	3210 cm³	2V	145-147 kW (197-200 PS)	9/9,3:1	86,00 mm

						Reference	
	IN [2]	46,0 x 8 x 106,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 257 587 11 34 1 273 592	**1142**
	EX [2]	38,0 x 8 x 107,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 250 129	**1125**
	[50]	∅ 8 mm				11 34 1 710 975	**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,00 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 263 642	**81-1162**
	IN/EX [4]	14,10 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 760	**81-1163**
	IN/EX [4]	14,20 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 761	**81-1164**
						11 31 1 287 606	**50 006 234**

72 89

M30 B32 LU	1977→1983	B		6	3210 cm³	2V	130-132 kW (176-179 PS)	8/8,4:1	86,00 mm

						Reference	
	IN [2]	46,0 x 8 x 106,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 257 587 11 34 1 273 592	**1142**
	EX [2]	38,0 x 8 x 107,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 250 129	**1125**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
[50]	∅ 8 mm					11 34 1 710 975	**MK-8H**
IN/EX [4]	14,00 x 8 x 50,0	B1				11 12 1 263 642	**81-1162**
IN/EX [4]	14,10 x 8 x 50,0	B1				11 12 1 266 760	**81-1163**
IN/EX [4]	14,20 x 8 x 50,0	B1				11 12 1 266 761	**81-1164**
						11 31 1 254 979	**50 006 230**

73 — 89

M60 B40	03.1992→06.1996	B	8	3982 cm³	4V	210 kW	(286 PS) 10:1	80,00 mm

IN [2]	35,0 x 6 x 104,1	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 731 640 11 34 1 736 549	**11539**
EX [2]	30,5 x 6 x 103,6	I/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 736 558 11 34 1 736 568 11 34 1 741 231	**11897** (1)
EX [2]	30,5 x 6 x 103,7	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 433 699 11 34 1 435 482	**111031** (2)

(1) OES specification

(2) IAM specification

[50]	∅ 6 mm					11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5	B1				11 12 1 735 534	**81-11112**
IN/EX [6]	12,73 x 6 x 43,5	B1					**81-11113**

74 — 90

247/60	08.1973→1980	B	2	898 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 9:1	70,60 mm
247/67	08.1973→1980	B	2	898 cm³	2V	49 kW	(67 PS) 9,5:1	70,60 mm

IN [2]	42,0 x 8 x 98,6	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 250 234	**1135**
EX [2]	40,0 x 8 x 98,6	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 257 837	**111203**
[50]	∅ 8 mm				11 34 1 710 975	**MK-8H**
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,5	B1			11 12 1 338 708	**81-11109**
IN/EX [4]	14,10 x 8 x 44,0	B1			11 12 1 259 934	**81-1153**
IN/EX [4]	14,20 x 8 x 44,0	B1			11 12 1 259 935	**81-1154**
IN/EX [4]	14,30 x 8 x 44,0	B1				**81-1155** (1)

(1) Kegelstückfixierung/cotter fixation/fijación de chavetas/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 6 mm

75 — 92

M30 B34 MA	05.1983→08.1986	B (LA)	6	3430 cm³	2V	185 kW	(252 PS) 8:1	86,00 mm
M30 B34 ME	05.1982→12.1987	B	6	3430 cm³	2V	150-160 kW	(204-218 PS) 10:1	86,00 mm
M30 B34 M.45	01.1985→12.1987	B	6	3430 cm³	2V	136 kW	(185 PS) 8:1	86,00 mm

IN [2]	46,0 x 8 x 106,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 257 587 11 34 1 273 592	**1142**
EX [2]	38,0 x 8 x 107,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 250 129	**1125**
[50]	∅ 8 mm				11 34 1 710 975	**MK-8H**
IN/EX [4]	14,00 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 263 642	**81-1162**
IN/EX [4]	14,10 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 760	**81-1163**
IN/EX [4]	14,20 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 761	**81-1164**

76 — 92

M30 B35 M.E	09.1986→03.1994	B	6	3430 cm³	2V	160-162 kW	(218-220 PS) 9,2:1	86,00 mm
M30 B35 M.E7	06.1986→07.1992	B	6	3430 cm³	2V	155 kW	(211 PS) 9/9,2:1	86,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	47,0 x 8 x 106,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 705 560	**11102**
	EX [2]	38,0 x 8 x 107,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 250 129	**1125**
	[50]	∅ 8 mm				11 34 1 710 975	**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,00 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 263 642	**81-1162**
	IN/EX [4]	14,10 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 760	**81-1163**
	IN/EX [4]	14,20 x 8 x 50,0	B1			11 12 1 266 761	**81-1164**
						11 31 1 287 606	**50 006 234**

77 — 92

M62 B44	01.1995→09.1998	B	8	4398 cm³	4V	210 kW	(286 PS)	10:1	82,70 mm
M62 B44 TU	09.1998→09.2006	B	8	4398 cm³	4V	210 kW	(286 PS)	10:1	82,70 mm

						Reference	
	EX [2]	30,5 x 6 x 103,6	I/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 736 558 11 34 1 736 568 11 34 1 741 231	**11897** (1)
	EX [2]	30,5 x 6 x 103,7	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 433 699 11 34 1 435 482	**111031** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**
	IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5	B1			11 12 1 735 534	**81-11112**
	IN/EX [6]	12,73 x 6 x 43,5	B1				**81-11113**

78 — 92

N62 B44	11.2001→09.2006	B	8	4398 cm³	4V	235-245 kW	(320-333 PS)	10:1	82,70 mm

						Reference	
	IN [2]	35,0 x 6 x 100,0	S - -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 435 461	**111208**
	EX [2]	29,0 x 6 x 100,1	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 707 519 11 34 4 457 287 11 34 7 503 738 11 34 7 529 839	**111209**
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**

79 — 93

M62 B46	09.2001→09.2003	B	8	4619 cm³	4V	255 kW	(347 PS)	10,5:1	85,00 mm

						Reference	
	EX [2]	30,5 x 6 x 103,6	I/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 736 558 11 34 1 736 568 11 34 1 741 231	**11897** (1)
	EX [2]	30,5 x 6 x 103,7	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 433 699 11 34 1 435 482	**111031** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 6 mm				11 34 0 150 844 11 34 1 461 405	**MK-6H**

80 — 93,4

M30 B35 L	09.1979→08.1986	B	6	3453 cm³	2V	160 kW	(218 PS)	9,3:1	84,00 mm

						Reference	
	IN [2]	46,0 x 8 x 106,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	11 34 1 257 587 11 34 1 273 592	**1142**
	EX [2]	38,0 x 8 x 107,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	11 34 1 250 129	**1125**
	[50]	∅ 8 mm				11 34 1 710 975	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

B

						Reference	
IN/EX [4]	14,00 x 8 x 50,0	B1				11 12 1 263 642	**81-1162**
IN/EX [4]	14,10 x 8 x 50,0	B1				11 12 1 266 760	**81-1163**
IN/EX [4]	14,20 x 8 x 50,0	B1				11 12 1 266 761	**81-1164**

81 — 93,4

S14 B23 (143 kW)	07.1986→12.1991	B	4	2302 cm³	4V	143 kW	(195 PS) 10,5:1	84,00 mm
S14 B23 (147 kW)	07.1986→12.1991	B	4	2302 cm³	4V	147-158 kW	(200-215 PS) 10,5:1	84,00 mm

IN [2]	37,0 x 7 x 121,4	RA/S- Cr -	- 45° -	VS -	22 - III	11 34 1 309 343	**11211**
EX [2]	32,0 x 7 x 123,8	I/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 - III	11 34 1 309 487	**11214**
[50]	∅ 7 mm					11 34 1 307 136	**MK-7H**

82 — 94

1.0L (48 kW)	09.1976→08.1987	B	2	980 cm³	2V	48-52 kW	(65-70 PS) 9,5:1	70,60 mm

IN [2]	44,0 x 8 x 98,6	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	11 34 1 261 751	**1154**
EX [2]	40,0 x 8 x 98,6	RA/S- Cr -	- 45° -	-	22 - III	11 34 1 257 837	**111203**
[50]	∅ 8 mm					11 34 1 710 975	**MK-8H**
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,5	B1				11 12 1 338 708	**81-11109**
IN/EX [4]	14,10 x 8 x 44,0	B1				11 12 1 259 934	**81-1153**
IN/EX [4]	14,20 x 8 x 44,0	B1				11 12 1 259 935	**81-1154**
IN/EX [4]	14,30 x 8 x 44,0	B1					**81-1155** (1)

(1) Kegelstückfixierung/cotter fixation/fijación de chavetas/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 6 mm

83 — 94

1.0L (44 kW)	09.1987→1995	B	2	980 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 8,5:1	70,60 mm

IN [2]	42,0 x 8 x 98,6	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	11 34 1 250 234	**1135**
EX [2]	40,0 x 8 x 98,7	RA/S- Cr -	- 30° -	-	22 - III	11 34 1 338 285	**111202**
[50]	∅ 8 mm					11 34 1 710 975	**MK-8H**
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,5	B1				11 12 1 338 708	**81-11109**
IN/EX [4]	14,10 x 8 x 44,0	B1				11 12 1 259 934	**81-1153**
IN/EX [4]	14,20 x 8 x 44,0	B1				11 12 1 259 935	**81-1154**
IN/EX [4]	14,30 x 8 x 44,0	B1					**81-1155** (1)

(1) Kegelstückfixierung/cotter fixation/fijación de chavetas/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 6 mm

84 — 94

S62 B50	10.1998→12.2003	B	8	4941 cm³	4V	294-309 kW	(400-420 PS) 11:1	89,00 mm

TAP [8]	H 33 x 24		11 32 1 748 880 11 32 1 748 881 11 32 1 748 882 11 32 1 748 884	**50 006 409**

BOMAG → **DEUTZ** 335
PERKINS 901

BUNGARTZ → **DEUTZ** 335
HATZ 493

BÜSSING → **MAN** 554

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
CASE		→	MERCEDES-BENZ			606
			SCANIA			1056

B

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

C

		Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
XN 1P	B	4	88 x 81	1971	2	8,35:1	55	75	**1**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
5GB	1984→1993	XN 1P	B	1
8EB	1984→1993	XN 1P	B	1
5HB	1984→1993	XN 1P	B	1
2MC	1984→1993	XN 1P	B	1
3EC	1984→1993	XN 1P	B	1
4EG	1984→1993	XN 1P	B	1
5NG	1984→1993	XN 1P	B	1

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

C

						Reference	
1	**88**						
XN 1P 93 316 7.., 93 908 6..	1984→1993	B	4	1971 cm³	2V	55 kW (75 PS)	8,35:1	81,00 mm
[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
IN/EX [4]	14,06 x 8.04 x 55,5	G1					**81-5311**

CBT → **MERCEDES-BENZ** **606**
MWM **819**
PERKINS **901**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A16DMS	B	4	79 x 81,5	1598	4	9,5:1	77-80	105-109	**3**
B12S1	B	4	68,5 x 78	1148	2	9,3:1	53	72	**1**
F8CV (37 kW)	B	3	68,5 x 72	796	2	9,3:1	37-38	50-52	**1**
F14D3 (69 kW)	B	4	77,9 x 73,4	1399	4	9,5:1	69-70	94-95	**2**
F14S3	B	4	77,9 x 73,4	1399	2	9,5::1	61	83	**2**
T18SED	B	4	80,5 x 88,2	1796	4	9,7:1	89	121	**4**
Z 20 DMH	D (LA)	4	83 x 92	1991	4	17,5:1	110	150	**5**
Z 22 SE	B	4	86 x 94,6	2198	4	10:1	108	147	**6**
Z 24 XE	B	4	87,5 x 100	2405	4	9,6:1	100-103	136-140	**7**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Astra G 2.2i 16V	09.2002→	Z 22 SE	B	6
Aveo 1.2i	02.2006→	B12S1	B	1
Aveo 1.4i	02.2006→	F14S3	B	2
Aveo 1.4i 16V	02.2006→	F14D3 (69 kW)	B	2
Aveo 1.6i 16V	09.2005→	A16DMS	B	3
Captiva 2.0 D 16V	08.2006→	Z 20 DMH	D	5
Captiva 2.4i 16V	09.2006→	Z 24 XE	B	7
Epica 2.0 D 16V	08.2006→	Z 20 DMH	D	5
Kalos 1.2i	02.2005→	B12S1	B	1
Kalos 1.4i	02.2005→	F14S3	B	2
Kalos 1.4i 16V	02.2005→	F14D3 (69 kW)	B	2
Kalos 1.6i 16V	02.2005→	A16DMS	B	3
Lacetti 1.4i 16V	02.2005→	F14D3 (69 kW)	B	2
Lacetti 1.6i 16V	02.2005→	A16DMS	B	3
Lacetti 1.8i 16V	02.2005→	T18SED	B	4
Matiz 0.8i	02.2005→	F8CV (37 kW)	B	1
Nubira 1.4i 16V	02.2005→	F14D3 (69 kW)	B	2
Nubira 1.6i 16V	02.2005→	A16DMS	B	3
Nubira 1.8i 16V	02.2005→	T18SED	B	4
Rezzo 1.6i 16V	02.2005→	A16DMS	B	3
Tacuma 1.6i 16V	02.2005→	A16DMS	B	3

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

C

							Reference	
1	**68,5**							
B12S1	02.2005→	B	4	1148 cm³	2V	53 kW	(72 PS) 9,3:1	78,00 mm
F8CV (37 kW)	02.2005→	B	3	796 cm³	2V	37-38 kW	(50-52 PS) 9,3:1	72,00 mm
IN [2]	35,7 x 5,5 x 110,5	S - Ni -		- 45° -	-	1 - III		**771003**
EX [2]	31,8 x 5,5 x 110,2	A - Ni -		- 45° -	-	1 -		**771004**
IN/EX [4]	11,05 x 5.5 x 43,0	G1						**81-77001**
2	**77,9**							
F14D3 (69 kW)	02.2005→	B	4	1399 cm³	4V	69-70 kW	(94-95 PS) 9,5:1	73,40 mm
F14S3	02.2005→	B	4	1399 cm³	2V	61 kW	(83 PS) 9,5::1	73,40 mm
IN/EX [4]	11,00 x 6 x 40,0	G1						**81-77000**
3	**79**							
A16DMS	02.2005→	B	4	1598 cm³	4V	77-80 kW	(105-109 PS) 9,5:1	81,50 mm
IN [2]	30,3 x 6 x 102,5	S - Cr -		- 45° -	-	1 - III		**771001**
EX [2]	25,9 x 6 x 102,0	S - Cr -		- 45° -	-	1 - III		**771002**
[50]								**KK-6H**
IN/EX [4]	11,00 x 6 x 40,0	G1						**81-77000**
4	**80,5**							
T18SED	02.2005→	B	4	1796 cm³	4V	89 kW	(121 PS) 9,7:1	88,20 mm
IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1						**81-4200**
IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1						**81-4217**
IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1						**81-4210**
5	**83**							
Z 20 DMH	08.2006→	D (LA)	4	1991 cm³	4V	110 kW	(150 PS) 17,5:1	92,00 mm
[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**
6	**86**							
Z 22 SE 94 912 6..	09.2002→	B	4	2198 cm³	4V	108 kW	(147 PS) 10:1	94,60 mm
IN [2]	35,1 x 6 x 102,3	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III		**291109**
EX [2]	30,1 x 6 x 101,0	RA/S- Cr -		- 45° -	VS -	22 - III		**291110**
[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**
TAP [8]	H							**50 006 094** NEW
7	**87,5**							
Z 24 XE	09.2006→	B	4	2405 cm³	4V	100-103 kW	(136-140 PS) 9,6:1	100,00 mm
IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	90412277	**29375**
EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III		**291119**
[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

C

					Reference	
IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	ES					**50 006 312**
	AS					**50 006 313**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.			ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
EDJ	D	(LA)	4	88 x 88,3	2151	4	18:1	89	121	**5**
EJD	B		4	77 x 85,8	1598	4	10,5:1	85	115	**1**
HR 425 CLIEE	D	(A)	4	92 x 94	2499	2	21:1	84-88	114-120	**7**
J5R 800	B		4	88 x 82	1995	2	9,2:1	62	85	**4**
J6R 711	B		4	88 x 82	1995	2	9,2:1	76-81	103-110	**4**
J8S 708	D	(LA)	4	86 x 89	2068	2	21,5:1	63-65	88	**3**
J8S 800	D	(AN)	4	86 x 89	2068	2	21,5:1	44	60	**3**
J8S 814	D	(LA)	4	86 x 89	2068	2	21,5:1	63-65	86-88	**3**
J8S 890	D	(A)	4	86 x 89	2068	2	21,5:1	64	87	**3**
M 112.955	B		6	89,9 x 84	3199	3	10:1	160	218	**6**
OM 642.910	D	(LA)	6	83 x 92	2987	4	17,7:1	160-165	218-224	**2**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

C

				Pos
Crossfire 3.2i	07.2003→	M 112.955	B	6
Cherokee 2.1 TD	04.1984→08.1995	J8S 814	D	3
Cherokee 2.1 TD	01.1988→08.1995	J8S 890	D	3
Cherokee 2.1 TD	01.1988→11.2001	J8S 708	D	3
Jeep CJ-7 2.0	10.1983→12.1986	J5R 800	B	4
Jeep CJ-7 2.1 D	01.1988→12.1998	J8S 800	D	3
Comanche 2.1 TD	01.1988→12.1998	J8S 814	D	3
Grand Cherokee 2.5 TD	10.1995→04.1999	HR 425 CLIEE	D	7
Wagoneer 2.1 TD	01.1988→12.1994	J8S 814	D	3
Wrangler 2.0	1990→	J6R 711	B	4
XJ 2.1 TD	04.1984→12.1987	J8S 814	D	3
Neon II 1.6i 16V	01.2001→12.2003	EJD	B	1
PT Cruiser 1.6i 16V	06.2000→	EJD	B	1
PT Cruiser 2.2 CRD	06.2002→	EDJ	D	5
Voyager I 2.5 TD	04.1992→12.1995	HR 425 CLIEE	D	7
Voyager II 2.5 TD	01.1995→12.2000	HR 425 CLIEE	D	7
300 C 3.0 CRD 24V	10.2005→	OM 642.910	D	2

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
1	**77**						
EJD	06.2000→	B 4	1598 cm³ 4V	85 kW	(115 PS) 10,5:1		85,80 mm
IN [2]	30,3 x 6 x 109,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		04777770AB	**111006**
EX [2]	23,2 x 6 x 118,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		04777772AB 04777772AC	**111007**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
2	**83**						
OM 642.910 40 095 6.., 40 096 6..	10.2005→	D (LA) 6	2987 cm³ 4V	160-165 kW	(218-224 PS) 17,7:1		92,00 mm
IN [2]	28,5 x 6 x 102,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		05175396AA	**261126**
EX [2]	25,4 x 6 x 102,3	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III		05175397AA	**261127**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
TAP [8]	H 12 x 34,6						**50 006 432**
3	**86**						
J8S 708	01.1988→11.2001	D (LA) 4	2068 cm³ 2V	63-65 kW	(88 PS) 21,5:1		89,00 mm
J8S 800	01.1988→12.1998	D (AN) 4	2068 cm³ 2V	44 kW	(60 PS) 21,5:1		89,00 mm
J8S 814	04.1984→12.1998	D (LA) 4	2068 cm³ 2V	63-65 kW	(86-88 PS) 21,5:1		89,00 mm
J8S 890	01.1988→08.1995	D (A) 4	2068 cm³ 2V	64 kW	(87 PS) 21,5:1		89,00 mm
90 436 6.., 93 523 7..							
IN [2]	40,3 x 8 x 111,6	S - -	- 45° - VS -	1 - III			**515319**
EX [2]	33,3 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III			**515320**
[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
IN/EX [4]	13,07 x 8 x 39,0	B1					**81-5130**
4	**88**						
J5R 800	10.1983→12.1986	B 4	1995 cm³ 2V	62 kW	(85 PS) 9,2:1		82,00 mm
J6R 711	1990→	B 4	1995 cm³ 2V	76-81 kW	(103-110 PS) 9,2:1		82,00 mm
IN [2]	43,9 x 8 x 112,0	S - -	- 30° - -	1 - III			**536226**
EX [2]	37,0 x 8 x 111,3	A - Cr -	- 45° - VS -	1 - III			**538930**
EX [2]	38,6 x 8 x 111,4	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III			**515170**
[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
IN/EX [6]	13,30 x 8 x 51,0	G1					**81-5312**
IN/EX [4]	13,90 x 8 x 51,0	G1					**81-5313**
5	**88**						
EDJ	06.2002→	D (LA) 4	2151 cm³ 4V	89 kW	(121 PS) 18:1		88,30 mm
IN/EX [4]	12,57 x 7 x 37,5	G2					**81-26182**
IN/EX [4]	12,76 x 7 x 37,5	G2					**81-26185** NEW
6	**89,9**						
M 112.955	07.2003→	B 6	3199 cm³ 3V	160 kW	(218 PS) 10:1		84,00 mm
IN [2]	36,0 x 7 x 119,4	S - Ni -	- 45° - -	1 - III			**261032**
EX [2]	41,0 x 7 x 122,3	A - Ni -	- 45° - VS -	1 -			**261033**
[50]	∅ 7 mm						**LK-2607**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

C

					Reference	
IN/EX [4]	12,74 x 7 x 50,0	G1				**81-26183**
						50 006 495 NEW (1) **50 006 497** NEW (2)

(1) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/ впускной клапан No.2

(2) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/впускной клапан No.1

7 92

HR 425 CLIEE 04.1992→12.2000 D (A) 4 2499 cm³ 2V 84-88 kW (114-120 PS) 21:1 94,00 mm

- - G - S - PC - SB - -		4882416AA	**50 003 158** (1)
- V - G - S - PC - SB - -	partially assembled		**50 003 458** (1)
- - G - S - PC - SB - -			**50 003 157** (2)
- V - G - S - PC - SB - -	partially assembled		**50 003 457** (2)

(1) Zwei Bohrungen zur Befestigung der Kipphebelwelle. Schräg stehende Glühkerze.
Two screw holes to fit the rocker shaft. Bevel glow plug.
Deux trous pour fixation du cache culbuteurs. Bougies inclinées.
Dos taladros para sujeción soporte eje balancines. Calentador inclinado.
Два отверстия для крепления оси коромысла. Наклонно стоящая свеча накаливания.

(2) Eine Bohrung zur Befestigung der Kipphebelwelle. Senkrecht stehende Glühkerze.
One screw hole to fit the rocker shaft. Vertical glow plug.
Une trou pour fixation du cache culbuteurs. Bougies droites.
Un taladro para sujeción soporte eje balancines. Calentador recto.
Отверстие для крепления оси коромысла. Вертикально стоящая свеча накаливания.

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AJZ	D (A) 4	80 x 88	1769	2	22,5:1	66	90	20
A8A	D (LA) 4	80 x 88	1769	2	22,5:1	66	90	20
A9A (XUD7)	D (AN) 4	80 x 88	1769	2	23:1	44	60	21
B 22/615	D (AN) 4	90 x 85,5	2175	2	22,5:1	45	62	62
B 25/637	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	22,25:1	50	68	65
BDZ	B 4	83 x 73	1580	2	9,2:1	65-66	88-90	28
B1A	B 4	83 x 73	1580	2	9,5:1	58-59	79-80	27
B2C	B 4	83 x 73	1580	2	9,2:1	67-69	91-94	28
B4A	B 4	83 x 73	1580	2	8,95:1	66	90	28
B6D	B 4	83 x 73	1580	2	9,8:1	83-85	113-115	28
B6E	B 4	83 x 73	1580	2	9,8:1	83-85	113-115	27
CDY	B 4	70 x 62	954	2	9,4:1	33-37	45-50	1
CDZ	B 4	70 x 62	954	2	9,4:1	37	50	1
CRD 93 LS	D (A) 4	93 x 92	2499	2	22,5:1	70	95	65
C1A	B 4	70 x 62	954	2	9,4:1	32-34	44-46	1
DDZ	B 4	83 x 88	1905	2	9,2:1	80	109	28
DFW	B 4	83 x 88	1905	4	9,7:1	108	147	30
DFY	B 4	83 x 88	1905	4	9,25:1	88-90	120-122	28
DHV	D (LA) 4	83 x 88	1905	2	21,8:1	66-68	90-92	38
DHW	D (LA) 4	83 x 88	1905	2	21,8:1	55	75	38
DHX	D (LA) 4	83 x 88	1905	2	21,8:1	66-68	90-92	39
DHY	D (LA) 4	83 x 88	1905	2	21,8:1	66-68	90-92	36
DJY	D (AN) 4	83 x 88	1905	2	23,5:1	50-52	68-71	35
DJZ	D (AN) 4	83 x 88	1905	2	23,5:1	47-48	64-65	37
DKZ	B 4	83 x 88	1905	2	9,25:1	88-90	120-122	28
DV6AUTED4 Euro 4	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	18:1	66	90	13
DV6BUTED4 Euro 4	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	18:1	55	75	13
DV6TED4BU Euro 4	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	18:1	66	90	13
DV6UTED4 Euro 4	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	18:1	68	92	14
DW10CTED4	D (LA) 4	85 x 88	1997	4	17,6:1	120	163	51
DW10UTED4	D (LA) 4	85 x 88	1997	4	17,6:1	88	120	53
DW12BTED4	D (LA) 4	85 x 96	2179	4	16,6:1	125	170	50
DW12METED4	D (LA) 4	85 x 96	2179	4	16,6:1	115	156	54
DW8 TD	D (LA) 4	82,2 x 88	1868	2	21,8:1	66-68	90-92	23
D2A	B 4	83 x 88	1905	2	8,4:1	75	102	28
D2C	B 4	83 x 88	1905	2	8,4:1	70	95	28
D2E	B 4	83 x 88	1905	2	9/9,3:1	78-79	106-107	28
D2F	B 4	83 x 88	1905	2	9/9,3:1	79	107	28
D6C	B 4	83 x 88	1905	4	9,7:1	116	158	29
D6E	B 4	83 x 88	1905	2	9,2:1	93-96	126-131	28
D8A	D (LA) 4	83 x 88	1905	2	21,8:1	66-68	90-92	38
D8B	D (LA) 4	83 x 88	1905	2	21,8:1	66-68	90-92	39
D8C	D (LA) 4	83 x 88	1905	2	21,8:1	68	92	39
D9A	D (AN) 4	83 x 88	1905	2	23,5:1	47	64	33
D9B	D (AN) 4	83 x 88	1905	2	23,5:1	51	70	34
EP3C	B 4	77 x 75	1397	4	11:1	70	95	16
EP6	B 4	77 x 85,8	1598	4	11:1	88	120	17
EW10 A	B 4	85 x 88	1997	4	10,8:1	103	140	42
EW7A	B 4	82,7 x 81,4	1749	4	10.8:1	92	125	26
EW7J	B 4	82,7 x 81,4	1749	4	10,8:1	92	125	25
F1 CE 0481 D Euro 4	D (LA) 4	95,8 x 104	2998	4	19:1	116	158	70
G11/631	B 4	74 x 65,6	1129	2	9:1	42	57	5
G12/612	B 4	77 x 65,6	1222	2	8,2:1	43-44	58-60	15
HAZ	B 4	72 x 69	1124	2	9,2:1	40	54	2
HDY	B 4	72 x 69	1124	2	9,2:1	44	60	2
HDZ	B 4	72 x 69	1124	2	9,4:1	40-44	54-60	2
HFX	B 4	72 x 69	1124	2	9,7/ 10,5:1	44	60	2
H1A	B 4	72 x 69	1124	2	9,2:1	40-44	54-60	2
H1B	B 4	72 x 69	1124	2	9,2:1	40-44	54-60	2
J6TA 500	B 4	88 x 89	2165	2	9,8:1	83-85	113-115	61
KAY	B 4	75 x 77	1361	2	9,3:1	44	60	6
KAZ	B 4	75 x 77	1361	2	9,3:1	44-55	60-75	6
KDX	B 4	75 x 77	1361	2	9,3:1	55	75	6
KDY	B 4	75 x 77	1361	2	9,3:1	55-58	75-79	6
KDZ	B 4	75 x 77	1361	2	9,3:1	55	75	6
KFU	B 4	75 x 77	1361	4	10,2:1	65	88	10
KFV	B 4	75 x 77	1361	2	10,2:1	54	73	8
KFW	B 4	75 x 77	1361	2	10,2:1	55	75	8

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
KFX	B	4	75 x 77	1361	2	10,2:1	54-55	73-75	**9**
KFY	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	66	90	**6**
KFZ	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	69-70	94-95	**6**
K1A	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	47	64	**6**
K1B	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	44	60	**6**
K1F	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	49	67	**6**
K1G	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	49-55	67-75	**6**
K1H	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	49-51	67-69	**6**
K2A	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	62-65	84-88	**6**
K2B	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	62-65	84-88	**6**
K2D	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	55	75	**6**
K3A	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	44-46	60-63	**6**
K5A	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	51-55	69-75	**6**
K6B	B	4	75 x 77	1361	2	9,9:1	74	100	**6**
K9A	D (AN)	4	75 x 77	1361	2	22:1	39	53	**11**
K9Y	D (AN)	4	75 x 77	1361	2	22:1	37-39	50-53	**11**
LFW	B	4	83 x 81,4	1761	2	9,25:1	72	98	**28**
LFX	B	4	83 x 81,4	1761	2	9,25:1	66	90	**28**
LFY	B	4	83 x 81,4	1761	4	10,4:1	82	111	**31**
LFZ	B	4	83 x 81,4	1761	2	9,25:1	74-76	101-103	**28**
M 22/621	D (AN)	4	90 x 85,5	2175	2	22,25:1	49	67	**62**
M 23/622	B	4	93,5 x 85,5	2347	2	8,75:1	92-96	125-130	**66**
M 23/623	B	4	93,5 x 85,5	2331	2	8,75:1	85-88	116-120	**66**
M 25/629	D (AN)	4	93 x 92	2499	2	22,25:1	55	75	**65**
M 25/648	D (A)	4	93 x 92	2499	2	21,25:1	88	120	**65**
M 25/659	B	4	93 x 92	2499	2	8,75:1	101	138	**64**
M 25/660	D (AN)	4	93 x 92	2499	2	22,25:1	54-55	73-75	**65**
M 28	B	2	74 x 70	602	2	8,5/9:1	22-24	30-32	**4**
M 28/1	B	2	74 x 70	602	2	8,5:1	21-23	29-31	**4**
NFU	B	4	78,5 x 82	1587	4	11:1	80	109	**18**
P8C	D (LA)	4	85 x 92	2088	3	21,5:1	80-81	109-110	**43**
RDZ	B	4	86 x 86	1998	2	8,8:1	79-81	108-110	**55**
RFJ	B	4	85 x 88	1997	4	10,8:1	103	140	**40**
RFK	B	4	85 x 88	1997	4	11.1	130	177	**41**
RFN	B	4	85 x 88	1997	4	10,8:1	103	140	**40**
RFS	B	4	86 x 86	1998	4	10,8:1	120-123	163-167	**58**
RFT	B	4	86 x 86	1998	4	10,4:1	110-114	150-155	**56**
RFV	B	4	86 x 86	1998	4	10,4:1	97-100	132-136	**57**
RFY	B	4	86 x 86	1998	4	10,4:1	110-114	150-155	**56**
RGX	B (LA)	4	86 x 86	1998	2	8/8,5:1	108-114	147-155	**55**
RHM	D (LA)	4	85 x 88	1997	4	17,6:1	80-81	109-110	**48**
RHR	D (LA)	4	85 x 88	1997	4	18:1	100	136	**49**
RHS	D (LA)	4	85 x 88	1997	2	17,6:1	79	107	**47**
RHV	D (LA)	4	85 x 88	1997	2	18:1	63-68	86-92	**44**
RHW	D (LA)	4	85 x 88	1997	4	18:1	80-81	109-110	**45**
RHX	D (LA)	4	85 x 88	1997	2	17,6:1	80	109	**46**
RHY	D (LA)	4	85 x 88	1997	2	17,6:1	66	90	**44**
RHZ	D (LA)	4	85 x 88	1997	2	17,6:1	80-81	109-110	**44**
RLZ	B	4	85 x 88	1997	4	11,4:1	100-105	136-143	**41**
R06/627	B	2	74 x 70	602	2	9:1	24	32	**4**
R2A	B	4	86 x 86	1998	2	8,8:1	84-85	114-116	**55**
R5B	B	4	86 x 86	1998	2	8,8:1	79	107	**55**
R6D	B	4	86 x 86	1998	2	8,8:1	89-92	121-125	**55**
THZ	D (LA)	4	92 x 92	2446	3	22:1	76	103	**63**
TU 3M/Z	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	55	75	**7**
T8A	D (LA)	4	92 x 92	2446	3	22:1	76	103	**63**
T9A	D (AN)	4	92 x 92	2446	3	22:1	63	86	**63**
U25/651	D (AN)	4	93 x 92	2499	2	22,25:1	54-55	73-75	**65**
WJC Euro 2	D (AN)	4	82,2 x 88	1868	2	23:1	52	71	**23**
WJY Euro 2	D (AN)	4	82,2 x 88	1868	2	23:1	44-52	60-71	**24**
WJZ Euro 2	D (AN)	4	82,2 x 88	1868	2	23:1	51	69	**22**
XFW	B	6	87 x 82,6	2946	4	10,9:1	150	204	**60**
XFX	B	6	87 x 82,6	2946	4	10,9:1	155	211	**60**
XU 5M	B	4	83 x 73	1581	2	9,3:1	65	88	**28**
XU 52C (65 kW)	B	4	83 x 73	1581	2	9,2:1	65-68	88-92	**28**
XU 9M	B	4	83 x 88	1905	2	9,2:1	80	109	**28**
108 C	B	4	70 x 62	954	2	9,3:1	30-32	41-44	**1**
150 F	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	53	72	**6**
161 A	D (AN)	4	80 x 88	1769	2	23:1	44	60	**19**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
162	D (AN) 4	83 x 88	1905	2	23,5:1	47-48	64-65	**33**
171 A	B 4	83 x 73	1580	2	9,5:1	66	90	**27**
171 B	B 4	83 x 73	1580	2	9,5:1	66	90	**27**
171 BZ	B 4	83 x 73	1580	2	9,5:1	59-69	80-94	**27**
171 C	B 4	83 x 73	1580	2	9,5:1	66-68	90-92	**27**
171 D	B 4	83 x 73	1580	2	9,2:1	64	87	**27**
171 Z	B 4	83 x 73	1580	2	9,5:1	66-69	90-94	**27**
180 A	B 4	83 x 73	1580	2	9,8:1	76	103	**27**
180 Z	B 4	83 x 73	1580	2	9,8:1	76	103	**27**
3 FZ	B 4	86 x 96	2230	4	10,8:1	116	158	**59**
4 HV Euro 4	D (LA) 4	85 x 88	2198	4	17,5:1	74-103	101-140	**52**
4 HW	D (LA) 4	85 x 96	2197	4	18:1	94	128	**48**
4 HX	D (LA) 4	85 x 96	2179	4	18:1	94-100	128-136	**48**
4 HY	D (LA) 4	85 x 96	2179	4	18:1	77	105	**48**
6 FZ	B 4	83 x 81,4	1761	4	10,8:1	86	117	**32**
8 HT	D (A) 4	73,7 x 82	1398	2	17,9:1	40	54	**3**
8 HX	D (LA) 4	73,7 x 82	1398	2	17,9:1	50	68	**3**
8 HZ	D (LA) 4	73,7 x 82	1398	2	17,9:1	50	68	**3**
8140.43N.3585 Euro 3	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	108	146	**69**
8140.43S.4030 Euro 3	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	92-94	125-128	**68**
8140.43.2800 Euro 3	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2		90	122	**67**
8140.63.2800	D (AN) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	64	87	**67**
829 A 5	B 4	88 x 82	1995	2	9,2:1	75-78	102-106	**61**
9 HW	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	18:1	55	75	**12**
9 HX	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	17,6:1	66	92	**12**
9 HY	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	18:1	80	109	**12**
9 HZ	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	17,6/ 18:1	80	109	**12**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Acadiane 6	02.1978→10.1984	M 28/1	B	4
Ami 6	05.1968→07.1969	M 28	B	4
Ami 6	05.1968→07.1969	M 28/1	B	4
Ami 8	06.1969→06.1978	M 28	B	4
Ami 8	06.1969→06.1978	M 28/1	B	4
AX 1.0	10.1986→06.1992	C1A	B	1
AX 1.0i	07.1992→12.1998	CDY	B	1
AX 1.0i	07.1992→12.1998	CDZ	B	1
AX 1.1	10.1986→12.1989	HAZ	B	2
AX 1.1	10.1986→05.1992	H1A	B	2
AX 1.1	10.1986→05.1992	H1B	B	2
AX 1.1i	10.1989→05.1992	HDZ	B	2
AX 1.1i	06.1992→06.1998	HDY	B	2
AX 1.4	10.1986→12.1989	K1A	B	6
AX 1.4	10.1986→12.1989	K1B	B	6
AX 1.4	10.1986→06.1991	K1F	B	6
AX 1.4	10.1986→06.1991	K1G	B	6
AX 1.4	03.1987→12.1989	KAY	B	6
AX 1.4	10.1987→12.1992	K2A	B	6
AX 1.4	10.1987→12.1992	K2B	B	6
AX 1.4	05.1991→12.1996	K2D	B	6
AX 1.4 D	09.1988→12.1997	K9A	D	11
AX 1.4 D	09.1988→12.1997	K9Y	D	11
AX 1.4i	06.1988→05.1990	KDZ	B	6
AX 1.4i	06.1990→12.1996	KDY	B	6
AX 1.4i	05.1991→12.1996	KFY	B	6
AX 1.4i	05.1991→12.1996	KFZ	B	6
AX 1.4i	05.1991→12.1996	K6B	B	6
AX 1.4i	01.1993→12.1996	KDX	B	6
Axel 1.1	07.1984→03.1991	G11/631	B	5
Berlingo 1.1i	07.1996→11.2002	HDY	B	2
Berlingo 1.1i	07.1996→11.2002	HDZ	B	2
Berlingo 1.1i	06.2000→	HFX	B	2
Berlingo 1.4	10.1996→11.2002	K5A	B	6
Berlingo 1.4i	07.1996→11.2002	KFX	B	9
Berlingo 1.4i	06.2000→	KFW	B	8
Berlingo 1.6i 16V	06.2000→	NFU	B	18
Berlingo 1.6 HDi 16V	09.2005→	9 HW	D	12
Berlingo 1.6 HDi 16V	09.2005→	9 HX	D	12
Berlingo 1.6 HDi 16V	09.2005→	9 HZ	D	12
Berlingo 1.8i	03.1997→11.2002	LFX	B	28
Berlingo 1.8 D	07.1996→11.2002	A9A (XUD7)	D	21
Berlingo 1.8 D	07.1996→11.2002	161 A	D	19
Berlingo 1.9 D	07.1996→11.2002	DJY	D	35
Berlingo 1.9 D	07.1996→11.2002	D9B	D	34
Berlingo 1.9 D	07.1998→11.2002	WJC	D	23
Berlingo 1.9 D	07.1998→11.2002	WJZ	D	22
Berlingo 1.9 D	07.1998→06.2003	WJY	D	24
Berlingo 1.9 TD	09.1998→	DW8 TD	D	23
Berlingo 2.0 HDi	12.1999→	RHY	D	44
Berlingo 2.0 HDi		RHR	D	49
Berlingo 1.6 HDi 16V	05.2008→	DV6AUTED4	D	13
Berlingo 1.6 HDi 16V	05.2008→	DV6BUTED4	D	13
Berlingo 1.6 HDi 16V	05.2008→	DV6TED4BU	D	13
BX 1.1	06.1988→06.1991	H1A	B	2
BX 1.4	10.1982→06.1988	150 F	B	6
BX 1.4	05.1986→06.1988	KAZ	B	6
BX 1.4	07.1986→12.1994	K1F	B	6
BX 1.4	07.1986→12.1994	K1G	B	6
BX 1.4	01.1989→12.1989	K1H	B	6
BX 1.4i	09.1988→09.1993	KDY	B	6
BX 1.4i	09.1988→09.1993	KDZ	B	6
BX 1.4i	09.1991→09.1993	K2D	B	6
BX 1.6	10.1982→06.1984	171 A	B	27
BX 1.6	10.1982→06.1984	171 B	B	27
BX 1.6	07.1984→03.1988	171 BZ	B	27
BX 1.6	07.1984→12.1994	171 C	B	27
BX 1.6	07.1984→12.1994	171 D	B	27
BX 1.6	07.1984→12.1994	171 Z	B	27
BX 1.6	03.1987→12.1994	B1A	B	27
BX 1.6	03.1987→12.1994	B2C	B	28
BX 1.6i	03.1986→12.1994	180 Z	B	27
BX 1.6i	07.1986→10.1989	XU 52C (65 kW)	B	28
BX 1.6i	09.1987→02.1993	B6D	B	28
BX 1.6i	09.1987→02.1993	B6E	B	27
BX 1.6i	05.1989→12.1994	BDZ	B	28
BX 1.8 D	07.1985→09.1993	161 A	D	19
BX 1.8 TD	02.1988→12.1994	AJZ	D	20
BX 1.8 TD	02.1988→12.1994	A8A	D	20
BX 1.9i	09.1986→02.1993	D6E	B	28
BX 1.9i	06.1988→03.1993	DKZ	B	28
BX 1.9i	06.1988→12.1994	DDZ	B	28
BX 1.9i	06.1988→12.1994	XU 9M	B	28
BX 1.9i 16V	07.1987→12.1992	D6C	B	29
BX 1.9i 16V	03.1988→03.1993	DFW	B	30
BX 1.9	07.1986→04.1991	D2A	B	28
BX 1.9	07.1986→04.1991	D2C	B	28
BX 1.9	07.1986→04.1991	D2E	B	28
BX 1.9	07.1986→04.1991	D2F	B	28
BX 1.9 D	09.1983→12.1987	D9A	D	33
BX 1.9 D	09.1983→12.1994	D9B	D	34
BX 1.9 D	09.1983→12.1994	162	D	33
BX 1.9 D	03.1987→02.1993	DJY	D	35
BX 1.9 D	01.1989→12.1994	DJZ	D	37
BX 1.9 TD	03.1988→12.1994	DHY	D	36
C1 1.4 HDi	06.2005→	8 HT	D	3
C2 1.1i	09.2003→	HFX	B	2
C2 1.4i	09.2003→	KFV	B	8
C2 1.4i 16V	12.2005→	KFU	B	10
C2 1.4 HDi	09.2003→	8 HX	D	3
C2 1.6i 16V	09.2003→	NFU	B	18
C2 1.6 HDi 16V		9 HZ	D	12
C3 1.1i	01.2002→08.2005	HFX	B	2
C3 1.4i	01.2002→08.2005	KFV	B	8
C3 1.4i	01.2002→	KFX	B	9
C3 1.4i 16V	10.2003→08.2005	KFU	B	10
C3 1.4 HDi	01.2002→08.2005	8 HX	D	3
C3 1.4 HDi	09.2005→	8 HZ	D	3
C3 1.6i 16V	01.2002→08.2005	NFU	B	18
C3 1.6 HDi 16V	09.2005→	9 HX	D	12
C3 1.6 HDi 16V	09.2005→	9 HZ	D	12
C3 Picasso 1.4i 16V	11.2008→	EP3C	B	16
C3 Picasso 1.6i 16V	11.2008→	EP6	B	17
C3 Picasso 1.6 HDi 16V	11.2008→	9 HX	D	12
C3 Pluriel 1.4i	05.2003→	KFV	B	8
C3 Pluriel 1.4 HDi	10.2003→	8 HX	D	3
C3 Pluriel 1.4 HDi	10.2003→	8 HZ	D	3
C3 Pluriel 1.6i 16V	05.2003→	NFU	B	18
C3 II 1.1i	11.2009→	HFX	B	2
C3 II 1.4 HDi	11.2009→	8 HX	D	3
C3 II 1.4i 16V	11.2009→	EP3C	B	16
C4 1.4i 16V	11.2004→	KFU	B	10
C4 1.6i 16V	11.2004→	NFU	B	18
C4 1.6i 16V		EP6	B	17
C4 1.6 HDi 16V	11.2004→	9 HX	D	12
C4 1.6 HDi 16V	11.2004→	9 HY	D	12
C4 1.6 HDi 16V	11.2004→	9 HZ	D	12
C4 2.0i 16V	11.2004→	RFJ	B	40
C4 2.0i 16V	11.2004→	RFK	B	41
C4 2.0i 16V	11.2004→	RFN	B	40
C4 2.0 HDi 16V	11.2004→	RHR	D	49
C4 Picasso 1.6i 16V		EP6	B	17
C4 Picasso 1.6 HDi 16V	10.2006→	9 HZ	D	12
C4 Picasso 1.8i 16V	10.2006→	EW7J	B	25
C4 Picasso 2.0i 16V	10.2006→	RFJ	B	40
C4 Picasso 2.0 HDi 16V	10.2006→	RHR	D	49
C4 Picasso 2.0 HDi 165	09.2010→	DW10CTED4	D	51

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
C4 Grand Picasso 1.6i 16V		EP6	B	17
C4 Grand Picasso 1.6 HDi 16V	10.2006→	9 HZ	D	12
C4 Grand Picasso 1.8i 16V	10.2006→	EW7J	B	25
C4 Grand Picasso 2.0i 16V	10.2006→	RFJ	B	40
C4 Grand Picasso 2.0 HDi 16V	10.2006→	RHR	D	49
C4 II 1.4 Vti 95	11.2009→	EP3C	B	16
C5 1.6 HDi 16V	10.2004→	9 HY	D	12
C5 1.6 HDi 16V	10.2004→	9 HZ	D	12
C5 1.6 HDi 16V	11.2004→	9 HX	D	12
C5 1.8i 16V	03.2001→	6 FZ	B	32
C5 1.8i 16V	11.2005→	EW7J	B	25
C5 1.8i 16V	02.2008→	EW7A	B	26
C5 2.0 HPi 16V	03.2001→09.2004	RLZ	B	41
C5 2.0i 16V	03.2001→09.2004	RFN	B	40
C5 2.0i 16V	10.2004→	EW10 A	B	42
C5 2.0i 16V	10.2004→	RFJ	B	40
C5 2.0 HDi	03.2001→09.2004	RHS	D	47
C5 2.0 HDi	03.2001→09.2004	RHY	D	44
C5 2.0 HDi	03.2001→09.2004	RHZ	D	44
C5 2.0 HDi 16V	09.2004→	RHR	D	49
C5 2.2 HDi 16V	03.2001→	4 HX	D	48
C5 2.2 HDi 16V	02.2006→	DW12BTED4	D	50
C5 3.0i 24V	03.2001→09.2004	XFX	B	60
C5 II 2.0 Hdi 165	04.2009→	DW10CTED4	D	51
C6 2.2 HDI 16V	06.2006→	DW12BTED4	D	50
C8 2.0i 16V	06.2002→	RFN	B	40
C8 2.0i 16V	10.2005→	EW10 A	B	42
C8 2.0 HDi 16V	06.2002→	RHM	D	48
C8 2.0 HDi 16V	06.2002→	RHW	D	45
C8 2.0 HDi 16V	03.2006→	RHR	D	49
C8 2.0 HDi 16V	2008→	DW10UTED4	D	53
C8 2.0 HDi 165	03.2006→	DW10CTED4	D	51
C8 2.2i 16V	06.2002→	3 FZ	B	59
C8 2.2 HDi 16V	06.2002→	4 HW	D	48
C8 2.2 HDi 16V	06.2002→	4 HX	D	48
C8 2.2 HDi 16V		DW12BTED4	D	50
C8 3.0i 24V	10.2002→	XFW	B	60
C 15 1.0	11.1986→07.1988	108 C	B	1
C 15 1.0	07.1988→12.1997	C1A	B	1
C 15 1.1	07.1988→12.1996	H1A	B	2
C 15 1.1i	06.1989→12.1996	HDZ	B	2
C 15 1.4	07.1986→07.1987	KAZ	B	6
C 15 1.4	07.1987→12.1996	K1G	B	6
C 15 1.4	07.1987→12.1996	K1H	B	6
C 15 1.4	07.1987→12.1996	K3A	B	6
C 15 1.4	05.1991→12.1996	K2D	B	6
C 15 1.4i	01.1992→12.1996	KDY	B	6
C 15 1.8 D	07.1986→12.1997	161 A	D	19
C 15 1.9 D	12.2000→12.2005	WJY	D	24
C 25 1.9 D	07.1987→03.1994	D9B	D	34
C 25 2.0	09.1981→03.1994	171 B	B	27
C 25 2.5 D	07.1981→03.1994	U25/651	D	65
C 25 2.5 TD	08.1987→03.1994	CRD 93 LS	D	65
C 32 2.2 D	09.1973→12.1979	B 22/615	D	62
C 35 2.2 D	11.1973→12.1979	B 22/615	D	62
C 35 2.5 D	02.1978→10.1990	M 25/629	D	65
C 35 2.5 D	02.1978→10.1990	M 25/660	D	65
C 35 2.5 D	01.1980→12.1992	B 25/637	D	65
C 45 2.5 D	06.1982→10.1990	B 25/637	D	65
C-Crosser 2.2 HDi 16V	09.2007→	DW12METED4	D	54
CX 2000	07.1979→06.1982	829 A 5	B	61
CX 2.0	07.1982→12.1992	829 A 5	B	61
CX 2.2	07.1985→12.1992	J6TA 500	B	61
CX 2.2 D	10.1975→02.1979	M 22/621	D	62
CX 2.4	08.1976→06.1980	M 23/623	B	66
CX 2.4i	06.1977→06.1983	M 23/622	B	66
CX 2.5i	07.1983→12.1992	M 25/659	B	64
CX 2.5 D	02.1978→08.1985	M 25/629	D	65
CX 2.5 D	07.1982→12.1992	M 25/660	D	65
CX 2.5 TD	04.1983→12.1986	M 25/648	D	65
DS3 1.4i 16V	10.2009→	EP3C	B	16
DS4 2.0 HDI 160	04.2011→	DW10CTED4	D	51
DS5 2.0 Hdi 160	11.2011→	DW10CTED4	D	51
Dyane 6	01.1968→07.1983	M 28	B	4
Dyane 6	05.1972→12.1980	M 28/1	B	4
Elysee 1.6i 16V	06.2002→	NFU	B	18
Evasion 1.8i	09.1996→07.2002	LFW	B	28
Evasion 1.8i	09.1996→07.2002	LFZ	B	28
Evasion 1.9 TD	10.1994→07.2002	DHX	D	39
Evasion 1.9 TD	10.1994→07.2002	DHY	D	36
Evasion 1.9 TD	10.1994→07.2002	D8B	D	39
Evasion 2.0i	06.1994→07.2002	R6D	B	55
Evasion 2.0i Turbo	06.1994→07.2002	RGX	B	55
Evasion 2.0i 16V	05.1998→04.2000	RFV	B	57
Evasion 2.0i 16V	04.2000→07.2002	RFN	B	40
Evasion 2.0 HDi	01.1999→07.2002	RHZ	D	44
Evasion 2.0 HDi 16V	01.1999→07.2002	RHW	D	45
Evasion 2.1 TD 12V	04.1996→07.2002	P8C	D	43
GS 1.1	09.1977→07.1981	G11/631	B	5
GS 1.2	04.1973→06.1979	G12/612	B	15
GSA 1.1	09.1979→07.1986	G11/631	B	5
Jumper 3.0 HDi	09.2006→	F1 CE 0481 D	D	70
Jumper 1.9 D	02.1994→02.2002	D9B	D	34
Jumper 1.9 D	01.1999→02.2002	DJY	D	35
Jumper 1.9 TD	02.1994→02.2002	DHX	D	39
Jumper 1.9 TD	02.1994→02.2002	D8C	D	39
Jumper 1.9 TD	08.1997→02.2002	DHY	D	36
Jumper 2.0	02.1994→02.2002	R5B	B	55
Jumper 2.0i	02.1994→02.2002	R6D	B	55
Jumper 2.0 HDi	09.1998→02.2002	RHZ	D	44
Jumper 2.0 HDi	03.2001→	RHV	D	44
Jumper 2.2 HDi 16V	02.2002→	4 HY	D	48
Jumper 2.2 HDi 16V	04.2006→	4 HV	D	52
Jumper 2.5 D 12V	02.1994→02.2002	T9A	D	63
Jumper 2.5 TD 12V	02.1994→02.2002	THZ	D	63
Jumper 2.5 TD 12V	02.1994→02.2002	T8A	D	63
Jumper 2.8 D	01.1999→02.2002	8140.63.2800	D	67
Jumper 2.8 TD	10.1999→02.2002	8140.43.2800	D	67
Jumper 2.8 HDi	09.2000→	8140.43S.4030	D	68
Jumper 2.8 HDi	08.2004→	8140.43N.3585	D	69
Jumpy 1.6 HDi 16V	01.2007→05.2008	9 HX	D	12
Jumpy 1.6 HDi 16V	05.2008→	DV6UTED4	D	14
Jumpy 1.9 D	10.1995→	D9B	D	34
Jumpy 1.9 D	10.1998→	WJZ	D	22
Jumpy 1.9 D	09.2001→06.2003	WJY	D	24
Jumpy 1.9 TD	10.1995→	DHX	D	39
Jumpy 1.9 TD	10.1995→	D8B	D	39
Jumpy 1.9 TD	04.1996→	D8C	D	39
Jumpy 1.9 TD	09.1998→	DW8 TD	D	23
Jumpy 2.0i 16V	04.2000→	RFN	B	40
Jumpy 2.0i 16V	01.2007→	RFJ	B	40
Jumpy 2.0 HDi	10.1999→	RHX	D	46
Jumpy 2.0 HDi	10.1999→	RHZ	D	44
Jumpy 2.0 HDi	12.1999→	RHY	D	44
Jumpy 2.0 HDi 16V	10.1999→	RHW	D	45
Jumpy 2.0 HDi 16V	01.2007→	DW10UTED4	D	53
Jumpy 2.0 HDi 16V	01.2007→	RHR	D	49
Jumpy 2.0 HDi 165	07.2010→	DW10CTED4	D	51
LN 0.6	11.1976→07.1979	M 28/1	B	4
LNA 0.6	11.1976→07.1979	R06/627	B	4
LNA 1.0	07.1982→04.1985	108 C	B	1
Nemo 1.4i	02.2008→	KFX	B	9
Nemo 1.4 HDi	02.2008→	8 HX	D	3
Oltcit 1.1	10.1977→1986	G11/631	B	5

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Saxo 1.0i	02.1996→09.2003	CDY	B	1
Saxo 1.0i	02.1996→09.2003	CDZ	B	1
Saxo 1.1i	02.1996→09.2003	HDY	B	2
Saxo 1.1i	02.1996→09.2003	HDZ	B	2
Saxo 1.1i	02.1996→09.2003	HFX	B	2
Saxo 1.4i	02.1996→09.2003	KFW	B	8
Saxo 1.4i	02.1996→09.2003	KFX	B	9
Visa 1.0	02.1984→03.1991	108 C	B	1
Visa 1.4	07.1982→03.1991	KAZ	B	6
Visa 1.6i	01.1985→03.1991	B6D	B	28
Visa 1.6i	01.1985→03.1991	180 A	B	27
Visa 1.8 D	04.1984→03.1991	161 A	D	19
Xantia 1.8i	03.1993→01.1998	LFZ	B	28
Xantia 1.8i	04.1997→12.2001	LFX	B	28
Xantia 1.8i 16V	06.1995→12.2001	LFY	B	31
Xantia 1.9 D	07.1993→01.1998	D9B	D	34
Xantia 1.9 D	05.1994→01.1998	DJY	D	35
Xantia 1.9 D	05.1994→01.1998	DJZ	D	37
Xantia 1.9 TD	07.1993→01.1998	DHY	D	36
Xantia 1.9 TD	07.1993→01.1998	D8B	D	39
Xantia 1.9 TD	02.1994→12.2001	DHX	D	39
Xantia 1.9 TD	09.1996→12.2001	DHW	D	38
Xantia 2.0i	03.1993→01.1998	R6D	B	55
Xantia 2.0i Turbo	05.1995→12.2001	RGX	B	55
Xantia 2.0i 16V	03.1993→12.1998	RFT	B	56
Xantia 2.0i 16V	03.1993→12.1998	RFV	B	57
Xantia 2.0i 16V	03.1993→12.1998	RFY	B	56
Xantia 2.0 HDi	10.1998→12.2001	RHY	D	44
Xantia 2.0 HDi	10.1998→12.2001	RHZ	D	44
Xantia 2.1 TD 12V	05.1995→12.2001	P8C	D	43
XM 2.0	05.1989→06.1994	R2A	B	55
XM 2.0i	05.1989→06.1994	RDZ	B	55
XM 2.0i Turbo	05.1995→10.2000	RGX	B	55
XM 2.0i 16V	07.1994→10.2000	RFV	B	57
XM 2.1 TD 12V	07.1994→10.2000	P8C	D	43
Xsara 1.4i	07.1997→08.2000	KFX	B	9
Xsara 1.4i	09.2000→	KFW	B	8
Xsara 1.4 HDi	01.2003→	8 HZ	D	3
Xsara 1.6i 16V	09.2000→	NFU	B	18
Xsara 1.8i	07.1997→08.2000	LFX	B	28
Xsara 1.8i	07.1997→08.2000	LFZ	B	28
Xsara 1.8i 16V	07.1997→08.2000	LFY	B	31
Xsara 1.8 D	07.1997→08.2000	A9A (XUD7)	D	21
Xsara 1.8 D	07.1997→08.2000	161 A	D	19
Xsara 1.9 D	07.1997→08.2000	DJY	D	35
Xsara 1.9 D	04.1998→08.2000	WJZ	D	22
Xsara 1.9 D	09.2000→	WJY	D	24
Xsara 1.9 TD	07.1997→08.2000	DHY	D	36
Xsara 1.9 TD	07.1997→08.2000	D8A	D	38
Xsara 1.9 TD	01.1998→08.2000	DHV	D	38
Xsara 1.9 TD	01.1998→08.2000	DHW	D	38
Xsara 2.0i 16V	07.1997→08.2000	RFS	B	58
Xsara 2.0i 16V	07.1997→08.2000	RFV	B	57
Xsara 2.0i 16V	09.2000→	RFN	B	40
Xsara 2.0 HDi	09.2000→	RHY	D	44
Xsara 2.0 HDi	09.2000→	RHZ	D	44
Xsara Picasso 1.6i 16V	09.2005→	NFU	B	18
Xsara Picasso 1.6 HDI 16V	05.2004→	9 HX	D	12
Xsara Picasso 1.6 HDI 16V	05.2004→	9 HZ	D	12
Xsara Picasso 1.8i 16V	12.1999→	LFY	B	31
Xsara Picasso 1.8i 16V	01.2000→	6 FZ	B	32
Xsara Picasso 2.0i 16V	03.2001→	RFN	B	40
Xsara Picasso 2.0 HDi	12.1999→	RHZ	D	44
Xsara Picasso 2.0 HDi	01.2000→	RHY	D	44
ZX 1.1	03.1991→08.1996	H1A	B	2
ZX 1.1	03.1991→08.1996	H1B	B	2
ZX 1.1i	03.1991→06.1997	HDY	B	2
ZX 1.1i	03.1991→06.1997	HDZ	B	2
ZX 1.4	03.1991→12.1995	K2D	B	6
ZX 1.4	03.1991→12.1995	K5A	B	6
ZX 1.4i	03.1991→08.1992	KDY	B	6
ZX 1.4i	03.1991→08.1992	TU 3M/Z	B	7
ZX 1.4i	03.1991→08.1996	KDX	B	6
ZX 1.4i	03.1991→06.1997	KDZ	B	6
ZX 1.4i	06.1996→10.1997	KFX	B	9
ZX 1.4 D	06.1994→06.1997	K9Y	D	11
ZX 1.6i	03.1991→12.1994	B4A	B	28
ZX 1.6i	03.1991→12.1994	XU 5M	B	28
ZX 1.8i	07.1992→10.1997	LFZ	B	28
ZX 1.8i 16V	01.1996→02.1998	LFY	B	31
ZX 1.8 D	03.1991→10.1997	A9A (XUD7)	D	21
ZX 1.8 D	03.1991→10.1997	161 A	D	19
ZX 1.9i	03.1991→10.1997	DKZ	B	28
ZX 1.9i	03.1991→10.1997	D6E	B	28
ZX 1.9i 16V	03.1991→10.1997	DFY	B	28
ZX 1.9 D	03.1991→04.1994	DJZ	D	37
ZX 1.9 D	03.1991→10.1997	D9B	D	34
ZX 1.9 D	05.1994→10.1997	DJY	D	35
ZX 1.9 TD	07.1992→10.1997	DHY	D	36
ZX 1.9 TD	07.1992→10.1997	D8A	D	38
ZX 2.0i	07.1993→10.1997	R6D	B	55
ZX 2.0i 16V	07.1992→10.1997	RFT	B	56
ZX 2.0i 16V	07.1992→10.1997	RFY	B	56
ZX 2.0i 16V	09.1996→10.1997	RFS	B	58
2 CV 6	05.1973→07.1979	M 28/1	B	4

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
1	**70**										
CDY		07.1992→09.2003	B	4	954 cm³	2V	33-37 kW	(45-50 PS)	9,4:1	62,00 mm	
CDZ		07.1992→09.2003	B	4	954 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	9,4:1	62,00 mm	
C1A		10.1986→12.1997	B	4	954 cm³	2V	32-34 kW	(44-46 PS)	9,4:1	62,00 mm	
108 C		07.1982→03.1991	B	4	954 cm³	2V	30-32 kW	(41-44 PS)	9,3:1	62,00 mm	
	IN [2]	34,7 x 7 x 112,8	S - -		- 30° -	-	1 - III			0948 57 97531079	**537840**
	EX [2]	27,7 x 7 x 112,6	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	1 - III			0949 58 97531046	**537844**
	[50]	∅ 7 mm								0950 12 97530945	**KK-7H**
	IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1							0220 59	**81-5318**
2	**72**										
HAZ		10.1986→12.1989	B	4	1124 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	9,2:1	69,00 mm	
HDY		03.1991→09.2003	B	4	1124 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,2:1	69,00 mm	
HDZ		06.1989→09.2003	B	4	1124 cm³	2V	40-44 kW	(54-60 PS)	9,4:1	69,00 mm	
HFX		02.1996→	B	4	1124 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,7/ 10,5:1	69,00 mm	
H1A		10.1986→12.1996	B	4	1124 cm³	2V	40-44 kW	(54-60 PS)	9,2:1	69,00 mm	
H1B		10.1986→08.1996	B	4	1124 cm³	2V	40-44 kW	(54-60 PS)	9,2:1	69,00 mm	
	IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -		- 30° -	-	1 - III			0948 58 97531080 97533266	**537841**
	IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -		- 45° -	-	1 - III			0948 91 96278356	**539019**
	EX [2]	29,2 x 7 x 112,6	A/S - -		- 45° -	-	1 - III			0949 59 97531044	**539003**
	[50]	∅ 7 mm								0950 12 97530945	**KK-7H**
	IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1							0220 59	**81-5318**
3	**73,7**										
8 HT		06.2005→	D (A)	4	1398 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	17,9:1	82,00 mm	
8 HX		01.2002→	D (LA)	4	1398 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	17,9:1	82,00 mm	
8 HZ		01.2003→	D (LA)	4	1398 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	17,9:1	82,00 mm	
40 469 6..											
	IN [2]	32,8 x 5,5 x 97,4	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			0948 C2	**181102**
	EX [2]	30,2 x 5,5 x 97,4	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			0949 B1	**181103**
	[50]	∅ 5,5 mm									**MK-5.5H**
	TAP [8]	H 12 x 34,6								0942 42 0942 51 0942 52 0942 53	**50 006 432**
4	**74**										
M 28		01.1968→07.1983	B	2	602 cm³	2V	22-24 kW	(30-32 PS)	8,5/9:1	70,00 mm	
M 28/1		05.1968→10.1984	B	2	602 cm³	2V	21-23 kW	(29-31 PS)	8,5:1	70,00 mm	
R06/627		11.1976→07.1979	B	2	602 cm³	2V	24 kW	(32 PS)	9:1	70,00 mm	
	IN [4]	12,60 x 8 x 47,0	B1							KN 17.14	**81-1518**
	IN [4]	12,70 x 8 x 47,0	B1								**81-1519**
	EX [4]	12,60 x 8.5 x 42,5	B1							KN 17.15	**81-1520**
	EX [4]	12,70 x 8.5 x 42,5	B1								**81-1521**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

C

										Reference	
5	**74**										
G11/631		09.1977→03.1991	B	4	1129 cm³	2V	42 kW	(57 PS)	9:1		65,60 mm
	IN [4]	12,60 x 8 x 55,3	B1							GX 0120001A	**81-1522**
	IN [4]	12,70 x 8 x 55,3	B1								**81-1523**
	EX [4]	12,60 x 8.5 x 49,6	B1							GX 0120301A	**81-1524**
	EX [4]	12,70 x 8.5 x 49,6	B1								**81-1525**
6	**75**										
KAY		03.1987→12.1989	B	4	1361 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,3:1		77,00 mm
KAZ		07.1982→03.1991	B	4	1361 cm³	2V	44-55 kW	(60-75 PS)	9,3:1		77,00 mm
KDX		03.1991→12.1996	B	4	1361 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,3:1		77,00 mm
KDY		09.1988→12.1996	B	4	1361 cm³	2V	55-58 kW	(75-79 PS)	9,3:1		77,00 mm
KDZ		06.1988→06.1997	B	4	1361 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,3:1		77,00 mm
KFY		05.1991→12.1996	B	4	1361 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,3:1		77,00 mm
KFZ		05.1991→12.1996	B	4	1361 cm³	2V	69-70 kW	(94-95 PS)	9,3:1		77,00 mm
K1A		10.1986→12.1989	B	4	1361 cm³	2V	47 kW	(64 PS)	9,3:1		77,00 mm
K1B		10.1986→12.1989	B	4	1361 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,3:1		77,00 mm
K1F		07.1986→12.1994	B	4	1361 cm³	2V	49 kW	(67 PS)	9,3:1		77,00 mm
K1G		07.1986→12.1996	B	4	1361 cm³	2V	49-55 kW	(67-75 PS)	9,3:1		77,00 mm
K1H		07.1987→12.1996	B	4	1361 cm³	2V	49-51 kW	(67-69 PS)	9,3:1		77,00 mm
K2A		10.1987→12.1992	B	4	1361 cm³	2V	62-65 kW	(84-88 PS)	9,3:1		77,00 mm
K2B		10.1987→12.1992	B	4	1361 cm³	2V	62-65 kW	(84-88 PS)	9,3:1		77,00 mm
K2D		03.1991→12.1996	B	4	1361 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,3:1		77,00 mm
K3A		07.1987→12.1996	B	4	1361 cm³	2V	44-46 kW	(60-63 PS)	9,3:1		77,00 mm
K5A		03.1991→11.2002	B	4	1361 cm³	2V	51-55 kW	(69-75 PS)	9,3:1		77,00 mm
K6B		05.1991→12.1996	B	4	1361 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	9,9:1		77,00 mm
150 F		10.1982→06.1988	B	4	1361 cm³	2V	53 kW	(72 PS)	9,3:1		77,00 mm
	IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -		- 30° - -		1 - III			0948 58 97531080 97533266	**537841**
	IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -		- 45° - -		1 - III			0948 91 96278356	**539019**
	EX [2]	29,2 x 7 x 112,6	A/S - -		- 45° - -		1 - III			0949 59 97531044	**539003**
	[50]	∅ 7 mm								0950 12 97530945	**KK-7H**
	IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1							0220 59	**81-5318**
7	**75**										
TU 3M/Z		03.1991→08.1992	B	4	1361 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,3:1		77,00 mm
	IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -		- 30° - -		1 - III			0948 58 97531080 97533266	**537841**
	IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -		- 45° - -		1 - III			0948 91 96278356	**539019**
	EX [2]	29,2 x 7 x 112,6	A/S - -		- 45° - -		1 - III			0949 59 97531044	**539003**
	[50]	∅ 7 mm								0950 12 97530945	**KK-7H**
	IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1							0220 59	**81-5318**
										0903 54	**50 006 136** NEW
8	**75**										
KFV		01.2002→	B	4	1361 cm³	2V	54 kW	(73 PS)	10,2:1		77,00 mm
KFW		02.1996→	B	4	1361 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	10,2:1		77,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

C

							Reference	
	IN [2]	39,3 x 7 x 111,5	S - Cr -	- 30° - -	22 - III	0948 65 0948 73 96096851 96101886 96183535	**537505**
	EX [2]	31,2 x 7 x 111,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 70 96096852 96101887	**537506**
	[50]	∅ 7 mm				0950 13	**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1			0220 59	**81-5318**
	IN/EX [4]	13,07 x 7 x 48,5	B1			0220 84	**81-5328**
	IN/EX [4]	13,28 x 7 x 48,5	B1			0220 83	**81-5329**

9 — 75

KFX	02.1996→	B	4	1361 cm³	2V	54-55 kW	(73-75 PS)	10,2:1	77,00 mm

							Reference	
	IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -	- 30° - -	1 - III	0948 58 97531080 97533266	**537841**
	IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -	- 45° - -	1 - III	0948 91 96278356	**539019**
	EX [2]	29,2 x 7 x 112,6	A/S - -	- 45° - -	1 - III	0949 59 97531044	**539003**
	[50]	∅ 7 mm				0950 12 97530945	**KK-7H**
	IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1			0220 59	**81-5318**
	IN/EX [4]	13,07 x 7 x 48,5	B1			0220 84	**81-5328**
	IN/EX [4]	13,28 x 7 x 48,5	B1			0220 83	**81-5329**

10 — 75

KFU	10.2003→	B	4	1361 cm³	4V	65 kW	(88 PS)	10,2:1	77,00 mm

							Reference	
	IN [2]	28,3 x 5,5 x 100,8	S - -	- 45° - -	22 - III	0948 C8 96 450 020 80	**539026**
	EX [2]	24,4 x 5,5 x 101,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 C4 96 450 029 80	**539027**
	[50]	∅ 5,5 mm					**MK-5.5H**

11 — 75

K9A	09.1988→12.1997	D	(AN)	4	1361 cm³	2V	39 kW	(53 PS)	22:1	77,00 mm
K9Y	09.1988→12.1997	D	(AN)	4	1361 cm³	2V	37-39 kW	(50-53 PS)	22:1	77,00 mm

							Reference	
	[50]	∅ 7 mm					0950 12 97530945	**KK-7H**
	IN/EX [4]	13,07 x 7 x 40,2	B1					**81-5321**

12 — 75

9 HW	09.2005→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	18:1	88,30 mm
9 HX	05.2004→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	66 kW	(92 PS)	17,6:1	88,30 mm
9 HY	10.2004→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	80 kW	(109 PS)	18:1	88,30 mm
9 HZ	05.2004→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	80 kW	(109 PS)	17,6/ 18:1	88,30 mm

40 179 6..

							Reference	
	IN [2]	25,6 x 5,5 x 96,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 C7	**539009**
	EX [2]	23,4 x 5,5 x 96,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 C3	**539010**
	[50]	∅ 5,5 mm					**MK-5.5H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

C

							Reference	
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1					**81-5330**
	TAP [8]	H 12 x 33,4					0942 89	**50 006 433**

13 75

DV6AUTED4 Euro 4	05.2008→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	18:1	88,30 mm
DV6BUTED4 Euro 4	05.2008→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	18:1	88,30 mm
DV6TED4BU Euro 4	05.2008→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	18:1	88,30 mm

							0903 J1 0903 66 0903 67	**50 006 485** NEW

14 75

DV6UTED4 Euro 4 40 179 6..	05.2008→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	68 kW	(92 PS)	18:1	88,30 mm

	IN [2]	25,6 x 5,5 x 96,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 C7	**539009**
	EX [2]	23,4 x 5,5 x 96,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 C3	**539010**
	[50]	∅ 5,5 mm					**MK-5.5H**
						0903 J1 0903 66 0903 67	**50 006 485** NEW

15 77

G12/612	04.1973→06.1979	B		4	1222 cm³	2V	43-44 kW	(58-60 PS)	8,2:1	65,60 mm

	IN [4]	12,60 x 8 x 55,3	B1				GX 0120001A	**81-1522**
	IN [4]	12,70 x 8 x 55,3	B1					**81-1523**
	EX [4]	12,60 x 8.5 x 49,6	B1				GX 0120301A	**81-1524**
	EX [4]	12,70 x 8.5 x 49,6	B1					**81-1525**

16 77

EP3C	11.2008→	B		4	1397 cm³	4V	70 kW	(95 PS)	11:1	75,00 mm

	IN [2]	30,0 x 5 x 97,0	S - -	- 45° - -	22 - III	753388480	**539032**
	EX [2]	25,0 x 5 x 110,7	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	753388580	**539033**
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**

17 77

EP6	11.2008→	B		4	1598 cm³	4V	88 kW	(120 PS)	11:1	85,80 mm

	IN [2]	28,8 x 5 x 105,8	S - -	- 45° - -	22 - III	753450880	**539030**
	EX [2]	26,2 x 5 x 110,1	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	754718780	**539031**
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**

18 78,5

NFU 40 161 6..	06.2000→	B		4	1587 cm³	4V	80 kW	(109 PS)	11:1	82,00 mm

	IN [2]	31,3 x 6 x 103,8	S - -	- 45° - -	1 - III	96 362 980 80	**539007**
	EX [2]	24,5 x 6 x 104,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	0949 89 96254645	**537174**
	[50]	∅ 6 mm					**LK-6H**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

C

							Reference	
19	**80**							
161 A 93 784 7..	04.1984→11.2002	D	(AN)	4	1769 cm³	2V	44 kW (60 PS)	23:1 88,00 mm
IN [2]	38,0 x 8 x 112,4	S	- -		- 30° - -		1 - III	0948 46 93501279	**538359**
IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S	- Cr -		- 45° - -		1 - III	0948 59 93510415	**537746**
EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A	- Cr -		- 45° - -		1 -	0949 47 0949 60 0949 74 93501280 93510773 93510774 96272853 9751669380	**537747** (1)
(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm								
[50]	∅ 8 mm							0950 05 78120790	**KK-8H**
IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1						0220 65	**81-5320**
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1						0220 55 9456001351	**81-5314**
IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1						0220 65	**81-5317**
	491 mm 504 mm							0801 E8 0801 C2 0801 55 93501573 93510179	**50 006 220** **50 006 263**
20	**80**							
AJZ	02.1988→12.1994	D	(A)	4	1769 cm³	2V	66 kW (90 PS)	22,5:1 88,00 mm
A8A	02.1988→12.1994	D	(LA)	4	1769 cm³	2V	66 kW (90 PS)	22,5:1 88,00 mm
IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S	- -		- 45° - -		9 - III	0948 94	**531005**
EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A	- Cr -		- 45° - -		1 -	0949 59 0949 64 96005392	**537843**
EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A	- Cr -		- 45° - -		1 -	0949 73 96137360	**537450** (1)
(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm								
[50]	∅ 8 mm							0950 05 78120790	**KK-8H**
IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1						0220 75 0220 76 022076	**81-5326**
21	**80**							
A9A (XUD7) 93 784 7..	03.1991→11.2002	D	(AN)	4	1769 cm³	2V	44 kW (60 PS)	23:1 88,00 mm
IN [2]	38,0 x 8 x 112,4	S	- -		- 30° - -		1 - III	0948 46 93501279	**538359**
EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A	- Cr -		- 45° - -		1 -	0949 47 0949 60 0949 74 93501280 93510773 93510774 96272853 9751669380	**537747** (1)
(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm								

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

C

							Reference	KK / TRW EngineComponents
	[50]	∅ 8 mm					0950 05 78120790	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1				0220 55 9456001351	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5317**

22 82,2

WJZ Euro 2	04.1998→	D	(AN)	4	1868 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	23:1	88,00 mm
99 877 6..										

							Reference		
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III	0948 59 93510415	**537746**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -	0949 47 0949 60 0949 74 93501280 93510773 93510774 96272853 9751669380	**537747** (1)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm							
	[50]	∅ 8 mm						0950 05 78120790	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1					0220 75 0220 76 022076	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1					0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1					0220 55 9456001351	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1					0220 65	**81-5317**
		491 mm						0801 E8	**50 006 220**

23 82,2

DW8 TD	09.1998→	D	(LA)	4	1868 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS)	21,8:1	88,00 mm
WJC Euro 2	07.1998→11.2002	D	(AN)	4	1868 cm³	2V	52 kW	(71 PS)	23:1	88,00 mm
99 877 6..										

							Reference		
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III	0948 59 93510415	**537746**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -	0949 47 0949 60 0949 74 93501280 93510773 93510774 96272853 9751669380	**537747** (1)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm							
	[50]	∅ 8 mm						0950 05 78120790	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1					0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1					0220 55 9456001351	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1					0220 65	**81-5317**

24 82,2

WJY Euro 2	07.1998→	D	(AN)	4	1868 cm³	2V	44-52 kW	(60-71 PS)	23:1	88,00 mm
99 877 6..										

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		0948 59 93510415	**537746**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -		0949 47 0949 60 0949 74 93501280 93510773 93510774 96272853 9751669380	**537747** (1)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm						
	[50]	∅ 8 mm					0950 05 78120790	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1				0220 75 0220 76 022076	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1				0220 55 9456001351	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5317**

25 — 82,7

EW7J	11.2005→	B	4	1749 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10,8:1	81,40 mm

	IN [2]	29,8 x 6 x 106,0	S - -	- 45° - -	1 - III		**531023**
	EX [2]	27,2 x 6 x 104,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	0949 A4	**531026**
	[50]						**KK-6H**
	IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1			0221 25	**81-5333**
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2			0221 24	**81-5334**

26 — 82,7

EW7A	02.2008→	B	4	1749 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10.8:1	81,40 mm

	IN [2]	29,8 x 6 x 106,0	S - -	- 45° - -	1 - III		**531023**
	EX [2]	27,2 x 6 x 104,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	0949 A4	**531026**
	[50]						**KK-6H**
	IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1			0221 25	**81-5333**
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2			0221 24	**81-5334**
	TAP [8]	H 28,4 x 26				0942 46 0942 48	**50 006 480** NEW

27 — 83

B1A	03.1987→12.1994	B	4	1580 cm³	2V	58-59 kW	(79-80 PS)	9,5:1	73,00 mm
B6E	09.1987→02.1993	B	4	1580 cm³	2V	83-85 kW	(113-115 PS)	9,8:1	73,00 mm
171 A	10.1982→06.1984	B	4	1580 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,5:1	73,00 mm
171 B	09.1981→03.1994	B	4	1580 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,5:1	73,00 mm
171 BZ	07.1984→03.1988	B	4	1580 cm³	2V	59-69 kW	(80-94 PS)	9,5:1	73,00 mm
171 C	07.1984→12.1994	B	4	1580 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS)	9,5:1	73,00 mm
171 D	07.1984→12.1994	B	4	1580 cm³	2V	64 kW	(87 PS)	9,2:1	73,00 mm
171 Z	07.1984→12.1994	B	4	1580 cm³	2V	66-69 kW	(90-94 PS)	9,5:1	73,00 mm
180 A	01.1985→03.1991	B	4	1580 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	9,8:1	73,00 mm
180 Z	03.1986→12.1994	B	4	1580 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	9,8:1	73,00 mm

93 846 8..

	IN [2]	40,0 x 8 x 108,8	S - -	- 45° - -	1 - III	0948 47 91512096	**538180**
	EX [2]	33,0 x 8 x 108,1	A - Cr -	- 45° - -	1 -	91513446	**539002**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

C

						Reference	
	[50]	∅ 8 mm				0950 05 78120790	**KK-8H**
	IN [4]	13,07 x 8 x 38,7	B1			0220 64	**81-5322**
	IN [4]	13,29 x 8 x 38,7	B1			0220 63	**81-5315**
	EX [4]	13,07 x 8 x 45,0	B1			0220 72	**81-5323**
	EX [4]	13,29 x 8 x 45,0	B1			0220 17 0221 17	**81-5316**

28 — 83

BDZ	05.1989→12.1994	B	4	1580 cm³	2V	65-66 kW	(88-90 PS)	9,2:1	73,00 mm
B2C	03.1987→12.1994	B	4	1580 cm³	2V	67-69 kW	(91-94 PS)	9,2:1	73,00 mm
B4A	03.1991→12.1994	B	4	1580 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	8,95:1	73,00 mm
B6D	01.1985→02.1993	B	4	1580 cm³	2V	83-85 kW	(113-115 PS)	9,8:1	73,00 mm
DDZ	06.1988→12.1994	B	4	1905 cm³	2V	80 kW	(109 PS)	9,2:1	88,00 mm
DFY	03.1991→10.1997	B	4	1905 cm³	4V	88-90 kW	(120-122 PS)	9,25:1	88,00 mm
DKZ	06.1988→10.1997	B	4	1905 cm³	2V	88-90 kW	(120-122 PS)	9,25:1	88,00 mm
D2A	07.1986→04.1991	B	4	1905 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	8,4:1	88,00 mm
D2C	07.1986→04.1991	B	4	1905 cm³	2V	70 kW	(95 PS)	8,4:1	88,00 mm
D2E	07.1986→04.1991	B	4	1905 cm³	2V	78-79 kW	(106-107 PS)	9/9,3:1	88,00 mm
D2F	07.1986→04.1991	B	4	1905 cm³	2V	79 kW	(107 PS)	9/9,3:1	88,00 mm
D6E	09.1986→10.1997	B	4	1905 cm³	2V	93-96 kW	(126-131 PS)	9,2:1	88,00 mm
LFW	09.1996→07.2002	B	4	1761 cm³	2V	72 kW	(98 PS)	9,25:1	81,40 mm
LFX	03.1997→11.2002	B	4	1761 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,25:1	81,40 mm
LFZ	07.1992→07.2002	B	4	1761 cm³	2V	74-76 kW	(101-103 PS)	9,25:1	81,40 mm
XU 5M	03.1991→12.1994	B	4	1581 cm³	2V	65 kW	(88 PS)	9,3:1	73,00 mm
XU 52C (65 kW)	07.1986→10.1989	B	4	1581 cm³	2V	65-68 kW	(88-92 PS)	9,2:1	73,00 mm
XU 9M	06.1988→12.1994	B	4	1905 cm³	2V	80 kW	(109 PS)	9,2:1	88,00 mm

90 382 7.., 94 351 7..

	IN [2]	40,0 x 8 x 108,8	S	-	-	-	45°	-	-	1 - III	0948 47 91512096	**538180**
	IN [2]	41,6 x 8 x 108,8	S	-	-	-	45°	-	-	1 - III	0948 56 0948 87 91535017 91537468	**537853**
	EX [2]	33,0 x 8 x 108,1	A	-	Cr	-	45°	-	-	1 -	91513446	**539002**
	EX [2]	34,5 x 8 x 108,4	A/S	-	Cr	-	45°	-	VS	1 - III	0949 57 91535019 91537470	**537851**
	[50]	∅ 8 mm									0950 05 78120790	**KK-8H**
	IN [4]	13,07 x 8 x 38,7	B1								0220 64	**81-5322**
	IN [4]	13,29 x 8 x 38,7	B1								0220 63	**81-5315**
	EX [4]	13,07 x 8 x 45,0	B1								0220 72	**81-5323**
	EX [4]	13,29 x 8 x 45,0	B1								0220 17 0221 17	**81-5316**

29 — 83

D6C	07.1987→12.1992	B		4	1905 cm³	4V			116 kW	(158 PS)	9,7:1	88,00 mm
	IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S	-	Cr	-	45°	-	-	22 - III	0948 61 91540748	**537686**
	EX [2]	29,6 x 7 x 105,8	A/S	-	Cr	-	45°	-	VS	22 - III	0949 62 91540782	**537687**
	[50]	∅ 7 mm									0950 13	**MK-7H**

30 — 83

DFW	03.1988→03.1993	B		4	1905 cm³	4V			108 kW	(147 PS)	9,7:1	88,00 mm
	IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S	-	Cr	-	45°	-	-	22 - III	0948 61 91540748	**537686**
	EX [2]	29,6 x 7 x 105,8	A/S	-	Cr	-	45°	-	VS	22 - III	0949 62 91540782	**537687**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	[50]	∅ 7 mm				0950 13	**MK-7H**
	TAP [8]	H 32 x 26				0942 22 0942 30 0942 31 0942 34 0942 40 91541748 96242223 96242224	**50 006 428**

C

31 — 83

LFY 06.1995→ B 4 1761 cm³ 4V 82 kW (111 PS) 10,4:1 81,40 mm

94 742 7..

	IN [2]	29,8 x 6 x 106,0	S - -	- 45° - -	1 - III	**531023**
	IN [2]	34,6 x 6 x 106,4	S - -	- 45° - -	1 - III	0948 86 0948 92 96289433 **537006**
	IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S - -	- 45° - -	22 - III	0948 75 96172597 **537131**
	EX [2]	27,2 x 6 x 104,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	0949 A4 **531026**
	EX [2]	29,6 x 6 x 105,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	0949 A6 0949 92 96298611 **533033**
	EX [2]	29,6 x 7 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 81 96172795 **537132**
	[50]					**KK-6H**
	[50]	∅ 6 mm				**LK-6H**
	[50]	∅ 7 mm				0950 13 **MK-7H**
	IN/EX [4]	12,07 x 7 x 40,0	B1			0221 19 **81-5319**
	IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1			0221 25 **81-5333**
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2			0221 24 **81-5334**
	TAP [8]	H 32 x 26				0942 22 0942 30 0942 31 0942 34 0942 40 91541748 96242223 96242224 **50 006 428**

32 — 83

6 FZ 01.2000→ B 4 1761 cm³ 4V 86 kW (117 PS) 10,8:1 81,40 mm

	IN [2]	29,8 x 6 x 106,0	S - -	- 45° - -	1 - III	**531023**
	EX [2]	27,2 x 6 x 104,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	0949 A4 **531026**
	[50]					**KK-6H**
	IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1			0221 25 **81-5333**
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2			0221 24 **81-5334**

33 — 83

D9A	09.1983→12.1987	D	(AN)	4	1905 cm³	2V	47 kW	(64 PS)	23,5:1	88,00 mm
162	09.1983→12.1994	D	(AN)	4	1905 cm³	2V	47-48 kW	(64-65 PS)	23,5:1	88,00 mm

93 648 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

C

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 112,4	S - -	- 30° - -	1 - III	0948 46 93501279	**538359**	
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0948 59 93510415	**537746**	
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -	0949 47 0949 60 0949 74 93501280 93510773 93510774 96272853 9751669380	**537747**	(1)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm						
	[50]	∅ 8 mm				0950 05 78120790	**KK-8H**	
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1			0220 75 0220 76 022076	**81-5326**	
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1			0220 65	**81-5320**	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1			0220 55 9456001351	**81-5314**	
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1			0220 65	**81-5317**	

34 — 83

D9B 09.1983→ D (AN) 4 1905 cm³ 2V 51 kW (70 PS) 23,5:1 88,00 mm
93 648 7..

							Reference	
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0948 59 93510415	**537746**	
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -	0949 47 0949 60 0949 74 93501280 93510773 93510774 96272853 9751669380	**537747**	(1)
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -	- 45° - -	1 -	0949 59 0949 64 96005392	**537843**	
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - -	1 -	0949 73 96137360	**537450**	(2)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm						
	(2)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm						
	[50]	∅ 8 mm				0950 05 78120790	**KK-8H**	
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1			0220 75 0220 76 022076	**81-5326**	
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1			0220 65	**81-5320**	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1			0220 55 9456001351	**81-5314**	
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1			0220 65	**81-5317**	
		491 mm 504 mm				0801 E8 0801 C2 0801 55 93501573 93510179	**50 006 220** **50 006 263**	

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

C

							Reference	
35	**83**							
DJY 93 648 7..	03.1987→11.2002	D	(AN)	4	1905 cm³ 2V	50-52 kW	(68-71 PS) 23,5:1	88,00 mm
	IN [2]	38,0 x 8 x 112,4	S - -		- 30° - -	1 - III	0948 46 93501279	**538359**
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -		- 45° - -	1 - III	0948 59 93510415	**537746**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -		- 45° - -	1 -	0949 47 0949 60 0949 74 93501280 93510773 93510774 96272853 9751669380	**537747** (1)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm						
	[50]	∅ 8 mm					0950 05 78120790	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1				0220 75 0220 76 022076	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1				0220 55 9456001351	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5317**
		491 mm					0801 E8	**50 006 220**
36	**83**							
DHY 94 786 7..	03.1988→07.2002	D	(LA)	4	1905 cm³ 2V	66-68 kW	(90-92 PS) 21,8:1	88,00 mm
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - -		- 45° - -	9 - III	0948 94	**531005**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -		- 45° - -	1 -	0949 47 0949 60 0949 74 93501280 93510773 93510774 96272853 9751669380	**537747** (1)
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -		- 45° - -	1 -	0949 73 96137360	**537450** (2)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm						
	(2)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm						
	[50]	∅ 8 mm					0950 05 78120790	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1				0220 75 0220 76 022076	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1				0220 55 9456001351	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5317**
		491 mm 504 mm					0801 E8 0801 C2 0801 55 93501573 93510179	**50 006 220** **50 006 263**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

C

												Reference	
37	**83**												
DJZ	01.1989→01.1998	D	(AN)	4	1905 cm³	2V	47-48 kW	(64-65 PS)	23,5:1	88,00 mm			
93 648 7..													
	IN [2]	38,0 x 8 x 112,4	S	- -	- 30° -	-	1 - III					0948 46 93501279	**538359**
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III					0948 59 93510415	**537746**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -					0949 47 0949 60 0949 74 93501280 93510773 93510774 96272853 9751669380	**537747** (1)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm											
	[50]	∅ 8 mm										0950 05 78120790	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1									0220 75 0220 76 022076	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1									0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1									0220 55 9456001351	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1									0220 65	**81-5317**
		491 mm 504 mm										0801 E8 0801 C2 0801 55 93501573 93510179	**50 006 220** **50 006 263**
38	**83**												
DHV	01.1998→08.2000	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS)	21,8:1	88,00 mm			
DHW	09.1996→12.2001	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	21,8:1	88,00 mm			
D8A	07.1992→08.2000	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS)	21,8:1	88,00 mm			
94 786 7..													
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S	- -	- 45° -	-	9 - III					0948 94	**531005**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -					0949 47 0949 60 0949 74 93501280 93510773 93510774 96272853 9751669380	**537747** (1)
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -					0949 73 96137360	**537450** (2)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm											
	(2)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm											
	[50]	∅ 8 mm										0950 05 78120790	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1									0220 75 0220 76 022076	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1									0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1									0220 55 9456001351	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1									0220 65	**81-5317**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

												Reference	
39	83												
DHX		02.1994→	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS)	21,8:1	88,00 mm		
D8B		07.1993→	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS)	21,8:1	88,00 mm		
D8C		02.1994→	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	68 kW	(92 PS)	21,8:1	88,00 mm		
94 786 7..													
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S	-	-	-	45°	-	-	9	III	0948 94	**531005**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A	-	Cr	-	45°	-	-	1	-	0949 47 0949 60 0949 74 93501280 93510773 93510774 96272853 9751669380	**537747** (1)
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A	-	Cr	-	45°	-	-	1	-	0949 73 96137360	**537450** (2)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm											
	(2)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm											
	[50]	∅ 8 mm										0950 05 78120790	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1									0220 75 0220 76 022076	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1									0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1									0220 55 9456001351	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1									0220 65	**81-5317**
		491 mm										0801 E8	**50 006 220**
40	85												
RFJ		10.2004→	B		4	1997 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	10,8:1	88,00 mm		
RFN		04.2000→	B		4	1997 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	10,8:1	88,00 mm		
40 273 6.., 40 309 6..													
	IN [2]	33,3 x 6 x 106,2	S	-	-	-	45°	-	-	1	III	0948 99	**531010**
	EX [2]	29,0 x 6 x 103,6	A/S	-	Cr	-	45°	- VS	-	1	III	0949 99	**531011**
	[50]												**KK-6H**
	IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1									0221 25	**81-5333**
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2									0221 24	**81-5334**
41	85												
RFK		11.2004→	B		4	1997 cm³	4V	130 kW	(177 PS)	11.1	88,00 mm		
RLZ		03.2001→09.2004	B		4	1997 cm³	4V	100-105 kW	(136-143 PS)	11,4:1	88,00 mm		
	IN [2]	32,4 x 6 x 105,0	S	-	-	-	45°	-	-	1	III		**531027**
	EX [2]	29,2 x 6 x 102,6	A/S	-	Cr	-	45°	- VS	-	1	III		**531028**
	[50]												**KK-6H**
	IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1									0221 25	**81-5333**
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2									0221 24	**81-5334**
42	85												
EW10 A		10.2004→	B		4	1997 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	10,8:1	88,00 mm		
40 273 6..													

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	33,3 x 6 x 106,2	S - -	- 45° - -	1 - III		0948 99	**531010**
	EX [2]	29,0 x 6 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		0949 99	**531011**
	[50]							**KK-6H**
	IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1				0221 25	**81-5333**
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2				0221 24	**81-5334**
	TAP [8]	H 28,4 x 26					0942 46 0942 48	**50 006 480** NEW

43 — 85

P8C 94 643 6..	07.1994→07.2002	D	(LA)	4	2088 cm³	3V	80-81 kW	(109-110 PS)	21,5:1	92,00 mm

	IN [2]	33,9 x 8 x 122,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 68 96007817 96008334	**537575**
	EX [2]	33,9 x 8 x 121,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 68 96042957 96079213	**537555**
	[50]	∅ 8 mm				0950 14 75412011	**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.01 x 54,5	B1				**81-5331**

44 — 85

RHV	03.2001→	D	(LA)	4	1997 cm³	2V	63-68 kW	(86-92 PS)	18:1	88,00 mm
RHY	10.1998→	D	(LA)	4	1997 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	17,6:1	88,00 mm
RHZ 99 879 6..	09.1998→	D	(LA)	4	1997 cm³	2V	80-81 kW	(109-110 PS)	17,6:1	88,00 mm

	IN [2]	35,6 x 6 x 107,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 95	**531003**
	EX [2]	33,8 x 6 x 107,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0949 96	**531004**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
						0801 T5	**50 006 389**
	TAP [8]	H 12 x 34,6				0942 42 0942 51 0942 52 0942 53	**50 006 432**
						0903 58 0903 59 0903 64	**50 006 430**
		- - G - S -	- SB - -			0200 W5 0200 Z9	**50 003 171**

45 — 85

RHW	01.1999→	D	(LA)	4	1997 cm³	4V	80-81 kW	(109-110 PS)	18:1	88,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
	TAP [8]	H 12 x 34,6				0942 42 0942 51 0942 52 0942 53	**50 006 432**
						0903 58 0903 59 0903 64	**50 006 430**

46 85

RHX 10.1999→ D (LA) 4 1997 cm³ 2V 80 kW (109 PS) 17,6:1 88,00 mm

99 879 6..

	IN [2]	35,6 x 6 x 107,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 95	**531003**
	EX [2]	33,8 x 6 x 107,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0949 96	**531004**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
						0801 T5	**50 006 389**
	TAP [8]	H 12 x 34,6				0942 42 0942 51 0942 52 0942 53	**50 006 432**
	TAP [8]	H 12 x 33,5				0942 49	**50 006 435**
		- - G - S -	- SB - -			0200 W5 0200 Z9	**50 003 171**

47 85

RHS 03.2001→09.2004 D (LA) 4 1997 cm³ 2V 79 kW (107 PS) 17,6:1 88,00 mm

99 879 6..

	IN [2]	35,6 x 6 x 107,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 95	**531003**
	EX [2]	33,8 x 6 x 107,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0949 96	**531004**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
						0801 T5	**50 006 389**
	TAP [8]	H 12 x 34,6				0942 42 0942 51 0942 52 0942 53	**50 006 432**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

C

					Reference	
	- - G - S -	- SB - -			0200 W5 0200 Z9	**50 003 171**

48 — 85

RHM		06.2002→	D	(LA)	4	1997 cm³	4V	80-81 kW	(109-110 PS)	17,6:1	88,00 mm
4 HW		06.2002→	D	(LA)	4	2197 cm³	4V	94 kW	(128 PS)	18:1	96,00 mm
4 HX		03.2001→	D	(LA)	4	2179 cm³	4V	94-100 kW	(128-136 PS)	18:1	96,00 mm
4 HY		02.2002→	D	(LA)	4	2179 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	18:1	96,00 mm
40 405 6.., 40 406 6..											
	IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -			- 45° -	-	22 - III	0948 A3		**181104**
	EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -			- 45° - VS -		22 - III	0949 A3		**181105**
	[50]	∅ 6 mm									**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1								**81-5330**

49 — 85

RHR	09.2004→	D	(LA)	4	1997 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	18:1	88,00 mm
99 700 6..										
	IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	0948 A3		**181104**
	EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -		- 45° - VS -		22 - III	0949 A3		**181105**
	[50]	∅ 6 mm								**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1							**81-5330**
	TAP [8]	H 12 x 33,5						0942 49		**50 006 435**

50 — 85

DW12BTED4	02.2006→	D	(LA)	4	2179 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	16,6:1	96,00 mm
	IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	0948 A3		**181104**
	EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -		- 45° - VS -		22 - III	0949 A3		**181105**
	[50]	∅ 6 mm								**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1							**81-5330**
	TAP [8]	H						0942 86		**50 006 494** NEW

51 — 85

DW10CTED4	03.2006→	D	(LA)	4	1997 cm³	4V	120 kW	(163 PS)	17,6:1	88,00 mm
	TAP [8]	H 12 x 34,5						0942 88		**50 006 145** NEW

52 — 85

4 HV Euro 4	04.2006→	D	(LA)	4	2198 cm³	4V	74-103 kW	(101-140 PS)	17,5:1	88,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	29,8 x 7 x 122,2	S - Cr -	- 30° - -	22 - III		0948 E6	**539034** NEW
	EX [2]	25,8 x 7 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		0949 E3	**539035** NEW
	[50]	∅ 7 mm					0950 13	**MK-7H**

53 85

DW10UTED4 01.2007→ D (LA) 4 1997 cm³ 4V 88 kW (120 PS) 17,6:1 88,00 mm

	TAP [8]	H 12 x 34,5					0942 88	**50 006 145** NEW
							0903 J4 0903 60 0903 69	**50 006 096** NEW (1)
	(1)	mit Clip, with clip, avec clip, con clip, с брелоком-зажимом						

54 85

DW12METED4 09.2007→ D (LA) 4 2179 cm³ 4V 115 kW (156 PS) 16,6:1 96,00 mm

	TAP [8]	H					0942 86	**50 006 494** NEW

55 86

RDZ	05.1989→06.1994	B		4	1998 cm³	2V	79-81 kW	(108-110 PS)	8,8:1	86,00 mm
RGX	06.1994→07.2002	B	(LA)	4	1998 cm³	2V	108-114 kW	(147-155 PS)	8/8,5:1	86,00 mm
R2A	05.1989→06.1994	B		4	1998 cm³	2V	84-85 kW	(114-116 PS)	8,8:1	86,00 mm
R5B	02.1994→02.2002	B		4	1998 cm³	2V	79 kW	(107 PS)	8,8:1	86,00 mm
R6D	03.1993→07.2002	B		4	1998 cm³	2V	89-92 kW	(121-125 PS)	8,8:1	86,00 mm

91 949 6..

	IN [2]	42,6 x 8 x 108,8	A - -	- 45° - -	22 -		0948 66 96059361	**157579**
	EX [2]	34,5 x 8 x 108,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		0949 66 0949 72 96059362 96147032	**157580**
	[50]	∅ 8 mm					0950 14 75412011	**MK-8H**
	IN [4]	13,07 x 8 x 43,6	B1				0220 85	**81-5324**
	EX [4]	13,07 x 8 x 50,6	B1				0221 21	**81-5325**

56 86

RFT	07.1992→12.1998	B		4	1998 cm³	4V	110-114 kW	(150-155 PS)	10,4:1	86,00 mm
RFY	07.1992→12.1998	B		4	1998 cm³	4V	110-114 kW	(150-155 PS)	10,4:1	86,00 mm

	IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S - -	- 45° - -	22 - III	0948 75 96172597	**537131**
	EX [2]	29,6 x 7 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 81 96172795	**537132**
	[50]	∅ 7 mm				0950 13	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,07 x 7 x 40,0	B1			0221 19	**81-5319**
	TAP [8]	H 32 x 26				0942 22 0942 30 0942 31 0942 34 0942 40 91541748 96242223 96242224	**50 006 428**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

C

							Reference	
57	86							
RFV	03.1993→10.2000	B	4	1998 cm³	4V	97-100 kW	(132-136 PS) 10,4:1	86,00 mm
94 673 7..								
IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S - -		- 45° -	-	22 - III	0948 75 96172597	**537131**
EX [2]	29,6 x 7 x 105,7	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	0949 81 96172795	**537132**
[50]	∅ 7 mm						0950 13	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,07 x 7 x 40,0	B1					0221 19	**81-5319**
IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1					0221 25	**81-5333**
EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2					0221 24	**81-5334**
TAP [8]	H 32 x 26						0942 22 0942 30 0942 31 0942 34 0942 40 91541748 96242223 96242224	**50 006 428**
58	86							
RFS	09.1996→08.2000	B	4	1998 cm³	4V	120-123 kW	(163-167 PS) 10,8:1	86,00 mm
IN [2]	34,1 x 6 x 106,4	S - -		- 45° -	-	1 - III	0948 82 96246139	**537141**
EX [2]	30,7 x 6 x 105,3	RA/S- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III	0949 87 96203976	**537148**
TAP [8]	H 32 x 26						0942 22 0942 30 0942 31 0942 34 0942 40 91541748 96242223 96242224	**50 006 428**
59	86							
3 FZ	06.2002→	B	4	2230 cm³	4V	116 kW	(158 PS) 10,8:1	96,00 mm
IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1					0221 25	**81-5333**
EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2					0221 24	**81-5334**
60	87							
XFW	10.2002→	B	6	2946 cm³	4V	150 kW	(204 PS) 10,9:1	82,60 mm
XFX	03.2001→09.2004	B	6	2946 cm³	4V	155 kW	(211 PS) 10,9:1	82,60 mm
IN [2]	35,0 x 6 x 108,5	S - -		- 45° -	-	1 - III	0948 A5	**539022**
EX [2]	30,5 x 6 x 107,0	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	1 - III	0949 A5	**539023**
[50]	∅ 6 mm							**LK-6H**
61	88							
J6TA 500	07.1985→12.1992	B	4	2165 cm³	2V	83-85 kW	(113-115 PS) 9,8:1	89,00 mm
829 A 5	07.1979→12.1992	B	4	1995 cm³	2V	75-78 kW	(102-106 PS) 9,2:1	82,00 mm
90 063 7..								
IN [2]	43,9 x 8 x 112,0	S - -		- 30° -	-	1 - III	0948 36 95536524	**536226**
EX [2]	37,0 x 8 x 111,3	A - Cr -		- 45° -	VS -	1 - III	0949 32	**538930**
EX [2]	38,6 x 8 x 111,4	A/S - -		- 45° -	VS -	1 - III	95 536 523	**515170**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	[50]	∅ 8 mm					0950 05 78120790	**KK-8H**
	IN/EX [6]	13,30 x 8 x 51,0	G1					**81-5312**
	IN/EX [4]	13,90 x 8 x 51,0	G1					**81-5313**

62 — 90

B 22/615	09.1973→12.1979	D	(AN)	4	2175 cm³	2V	45 kW	(62 PS)	22,5:1	85,50 mm
M 22/621	10.1975→02.1979	D	(AN)	4	2175 cm³	2V	49 kW	(67 PS)	22,25:1	85,50 mm

	IN [2]	42,2 x 8 x 121,4	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	0948 45 95569116	**151564**
	EX [2]	35,0 x 9 x 121,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	0949 46 95569117	**151554**
	[50]	∅ 8 mm					0950 14 75412011	**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm						**MK-9H**
	IN [4]	13,07 x 8 x 54,0	G1				0221 13 54 14143	**81-1526**
	EX [4]	13,07 x 9 x 57,0	G1				0220 15 0221 15 54 14141	**81-1528**
	EX [4]	13,27 x 9 x 57,0	G1				54 14142	**81-1529**

63 — 92

THZ	02.1994→02.2002	D	(LA)	4	2446 cm³	3V	76 kW	(103 PS)	22:1	92,00 mm
T8A	02.1994→02.2002	D	(LA)	4	2446 cm³	3V	76 kW	(103 PS)	22:1	92,00 mm
T9A	02.1994→02.2002	D	(AN)	4	2446 cm³	3V	63 kW	(86 PS)	22:1	92,00 mm

40 039 6.., 91 313 7..

	IN [2]	36,9 x 7 x 127,9	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	0948 72 96095457	**537503**
	EX [2]	36,9 x 7 x 127,5	A/S - Cr -	- 45° - VS	-	22 - III	0949 79 96096146	**537554**
	[50]	∅ 7 mm					0950 13	**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,05 x 7 x 54,0	B1				0220 93	**81-5327**

64 — 93

M 25/659	07.1983→12.1992	B		4	2499 cm³	2V	101 kW	(138 PS)	8,75:1	92,00 mm

	EX [4]	13,06 x 9 x 46,5	B1				2N124-10	**81-1517**

65 — 93

B 25/637	01.1980→12.1992	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	22,25:1	92,00 mm
CRD 93 LS	08.1987→03.1994	D	(A)	4	2499 cm³	2V	70 kW	(95 PS)	22,5:1	92,00 mm
M 25/629	02.1978→10.1990	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	22,25:1	92,00 mm
M 25/648	04.1983→12.1986	D	(A)	4	2499 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	21,25:1	92,00 mm
M 25/660	02.1978→12.1992	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	54-55 kW	(73-75 PS)	22,25:1	92,00 mm
U25/651	07.1981→03.1994	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	54-55 kW	(73-75 PS)	22,25:1	92,00 mm

93 844 7..

	IN [2]	42,2 x 8 x 121,4	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	0948 45 95569116	**151564**
	EX [2]	35,0 x 9 x 121,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	0949 46 95569117	**151554**
	[50]	∅ 8 mm					0950 14 75412011	**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm						**MK-9H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [4]	13,07 x 8 x 54,0	G1				0221 13 54 14143	**81-1526**
	EX [4]	13,07 x 9 x 57,0	G1				0220 15 0221 15 54 14141	**81-1528**
	EX [4]	13,27 x 9 x 57,0	G1				54 14142	**81-1529**

66 **93,5**

M 23/622	06.1977→06.1983	B		4	2347 cm³	2V	92-96 kW	(125-130 PS)	8,75:1	85,50 mm
M 23/623	08.1976→06.1980	B		4	2331 cm³	2V	85-88 kW	(116-120 PS)	8,75:1	85,50 mm

	EX [4]	13,06 x 9 x 46,5	B1					2N124-10		**81-1517**

67 **94,4**

8140.43.2800 Euro 3	10.1999→02.2002	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	90 kW	(122 PS)		100,00 mm
8140.63.2800	01.1999→02.2002	D	(AN)	4	2798 cm³	2V	64 kW	(87 PS)	18,5:1	100,00 mm

	TAP [8]	M								**50 006 180** NEW

68 **94,4**

8140.43S.4030 Euro 3 94 726 6..	09.2000→	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	92-94 kW	(125-128 PS)	18,5:1	100,00 mm

								0801 T9		**50 007 571** NEW
	TAP [8]	M								**50 006 180** NEW

69 **94,4**

8140.43N.3585 Euro 3	08.2004→	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	108 kW	(146 PS)	18,5:1	100,00 mm

	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -		- 30° -	-	9 - III	0948 A2		**171120**
	EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -		- 45° -	-	9 - III	0949 A0		**171055**
	[50]	∅ 8 mm								**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm								**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1							**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1							**81-17115**
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1							**81-5611**
	TAP [8]	M								**50 006 180** NEW

70 **95,8**

F1 CE 0481 D Euro 4	09.2006→	D	(LA)	4	2998 cm³	4V	116 kW	(158 PS)	19:1	104,00 mm

	IN [2]	32,4 x 6 x 119,9	S - -		- 30° -	-	22 - III			**171115**
	EX [2]	32,3 x 6 x 119,9	A/S - Cr -		- 30° -	-	22 - III			**171116**
	[50]	∅ 6 mm								**MK-6H**

CLAAS →

DEUTZ 335
FORD 447
MERCEDES-BENZ 606
VOLKSWAGEN 1239

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference		
CLARK MHC	→	MERCEDES-BENZ					606
		PERKINS					901
COMPAIR	→	PERKINS					901
CSEPEL	→	STEYR					1154

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
ISB 135 Euro 3	D (LA) 4	102 x 120	3900	4		99-125	135-170	**2**
ISB 150 Euro 3	D (LA) 4	102 x 120	3900	4		99-125	130-170	**2**
ISB 170 Euro 3	D (LA) 4	102 x 120	3900	4		99-125	135-170	**2**
ISB 220 Euro 3	D (LA) 6	102 x 120	5900	4		136-202	185-275	**2**
ISB 250 Euro 3	D (LA) 6	102 x 120	5900	4		136-202	185-275	**2**
ISB 275 Euro 3	D (LA) 6	102 x 120	5900	4		136-202	185-275	**2**
ISC 8.3L Euro 3	D (A) 6	114 x 120	8270	2	17,0:1	238	319	**4**
N 855 Euro 1	D (AN) 6	139,7 x 152	14039	4	15,5:1	221-226	300-335	**5**
NT 855 Euro 1	D (A) 6	139,7 x 152	14039	4	15,5:1	228-257	310-350	**5**
4B 3.9 C Euro 2	D (AN) 4	102 x 120	3900	2	17,5:1	55-60	75-82	**1**
4BT 3.9 Euro 2	D (A) 4	102 x 120	3900	2	17,5:1	60-82	82-111	**1**
6B 5.9 C Euro 2	D (AN) 6	102 x 120	5883	2	17,5:1	86-132	115-177	**1**
6BT 5.9 Euro 2	D (A) 6	102 x 120	5883	2	17:1	86-132	115-177	**1**
6BTA 5.9 Euro 2	D (LA) 6	102 x 120	5883	2	17,5:1	86-132	115-177	**1**
6BTAA 5.9 Euro 2	D (LA) 6	102 x 120	5883	2	17,5:1	129	173	**1**
6C 8.3	D (AN) 6	114 x 135	8270	2	17,5:1	127-274	172-372	**3**
6CT 8.3 Euro 2	D (A) 6	114 x 135	8270	2	17,3:1	127-274	172-372	**3**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

C

1 102

											Reference	
4B 3.9 C Euro 2	01.1996→	D	(AN)	4	3900 cm³	2V	55-60 kW	(75-82 PS)	17,5:1	120,00 mm		
4BT 3.9 Euro 2		D	(A)	4	3900 cm³	2V	60-82 kW	(82-111 PS)	17,5:1	120,00 mm		
6B 5.9 C Euro 2	01.1996→	D	(AN)	6	5883 cm³	2V	86-132 kW	(115-177 PS)	17,5:1	120,00 mm		
6BT 5.9 Euro 2		D	(A)	6	5883 cm³	2V	86-132 kW	(115-177 PS)	17:1	120,00 mm		
6BTA 5.9 Euro 2		D	(LA)	6	5883 cm³	2V	86-132 kW	(115-177 PS)	17,5:1	120,00 mm		
6BTAA 5.9 Euro 2		D	(LA)	6	5883 cm³	2V	129 kW	(173 PS)	17,5:1	120,00 mm		
40 322 6.., 40 324 6.., 99 676 6..												
	IN [2]	45,0 x 8 x 129,2	S	- Cr -		- 30° -	-	18 - III			3802005 3802355 3901117 3920867	**105-35615**
	EX [2]	42,0 x 8 x 129,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			3802356 3901607 3920868	**105-35616**

2 102

											Reference	
ISB 135 Euro 3		D	(LA)	4	3900 cm³	4V	99-125 kW	(135-170 PS)		120,00 mm		
ISB 150 Euro 3		D	(LA)	4	3900 cm³	4V	99-125 kW	(130-170 PS)		120,00 mm		
ISB 170 Euro 3		D	(LA)	4	3900 cm³	4V	99-125 kW	(135-170 PS)		120,00 mm		
ISB 220 Euro 3		D	(LA)	6	5900 cm³	4V	136-202 kW	(185-275 PS)		120,00 mm		
ISB 250 Euro 3		D	(LA)	6	5900 cm³	4V	136-202 kW	(185-275 PS)		120,00 mm		
ISB 275 Euro 3		D	(LA)	6	5900 cm³	4V	136-202 kW	(185-275 PS)		120,00 mm		
40 588 6..												
	IN [2]	33,0 x 7 x 124,7	S	- Cr -		- 30° -	-	1 - III			3802924 3940735	**105-35632**
	EX [2]	33,0 x 7 x 124,3	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			3802967 3940734	**105-35633**

3 114

											Reference	
6C 8.3		D	(AN)	6	8270 cm³	2V	127-274 kW	(172-372 PS)	17,5:1	135,00 mm		
6CT 8.3 Euro 2		D	(A)	6	8270 cm³	2V	127-274 kW	(172-372 PS)	17,3:1	135,00 mm		
99 677 6.., 99 866 6..												
	IN [2]	52,0 x 9,5 x 151,0	S	- Cr -		- 30° -	-	18 - III			3802275 3802463 3924472 3924492	**105-35617**
	EX [2]	46,0 x 9,5 x 150,9	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			3802085 3902254 3921444	**105-35618**

4 114

											Reference	
ISC 8.3L Euro 3		D	(A)	6	8270 cm³	2V	238 kW	(319 PS)	17,0:1	120,00 mm		
	IN [2]	38,0 x 8 x 137,8	S	- Cr -		- 30° -	-	1 - III			3800340 3942588	**105-35644**
	EX [2]	38,0 x 8 x 137,8	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			3800341 3942589	**105-35645**

5 139,7

											Reference	
N 855 Euro 1		D	(AN)	6	14039 cm³	4V	221-226 kW	(300-335 PS)	15,5:1	152,00 mm		
NT 855 Euro 1		D	(A)	6	14039 cm³	4V	228-257 kW	(310-350 PS)	15,5:1	152,00 mm		
40 590 6..												
	IN [1]	47,5 x 11,5 x 179,4	S	- -		- 30° -	-	14 - III			3803512	**105-35628**
	EX [1]	47,5 x 11,5 x 179,4	A/S	- -		- 30° -	-	14 - III			3803519	**105-35629**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

		Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
E7J 700	B	4	75,8 x 77	1390	2	9,5:1	55-59	75-80	**2**
F8Q 600	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	44-48	60-65	**6**
F8Q 630	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	47	64	**7**
F8Q 636	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	45	63	**6**
K4M 690	B	4	79,5 x 80,5	1598	4	9,8:1	77	104	**5**
K4M 694	B	4	79,5 x 80,5	1598	4	9,8:1	77	104	**5**
K4M 697	B	4	79,5 x 80,5	1598	4	9,8:1	77	104	**5**
K4M 698	B	4	79,5 x 80,5	1598	4	9,8:1	77	104	**5**
K7J 710	B	4	79,5 x 70	1390	2	9,5:1	55	75	**4**
K7J 714	B	4	79,5 x 70	1390	2	9,5:1	55	75	**4**
K9K 790	D (LA)	4	76 x 80,5	1461	2	18,3:1	48-50	65-68	**3**
K9K 792	D (LA)	4	76 x 80,5	1461	2	18,3:1	48-50	65-68	**3**
K9K 794	D (LA)	4	76 x 80,5	1461	2	18,3:1	48-50	65-68	**3**
K9K 796	D (LA)	4	76 x 80,5	1461	2	18,8:1	63	86	**3**
810.99	B	4	73 x 77	1289	2	8,5:1	36-44	49-60	**1**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos			Pos
Duster 1.5 dCi	04.2010→	K9K 796	D	3			
Duster 1.6i 16V	04.2010→	K4M 690	B	5			
Logan 1.4i	07.2004→	K7J 710	B	4			
Logan 1.4i	07.2004→	K7J 714	B	4			
Logan 1.5 dCi	06.2005→	K9K 790	D	3			
Logan 1.5 dCi	06.2005→	K9K 792	D	3			
Logan 1.5 dCi	06.2005→	K9K 794	D	3			
Logan 1.5 dCi	09.2007→	K9K 796	D	3			
Logan 1.6i 16V	12.2005→	K4M 690	B	5			
Logan 1.6i 16V	12.2005→	K4M 694	B	5			
Logan 1.6i 16V	12.2005→	K4M 697	B	5			
Logan 1.6i 16V	12.2005→	K4M 698	B	5			
Logan Express 1.4i	03.2009→	K7J 710	B	4			
Logan Express 1.5 dCi	03.2009→	K9K 792	D	3			
Logan Express 1.5 dCi	03.2009→	K9K 796	D	3			
Logan MCV 1.4i	03.2006→	K7J 710	B	4			
Logan MCV 1.5 dCi	01.2006→	K9K 792	D	3			
Logan MCV 1.5 dCi	09.2007→	K9K 796	D	3			
Logan MCV 1.6i 16V	01.2006→	K4M 690	B	5			
Logan MCV 1.6i 16V	11.2009→	K4M 694	B	5			
Logan Pick Up 1.4i	01.2009→	K7J 710	B	4			
Logan Pick Up 1.5 dCi	03.2008→	K9K 792	D	3			
Logan Pick Up 1.5 dCi	03.2008→	K9K 796	D	3			
Sandero 1.4i	05.2008→	K7J 710	B	4			
Sandero 1.4i	05.2008→	K7J 714	B	4			
Sandero 1.5 dCi	01.2009→	K9K 790	D	3			
Sandero 1.5 dCi	01.2009→	K9K 792	D	3			
Sandero 1.5 dCi	01.2009→	K9K 794	D	3			
Sandero 1.5 dCi	01.2009→	K9K 796	D	3			
Sandero 1.6i	05.2008→	K7J 710	B	4			
1310 1.3	01.1979→12.1998	810.99	B	1			
Solenza 1.4i	04.2003→	E7J 700	B	2			
Solenza 1.9 D	06.2003→	F8Q 600	D	6			
Solenza 1.9 D	06.2003→	F8Q 630	D	7			
Solenza 1.9 D	06.2003→	F8Q 636	D	6			
Super Nova 1.4i	10.2000→02.2003	E7J 700	B	2			

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

								Reference	
1	**73**								
810.99	01.1979→12.1998	B	4	1289 cm³	2V	36-44 kW	(49-60 PS)	8,5:1	77,00 mm
IN [2]	33,5 x 7 x 89,8	S - -		- 45° - -		1 - III			**518293**
EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -		- 45° - -		14 - III			**518533**
[50]	∅ 7 mm								**KK-7H**
[50]	∅ 7 mm								**MK-7H2**
IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1							**81-5115**
IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1							**81-5121**
2	**75,8**								
E7J 700	10.2000→	B	4	1390 cm³	2V	55-59 kW	(75-80 PS)	9,5:1	77,00 mm
IN [2]	37,6 x 7 x 107,7	S - -		- 30° - -		1 - III			**511017**
EX [2]	33,6 x 7 x 107,7	A/S - -		- 45° - -		1 - III			**511018**
[50]	∅ 7 mm								**KK-7H**
IN [4]	12,06 x 7 x 42,0	B1							**81-5133**
IN [4]	12,06 x 7.01 x 42,0	B1							**81-5127**
EX [4]	12,06 x 7 x 49,0	B1							**81-5134**
EX [4]	12,06 x 7.01 x 42,0	B1							**81-5128**
3	**76**								
K9K 790	06.2005→	D (LA)	4	1461 cm³	2V	48-50 kW	(65-68 PS)	18,3:1	80,50 mm
K9K 792	06.2005→	D (LA)	4	1461 cm³	2V	48-50 kW	(65-68 PS)	18,3:1	80,50 mm
K9K 794	06.2005→	D (LA)	4	1461 cm³	2V	48-50 kW	(65-68 PS)	18,3:1	80,50 mm
K9K 796	09.2007→	D (LA)	4	1461 cm³	2V	63 kW	(86 PS)	18,8:1	80,50 mm
40 190 6.., 40 465 6..									
IN [2]	33,4 x 6 x 101,0	S - -		- 45° - -		22 - III			**539018**
EX [2]	28,9 x 6 x 100,8	RA/S- -		- 45° - -		22 - III			**539017**
[50]	∅ 6 mm								**MK-6H**
4	**79,5**								
K7J 710	07.2004→	B	4	1390 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,5:1	70,00 mm
K7J 714	07.2004→	B	4	1390 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,5:1	70,00 mm
40 277 6..									
IN [2]	37,6 x 7 x 107,7	S - -		- 30° - -		1 - III			**511017**
EX [2]	33,6 x 7 x 107,7	A/S - -		- 45° - -		1 - III			**511018**
[50]	∅ 7 mm								**KK-7H**
IN [4]	12,06 x 7 x 42,0	B1							**81-5133**
IN [4]	12,06 x 7.01 x 42,0	B1							**81-5127**
EX [4]	12,06 x 7 x 49,0	B1							**81-5134**
EX [4]	12,06 x 7.01 x 42,0	B1							**81-5128**
5	**79,5**								
K4M 690	12.2005→	B	4	1598 cm³	4V	77 kW	(104 PS)	9,8:1	80,50 mm
K4M 694	12.2005→	B	4	1598 cm³	4V	77 kW	(104 PS)	9,8:1	80,50 mm
K4M 697	12.2005→	B	4	1598 cm³	4V	77 kW	(104 PS)	9,8:1	80,50 mm
K4M 698	12.2005→	B	4	1598 cm³	4V	77 kW	(104 PS)	9,8:1	80,50 mm
99 746 6..									
IN [2]	32,5 x 5,5 x 109,2	S - -		- 45° - -		1 - III			**531031**
EX [2]	28,0 x 5,5 x 107,5	A/S - -		- 45° - -		1 - III			**531032**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	[50]	∅ 5,5 mm						**LK-5.5H**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1					**81-5136** (1)
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
		AS ES						**50 006 315** **50 006 316**

6 80

F8Q 600	06.2003→	D	(AN)	4	1870 cm³	2V	44-48 kW	(60-65 PS)	21,5:1	93,00 mm
F8Q 636	06.2003→	D	(AN)	4	1870 cm³	2V	45 kW	(63 PS)	21,5:1	93,00 mm
92 006 8..										

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III		**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III		**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III		**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III		**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**

7 80

F8Q 630	06.2003→	D	(AN)	4	1870 cm³	2V	47 kW	(64 PS)	21,5:1	93,00 mm
40 070 6..										

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III		**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III		**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III		**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III		**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,06 x 7 x 37,8	B1				**81-5137**
							50 006 198 NEW
	TAP [8]	M 35 x 26,5					**50 006 427**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6					**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6					**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6					**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7					**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8					**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8					**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8					**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9					**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8					**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8					**50 007 549** NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A15MF	B	4	76,5 x 81,5	1498	2	9,5:1	51-55	70-75	**3**
A16DMS	B	4	79 x 81,5	1598	4	9,5:1	77-80	105-109	**5**
B12S1	B	4	68,5 x 78	1148	2	9,3:1	53	72	**1**
C 20 NE	B	4	86 x 86	1998	2	9,2:1	85	116	**7**
F8C	B	3	68,5 x 72	796	2	9,3:1	30	41	**1**
F8CV (37 kW)	B	3	68,5 x 72	796	2	9,3:1	37-38	50-52	**1**
F14D3 (69 kW)	B	4	77,9 x 73,4	1399	4	9,5:1	69-70	94-95	**4**
F14S3	B	4	77,9 x 73,4	1399	2	9,5::1	61	83	**4**
G15MF (55 kW)	B	4	76,5 x 81,5	1498	2	8,6:1	55	75	**2**
T18SED	B	4	80,5 x 88,2	1796	4	9,7:1	89	121	**6**
X 20 SED	B	4	86 x 86	1998	4	9,5:1	100-109	136-148	**8**
X 22 SE	B	4	86 x 94,6	2198	4	9,6:1	100-104	136-141	**9**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos			Pos
Cielo 1.5i	08.1995→	G15MF (55 kW)	B	2			
Cielo 1.5i	09.1997→	A15MF	B	3			
Espero 1.5i	10.1997→09.1999	G15MF (55 kW)	B	2			
Espero 2.0i	09.1993→10.1994	C 20 NE	B	7			
Kalos 1.2i	04.2003→01.2005	B12S1	B	1			
Kalos 1.4i	09.2003→01.2005	F14S3	B	4			
Kalos 1.4i 16V	09.2002→01.2005	F14D3 (69 kW)	B	4			
Kalos 1.6i 16V	08.2002→01.2005	A16DMS	B	5			
Lacetti 1.4i 16V	03.2004→01.2005	F14D3 (69 kW)	B	4			
Lacetti 1.6i 16V	03.2004→01.2005	A16DMS	B	5			
Lacetti 1.8i 16V	03.2004→01.2005	T18SED	B	6			
Lanos 1.6i 16V	04.1997→09.2003	A16DMS	B	5			
Leganza 2.0i 16V	03.1997→12.2002	X 20 SED	B	8			
Leganza 2.2i 16V	09.1998→12.2002	X 22 SE	B	9			
Magnus 2.0i 16V	1999→	X 20 SED	B	8			
Matiz 0.8i	09.1998→01.2005	F8CV (37 kW)	B	1			
New Brougham 2.0i 16V	01.1996→02.1997	X 20 SED	B	8			
New Prince 2.0i 16V	04.1996→02.1997	X 20 SED	B	8			
Nexia 1.5i	12.1994→10.1996	G15MF (55 kW)	B	2			
Nexia 1.5i	02.1995→08.1997	A15MF	B	3			
Nubira 1.4i 16V	03.2004→01.2005	F14D3 (69 kW)	B	4			
Nubira 1.6i 16V	09.1997→01.2005	A16DMS	B	5			
Nubira 1.8i 16V	07.2003→01.2005	T18SED	B	6			
Nubira 2.0i 16V	09.1997→06.2003	X 20 SED	B	8			
Racer 1.5i	1994→	G15MF (55 kW)	B	2			
Racer 1.5i	1997→	A15MF	B	3			
Rezzo 1.6i 16V	09.2000→01.2005	A16DMS	B	5			
Super Saloon 2.0i 16V	1997→	X 20 SED	B	8			
Tacuma 1.6i 16V	09.2000→01.2005	A16DMS	B	5			
Tico 0.8	06.1991→01.2005	F8C	B	1			

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

											Reference	
1	**68,5**											
B12S1		04.2003→01.2005	B		4	1148 cm³	2V	53 kW	(72 PS)	9,3:1		78,00 mm
F8C		06.1991→01.2005	B		3	796 cm³	2V	30 kW	(41 PS)	9,3:1		72,00 mm
F8CV (37 kW)		09.1998→01.2005	B		3	796 cm³	2V	37-38 kW	(50-52 PS)	9,3:1		72,00 mm
	IN [2]	35,7 x 5,5 x 110,5	S	- Ni -		- 45° -	-	1 - III			12911-78B00 94580146	**771003**
	EX [2]	31,8 x 5,5 x 110,2	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			96352793	**771004**
	IN/EX [4]	11,05 x 5.5 x 43,0	G1								11115A70B00	**81-77001**
2	**76,5**											
G15MF (55 kW)		1994→	B		4	1498 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	8,6:1		81,50 mm
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1									**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1									**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1									**81-4210**
3	**76,5**											
A15MF		02.1995→	B		4	1498 cm³	2V	51-55 kW	(70-75 PS)	9,5:1		81,50 mm
	IN [2]	30,3 x 6 x 102,5	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			96182806	**771001**
	EX [2]	25,9 x 6 x 102,0	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			96182805	**771002**
	[50]											**KK-6H**
	IN/EX [4]	11,00 x 6 x 40,0	G1								96103034	**81-77000**
4	**77,9**											
F14D3 (69 kW)		09.2002→01.2005	B		4	1399 cm³	4V	69-70 kW	(94-95 PS)	9,5:1		73,40 mm
F14S3		09.2003→01.2005	B		4	1399 cm³	2V	61 kW	(83 PS)	9,5::1		73,40 mm
	IN/EX [4]	11,00 x 6 x 40,0	G1								96103034	**81-77000**
5	**79**											
A16DMS		04.1997→01.2005	B		4	1598 cm³	4V	77-80 kW	(105-109 PS)	9,5:1		81,50 mm
	IN [2]	30,3 x 6 x 102,5	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			96182806	**771001**
	EX [2]	25,9 x 6 x 102,0	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			96182805	**771002**
	[50]											**KK-6H**
	IN/EX [4]	11,00 x 6 x 40,0	G1								96103034	**81-77000**
6	**80,5**											
T18SED		07.2003→01.2005	B		4	1796 cm³	4V	89 kW	(121 PS)	9,7:1		88,20 mm
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1									**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1									**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1									**81-4210**
7	**86**											
C 20 NE 92 123 6..		09.1993→10.1994	B		4	1998 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	9,2:1		86,00 mm
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III				**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III				**29292**
	[50]	∅ 7 mm										**KK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
							50 006 294
	TAP [8]	H 21,4 x 68				5233315	**50 006 457**
							50 006 406

8 86

X 20 SED 01.1996→ B 4 1998 cm³ 4V 100-109 kW (136-148 PS) 9,5:1 86,00 mm

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**291119**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	IN/EX [4]	11,00 x 6 x 40,0	G1			96103034	**81-77000**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**

9 86

X 22 SE 09.1998→12.2002 B 4 2198 cm³ 4V 100-104 kW (136-141 PS) 9,6:1 94,60 mm
97 363 6..

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**291119**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**
	TAP [8]	H 32 x 26					**50 006 416** NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
712.02	D (AN) 4	98 x 110	3317	2	17,5:1	65	88	**1**

D

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series A 15	1969→1977	712.02	D	1
Series A 30	1969→1977	712.02	D	1

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

					Reference	
1	**98**					
712.02	1969→1977	D (AN) 4	3317 cm³ 2V	65 kW	(88 PS) 17,5:1	110,00 mm
IN [2]	45,8 x 10 x 140,2	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III		**597673**
EX [2]	38,9 x 10 x 140,3	A - Cr -	- 45° - -	1 - III		**425351**
[50]	∅ 10 mm					**KK-10H**
IN [4]	16,00 x 10 x 86,0	G1				**81-59000**
EX [4]	16,00 x 10 x 67,0	G1				**81-59001**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
DD 575	D (AN) 6	100,61 x 120,65	5760	2	16:1	77-88	105-120	**6**
DF 615	D (AN) 6	104,175 x 120	6137	2	16:1	85-93	116-127	**7**
DH 825	D (AN) 6	118 x 126	8250	2	16:1	115-121	156-165	**9**
DHB 825	D (AN) 6	118 x 126	8250	2	16:1	120-148	163-201	**9**
DHS 825	D (LA) 6	118 x 126	8250	2	15:1	184-195	195-265	**9**
DHT 825	D (A) 6	118 x 126	8250	2	16:1	158-167	215-227	**9**
DHTD 825	D (LA) 6	118 x 126	8250	2	15:1	150-166	204-225	**9**
DHU 825	D (LA) 6	118 x 126	8250	2	15:1	105-184	143-250	**9**
DJ5 T	D (LA) 4	92 x 92	2446	3	22:1	76	104	**3**
DK 1160	D (AN) 6	130 x 146	11630	2	16:1	156	212	**14**
DKA 1160	D (AN) 6	130 x 146	11630	2	16:1	169-188	230-256	**14**
DKB 1160	D (AN) 6	130 x 146	11630	2	16:1	156	212	**14**
DKCL 1160	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15:1	156	212	**14**
DKDL 1160	D (AN) 6	130 x 146	11630	2	16:1	121	165	**14**
DKFL 1160	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15:1	191	260	**14**
DKL 1160	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	16:1	148-151	201-205	**14**
DKS 1160	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15:1	139-228	189-315	**14**
DKS 1160 E	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15:1	206	280	**14**
DKSB 1160	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15:1	228	310	**14**
DKSE 1160	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15:1	206	276	**14**
DKT 1160	D (A) 6	130 x 146	11630	2	15:1	185-213	252-290	**14**
DKTD 1160	D (A) 6	130 x 146	11630	2	15:1	185-199	252-270	**14**
DKTL 1160	D (A) 6	130 x 146	11630	2	15:1	165-199	224-270	**14**
DKV 1160	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15:1	139-260	189-354	**15**
DKVL 1160	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15:1	139-260	189-354	**14**
DKX 1160	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15:1	243	330	**15**
DKX 1160 ATI	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15,9:1	260	354	**15**
DKXE 1160	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15:1	139-260	189-354	**15**
DKXE 1160 ATI	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15,9:1	206-212	280-288	**15**
DKZ 1160	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15:1	139-260	189-354	**15**
DKZ 1160 ATI	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15,9:1	274	373	**15**
DNS 620	D (LA) 6	104,175 x 122	6239	2	15:1	156	212	**8**
DNT 620	D (A) 6	104,175 x 122	6239	2	15:1	132	180	**8**
DS 575	D (A) 6	100,61 x 120,65	5760	2	16:1	121	165	**6**
DSD 575	D (A) 6	100,61 x 120,65	5760	2	16:1	121	165	**6**
DT 615	D (A) 6	104,175 x 120	6137	2	16:1	101-124	137-169	**7**
DTD 615	D (A) 6	104,175 x 120	6137	2	16:1	123	168	**7**
DU 825	D (A) 6	118 x 126	8250	2	16:1	148-165	201-225	**9**
EN 55	D (AN) 4	94 x 90	2498	2	23:1	53	72	**4**
ET 70	D (LA) 4	94 x 90	2498	2	21:1	71	96	**5**
GR 165 Euro 4/5	D (LA) 6	118 x 140	6700	4		165	224	**13**
GR 184 Euro 4/5	D (LA) 6	118 x 140	6700	4		184	250	**13**
GR 210 Euro 4/5	D (LA) 6	118 x 140	6700	4		210	286	**13**
H 825	D (LA) 6	118 x 126	8250	2	15:1	184	250	**9**
HS 200	D (LA) 6	118 x 126	8250	2	15:1	200	272	**10**
HT 168	D (LA) 6	118 x 126	8250	2	16:1	168	228	**10**
LT 160 Euro 1	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15,5:1	160	218	**16**
LT 195 Euro 1	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15,5:1	195	265	**16**
LT 210 Euro 1	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	15,5:1	210	286	**16**
MX 300 S Euro 4/5	D (LA) 6	130 x 162	12900	4	16,4:1	300	408	**21**
PE 228 C Euro 3	D (LA) 6	118 x 140	9200	2	17,4:1	228	310	**12**
PE 265 C Euro 3	D (LA) 6	118 x 140	9200	4	17,4:1	265	360	**12**
PR 228 Euro 4/5	D (LA) 6	118 x 140	9200	4	17,4:1	228	310	**12**
PR 265 Euro 4/5	D (LA) 6	118 x 140	9200	4	17,4:1	265	360	**12**
PR 265 S2 Euro 4/5	D (LA) 6	118 x 140	9200	4	17,4:1	265	360	**12**
RS 180 L Euro 1	D (LA) 6	118 x 132	8661	2	16,5:1	180	245	**11**
RS 180 M Euro 1	D (LA) 6	118 x 132	8661	2	16,5:1	180	245	**11**
RS 200 L ATi Euro 1	D (LA) 6	118 x 132	8661	2	16,5:1	200	272	**11**
RS 200 M ATi Euro 2	D (LA) 6	118 x 132	8661	2	16,5:1	200	272	**11**
RS 222 L ATi Euro 1	D (LA) 6	118 x 132	8661	2	16,5:1	222	302	**11**
RS 222 M Euro 2	D (LA) 6	118	8661	2	16,5:1	222	302	**11**
S 825	D (LA) 6	118 x 126	8250	2	15:1	184	250	**9**
WS 225 ATI	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	14,5:1	225	306	**15**
WS 242 G Euro 0	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	14,5:1	242	329	**15**
WS 242 L ATi Euro 1	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	16:1	242	329	**15**
WS 242 M Euro 2	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	16:1	242	329	**15**
WS 259 ATi	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	14,5:1	259	352	**15**
WS 268 Euro 2	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	16:1	268	364	**15**
WS 268 G Euro 0	D (LA) 6	130 x 146	11630	2	14,5:1	268	364	**15**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.			Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
WS 268 L ATi Euro 1	D	(LA)	6	130 x 146	11630	2	14,5:1	268	364	**15**
WS 268 M Euro 2	D	(LA)	6	130 x 146	11630	2	16:1	268	364	**15**
WS 282 L	D	(LA)	6	130 x 146	11630	2	14,5:1	282	383	**15**
WS 295 G Euro 0	D	(LA)	6	130 x 146	11630	2	14,5:1	295	401	**15**
XD 3P	D	(AN)	4	94 x 90	2498	2	23:1	51-58	70-79	**4**
XD 3T	D	(LA)	4	94 x 90	2498	2	21:1	66-70	90-95	**5**
XE 355 C1 Euro 3	D	(LA)	6	130 x 158	12583	4		355	483	**19**
XE 390 C Euro 3	D	(LA)	6	130 x 158	12583	4	16:1	390	530	**20**
XE 390 C1 Euro 3	D	(LA)	6	130 x 158	12583	4	17:1	390	530	**20**
XF 250 M Euro 2	D	(LA)	6	130 x 158	12583	4	16:1	250	340	**18**
XF 280 M Euro 2	D	(LA)	6	130 x 158	12583	4	16:1	280	381	**18**
XF 315 M Euro 2	D	(LA)	6	130 x 158	12583	4	16:1	315	428	**17**
XF 355 M Euro 2	D	(LA)	6	130 x 158	12583	4	16:1	355	483	**17**
688.02	B		4	70 x 72	1108	2	9,5:1	39	53	**1**
688.13	B		4	70 x 72	1108	2	8,5:1	33	45	**1**
810.03	B		4	73 x 77	1289	2	8:1	29	40	**2**
810.29	B		4	73 x 77	1289	2	9,6:1	40	54	**2**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
DAF 55	1967→1975	688.02	B	1
DAF 55	1967→1975	688.13	B	1
DAF 66	1967→1975	688.02	B	1
DAF 66	1967→1975	688.13	B	1
DAF 66	1973→03.1975	810.03	B	2
DAF 66	1973→03.1975	810.29	B	2
Series 70.230	01.1990→08.1991	HT 168	D	10
Series 75.240	07.1992→12.1997	RS 180 L	D	11
Series 75.240	03.1993→12.1997	RS 180 M	D	11
Series 75.250	07.1992→	RS 180 L	D	11
Series 75.270	07.1992→12.1997	RS 200 L ATi	D	11
Series 75.270	07.1992→12.1997	RS 200 M ATi	D	11
Series 75.300	07.1992→12.1997	RS 222 L ATi	D	11
Series 75.300	07.1992→12.1997	RS 222 M	D	11
Series 75.310	07.2000→	PE 228 C	D	12
Series 75.360	07.2000→	PE 265 C	D	12
Series 85.330	07.1992→12.1997	WS 242 L ATi	D	15
Series 85.330	1996→	WS 242 M	D	15
Series 85.340	03.1998→	XF 250 M	D	18
Series 85.360	07.1992→12.1997	WS 268 L ATi	D	15
Series 85.360	09.1994→	WS 268	D	15
Series 85.360	1996→	WS 268 M	D	15
Series 85.380	03.1998→	XF 280 M	D	18
Series 85.430	03.1998→	XF 315 M	D	17
Series 85.480	09.1999→	XE 355 C1	D	19
Series 95.310	09.1987→04.1997	WS 225 ATI	D	15
Series 95.330	08.1990→04.1997	WS 242 G	D	15
Series 95.330	07.1992→	WS 242 L ATi	D	15
Series 95.350	09.1987→04.1997	WS 259 ATi	D	15
Series 95.360	03.1990→04.1997	WS 268 G	D	15
Series 95.360	03.1990→04.1997	WS 268 L ATi	D	15
Series 95.360	03.1990→04.1997	WS 268 M	D	15
Series 95.360	09.1994→	WS 268	D	15
Series 95.380	09.1987→04.1997	WS 282 L	D	15
Series 95.380	01.1997→09.2002	XF 280 M	D	18
Series 95.400	08.1990→04.1997	WS 295 G	D	15
Series 95.430	03.1997→	XF 315 M	D	17
Series 95.480	01.1997→	XF 315 M	D	17
Series 95.480	03.1997→	XF 355 M	D	17
Series 95.480	09.1999→	XE 355 C1	D	19
Series 95.530	09.1999→	XE 390 C	D	20
Series 95.530	09.1999→	XE 390 C1	D	20
Series 100	1975→1982	DD 575	D	6
Series 325	1973→1986	DKCL 1160	D	14
Series 325	1973→1986	DKFL 1160	D	14
Series 325	1973→1986	DKS 1160	D	14
Series 325	1974→1986	DKT 1160	D	14
Series 325	1974→1986	DKTL 1160	D	14
Series 400	02.1987→09.1993	EN 55	D	4
Series 400	02.1987→09.1993	ET 70	D	5
Series 400	02.1987→09.1993	XD 3P	D	4
Series 400	02.1987→09.1993	XD 3T	D	5
Series 400	1996→	DJ5 T	D	3
Series A 1600	05.1967→12.1969	DF 615	D	7
Series A 1602	05.1967→12.1969	DT 615	D	7
Series A 1902	01.1970→12.1973	DT 615	D	7
Series A 2000	01.1969→12.1969	DH 825	D	9
Series A 2400	08.1967→12.1976	DK 1160	D	14
Series A 2600	08.1967→12.1969	DKA 1160	D	14
Series AZ 1900	02.1972→12.1976	DH 825	D	9
Series CF 85.410	05.2006→	MX 300 S	D	21
Series B 1300	01.1970→06.1979	DD 575	D	6
Series B 1600	05.1967→12.1973	DF 615	D	7
Series B 1600	01.1970→05.1979	DD 575	D	6
Series B 1600	02.1972→03.1973	DT 615	D	7
Series F 1100	1966→1983	DF 615	D	7
Series F 1100	05.1972→08.1991	DT 615	D	7
Series F 1100	07.1978→12.1981	DD 575	D	6
Series F 1100	12.1986→11.1989	DNT 620	D	8
Series F 1200	1966→1983	DF 615	D	7
Series F 1200	01.1969→12.1981	DD 575	D	6
Series F 1300	07.1978→10.1988	DF 615	D	7
Series F 1300	07.1978→02.1990	DT 615	D	7
Series F 1400	01.1970→11.1981	DF 615	D	7
Series F 1400	02.1972→12.1981	DD 575	D	6
Series F 1400	05.1972→12.1980	DT 615	D	7
Series F 1500	07.1978→08.1991	DF 615	D	7
Series F 1500	07.1978→08.1991	DT 615	D	7
Series F 1600	01.1970→08.1991	DF 615	D	7
Series F 1600	01.1971→11.1980	DTD 615	D	7
Series F 1600	01.1973→08.1991	DT 615	D	7
Series F 1690	01.1973→08.1991	DT 615	D	7
Series F 1700	01.1970→09.1991	DT 615	D	7
Series F 1700	01.1988→02.1995	DNS 620	D	8
Series F 1800	01.1970→08.1991	DT 615	D	7
Series F 1800	01.1970→08.1991	DTD 615	D	7
Series F 1800	07.1981→08.1991	DHTD 825	D	9
Series F 2000	01.1968→12.1979	DH 825	D	9
Series F 2000	1969→1978	DHB 825	D	9
Series F 2000	01.1970→08.1991	DT 615	D	7
Series F 2000	01.1971→11.1980	DU 825	D	9
Series F 2000	07.1978→08.1991	DF 615	D	7
Series F 2005	1969→1978	DHB 825	D	9
Series F 2005	02.1972→12.1979	DH 825	D	9
Series F 2005	01.1973→11.1980	DU 825	D	9
Series F 2100	1969→1978	DHB 825	D	9
Series F 2100	07.1978→12.1981	DH 825	D	9
Series F 2100	07.1978→08.1991	DF 615	D	7
Series F 2100	07.1981→08.1991	DHTD 825	D	9
Series F 2100	11.1981→08.1991	DHT 825	D	9
Series F 2103	01.1982→08.1991	DH 825	D	9
Series F 2105	1969→1978	DHB 825	D	9
Series F 2105	07.1978→08.1991	DF 615	D	7
Series F 2105	07.1978→08.1991	DH 825	D	9
Series F 2105	07.1981→08.1991	DHTD 825	D	9
Series F 2105	11.1981→08.1991	DHT 825	D	9
Series F 2200	01.1971→11.1980	DU 825	D	9
Series F 2200	07.1978→12.1981	DH 825	D	9
Series F 2205	01.1971→11.1980	DU 825	D	9
Series F 2205	01.1973→12.1979	DH 825	D	9
Series F 2300	07.1978→12.1981	DH 825	D	9
Series F 2300	07.1978→12.1981	DHU 825	D	9
Series F 2300	07.1978→08.1991	DHTD 825	D	9
Series F 2300	11.1981→08.1991	DHT 825	D	9
Series F 2300	01.1990→08.1991	HT 168	D	10
Series F 2303	07.1978→08.1991	DHT 825	D	9
Series F 2303	11.1981→08.1991	DHU 825	D	9
Series F 2303	11.1981→08.1991	DU 825	D	9
Series F 2305	07.1978→12.1981	DH 825	D	9
Series F 2305	07.1978→08.1991	DHU 825	D	9
Series F 2305	11.1981→08.1991	DHT 825	D	9
Series F 2500	1976→1988	DHTD 825	D	9
Series F 2500	1976→1988	DHU 825	D	9
Series F 2500	02.1982→08.1991	DHS 825	D	9
Series F 2505	1976→1988	DHTD 825	D	9
Series F 2505	1976→1988	DHU 825	D	9
Series F 2505	02.1982→08.1991	DHS 825	D	9
Series F 2505	1989→	H 825	D	9
Series F 2505	1989→	S 825	D	9
Series F 2525	1976→1988	DHTD 825	D	9
Series F 2525	1976→1988	DHU 825	D	9
Series F 2525	02.1982→08.1991	DHS 825	D	9
Series F 2535	02.1982→08.1991	DHS 825	D	9
Series F 2600	08.1967→12.1973	DKA 1160	D	14
Series F 2600	01.1970→12.1976	DK 1160	D	14
Series F 2600	02.1972→12.1973	DKB 1160	D	14
Series F 2605	01.1970→12.1973	DKA 1160	D	14
Series F 2605	02.1972→12.1973	DKB 1160	D	14

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series F 2605	01.1973→12.1976	DK 1160	D	14
Series F 2605	06.1985→08.1991	DKXE 1160 ATI	D	15
Series F 2700	01.1990→	HS 200	D	10
Series F 2800	01.1974→11.1980	DKA 1160	D	14
Series F 2800	01.1974→11.1980	DKT 1160	D	14
Series F 2800	01.1974→09.1991	DKS 1160	D	14
Series F 2800	01.1974→09.1991	DKS 1160 E	D	14
Series F 2800	01.1974→09.1991	DKTD 1160	D	14
Series F 2800	01.1980→07.1990	DKSE 1160	D	14
Series F 2800	05.1983→09.1991	DKV 1160	D	15
Series F 2800	06.1985→09.1991	DKXE 1160 ATI	D	15
Series F 2803	01.1974→09.1991	DKS 1160	D	14
Series F 2803	01.1974→09.1991	DKTD 1160	D	14
Series F 2805	01.1974→11.1980	DKA 1160	D	14
Series F 2805	01.1974→11.1980	DKT 1160	D	14
Series F 2805	01.1974→09.1991	DKS 1160	D	14
Series F 2805	01.1974→09.1991	DKS 1160 E	D	14
Series F 2805	01.1974→09.1991	DKTD 1160	D	14
Series F 2805	01.1980→07.1990	DKSE 1160	D	14
Series F 2805	05.1983→09.1991	DKV 1160	D	15
Series F 2815	01.1974→12.1981	DKS 1160	D	14
Series F 3300	06.1981→09.1991	DKX 1160	D	15
Series F 3300	05.1983→09.1991	DKV 1160	D	15
Series F 3300	06.1985→09.1991	DKX 1160 ATI	D	15
Series F 3300	06.1985→09.1991	DKZ 1160 ATI	D	15
Series F 3305	06.1981→09.1991	DKX 1160	D	15
Series F 3305	1984→	DKSE 1160	D	14
Series F 3305	1984→	DKV 1160	D	15
Series F 3305	1984→	DKXE 1160	D	15
Series F 3305	1984→	DKZ 1160	D	15
Series F 3305	06.1985→09.1991	DKX 1160 ATI	D	15
Series F 3305	06.1985→09.1991	DKZ 1160 ATI	D	15
Series F 3325	06.1981→09.1991	DKX 1160	D	15
Series F 3325	1984→09.1991	DKSE 1160	D	14
Series F 3325	1984→09.1991	DKV 1160	D	15
Series F 3325	1984→09.1991	DKXE 1160	D	15
Series F 3325	1984→09.1991	DKZ 1160	D	15
Series F 3325	06.1985→09.1991	DKX 1160 ATI	D	15
Series F 3325	06.1985→09.1991	DKZ 1160 ATI	D	15
Series F 3600	1984→09.1991	DKZ 1160	D	15
Series F 3600	06.1985→09.1991	DKZ 1160 ATI	D	15
Series F 3603	1984→09.1991	DKSE 1160	D	14
Series F 3603	1984→09.1991	DKV 1160	D	15
Series F 3603	1984→09.1991	DKXE 1160	D	15
Series F 3603	1984→09.1991	DKZ 1160	D	15
Series F 3603	06.1985→09.1991	DKZ 1160 ATI	D	15
Series F 3605	1984→09.1991	DKSE 1160	D	14
Series F 3605	1984→09.1991	DKV 1160	D	15
Series F 3605	1984→09.1991	DKXE 1160	D	15
Series F 3605	06.1985→09.1991	DKZ 1160 ATI	D	15
Series F 3625	1984→09.1991	DKSE 1160	D	14
Series F 3625	1984→09.1991	DKV 1160	D	15
Series F 3625	1984→09.1991	DKXE 1160	D	15
Series F 3625	1984→09.1991	DKZ 1160	D	15
Series F 3625	06.1985→09.1991	DKZ 1160 ATI	D	15
Series F 900	01.1975→12.1981	DD 575	D	6
Series F 900	11.1981→11.1988	DF 615	D	7
Series F 900	11.1981→11.1988	DT 615	D	7
Series FA 1300	12.1986→02.1990	DNT 620	D	8
Series FA 1700	12.1986→02.1995	DNT 620	D	8
Series FA 1900	12.1986→09.1993	DNS 620	D	8
Series FA 1900	12.1986→09.1993	DNT 620	D	8
Series LF 45.220		GR 165	D	13
Series LF 45.250		GR 184	D	13
Series LF 55.220		GR 165	D	13
Series LF 55.250		GR 184	D	13
Series LF 55.290		GR 210	D	13
Series MB 200	01.1970→07.1990	DKDL 1160	D	14
Series MB 200	1973→05.1993	DKCL 1160	D	14
Series MB 200	1973→05.1993	DKFL 1160	D	14
Series MB 200	1973→05.1993	DKVL 1160	D	14
Series MB 200	06.1974→12.1984	DKL 1160	D	14
Series MB 200	07.1979→05.1993	DKTL 1160	D	14
Series MB 205	01.1970→07.1990	DKDL 1160	D	14
Series MB 205	1973→05.1993	DKCL 1160	D	14
Series MB 205	1973→05.1993	DKFL 1160	D	14
Series MB 205	1973→05.1993	DKVL 1160	D	14
Series MB 205	06.1974→05.1993	DKL 1160	D	14
Series MB 205	07.1979→05.1993	DKTL 1160	D	14
Series MB 230	1973→1989	DKVL 1160	D	14
Series MB 230	1973→	DKCL 1160	D	14
Series MB 230	1973→	DKFL 1160	D	14
Series N 2800	01.1974→11.1980	DKA 1160	D	14
Series N 2800	01.1974→09.1991	DKS 1160	D	14
Series N 2800	1984→09.1991	DKSE 1160	D	14
Series N 2826	10.1980→09.1991	DKA 1160	D	14
Series N 2826	01.1981→09.1991	DKS 1160	D	14
Series N 2826	01.1982→09.1991	DKTD 1160	D	14
Series N 3300	06.1981→09.1991	DKX 1160	D	15
Series N 3300	06.1985→09.1991	DKX 1160 ATI	D	15
Series SB 201	01.1974→07.1990	DKDL 1160	D	14
Series SB 201	06.1974→05.1993	DKL 1160	D	14
Series SB 201	07.1979→05.1993	DKTL 1160	D	14
Series SB 210	01.1974→07.1990	DKDL 1160	D	14
Series SB 210	06.1974→05.1993	DKL 1160	D	14
Series SB 210	07.1979→05.1993	DKTL 1160	D	14
Series SB 220	1973→	DKFL 1160	D	14
Series SB 220	03.1988→	DKT 1160	D	14
Series SB 220	1992→	LT 160	D	16
Series SB 1600	05.1967→11.1981	DF 615	D	7
Series SB 1600	08.1972→11.1981	DT 615	D	7
Series SB 1602	01.1970→11.1981	DF 615	D	7
Series SB 1602	08.1972→11.1981	DT 615	D	7
Series SB 2000	07.1978→08.1991	DHU 825	D	9
Series SB 2000	05.1980→	DH 825	D	9
Series SB 2005	07.1978→08.1991	DHU 825	D	9
Series SB 2005	05.1980→12.1993	DH 825	D	9
Series SB 2300	1976→1988	DHTD 825	D	9
Series SB 2300	02.1982→08.1991	DHS 825	D	9
Series SB 2305	1976→1988	DHTD 825	D	9
Series SB 2305	02.1982→08.1991	DHS 825	D	9
Series SB 2705	01.1990→	HS 200	D	10
Series SB 3000	1973→1989	DKSB 1160	D	14
Series SB 3000	06.1985→09.1991	DKZ 1160 ATI	D	15
Series SB 3000	1992→	LT 160	D	16
Series SB 3000	1992→	LT 195	D	16
Series SB 3000	1992→	LT 210	D	16
Series TB 160	01.1970→11.1981	DF 615	D	7
Series TB 160	08.1972→11.1981	DT 615	D	7
Series TB 1600	05.1967→12.1969	DF 615	D	7
Series TB 1603	05.1980→11.1981	DF 615	D	7
Series TB 163	01.1970→11.1981	DF 615	D	7
Series TB 163	08.1972→11.1981	DT 615	D	7
Series TB 2100	05.1980→08.1991	DH 825	D	9
Series TB 2100	11.1981→08.1991	DHT 825	D	9
Series T 1600	05.1967→12.1969	DF 615	D	7
Series T 1600	05.1967→12.1969	DT 615	D	7
Series T 1603	05.1980→11.1981	DT 615	D	7
Series TE 2400	08.1967→12.1969	DK 1160	D	14
Series TE 2600	08.1967→12.1969	DKA 1160	D	14
Series V 1600	05.1967→12.1969	DT 615	D	7
Series V 1600	02.1972→12.1973	DF 615	D	7
Series V 1600	04.1973→11.1980	DD 575	D	6
Series VE 2400	08.1967→12.1969	DK 1160	D	14
Series XF 105.410	05.2006→	MX 300 S	D	21

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	
1	**70**								
688.02		1967→1975	B	4	1108 cm³ 2V	39 kW	(53 PS)	9,5:1	72,00 mm
688.13		1967→1975	B	4	1108 cm³ 2V	33 kW	(45 PS)	8,5:1	72,00 mm
	IN [2]	33,5 x 7 x 89,8	S - -		- 45° - -	1 - III			**518293**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -		- 45° - -	14 - III			**518533**
	[50]	∅ 7 mm							**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm							**MK-7H2**
	IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1						**81-5115**
	IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1						**81-5121**
2	**73**								
810.03		1973→03.1975	B	4	1289 cm³ 2V	29 kW	(40 PS)	8:1	77,00 mm
810.29		1973→03.1975	B	4	1289 cm³ 2V	40 kW	(54 PS)	9,6:1	77,00 mm
	IN [2]	33,5 x 7 x 89,8	S - -		- 45° - -	1 - III			**518293**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -		- 45° - -	14 - III			**518533**
	[50]	∅ 7 mm							**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm							**MK-7H2**
	IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1						**81-5115**
	IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1						**81-5121**
3	**92**								
DJ5 T		1996→	D (LA)	4	2446 cm³ 3V	76 kW	(104 PS)	22:1	92,00 mm
91 313 7..									
	IN [2]	36,9 x 7 x 127,9	S - Cr -		- 45° - -	22 - III			**537503**
	IN [2]	41,0 x 7 x 115,7	S - Cr -		- 45° - -	22 - III			**537257**
	EX [2]	36,9 x 7 x 127,5	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III			**537554**
	EX [2]	37,8 x 7 x 115,4	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III			**537019**
	[50]	∅ 7 mm							**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,05 x 7 x 54,0	B1						**81-5327**
									50 006 267
	TAP [12]	H 15 x 43,4							**50 006 458**
									50 006 407
4	**94**								
EN 55		02.1987→09.1993	D (AN)	4	2498 cm³ 2V	53 kW	(72 PS)	23:1	90,00 mm
XD 3P		02.1987→09.1993	D (AN)	4	2498 cm³ 2V	51-58 kW	(70-79 PS)	23:1	90,00 mm
93 625 6..									
	IN [2]	42,5 x 8,5 x 116,0	S - -		- 45° - -	1 - III			**537944**
	EX [2]	35,5 x 8,5 x 116,3	A/S - Cr -		- 45° - -	1 - III			**538210**
	[50]	∅ 8 mm							**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1						**81-5303**

D

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

										Reference	
5	**94**										
ET 70		02.1987→09.1993	D	(LA)	4	2498 cm³	2V	71 kW	(96 PS)	21:1	90,00 mm
XD 3T		02.1987→09.1993	D	(LA)	4	2498 cm³	2V	66-70 kW	(90-95 PS)	21:1	90,00 mm
	IN [2]	42,5 x 8,5 x 116,0	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			**538211**
	EX [2]	35,5 x 8,5 x 116,3	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			**538210**
	[50]	∅ 8 mm									**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1								**81-5303**
6	**100,61**										
DD 575		01.1969→1982	D	(AN)	6	5760 cm³	2V	77-88 kW	(105-120 PS)	16:1	120,65 mm
DS 575			D	(A)	6	5760 cm³	2V	121 kW	(165 PS)	16:1	120,65 mm
DSD 575			D	(A)	6	5760 cm³	2V	121 kW	(165 PS)	16:1	120,65 mm
90 904 6..											
	IN [2]	42,0 x 8,7 x 141,0	S	- Cr -		- 30° -	VS -	1 -		257263	**105-35291**
	EX [2]	39,3 x 8,6 x 140,8	A	- Cr -		- 30° -	VS -	1 -		517472	**105-35296**
	IN/EX [6]	14,33 x 8.7 x 71,0	G2							210279	**81-8901**
7	**104,175**										
DF 615		1966→08.1991	D	(AN)	6	6137 cm³	2V	85-93 kW	(116-127 PS)	16:1	120,00 mm
DT 615		05.1967→09.1991	D	(A)	6	6137 cm³	2V	101-124 kW	(137-169 PS)	16:1	120,00 mm
DTD 615		01.1970→08.1991	D	(A)	6	6137 cm³	2V	123 kW	(168 PS)	16:1	120,00 mm
91 571 6..											
	IN [2]	42,0 x 8,7 x 141,0	S	- Cr -		- 30° -	VS -	1 -		257263	**105-35291**
	EX [2]	39,3 x 8,6 x 140,8	A	- Cr -		- 30° -	VS -	1 -		517472	**105-35296**
	IN/EX [6]	14,33 x 8.7 x 71,0	G2							210279	**81-8901**
8	**104,175**										
DNS 620		12.1986→02.1995	D	(LA)	6	6239 cm³	2V	156 kW	(212 PS)	15:1	122,00 mm
DNT 620		12.1986→02.1995	D	(A)	6	6239 cm³	2V	132 kW	(180 PS)	15:1	122,00 mm
92 191 6..											
	IN [2]	44,0 x 10 x 142,4	A/S	- Cr -		- 30° -	-	1 - III		286292	**105-35464**
	EX [2]	40,0 x 10 x 142,4	A/S	- Cr -		- 30° -	-	1 - III		286291	**105-35603**
	[50]	∅ 10 mm								610872	**RK-10H**
9	**118**										
DH 825		01.1968→	D	(AN)	6	8250 cm³	2V	115-121 kW	(156-165 PS)	16:1	126,00 mm
DHB 825		1969→1978	D	(AN)	6	8250 cm³	2V	120-148 kW	(163-201 PS)	16:1	126,00 mm
DHS 825		02.1982→08.1991	D	(LA)	6	8250 cm³	2V	184-195 kW	(195-265 PS)	15:1	126,00 mm
DHT 825		07.1978→08.1991	D	(A)	6	8250 cm³	2V	158-167 kW	(215-227 PS)	16:1	126,00 mm
DHTD 825		1976→08.1991	D	(LA)	6	8250 cm³	2V	150-166 kW	(204-225 PS)	15:1	126,00 mm
DHU 825		1976→08.1991	D	(LA)	6	8250 cm³	2V	105-184 kW	(143-250 PS)	15:1	126,00 mm
DU 825		01.1971→08.1991	D	(A)	6	8250 cm³	2V	148-165 kW	(201-225 PS)	16:1	126,00 mm
H 825		1989→	D	(LA)	6	8250 cm³	2V	184 kW	(250 PS)	15:1	126,00 mm
S 825		1989→	D	(LA)	6	8250 cm³	2V	184 kW	(250 PS)	15:1	126,00 mm
90 112 6.., 90 545 6.., 93 028 6..											
	IN/EX [6]	16,03 x 10 x 70,0	G1							240 472-5 240472 2404725	**81-12001**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

											Reference	
10	**118**											
HS 200	01.1990→	D	(LA)	6	8250 cm³	2V	200 kW	(272 PS)	15:1	126,00 mm		
HT 168	01.1990→08.1991	D	(LA)	6	8250 cm³	2V	168 kW	(228 PS)	16:1	126,00 mm		
	IN/EX [6]	16,00 x 10 x 79,0	G1								557284	**81-12004**
11	**118**											
RS 180 L Euro 1	07.1992→	D	(LA)	6	8661 cm³	2V	180 kW	(245 PS)	16,5:1	132,00 mm		
RS 180 M Euro 1	03.1993→12.1997	D	(LA)	6	8661 cm³	2V	180 kW	(245 PS)	16,5:1	132,00 mm		
RS 200 L ATi Euro 1	07.1992→12.1997	D	(LA)	6	8661 cm³	2V	200 kW	(272 PS)	16,5:1	132,00 mm		
RS 200 M ATi Euro 2	07.1992→12.1997	D	(LA)	6	8661 cm³	2V	200 kW	(272 PS)	16,5:1	132,00 mm		
RS 222 L ATi Euro 1	07.1992→12.1997	D	(LA)	6	8661 cm³	2V	222 kW	(302 PS)	16,5:1	132,00 mm		
RS 222 M Euro 2	07.1992→12.1997	D	(LA)	6	8661 cm³	2V	222 kW	(302 PS)	16,5:1			
92 128 6..												
	IN [2]	50,0 x 10 x 157,9	A/S - Cr -		- 30° -	-	1 - III				394838	**105-35496**
	EX [2]	45,5 x 9,9 x 157,9	RA/S- Cr -		- 30° -	-	1 - III				394839	**105-35497**
	IN/EX [6]	16,00 x 10 x 79,0	G1								557284	**81-12004**
12	**118**											
PE 228 C Euro 3	07.2000→	D	(LA)	6	9200 cm³	2V	228 kW	(310 PS)	17,4:1	140,00 mm		
PE 265 C Euro 3	07.2000→	D	(LA)	6	9200 cm³	4V	265 kW	(360 PS)	17,4:1	140,00 mm		
PR 228 Euro 4/5		D	(LA)	6	9200 cm³	4V	228 kW	(310 PS)	17,4:1	140,00 mm		
PR 265 Euro 4/5		D	(LA)	6	9200 cm³	4V	265 kW	(360 PS)	17,4:1	140,00 mm		
PR 265 S2 Euro 4/5		D	(LA)	6	9200 cm³	4V	265 kW	(360 PS)	17,4:1	140,00 mm		
99 799 7..												
	IN [2]	40,5 x 9 x 158,1	S - Cr -		- 20° -	-	9 - III				1345509	**105-35630**
	EX [2]	37,0 x 9 x 154,3	A/S - Cr -		- 45° -	-	9 - III				1352127	**105-35631**
	[50]	∅ 9 mm										**RK-9H**
13	**118**											
GR 165 Euro 4/5		D	(LA)	6	6700 cm³	4V	165 kW	(224 PS)		140,00 mm		
GR 184 Euro 4/5		D	(LA)	6	6700 cm³	4V	184 kW	(250 PS)		140,00 mm		
GR 210 Euro 4/5		D	(LA)	6	6700 cm³	4V	210 kW	(286 PS)		140,00 mm		
	IN [2]	33,0 x 7 x 124,7	S - Cr -		- 30° -	-	1 - III				1404919	**105-35632**
	EX [2]	33,0 x 7 x 124,3	A/S - Cr -		- 45° -	-	1 - III				1404918 1409671	**105-35633**
14	**130**											
DK 1160	08.1967→12.1976	D	(AN)	6	11630 cm³	2V	156 kW	(212 PS)	16:1	146,00 mm		
DKA 1160	08.1967→09.1991	D	(AN)	6	11630 cm³	2V	169-188 kW	(230-256 PS)	16:1	146,00 mm		
DKB 1160	02.1972→12.1973	D	(AN)	6	11630 cm³	2V	156 kW	(212 PS)	16:1	146,00 mm		
DKCL 1160	1973→	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	156 kW	(212 PS)	15:1	146,00 mm		
DKDL 1160	01.1970→07.1990	D	(AN)	6	11630 cm³	2V	121 kW	(165 PS)	16:1	146,00 mm		
DKFL 1160	1973→	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	191 kW	(260 PS)	15:1	146,00 mm		
DKL 1160	06.1974→05.1993	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	148-151 kW	(201-205 PS)	16:1	146,00 mm		
DKS 1160	1973→09.1991	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	139-228 kW	(189-315 PS)	15:1	146,00 mm		
DKS 1160 E	01.1974→09.1991	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	206 kW	(280 PS)	15:1	146,00 mm		
DKSB 1160	1973→1989	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	228 kW	(310 PS)	15:1	146,00 mm		
DKSE 1160	01.1980→	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	206 kW	(276 PS)	15:1	146,00 mm		
DKT 1160	1974→	D	(A)	6	11630 cm³	2V	185-213 kW	(252-290 PS)	15:1	146,00 mm		
DKTD 1160	01.1974→09.1991	D	(A)	6	11630 cm³	2V	185-199 kW	(252-270 PS)	15:1	146,00 mm		
DKTL 1160	1974→05.1993	D	(A)	6	11630 cm³	2V	165-199 kW	(224-270 PS)	15:1	146,00 mm		
DKVL 1160	1973→05.1993	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	139-260 kW	(189-354 PS)	15:1	146,00 mm		
92 130 6.., 93 052 6.., 94 456 6..												

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

						Reference	
	IN [1]	54,9 x 11 x 152,2	A - Cr -	- 30° - VS -	1 -	267356 655395	**105-35399**
	EX [1]	47,7 x 11 x 150,1	A - Cr -	- 30° - VS -	1 -	267357 655398	**105-35379**
	IN/EX [6]	17,50 x 11.075 x 70,0	G1			220655401 368893 655401	**81-1200**

15 130

DKV 1160	05.1983→	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	139-260 kW	(189-354 PS)	15:1	146,00 mm
DKX 1160	06.1981→09.1991	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	243 kW	(330 PS)	15:1	146,00 mm
DKX 1160 ATI	06.1985→09.1991	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	260 kW	(354 PS)	15,9:1	146,00 mm
DKXE 1160	1984→	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	139-260 kW	(189-354 PS)	15:1	146,00 mm
DKXE 1160 ATI	06.1985→09.1991	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	206-212 kW	(280-288 PS)	15,9:1	146,00 mm
DKZ 1160	1984→	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	139-260 kW	(189-354 PS)	15:1	146,00 mm
DKZ 1160 ATI	06.1985→09.1991	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	274 kW	(373 PS)	15,9:1	146,00 mm
WS 225 ATI	09.1987→04.1997	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	225 kW	(306 PS)	14,5:1	146,00 mm
WS 242 G Euro 0	08.1990→04.1997	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	242 kW	(329 PS)	14,5:1	146,00 mm
WS 242 L ATi Euro 1	07.1992→	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	242 kW	(329 PS)	16:1	146,00 mm
WS 242 M Euro 2	1996→	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	242 kW	(329 PS)	16:1	146,00 mm
WS 259 ATi	09.1987→04.1997	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	259 kW	(352 PS)	14,5:1	146,00 mm
WS 268 Euro 2	09.1994→	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	268 kW	(364 PS)	16:1	146,00 mm
WS 268 G Euro 0	03.1990→04.1997	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	268 kW	(364 PS)	14,5:1	146,00 mm
WS 268 L ATi Euro 1	03.1990→12.1997	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	268 kW	(364 PS)	14,5:1	146,00 mm
WS 268 M Euro 2	03.1990→	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	268 kW	(364 PS)	16:1	146,00 mm
WS 282 L	09.1987→04.1997	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	282 kW	(383 PS)	14,5:1	146,00 mm
WS 295 G Euro 0	08.1990→04.1997	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	295 kW	(401 PS)	14,5:1	146,00 mm

93 052 6.., 94 445 6.., 94 446 6.., 94 447 6.., 94 448 6.., 94 456 6..

						Reference	
	IN [1]	54,9 x 11 x 175,0	A/S - Cr -	- 30° - -	9 - III	1252495 1259989 266305	**105-35466**
	EX [1]	49,9 x 11 x 175,0	A/S - Cr -	- 30° - -	9 - III	1254382 266306	**105-35604**
	IN/EX [6]	17,50 x 11.075 x 75,0	G1			0266 425	**81-12002**

16 130

LT 160 Euro 1	1992→	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	160 kW	(218 PS)	15,5:1	146,00 mm
LT 195 Euro 1	1992→	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	195 kW	(265 PS)	15,5:1	146,00 mm
LT 210 Euro 1	1992→	D	(LA)	6	11630 cm³	2V	210 kW	(286 PS)	15,5:1	146,00 mm

93 052 6..

						Reference	
	IN/EX [6]	17,50 x 11.075 x 70,0	G1			220655401 368893 655401	**81-1200**

17 130

XF 315 M Euro 2	01.1997→	D	(LA)	6	12583 cm³	4V	315 kW	(428 PS)	16:1	158,00 mm
XF 355 M Euro 2	03.1997→	D	(LA)	6	12583 cm³	4V	355 kW	(483 PS)	16:1	158,00 mm

94 896 6..

						Reference	
	IN [2]	45,5 x 9 x 163,6	S - Cr -	- 20° - -	9 - III	1603846 1684773	**105-35621**
	IN [2]	45,5 x 9 x 164,0	S - Cr -	- 30° - -	1 - III	1307654	**105-35601**
	EX [2]	42,5 x 9 x 158,7	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	1362696 1654942	**105-35620**
	EX [2]	42,5 x 9 x 159,0	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	1307655 1327029	**105-35600**
	IN/EX [6]	15,02 x 9.02 x 76,5	G2			1628843	**81-12003**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

D

													Reference	
18	**130**													
XF 250 M Euro 2	03.1998→	D	(LA)	6	12583 cm³	4V		250 kW	(340 PS)	16:1	158,00 mm			
XF 280 M Euro 2	01.1997→	D	(LA)	6	12583 cm³	4V		280 kW	(381 PS)	16:1	158,00 mm			
94 896 6..														
	IN [2]	45,5 x 9 x 163,6	S	- Cr -		- 20° -	-	9	- III				1342220	**105-35619**
	IN [2]	45,5 x 9 x 164,0	S	- Cr -		- 30° -	-	1	- III				1307654	**105-35601**
	EX [2]	42,5 x 9 x 158,7	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9	- III				1362696 1654942	**105-35620**
	EX [2]	42,5 x 9 x 159,0	A/S	- Cr -		- 30° -	-	1	- III				1307655 1327029	**105-35600**
	IN/EX [6]	15,02 x 9.02 x 76,5	G2										1628843	**81-12003**
19	**130**													
XE 355 C1 Euro 3	09.1999→	D	(LA)	6	12583 cm³	4V		355 kW	(483 PS)		158,00 mm			
	IN [2]	45,5 x 9 x 164,2	S	- Cr -		- 20° -	-	18	- III				1644097	**105-35640**
	EX [2]	42,5 x 9 x 158,7	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9	- III				1362696 1654942	**105-35620**
20	**130**													
XE 390 C Euro 3	09.1999→	D	(LA)	6	12583 cm³	4V		390 kW	(530 PS)	16:1	158,00 mm			
XE 390 C1 Euro 3	09.1999→	D	(LA)	6	12583 cm³	4V		390 kW	(530 PS)	17:1	158,00 mm			
99 900 6.., 99 985 6..														
	IN [2]	45,5 x 9 x 163,6	S	- Cr -		- 20° -	-	9	- III				1603846 1684773	**105-35621**
	IN [2]	45,5 x 9 x 164,0	S	- Cr -		- 30° -	-	1	- III				1307654	**105-35601**
	EX [2]	42,5 x 9 x 159,0	A/S	- Cr -		- 30° -	-	1	- III				1307655 1327029	**105-35600**
	IN/EX [6]	15,02 x 9.02 x 76,5	G2										1628843	**81-12003**
21	**130**													
MX 300 S Euro 4/5	05.2006→	D	(LA)	6	12900 cm³	4V		300 kW	(408 PS)	16,4:1	162,00 mm			
	[50]	∅ 10 mm											610872	**RK-10H**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AB	B	2	71,6 x 68	547	2	8,7:1	20	27	**1**
CB 20	B	3	76 x 73	993	2	9:1	37-41	50-55	**2**
2C	D (AN)	4	86 x 85	1974	2	23:1	53-54	72-73	**3**
2C-T	D (LA)	4	86 x 85	1974	2	23:1	61-67	83-91	**3**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Charade 1.0	10.1977→03.1987	CB 20	B	2
Cuore 0.6	04.1976→10.1988	AB	B	1
Delta 2.0 D	08.1993→	2C	D	3
Delta 2.0 TD	04.1983→09.1993	2C-T	D	3
Fronte 0.6	04.1976→10.1988	AB	B	1
Hijet 0.6	04.1976→10.1988	AB	B	1

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

												Reference	
1	**71,6**												
AB		04.1976→10.1988	B		2	547 cm³	2V		20 kW	(27 PS)	8,7:1		68,00 mm
	IN [2]	36,1 x 7 x 101,6	S	- Cr -		- 45° -		-	1 - III			13711-87701 13711-87705	**V3573**
	EX [2]	33,0 x 7 x 101,6	A	- Ni -		- 45° -		-	1 - III			13715-87701 13715-87702	**S3574**
2	**76**												
CB 20		10.1977→03.1987	B		3	993 cm³	2V		37-41 kW	(50-55 PS)	9:1		73,00 mm
	IN [2]	36,1 x 7 x 101,6	S	- Cr -		- 45° -		-	1 - III			13711-87701 13711-87705	**V3573**
	EX [2]	33,0 x 7 x 101,6	A	- Ni -		- 45° -		-	1 - III			13715-87701 13715-87702	**S3574**
3	**86**												
2C		08.1993→	D	(AN)	4	1974 cm³	2V		53-54 kW	(72-73 PS)	23:1		85,00 mm
2C-T		04.1983→09.1993	D	(LA)	4	1974 cm³	2V		61-67 kW	(83-91 PS)	23:1		85,00 mm
	IN [2]	38,5 x 8 x 105,7	A	- Ni -		- 45° -		-	1 -				**711025**
	EX [2]	32,5 x 8 x 105,3	A	- Ni -		- 45° -		-	1 -				**711026**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A 12 L 612	D (AN) 12	110	15960	2		162	220	**35**
BA 6 M 816	D (A) 6	142 x 160	15204	2	16:1	245-269	333-366	**57**
BA 8 M 816	D (A) 8	142 x 160	20272	2	16:1	325-359	442-488	**57**
BA 12 M 816	D (A) 12	142 x 160	30408	2	16:1	247-564	336-766	**57**
BA 16 M 816	D (A) 16	142 x 160	40544	2	16:1	330-751	449-1020	**57**
BF 4 M 2012	D (LA) 4	98	4000	2	18,4:1	60-155	82-211	**11**
BF 6 M 2012	D (LA) 6	98	6000	2	18,4:1	80-208	109-283	**11**
BFG 6 L 913 C	G (A) 6	102 x 125	6128	2	9:1	56-81	76-110	**19**
BFG 6 M 1013 C	G (A) 6	108 x 130	7146	2	10:1			**29**
BFG 6 M 1015 C	G (A) 6	132 x 145	11910	2	10:1	142	193	**52**
BFG 8 M 1015 C	G (A) 8	132 x 145	15870	2	10:1	190	258	**52**
BF 3 L 914	D (A) 3	102 x 132	3236	2		44-59	60-80	**27**
BF 3 M 1011 Euro 1	D (A) 3	91 x 112	2185	2	17:1	46	62	**2**
BF 3 M 1011 F	D (A) 3	91 x 112	2185	2	17:1	51	68	**2**
BF 4 L 1011	D (A) 4	91 x 105	2732	2	17:1	50-56	68-76	**3**
BF 4 L 1011 F Euro 1	D (A) 4	91 x 105	2732	2	17:1	48-56	65-76	**3**
BF 4 L 1011 FT Euro 1	D (A) 4	91 x 105	2732	2	17:1	46-53	63-72	**3**
BF 4 L 913	D (A) 4	102 x 125	4086	2	15,5/ 17:1	55-81	75-111	**23**
BF 4 L 913 C	D (LA) 4	102 x 125	4086	2		78-92	106-126	**25**
BF 4 L 913 T	D (A) 4	102 x 125	4086	2		55-78	75-106	**24**
BF 4 L 914	D (A) 4	102 x 132	4314	2		59-72	80-98	**27**
BF 4 M 1011 F Euro 1	D (A) 4	91 x 112	2912	2	17:1	41-61	56-83	**2**
BF 4 M 1012 Euro 1	D (LA) 4	94 x 115	3192	2	17,5:1	47-65	64-88	**5**
BF 4 M 1012 C Euro 1	D (LA) 4	94 x 115	3192	2	17,5:1	70-82	95-112	**5**
BF 4 M 1012 E Euro 2	D (A) 4	94 x 115	3192	2	17,5:1	48-73	65-99	**5**
BF 4 M 1012 EC Euro 2	D (LA) 4	94 x 115	3192	2	17,5:1	60-73	82-99	**5**
BF 4 M 1013 Euro 1	D (A) 4	108 x 130	4764	2	17,6:1	63-93	85-127	**30**
BF 4 M 1013 C Euro 1	D (LA) 4	108 x 130	4764	2	17,6:1	99-125	135-168	**30**
BF 4 M 1013 E Euro 2	D (LA) 4	108 x 130	4764	2	17,6:1	71-95	97-129	**30**
BF 4 M 1013 EC Euro 2	D (LA) 4	108 x 130	4764	2	17,6:1	100-118	136-160	**30**
BF 4 M 1013 EW Euro 2	D (LA) 4	108 x 130	4764	2	17,6:1	81-130	110-177	**30**
BF 4 M 1013 FC Euro 2	D (LA) 4	108 x 130	4764	2	17,6:1	133	181	**31**
BF 4 M 2012 Euro 2	D (LA) 4	101 x 126	4038	2		74-93	101-126	**16**
BF 4 M 2012 B Euro 3	D (LA) 4	101 x 126	4038	2		52	71	**16**
BF 4 M 2012 C Euro 2	D (LA) 4	101 x 126	4038	2		56-155	76-208	**16**
BF 4 M 2013 C Euro 3	D (LA) 4	98 x 126	3800	4		125	170	**9**
BF 6 L 413	D (A) 6	120 x 125	8478	2	16,5:1	154	210	**39**
BF 6 L 413 F	D (A) 6	125 x 130	9572	2	16,5:1	143-177	195-241	**44**
BF 6 L 413 FR	D (A) 6	125 x 130	9572	2	16,5:1	142-177	193-240	**44**
BF 6 L 413 FRC	D (A) 6	125 x 130	9572	2	15,8:1	170-199	231-271	**45**
BF 6 L 413 FRT	D (A) 6	125 x 130	9572	2	17,3:1	112-150	152-204	**44**
BF 6 L 413 FRW	D (A) 6	125 x 130	9572	2		141	192	**48**
BF 6 L 413 FW	D (A) 6	125 x 130	9572	2	16,5:1	112-121	152-165	**47**
BF 6 L 513 C	D (LA) 6	125 x 130	9572	2	16,5:1	177	240	**46**
BF 6 L 513 F	D (A) 6	125 x 130	9572	2	17:1	141	192	**47**
BF 6 L 513 FR	D (A) 6	125 x 130	9572	2	15,8:1	162	220	**47**
BF 6 L 513 FW	D (AN) 6	125 x 130	9572	2	17:1	141	192	**45**
BF 6 L 513 R	D (A) 6	125 x 130	9572	2	15,8:1	140-183	190-249	**47**
BF 6 L 513 RC	D (LA) 6	125 x 130	9572	2	15,8:1	180-217	245-295	**46**
BF 6 L 513 125	D (A) 6	125 x 130	9572	2	15,8:1	182	248	**47**
BF 6 L 513 128	D (A) 6	128 x 130	10038	2	17:1	141	192	**51**
BF 6 L 912	D (A) 6	100 x 120	5655	2	15,5:1	88-100	120-136	**13**
BF 6 L 913	D (A) 6	102 x 125	6128	2	15,5:1	70-140	95-191	**21**
BF 6 L 913 C	D (LA) 6	102 x 125	6128	2		118-164	160-223	**25**
BF 6 L 913 T	D (A) 6	102 x 125	6128	2		85-112	115-152	**24**
BF 6 L 914	D (A) 6	102 x 132	6472	2		110	150	**27**
BF 6 M 1012 Euro 1	D (A) 6	94 x 115	4788	2	17,5:1	83-98	113-133	**5**
BF 6 M 1012 C Euro 1	D (LA) 6	94 x 115	4788	2	17,5:1	88-140	120-190	**5**
BF 6 M 1012 E Euro 2	D (A) 6	94 x 115	4788	2	17,5:1	72-100	98-136	**5**
BF 6 M 1012 EC Euro 2	D (LA) 6	94 x 115	4788	2		85-125	115-170	**5**
BF 6 M 1013 Euro 1	D (A) 6	108 x 130	7146	2	17,6:1	95-141	129-192	**30**
BF 6 M 1013 C Euro 1	D (LA) 6	108 x 130	7146	2	17,6:1	144-235	196-320	**30**
BF 6 M 1013 CP Euro 1	D (LA) 6	108 x 130	7146	2	17,6:1	161-190	219-258	**30**
BF 6 M 1013 E Euro 2	D (LA) 6	108 x 130	7146	2	17,6:1	88-118	120-161	**30**
BF 6 M 1013 EC Euro 2	D (LA) 6	108 x 130	7146	2	17,6:1	92-191	125-260	**30**
BF 6 M 1013 ECW Euro 2	D (LA) 6	108 x 130	7146	2	17,6:1	123-195	165-261	**30**
BF 6 M 1013 ECP Euro 2	D (LA) 6	108 x 130	7146	2	17,6:1	147-195	200-265	**30**
BF 6 M 1013 EW Euro 2	D (LA) 6	108 x 130	7146	2	17,6:1	123-195	165-261	**30**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
BF 6 M 1013 FC Euro 3	D (LA) 6	108 x 130	7146	2	17,6:1	147-200	200-272	**31**
BF 6 M 1015 Euro 2	D (LA) 6	132 x 145	11910	4	16,5:1	228-341	310-464	**54**
BF 6 M 1015 C Euro 2	D (LA) 6	132 x 145	11910	4	16,5:1	228-341	310-464	**53**
BF 6 M 1015 CP Euro 2	D (LA) 6	132 x 145	11910	4	16,5:1	261-330	350-443	**53**
BF 6 M 1015 CU Euro 2	D (LA) 6	132 x 145	11910	4	16,5:1	226-305	350-410	**54**
BF 6 M 2012 C Euro 2	D (A) 6	101 x 126	6067	2		80-155	109-209	**16**
BF 6 M 2013 Euro 3	D (LA) 6	98 x 126	5703	4		92-118	125-160	**9**
BF 6 M 2013 C Euro 3	D (LA) 6	98 x 126	5703	4		190	258	**9**
BF 6 M 716	D (A) 6	135 x 160	13740	2	16,1:1	202-266	275-362	**56**
BF 8 L 413	D (A) 8	120 x 125	11310	2	16,5:1	206	280	**39**
BF 8 L 413 F	D (A) 8	125 x 130	12763	2	16,5:1	190-235	259-320	**44**
BF 8 L 413 FRW	D (A) 8	125 x 130	12763	2		180	245	**48**
BF 8 L 413 FW	D (A) 8	125 x 130	12763	2				**47**
BF 8 L 513 C	D (LA) 8	125 x 130	17180	2	16,5:1	212-235	288-320	**46**
BF 8 L 513 CP	D (LA) 8	125 x 130	17180	2	16,5:1	235	320	**46**
BF 8 L 513 LC	D (LA) 8	125 x 140	13744	2		206-274	280-373	**46**
BF 8 L 513 125	D (A) 8	125 x 130	12763	2	15,8:1	160-250	218-340	**47**
BF 8 L 513 128	D (A) 8	128 x 130	13382	2	17:1	188-232	265-315	**51**
BF 8 M 716	D (A) 8	135 x 160	18320	2	16,1:1	246-312	335-425	**56**
BF 8 M 1015 C Euro 2	D (LA) 8	132 x 145	15870	4	16,5:1	304-454	414-617	**53**
BF 8 M 1015 CP Euro 2	D (LA) 8	132 x 145	15870	4	16,5:1	294-440	400-598	**53**
BF 8 M 1015 M Euro 2	D (A) 8	132 x 145	15870	4		290-304	394-413	**54**
BF 10 L 413	D (A) 10	120 x 125	14140	2	16,5:1	258	350	**39**
BF 10 L 413 F	D (A) 10	125 x 130	15953	2	16,5:1	206-294	280-400	**47**
BF 10 L 413 FRW	D (A) 10	125 x 130	15953	2		224	305	**48**
BF 10 L 413 FW	D (A) 10	125 x 130	15953	2	16,5:1	188-200	256-275	**47**
BF 10 L 513 C	D (LA) 10	125 x 130	15953	2	16,5:1	265-294	360-400	**46**
BF 10 L 513 F	D (A) 10	125 x 130	15953	2	17:1	253	320	**47**
BF 10 L 513 125	D (A) 10	125 x 130	15953	2	15,8:1	218-305	296-415	**47**
BF 10 L 513 128	D (A) 10	128 x 130	16728	2	17:1	235	320	**51**
BF 12 L 413	D (A) 12	120 x 125	16960	2	16,5:1	305-331	420-450	**39**
BF 12 L 413 F	D (A) 12	125 x 130	19144	2	16,5:1	286-353	389-480	**44**
BF 12 L 413 FC	D (LA) 12	125 x 130	19144	2	16,5:1	286-386	389-525	**46**
BF 12 L 413 FRW	D (A) 12	125 x 130	19140	2		268	364	**48**
BF 12 L 413 FW	D (A) 12	125 x 130	19144	2	16,5:1	228-287	310-390	**47**
BF 12 L 513 C	D (LA) 12	125 x 130	19144	2	15,8:1	328-405	446-551	**46**
BF 12 L 513 F	D (A) 12	125 x 130	19144	2	17:1	282	384	**47**
BF 12 L 513 FW	D (A) 12	125 x 130	19144	2	17:1	282	384	**47**
BF 12 L 513 125	D (A) 12	125 x 130	19144	2	15,8:1	300-367	408-499	**47**
BF 12 L 513 128	D (A) 12	128 x 130	20076	2	17:1	282	384	**51**
BF 12 L 714	D (A) 12	120 x 140	19000	2	15,6:1	129-257	175-350	**37**
BF 12 M 716	D (A) 12	135 x 160	27480	2	16,1:1	404-533	550-725	**56**
BF 16 M 716	D (A) 16	135 x 160	36640	2	16,1:1	566-625	670-850	**56**
BF 4 M 1013 CP Euro 1	D (LA) 4	108 x 130	4764	2	17,6:1	100	136	**30**
BF 4 M 1013 ECW Euro 2	D (LA) 4	108 x 130	4764	2	17,6:1	105-130	143-177	**30**
D 5 A-A TA Euro 2	D (LA) 4	108 x 130	4764	4	17,5:1	92-100	125-136	**32**
D 5 A-AT Euro 2	D (LA) 4	108 x 130	4764	4	17,5:1	77-81	105-110	**32**
D 5 A-B TA Euro 2	D (LA) 4	108 x 130	4764	4	17,5:1	92-100	125-136	**32**
D 5 A-T Euro 2	D (LA) 4	108 x 130	4764	4	17,5:1	72-95	98-129	**32**
D 5 A-TA Euro 2	D (LA) 4	108 x 130	4764	4	17,5:1	89-118	121-160	**32**
F/A 2 L 514	D (AN) 2	110 x 140	2660	2	19,2:1	27	36	**35**
F/A 3 L 514	D (AN) 3	110 x 140	3990	2	19,2:1	40	54	**35**
F/A 4 L 514	D (AN) 4	110 x 140	5322	2	19,2:1	53	72	**35**
F/A 6 L 514	D (AN) 6	110 x 140	7980	2	19,2:1	81	110	**35**
F/A 6 L 614	D 6	110	7980	2		81	110	**35**
F/A 6 L 714	D (AN) 6	120 x 140	9500	2	19:1	106-110	145-150	**37**
F/A 8 L 614	D 8	110	10640	2		108	147	**35**
F/A 8 L 714	D (AN) 8	120 x 140	12667	2	19:1	143-147	195-200	**37**
F/A 12 L 714	D (AN) 12	120 x 140	19000	2	19:1	213	290	**37**
F 1 L 410 D	D (AN) 1	90 x 105	668	2	17,5:1	9	13	**1**
F 1 L 511 D	D (AN) 1	100 x 105	825	2	17:1	11-13	15-17	**14**
F 1 L 511 W	D (AN) 1	100 x 105	825	2	19:1	11	15	**14**
F 1 L 514	D (AN) 1	110 x 140	1330	2	19,2:1	13	18	**35**
F 1 L 712	D (AN) 1	95 x 120	850	2	20:1	9	13	**6**
F 1 L 812	D (AN) 1	95 x 120	850	2	19:1	9	13	**7**
F 2 L 1011	D (AN) 2	91 x 105	1366	2	18,5:1	18-22	25-30	**4**
F 2 L 1011 F Euro 1	D (AN) 2	91 x 105	1366	2	18,5:1	20-22	27-30	**4**
F 2 L 410 D	D (AN) 2	90 x 105	1336	2	17,5:1	18	25	**1**
F 2 L 511 D	D (AN) 2	100 x 105	1650	2	17:1	22-26	30-35	**14**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
F 2 L 511 W	D (AN) 2	100 x 105	1650	2	19:1	19-22	26-30	**14**
F 2 L 514	D (AN) 2	110 x 140	2660	2	19,2:1	24	33	**35**
F 2 L 712	D (AN) 2	95 x 120	1700	2	20:1	15-21	20-28	**6**
F 2 L 812	D (AN) 2	95 x 120	1700	2	19:1	16-22	22-30	**7**
F 2 L 912 D	D (AN) 2	100 x 120	1884	2	17:1	18-25	24-34	**12**
F 2 L 912 W	D (AN) 2	100 x 120	1884	2	19:1	19-25	26-34	**12**
F 2 M 1011 F Euro 1	D (AN) 2	91 x 112	1366	2	18,5:1	21-23	29-31	**3**
F 3 L 1011	D (AN) 3	91 x 105	2049	2	18,5:1	27-33	37-45	**4**
F 3 L 1011 F Euro 1	D (AN) 3	91 x 105	2049	2	18,5:1	28-33	38-45	**4**
F 3 L 514	D (AN) 3	110 x 140	3990	2	19,2:1	37	50	**35**
F 3 L 712	D (AN) 3	95 x 120	2552	2	20:1	26-28	35-38	**6**
F 3 L 812	D (AN) 3	95 x 120	2552	2	19:1	26-29	35-40	**7**
F 3 L 912 D	D (AN) 3	100 x 120	2826	2	17:1	26-44	35-60	**12**
F 3 L 912 W	D (AN) 3	100 x 120	2826	2	19:1	25-37	34-50	**12**
F 3 L 913	D (AN) 3	102 x 125	3064	2		37-45	50-61	**20**
F 3 L 914	D (AN) 3	102 x 132	3236	2		41-44	56-60	**27**
F 3 M 1011	D (AN) 3	91 x 112	2185	2		32-36	44-48	**3**
F 3 M 1011 F Euro 1	D (AN) 3	91 x 112	2185	2	18,5:1	32-36	44-49	**3**
F 4 L 413 F	D (AN) 4	125 x 130	6381	2	18:1	83	113	**43**
F 4 L 1011	D (AN) 4	91 x 105	2732	2	18,5:1	36-44	49-60	**4**
F 4 L 1011 F Euro 1	D (AN) 4	91 x 105	2732	2	18,5:1	40-46	55-63	**4**
F 4 L 413 FR	D (AN) 4	125 x 130	6381	2	18:1	94	128	**43**
F 4 L 413 R	D (AN) 4	120 x 130	5880	2	18:1	90	122	**42**
F 4 L 514	D (AN) 4	110 x 140	5322	2	19,2:1	48	65	**35**
F 4 L 712	D (AN) 4	95 x 120	3400	2	20:1	34-38	46-52	**6**
F 4 L 812	D (AN) 4	95 x 120	3400	2	19:1	33-43	45-58	**7**
F 4 L 912 D	D (AN) 4	100 x 120	3770	2		19-59	20-80	**12**
F 4 L 912 F	D (AN) 4	102 x 125	4086	2	17:1	46-62	62-84	**26**
F 4 L 912 H	D (AN) 4	100 x 120	3770	2	17:1	44	60	**15**
F 4 L 912 W	D (AN) 4	100 x 120	3770	2	19:1	38-49	52-67	**12**
F 4 L 913	D (AN) 4	102 x 125	4086	2		51-66	70-90	**22**
F 4 L 914	D (AN) 4	102 x 132	4314	2		52-57	71-78	**27**
F 4 M 1011 F Euro 1	D (AN) 4	91 x 112	2914	2	18,5:1	44-48	60-65	**3**
F 4 M 1012 Euro 1	D (AN) 4	94 x 115	3192	2	18:1	40-45	55-61	**5**
F 5 L 413 F	D (AN) 5	125 x 130	7976	2	18:1	109	148	**45**
F 5 L 413 FR	D (AN) 5	125 x 130	7976	2	18:1	94-118	128-160	**45**
F 5 L 413 FRW	D (AN) 5	125 x 130	7976	2	18:1	85	115	**45**
F 5 L 413 R	D (AN) 5	120 x 130	7350	2	18:1	83-112	113-152	**42**
F 5 L 912 D	D (AN) 5	100 x 120	4712	2	17:1	40-78	54-106	**12**
F 5 L 912 W	D (AN) 5	100 x 120	4712	2	19:1	48-61	65-83	**12**
F 5 L 913	D (AN) 5	102 x 125	5107	2		66	90	**20**
F 5 L 914	D (AN) 5	102 x 132	5393	2		72	98	**27**
F 6 L 413	D (AN) 6	120 x 125	8478	2	18:1	69-130	94-176	**39**
F 6 L 413 F	D (AN) 6	125 x 130	9572	2	18:1	104-188	141-256	**43**
F 6 L 413 FR	D (AN) 6	125 x 130	9572	2	18:1	112-141	153-192	**43**
F 6 L 413 FRW	D (AN) 6	125 x 130	9572	2	13,5:1	102	139	**44**
F 6 L 413 FW	D (AN) 6	125 x 130	9572	2	18:1	96-121	130-165	**45**
F 6 L 413 FZ	D (AN) 6	125 x 130	9572	2		150	204	**49**
F 6 L 413 L	D (AN) 6	120 x 130	8822	2	18,5:1	135	183	**39**
F 6 L 413 R	D (AN) 6	120 x 130	8822	2	18:1	100-135	136-183	**42**
F 6 L 413 V	D (AN) 6	120 x 130	8822	2	18:1	125	170	**38**
F 6 L 513	D (AN) 6	128 x 130	10038	2	16,7:1	122-141	166-192	**50**
F 6 L 513 F	D (AN) 6	128 x 130	10038	2	17:1	141	192	**51**
F 6 L 513 FR	D (AN) 6	125 x 130	9572	2	18:1	112-141	153-192	**45**
F 6 L 513 FW	D (AN) 6	125 x 130	9572	2	17:1	141	192	**45**
F 6 L 513 T	D (AN) 6	128 x 130	10038	2	17:1	141	192	**50**
F 6 L 514	D (AN) 6	110 x 140	7980	2	19,2:1	74	100	**35**
F 6 L 613	D (AN) 6	110 x 130	7400	2	19:1	88-98	120-126	**35**
F 6 L 614	D (AN) 6	110 x 140	7980	2		82-92	112-125	**35**
F 6 L 712	D (AN) 6	95 x 120	5104	2	20:1	66	90	**6**
F 6 L 812	D (AN) 6	95 x 120	5104	2	19:1	59-74	80-100	**7**
F 6 L 814	D (AN) 6	115 x 140	8725	2	18,5:1	154	210	**36**
F 6 L 912 D	D (AN) 6	100 x 120	5655	2		42-92	57-125	**12**
F 6 L 912 W	D (AN) 6	100 x 120	5655	2	19:1	57-74	77-100	**12**
F 6 L 913	D (AN) 6	102 x 125	6128	2		71-96	96-130	**20**
F 6 L 914	D (AN) 6	102 x 132	6472	2		89	121	**27**
F 6 M 1012 Euro 1	D (AN) 6	94 x 115	4788	2	18:1	40-45	55-61	**5**
F 8 L 413	D (AN) 8	120 x 125	11310	2	18:1	118-171	160-232	**39**
F 8 L 413 F	D (AN) 8	125 x 130	12763	2	18:1	147-188	200-255	**43**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
F 8 L 413 FW	D (AN) 8	125 x 130	12763	2	18:1	129-136	176-185	**45**
F 8 L 413 FZ	D (AN) 8	125 x 130	12763	2	17,5:1	188	256	**45**
F 8 L 413 L	D (AN) 8	120 x 130	11760	2	18,5:1	180	244	**39**
F 8 L 413 W	D (AN) 8	120 x 125	11310	2	19,5:1	132-162	180-221	**39**
F 8 L 513	D (AN) 8	128 x 130	13382	2	16,7:1	155-202	211-275	**50**
F 8 L 513 L	D (AN) 8	128 x 140	14410	2	17:1	138-180	188-245	**50**
F 8 L 513 T	D (AN) 8	128 x 130	13382	2	17:1	188	256	**50**
F 8 L 614	D (AN) 8	110 x 140	10643	2		125	170	**35**
F 8 L 814	D (AN) 8	115 x 140	11633	2	18,5:1	154	210	**36**
F 8 L 914	D (AN) 8	120 x 140	12667	2	18,5:1	169	230	**40**
F 10 L 413	D (AN) 10	120 x 125	14140	2	18:1	167-224	227-305	**39**
F 10 L 413 F	D (AN) 10	125 x 130	15953	2	18:1	173-235	235-320	**43**
F 10 L 413 FW	D (AN) 10	125 x 130	15953	2	18:1	161-202	219-275	**45**
F 10 L 413 FZ	D (AN) 10	125 x 130	15953	2				**44**
F 10 L 413 L	D (AN) 10	120 x 130	14700	2	18:1	199-224	270-305	**39**
F 10 L 413 W	D (AN) 10	120 x 125	14140	2	19,5:1	165-176	225-240	**41**
F 10 L 513	D (AN) 10	128 x 130	16728	2	16,7:1	188-242	256-329	**50**
F 10 L 513 F	D (AN) 10	125 x 130	15953	2	17:1	253	320	**44**
F 10 L 513 L Euro 1	D (AN) 10	128 x 130	16728	2	16,5:1	204-242	278-329	**50**
F 10 L 513 T	D (AN) 10	128 x 130	16728	2	17:1	235	320	**50**
F 12 L 513	D (AN) 12	128 x 130	20074	2	16,7:1	232-291	315-396	**50**
F 12 L 413	D (AN) 12	120 x 125	16960	2	18:1	138-250	188-340	**39**
F 12 L 413 F	D (AN) 12	125 x 130	19144	2	18:1	224-282	305-383	**43**
F 12 L 413 FW	D (AN) 12	125 x 130	19144	2	18:1	193-243	263-330	**44**
F 12 L 413 FZ	D (AN) 12	125 x 130	19144	2				**44**
F 12 L 413 L	D (AN) 12	120 x 130	17640	2	18,5:1	269	366	**39**
F 12 L 513 F	D (AN) 12	125 x 130	19144	2	17:1	282	384	**44**
F 12 L 513 FW	D (AN) 12	125 x 130	19144	2	17:1	282	384	**45**
F 12 L 513 L Euro 1	D (AN) 12	128 x 130	20074	2	16,5:1	245-291	333-396	**50**
F 12 L 513 T	D (AN) 12	128 x 130	20074	2	17:1	282	384	**50**
F 6 L 413 W	D (AN) 6	120 x 125	8478	2	19,5:1	99-106	135-144	**39**
TCD 2010 L4 Euro 3	D (LA) 4	96 x 120	3470	2	18:1	75	102	**8**
TCD 2012 Euro 3	D (LA) 6	98 x 126	5700	2	18:1	147	200	**10**
TCD 2012 L4 2V Euro 3	D (LA) 4	101 x 126	4038	2	18:1	83-103	113-140	**17**
TCD 2012 L4 4V Euro 3	D (LA) 4	101 x 126	4038	4	18:1	81	110	**18**
TCD 2012 L6 2V Euro 3	D (LA) 6	101 x 126	6057	2	18:1	105-165	142-224	**17**
TCD 2013 L04 2V Euro 3	D (LA) 4	108 x 130	4764	2	18,1:1	120-129	163-175	**33**
TCD 2013 L06 2V Euro 3	D (LA) 6	108 x 130	7146	2	18,1:1	157-200	214-272	**33**
TCD 2013 L06 4V Euro 3	D (LA) 6	108 x 130	7146	4	18,1:1	147-243	200-330	**34**
TCD 2015 V6 Euro 3	D (LA) 6	132 x 145	11900	4		360	489	**55**
TCD 2015 V8 Euro 3	D (LA) 8	132 x 145	15900	4		500	680	**53**
TCG 2015 V8	G (LA) 8	132 x 145	15872		12:1	89-240	121-326	**52**
TD 226-6	D (A) 6	105 x 120	6234	2	15,5:1	99-125	135-170	**28**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Actor 5510	06.1999→	F 6 L 912 D	D	12
Actor 5520	06.1999→	BF 6 L 913	D	21
AgroCompact 3.30	01.1987→	F 3 L 912 D	D	12
AgroCompact 3.50	01.1987→	F 3 L 913	D	20
AgroCompact 3.70	01.1987→	F 4 L 912 D	D	12
AgroCompact 3.70	01.1987→	F 4 L 913	D	22
AgroCompact 3.90	01.1987→	F 4 L 913	D	22
Agrofarm 100		BF 4 M 2012 C	D	16
Agrofarm 85		BF 4 M 2012 C	D	16
Agrolux 60	02.2001→	F 3 L 913	D	20
Agrolux 70	02.2001→	F 4 L 913	D	22
Agrolux 80	02.2001→	F 4 L 913	D	22
Agroplus 100	03.1997→	BF 6 M 1012	D	5
Agroplus 100	03.1997→	BF 6 M 1012 E	D	5
Agroplus 60	03.1997→	F 3 L 913	D	20
Agroplus 60	07.2001→	F 3 L 914	D	27
Agroplus 70	03.1997→	F 4 L 913	D	22
Agroplus 70		F 4 L 914	D	27
Agroplus 75	03.1997→	BF 4 M 1012 E	D	5
Agroplus 80	03.1999→	BF 4 M 1012 E	D	5
Agroplus 80	02.2001→	F 4 L 913	D	22
Agroplus 80		F 4 L 914	D	27
Agroplus 85	03.1997→	BF 4 M 1012 E	D	5
Agroplus 85	03.1997→	BF 4 M 1012 EC	D	5
Agroplus 90	1999→	BF 4 M 1012 EC	D	5
Agroplus 95	03.1997→	BF 4 M 1012 EC	D	5
AgroPrima 4.31	1991→1996	F 4 L 913	D	22
AgroPrima 4.51	10.1991→1996	BF 4 L 913	D	23
AgroPrima 4.56	1991→1995	BF 4 L 913	D	23
AgroPrima 6.06	1991→1996	F 6 L 912 D	D	12
AgroPrima 6.16	01.1992→1996	F 6 L 913	D	20
AgroStar DX 6.71	01.1995→	BF 6 L 913	D	21
AgroStar DX 6.81	01.1995→	BF 6 L 913	D	21
AgroStar 4.61	01.1989→12.1999	BF 4 L 913	D	23
AgroStar 4.68	01.1993→12.1999	BF 4 L 913	D	23
AgroStar 4.71	01.1989→12.1999	BF 4 L 913	D	23
AgroStar 4.78	01.1993→12.1999	BF 4 L 913	D	23
AgroStar 6.08	1993→1995	F 6 L 913	D	20
AgroStar 6.11	01.1989→12.1999	F 6 L 912 D	D	12
AgroStar 6.11	01.1989→12.1999	F 6 L 913	D	20
AgroStar 6.21	09.1991→12.1999	F 6 L 913	D	20
AgroStar 6.28	09.1991→12.1999	F 6 L 913	D	20
Agrostar 6.31	01.1989→12.1999	F 6 L 913	D	20
Agrostar 6.31	1990→1993	BF 6 L 913	D	21
AgroStar 6.38	01.1993→1995	BF 6 L 913	D	21
AgroStar 6.38	01.1993→12.1999	F 6 L 913	D	20
AgroStar 6.61	01.1989→12.1999	BF 6 L 913	D	21
AgroStar 6.71	1992→1996	TD 226-6	D	28
AgroStar 6.71	01.1995→12.1999	BF 6 L 913	D	21
AgroStar 6.81	01.1996→12.1999	BF 6 L 913	D	21
AgroStar 6.88	01.1993→12.1999	BF 6 L 913	D	21
AgroStar 8.31	01.1993→1996	BF 6 L 513 R	D	47
AgroStar 8.31	01.1993→12.1999	BF 6 L 913	D	21
AgroSun 100	1997→	BF 6 L 913 T	D	24
AgroSun 140	1997→	BF 6 L 913 T	D	24
Agrotron 4.70	09.1995→	BF 4 M 1012 E	D	5
Agrotron 4.80	06.1995→06.1997	BF 4 M 1012 E	D	5
Agrotron 4.85	09.1995→	BF 4 M 1012 EC	D	5
Agrotron 4.90	09.1995→	BF 4 M 1012 EC	D	5
Agrotron 4.95	09.1995→	BF 4 M 1012 EC	D	5
Agrotron 6.00	09.1995→	BF 6 M 1012 E	D	5
Agrotron 6.01	09.1995→	BF 6 M 1012 E	D	5
Agrotron 6.05	09.1995→	BF 6 M 1012 E	D	5
Agrotron 6.15	09.1995→	BF 6 M 1012 E	D	5
Agrotron 6.20	09.1995→	BF 6 M 1013 E	D	30
Agrotron 6.30	09.1995→	BF 6 M 1013 E	D	30
Agrotron 6.45	09.1995→	BF 6 M 1013 E	D	30
Agrotron 80	01.1998→09.2003	BF 4 M 1012 E	D	5
Agrotron 80	09.2003→	BF 4 M 2012 B	D	16
Agrotron 85	01.1998→09.2003	BF 4 M 1012 EC	D	5
Agrotron 90	07.1997→	BF 4 M 1013 E	D	30
Agrotron 90	01.1998→09.2003	BF 4 M 1012 EC	D	5
Agrotron 90	01.1998→	BF 4 M 1013 EC	D	30
Agrotron 90	09.2003→	BF 4 M 2012 C	D	16
Agrotron 100	01.1998→09.2003	BF 6 M 1012 E	D	5
Agrotron 100	01.1998→	BF 4 M 1012 EC	D	5
Agrotron 100	09.2003→	BF 4 M 2012 C	D	16
Agrotron 105	01.1998→	BF 6 M 1012 E	D	5
Agrotron 105	09.2003→	BF 4 M 2012 C	D	16
Agrotron 106	01.1998→12.2003	BF 6 M 1012 E	D	5
Agrotron 108	11.2003→	BF 6 M 2012 C	D	16
Agrotron 110	01.1998→12.2003	BF 6 M 1012 E	D	5
Agrotron 110	1999→	BF 6 M 1012 EC	D	5
Agrotron 110	09.2003→	BF 4 M 2012 C	D	16
Agrotron 115	04.2001→12.2003	BF 6 M 1012 E	D	5
Agrotron 115	2002→	BF 6 M 1012 EC	D	5
Agrotron 118	11.2003→	BF 6 M 2012 C	D	16
Agrotron 120	01.1998→12.2003	BF 6 M 1013 E	D	30
Agrotron 120	09.2003→	BF 4 M 2012 C	D	16
Agrotron 120	11.2003→	BF 6 M 2012 C	D	16
Agrotron 128	11.2003→	BF 6 M 2012 C	D	16
Agrotron 130	10.2003→	BF 6 M 1013 EC	D	30
Agrotron 130	11.2003→	BF 6 M 2012 C	D	16
Agrotron 135	01.1998→12.2003	BF 6 M 1013 E	D	30
Agrotron 140	10.2003→	BF 6 M 1013 EC	D	30
Agrotron 150	01.1998→12.2003	BF 6 M 1013 E	D	30
Agrotron 150	10.2003→	BF 6 M 1013 EC	D	30
Agrotron 155	10.2003→	BF 6 M 1013 EC	D	30
Agrotron 160	01.1998→12.2003	BF 6 M 1013 E	D	30
Agrotron 165	01.1999→11.2003	BF 6 M 1013 E	D	30
Agrotron 165	10.2003→	BF 6 M 1013 EC	D	30
Agrotron 175	01.1998→	BF 6 M 1013 E	D	30
Agrotron 180	10.2003→	BF 6 M 1013 EC	D	30
Agrotron 200	01.1998→	BF 6 M 1013 EC	D	30
Agrotron 200	01.1998→	BF 6 M 1013 ECP	D	30
Agrotron 210	05.2003→	BF 6 M 1013 FC	D	31
Agrotron 215	05.2003→	BF 6 M 1013 FC	D	31
Agrotron 230	01.1998→07.2003	BF 6 M 1013 FC	D	31
Agrotron 230	01.1998→	BF 6 M 1013 EC	D	30
Agrotron 235	05.2003→	BF 6 M 1013 FC	D	31
Agrotron 260	01.1998→07.2003	BF 6 M 1013 FC	D	31
Agrotron 260	01.1998→	BF 6 M 1013 EC	D	30
Agrotron 710		TCD 2013 L06 2V	D	33
Agrotron 710		TCD 2013 L06 4V	D	34
Agrotron 720	05.2003→	BF 6 M 1013 FC	D	31
Agrotron 1125	04.2000→	BF 6 M 1013 E	D	30
Agrotron 1130	02.2001→	BF 6 M 1013 EC	D	30
Agrotron 1140	04.2000→	BF 6 M 1013 E	D	30
Agrotron 1145	02.2001→	BF 6 M 1013 EC	D	30
Agrotron 1155	04.2000→	BF 6 M 1013 E	D	30
Agrotron 1160	02.2001→	BF 6 M 1013 EC	D	30
AgroXtra DX 3.57	10.1991→	F 3 L 913	D	20
AgroXtra DX 4.07	1991→09.1996	F 4 L 912 D	D	12
AgroXtra DX 4.17	03.1990→1996	F 4 L 913	D	22
AgroXtra DX 4.47	03.1993→1996	BF 4 L 913	D	23
AgroXtra DX 4.57	03.1990→1996	BF 4 L 913	D	23
AgroXtra DX 6.07	03.1990→1996	F 6 L 912 D	D	12
AgroXtra DX 6.17	10.1991→	F 6 L 913	D	20
Ectron 5530	06.1999→	BF 6 L 913	D	21
Gigant 400	01.1998→	BF 6 M 1015 C	D	53
Intrac 2002	01.1973→12.1976	F 3 L 912 D	D	12
Intrac 2003	09.1974→1979	F 4 L 912 D	D	12
Intrac 2003	08.1978→05.1980	F 4 L 912 H	D	15
Intrac 2004	05.1978→12.1988	F 4 L 912 D	D	12
Intrac 2005	1973→1975	F 5 L 912 D	D	12
Intrac 2006	1973→1975	F 6 L 913	D	20
Intrac 6.05	01.1988→	F 6 L 912 D	D	12
Intrac 6.05	01.1988→	F 6 L 913	D	20

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Intrac 6.30	01.1988→12.1988	F 6 L 913	D	20
Intrac 6.30	01.1988→	BF 6 L 913	D	21
Intrac 6.30	01.1989→	BF 6 L 913 T	D	24
Intrac 6.60	01.1988→06.1994	BF 6 L 913	D	21
Maehdrescher Series 5670	06.1999→	BF 6 L 913	D	21
Maehdrescher Series 5680	06.1999→	BF 6 M 1013 C	D	30
Maehdrescher Series 5690	06.1999→	BF 6 M 1013 C	D	30
Saturn 145	1959→1968	F/A 6 L 714	D	37
Saturn 145	1959→1968	F/A 8 L 714	D	37
Saturn 145	1959→1968	F/A 12 L 714	D	37
Sirius 90	1958→1968	F 6 L 712	D	6
Sirius 90	1963→1967	F 6 L 812	D	7
Series A 70	08.1969→	F 4 L 514	D	35
Series D 12006	05.1972→	BF 6 L 912	D	13
Series D 4206	1973→	F 3 L 912 D	D	12
Series D 5505	01.1965→12.1970	F 4 L 812	D	7
Series D 80	1963→1967	F 6 L 812	D	7
Series D 13	1958→1968	F 1 L 712	D	6
Series D 14	1958→1968	F 1 L 712	D	6
Series D 15	1958→1968	F 1 L 712	D	6
Series D 15	1963→1967	F 1 L 812	D	7
Series D 25	01.1959→1968	F 2 L 712	D	6
Series D 25	1964→	F 2 L 812	D	7
Series D 30	01.1959→1968	F 2 L 712	D	6
Series D 30	1963→1967	F 2 L 812	D	7
Series D 40	1958→1968	F 3 L 712	D	6
Series D 40	1963→1967	F 3 L 812	D	7
Series D 50	1958→1968	F 4 L 712	D	6
Series D 50	1963→1967	F 4 L 812	D	7
Series D 2505	01.1965→12.1970	F 2 L 812	D	7
Series D 2506	01.1968→08.1974	F 2 L 912 D	D	12
Series D 2807	01.1978→12.1986	F 2 L 912 D	D	12
Series D 3005	01.1965→12.1970	F 2 L 812	D	7
Series D 3006	01.1968→12.1978	F 2 L 912 D	D	12
Series D 3607	01.1978→12.1986	F 2 L 912 D	D	12
Series D 4005	01.1965→12.1970	F 3 L 812	D	7
Series D 4006	01.1968→10.1984	F 3 L 912 D	D	12
Series D 4007	01.1968→10.1984	F 3 L 912 D	D	12
Series D 4505	01.1965→12.1970	F 3 L 812	D	7
Series D 4505	→12.1970	F 3 L 912 D	D	12
Series D 4506	01.1968→10.1984	F 3 L 912 D	D	12
Series D 4507	07.1980→07.1981	F 3 L 912 D	D	12
Series D 4807	07.1980→07.1981	F 3 L 912 D	D	12
Series D 5005	01.1965→12.1970	F 4 L 812	D	7
Series D 5006	01.1968→08.1974	F 3 L 912 D	D	12
Series D 5206	09.1974→06.1980	F 3 L 912 D	D	12
Series D 5207	07.1980→07.1981	F 3 L 912 D	D	12
Series D 5506	06.1968→11.1981	F 3 L 912 D	D	12
Series D 5506	06.1969→08.1974	F 4 L 912 D	D	12
Series D 6005	01.1965→12.1970	F 4 L 812	D	7
Series D 6006	01.1968→08.1974	F 4 L 912 D	D	12
Series D 6006	01.1968→11.1981	F 3 L 912 D	D	12
Series D 6007	01.1978→12.1986	F 3 L 912 D	D	12
Series D 6007	07.1982→10.1984	F 3 L 913	D	20
Series D 6206	01.1968→11.1981	F 3 L 912 D	D	12
Series D 6206	09.1974→06.1980	F 4 L 912 D	D	12
Series D 6207	01.1978→12.1986	F 3 L 912 D	D	12
Series D 6207	07.1980→07.1982	F 4 L 912 D	D	12
Series D 6507	07.1982→10.1984	F 4 L 912 D	D	12
Series D 6806	09.1974→06.1980	F 4 L 912 D	D	12
Series D 6807	07.1980→	F 4 L 912 D	D	12
Series D 6807	06.1982→01.1985	F 4 L 913	D	22
Series D 6907	01.1978→12.1986	F 4 L 912 D	D	12
Series D 6907	06.1982→01.1985	F 4 L 913	D	22
Series D 7006	05.1970→08.1974	F 4 L 912 D	D	12
Series D 7007	06.1986→	F 4 L 912 D	D	12
Series D 7206	09.1974→06.1980	F 4 L 912 D	D	12
Series D 7207	07.1980→	F 4 L 912 D	D	12
Series D 7506	1973→	F 6 L 912 D	D	12
Series D 7807	01.1978→12.1986	F 4 L 912 D	D	12
Series D 7807	07.1980→10.1984	F 4 L 913	D	22
Series D 8005	01.1967→11.1970	F 6 L 812	D	7
Series D 8006	01.1968→12.1981	F 5 L 912 D	D	12
Series D 8006	05.1970→02.1978	F 6 L 912 D	D	12
Series D 9005	01.1967→11.1970	F 6 L 812	D	7
Series D 9006	05.1970→02.1978	F 6 L 912 D	D	12
Series D 9009	05.1970→02.1978	F 6 L 912 D	D	12
Series D 10006	05.1970→02.1978	F 6 L 912 D	D	12
Series D 13006	01.1968→12.1981	F 6 L 912 D	D	12
Series D 13006	05.1972→02.1978	BF 6 L 912	D	13
Series D 16006	01.1968→12.1981	F 6 L 912 D	D	12
Series D 16006	05.1970→02.1978	F 8 L 413	D	39
Series DX 110	05.1978→10.1985	F 6 L 912 D	D	12
Series DX 120	07.1980→10.1985	F 6 L 913	D	20
Series DX 140	05.1978→10.1985	BF 6 L 913	D	21
Series DX 145	07.1980→10.1985	BF 6 L 913	D	21
Series DX 160	05.1978→10.1985	BF 6 L 913	D	21
Series DX 230	05.1978→01.1986	BF 6 L 913	D	21
Series DX 230	01.1979→12.1981	BF 6 L 413 FR	D	44
Series DX 230	01.1980→10.1985	BF 6 L 513 C	D	46
Series DX 230	06.1980→10.1985	BF 6 L 413 F	D	44
Series DX 250	01.1982→10.1985	BF 6 L 413 FR	D	44
Series DX 3.10	06.1986→	F 3 L 912 D	D	12
Series DX 3.30	06.1986→	F 3 L 912 D	D	12
Series DX 3.50	06.1986→	F 3 L 912 D	D	12
Series DX 3.50	06.1986→	F 3 L 913	D	20
Series DX 36	07.1978→10.1985	F 2 L 912 D	D	12
Series DX 3.60	06.1986→	F 4 L 912 D	D	12
Series DX 3.65	05.1986→	F 4 L 912 D	D	12
Series DX 3.70	06.1986→	F 4 L 912 D	D	12
Series DX 3.80	04.1986→	F 4 L 912 D	D	12
Series DX 3.80	06.1986→	F 3 L 912 D	D	12
Series DX 3.80	06.1986→	F 4 L 913	D	22
Series DX 3.90	04.1986→	F 4 L 912 D	D	12
Series DX 3.90	06.1986→	F 3 L 912 D	D	12
Series DX 3.90	06.1986→	F 4 L 913	D	22
Series DX 4.10	06.1986→	F 4 L 912 D	D	12
Series DX 4.17	04.1986→	F 4 L 912 D	D	12
Series DX 4.30	06.1986→	BF 4 L 913	D	23
Series DX 4.30	06.1986→	F 3 L 912 D	D	12
Series DX 4.30	06.1986→	F 4 L 913	D	22
Series DX 4.31	01.1991→	F 3 L 912 D	D	12
Series DX 4.31	01.1991→	F 4 L 913	D	22
Series DX 4.50	1983→1989	F 4 L 913	D	22
Series DX 4.50	05.1986→06.1996	BF 4 L 913	D	23
Series DX 4.50	06.1986→06.1996	BF 4 L 913 T	D	24
Series DX 4.50	06.1986→06.1996	BF 6 L 913 T	D	24
Series DX 4.51	06.1986→06.1996	BF 4 L 913 T	D	24
Series DX 4.51	01.1990→06.1996	BF 6 L 913	D	21
Series DX 4.57	04.1986→	BF 4 L 913	D	23
Series DX 4.70	01.1982→	BF 4 L 913	D	23
Series DX 4.70	1983→1989	F 4 L 913	D	22
Series DX 4.70	05.1986→	BF 4 L 913 T	D	24
Series DX 4.70	01.1992→	BF 6 L 913 T	D	24
Series DX 50	05.1978→10.1985	F 3 L 912 D	D	12
Series DX 55	05.1978→12.1987	F 3 L 912 D	D	12
Series DX 6007	03.1982→10.1985	F 3 L 913	D	20
Series DX 6.05	06.1986→	F 6 L 912 D	D	12
Series DX 6.06	05.1986→	F 6 L 912 D	D	12
Series DX 6.10	06.1986→	F 6 L 912 D	D	12
Series DX 6.30	06.1986→	F 6 L 913	D	20
Series DX 6.31	01.1990→	BF 6 L 913 T	D	24
Series DX 6.50	06.1986→	BF 6 L 913	D	21
Series DX 6.60	10.1988→	BF 6 L 913	D	21
Series DX 7.10	06.1986→	BF 6 L 913	D	21

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series DX 80	07.1982→10.1985	F 3 L 913	D	20
Series DX 80	07.1982→10.1985	F 4 L 913	D	22
Series DX 8.30	1975→08.1983	BF 6 L 513 C	D	46
Series DX 8.30	1984→1988	BF 6 L 513 FR	D	47
Series DX 85	05.1978→10.1985	F 5 L 912 D	D	12
Series DX 86	01.1982→10.1985	BF 4 L 913	D	23
Series DX 86	01.1982→10.1985	BF 4 L 913 T	D	24
Series DX 90	05.1978→10.1985	F 5 L 912 D	D	12
Series DX 90	04.1980→	F 5 L 913	D	20
Series DX 92	01.1982→10.1985	BF 4 L 913	D	23
Series DX 92	01.1982→10.1985	BF 4 L 913 T	D	24
Series M 66	01.1969→08.1974	F 4 L 912 D	D	12
Series M 80	06.1969→08.1975	F 4 L 912 D	D	12
Series M 80	→08.1975	F 4 L 812	D	7
Series M 88	01.1969→08.1974	F 4 L 912 D	D	12
Series M 88	→08.1974	F 3 L 912 D	D	12
Series M 88	→08.1974	F 4 L 812	D	7
Series M 90	09.1975→12.1982	F 4 L 913	D	22
Series M 110	01.1968→09.1976	F 6 L 912 D	D	12
Series M 110	07.1973→1977	F 4 L 413 R	D	42
Series M 168	01.1975→10.1982	BF 6 L 913	D	21
Series M 120	10.1969→09.1979	F 6 L 912 D	D	12
Series M 130	07.1973→1977	F 4 L 413 R	D	42
Series M 130	09.1973→12.1974	F 6 L 913	D	20
Series M 160	09.1973→12.1982	BF 6 L 913	D	21
Series M 170	12.1968→10.1982	F 6 L 413	D	39
Series M 170	07.1969→12.1974	F 6 L 413 V	D	38
Series M 170	07.1973→06.1978	F 8 L 413	D	39
Series M 192	01.1979→12.1982	F 6 L 413 F	D	43
Series M 200	12.1968→06.1979	F 8 L 413	D	39
Series M 200	07.1974→05.1978	F 8 L 413 W	D	39
Series M 230	10.1969→04.1980	F 8 L 413	D	39
Series M 230	10.1977→04.1980	F 6 L 413 F	D	43
Series M 230	10.1977→04.1980	F 8 L 413 F	D	43
Series M 2000	08.1979→12.1981	F 8 L 413	D	39
Series M 2000	08.1979→12.1981	F 8 L 413 F	D	43
Series M 232	10.1969→10.1982	F 8 L 413	D	39
Series M 256	03.1977→07.1983	F 8 L 413 F	D	43
Series M 256	05.1978→07.1983	F 6 L 413 F	D	43
Series M 260	10.1977→10.1982	F 8 L 413 F	D	43
Series M 270	1971→1980	F 8 L 413 L	D	39
Series M 270	1971→1980	F 10 L 413 L	D	39
Series M 270	1971→1980	F 12 L 413 L	D	39
Series M 270	02.1973→06.1978	F 10 L 413	D	39
Series M 310	09.1970→10.1982	F 10 L 413	D	39
Series M 310	1971→1980	F 8 L 413 L	D	39
Series M 310	1971→1980	F 10 L 413 L	D	39
Series M 310	1971→1980	F 12 L 413 L	D	39
Series M 320	05.1978→08.1983	F 10 L 413 F	D	43
Series M 320	1982→08.1983	BF 10 L 413 F	D	47
Series M 340	1971→1980	F 8 L 413 L	D	39
Series M 340	1971→1980	F 10 L 413 L	D	39
Series M 340	1971→1980	F 12 L 413 L	D	39
Series M 340	09.1972→12.1974	F 12 L 413	D	39
Series M 600	09.1974→12.1987	F 3 L 912 D	D	12
Series M 660	09.1974→12.1987	F 3 L 912 D	D	12
Series M 750	09.1974→12.1987	F 4 L 912 D	D	12
Series M 750	→12.1987	F 3 L 912 D	D	12
Series M 770	09.1974→12.1987	F 4 L 912 D	D	12
Series M 770	→12.1987	F 3 L 912 D	D	12
Series M 900	09.1974→12.1987	F 4 L 912 D	D	12
Series M 922	09.1974→12.1987	F 4 L 912 D	D	12
Series M 980	09.1974→12.1987	F 4 L 912 D	D	12
Series M 980	01.1981→	F 5 L 912 D	D	12
Series M 1000	01.1968→12.1980	F 6 L 912 D	D	12
Series M 1000	→12.1980	F 4 L 912 D	D	12
Series M 1002	05.1976→12.1981	F 5 L 912 D	D	12
Series M 1080	01.1981→	F 5 L 912 D	D	12
Series M 1102	01.1968→12.1980	F 6 L 912 D	D	12

				Pos
Series M 1200	01.1968→12.1980	F 6 L 912 D	D	12
Series M 1250		F 6 L 912 D	D	12
Series M 1202	01.1968→	F 6 L 912 D	D	12
Series M 1202	01.1980→	F 5 L 912 D	D	12
Series M 1320	09.1974→12.1987	F 6 L 913	D	20
Series M 1320	→12.1987	BF 6 L 913	D	21
Series M 1300	01.1974→04.1976	BF 6 L 913	D	21
Series M 1300	09.1974→12.1987	F 6 L 913	D	20
Series M 1300	→12.1987	F 6 L 912 D	D	12
Series M 1302	05.1976→12.1979	BF 6 L 913	D	21
Series M 1302	→12.1979	F 6 L 913	D	20
Series M 1322	01.1980→12.1987	BF 6 L 913	D	21
Series M 1620	01.1980→12.1987	F 8 L 413 F	D	43
Series M 2685	01.1980→12.1987	BF 6 L 913	D	21
Series M 2780	01.1981→12.1987	BF 6 L 913	D	21
Series M 2385	01.1982→	F 5 L 912 D	D	12
Series M 2385	01.1982→	F 6 L 912 D	D	12
Series M 2480	01.1979→12.1987	F 6 L 912 D	D	12
Series M 2580	09.1974→12.1987	F 6 L 913	D	20
Series M 2580	→12.1987	F 6 L 912 D	D	12
Series M 2680	09.1974→12.1987	F 6 L 913	D	20
Series M 2680	→12.1987	F 6 L 912 D	D	12
Series M 3330	01.1992→	F 3 L 912 D	D	12
Series M 3360	03.1987→	F 4 L 912 D	D	12
Series M 3360	03.1987→	F 5 L 912 D	D	12
Series M 3370		F 4 L 912 D	D	12
Series M 3580		BF 6 L 913	D	21
Series M 3610	03.1987→	BF 6 L 913	D	21
Series M 3610	03.1987→	BF 6 L 913 C	D	25
Series M 3630	03.1987→	BF 6 L 913 C	D	25
Series M 4030		F 6 L 912 D	D	12
Series M 4035		BF 6 L 913 T	D	24
Series M 4040		BF 6 L 913	D	21
Series M 4045		BF 6 L 913	D	21
Serie SF 3008	10.1977→12.1982	F 8 L 413 F	D	43
Serie SF 4010		F 10 L 413 F	D	43
TopLiner 4060		BF 6 L 913	D	21
TopLiner 4065	01.2001→	BF 6 L 913 C	D	25
TopLiner 4068	01.2001→	BF 6 L 913 C	D	25
TopLiner 4075	01.2001→	BF 6 L 913 C	D	25
TopLiner 4080		F 8 L 513	D	50
TopLiner 8 XL	01.1998→	BF 6 M 1015 C	D	53
Unisuper 2501	1966→	F 2 L 812	D	7
Unisuper 3001	1966→	F 2 L 812	D	7
Unisuper 4001	1966→	F 3 L 812	D	7

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

										Reference	
1	**90**										
F 1 L 410 D	1969→1973	D	(AN)	1	668 cm³	2V	9 kW	(13 PS)	17,5:1	105,00 mm	
F 2 L 410 D	01.1967→1973	D	(AN)	2	1336 cm³	2V	18 kW	(25 PS)	17,5:1	105,00 mm	
IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2	CC							0223 2528 0423 1972	**81-2246**
IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2	CC							0223 3020	**81-2247**
IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2	CC							0223 3021	**81-2248**
2	**91**										
BF 3 M 1011 Euro 1	12.1994→	D	(A)	3	2185 cm³	2V	46 kW	(62 PS)	17:1	112,00 mm	
BF 3 M 1011 F	12.1999→	D	(A)	3	2185 cm³	2V	51 kW	(68 PS)	17:1	112,00 mm	
BF 4 M 1011 F Euro 1	10.1988→	D	(A)	4	2912 cm³	2V	41-61 kW	(56-83 PS)	17:1	112,00 mm	
40 101 6..											
IN [2]	41,1 x 8 x 124,7	A/S	- Cr -		- 45° -		-	22 - III		0428 0048 0428 0350	**22309**
EX [2]	35,4 x 8 x 124,7	A/S	- Cr -		- 45° -		-	22 - III		0428 0049	**22310**
[50]	∅ 8 mm									0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,03/15 x 8.01 x 48,0	G2								0417 0164	**81-22108**
IN [1]	42,67 x 34.18 x 7,3	G1	45°							0417 4858	**92-22012**
EX [1]	37,07 x 28.6 x 7,2	G1	45°							0428 7670	**92-22011**
TAP [4]	M 27 x 74,8 x 14									0417 8075	**50 006 473**
3	**91**										
BF 4 L 1011	06.1989→12.1994	D	(A)	4	2732 cm³	2V	50-56 kW	(68-76 PS)	17:1	105,00 mm	
BF 4 L 1011 F Euro 1	01.1994→	D	(A)	4	2732 cm³	2V	48-56 kW	(65-76 PS)	17:1	105,00 mm	
BF 4 L 1011 FT Euro 1	01.1994→	D	(A)	4	2732 cm³	2V	46-53 kW	(63-72 PS)	17:1	105,00 mm	
F 2 M 1011 F Euro 1	1997→	D	(AN)	2	1366 cm³	2V	21-23 kW	(29-31 PS)	18,5:1	112,00 mm	
F 3 M 1011	10.1988→	D	(AN)	3	2185 cm³	2V	32-36 kW	(44-48 PS)		112,00 mm	
F 3 M 1011 F Euro 1	1994→	D	(AN)	3	2185 cm³	2V	32-36 kW	(44-49 PS)	18,5:1	112,00 mm	
F 4 M 1011 F Euro 1	1994→	D	(AN)	4	2914 cm³	2V	44-48 kW	(60-65 PS)	18,5:1	112,00 mm	
40 073 6.., 99 516 6..											
IN [2]	40,5 x 8 x 124,9	S	- Cr -		- 30° -		-	22 - III		0417 0491	**22143**
EX [2]	35,0 x 8 x 124,7	A/S	- Cr -		- 45° -		-	22 - III		0210 8184 0417 0899 0417 8158	**22150**
[50]	∅ 8 mm									0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,03/15 x 8.01 x 48,0	G2								0417 0164	**81-22108**
IN [1]	42,67 x 34.18 x 7,3	G1	45°							0417 4858	**92-22012**
EX [1]	37,07 x 28.6 x 7,2	G1	45°							0428 7670	**92-22011**
TAP [4]	M 27 x 74,8 x 14									0417 8075	**50 006 473**
4	**91**										
F 2 L 1011	06.1989→	D	(AN)	2	1366 cm³	2V	18-22 kW	(25-30 PS)	18,5:1	105,00 mm	
F 2 L 1011 F Euro 1	1994→	D	(AN)	2	1366 cm³	2V	20-22 kW	(27-30 PS)	18,5:1	105,00 mm	
F 3 L 1011	06.1989→	D	(AN)	3	2049 cm³	2V	27-33 kW	(37-45 PS)	18,5:1	105,00 mm	
F 3 L 1011 F Euro 1	1994→	D	(AN)	3	2049 cm³	2V	28-33 kW	(38-45 PS)	18,5:1	105,00 mm	
F 4 L 1011	10.1988→	D	(AN)	4	2732 cm³	2V	36-44 kW	(49-60 PS)	18,5:1	105,00 mm	
F 4 L 1011 F Euro 1	1994→	D	(AN)	4	2732 cm³	2V	40-46 kW	(55-63 PS)	18,5:1	105,00 mm	
91 260 6..											

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	40,0 x 8 x 124,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0210 8183 0417 0898 0427 1175 0427 2209	**22149**
	EX [2]	35,0 x 8 x 124,7	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0210 8184 0417 0899 0417 8158	**22150**
	[50]	∅ 8 mm				0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,03/15 x 8.01 x 48,0	G2			0417 0164	**81-22108**
	IN [1]	42,67 x 34.18 x 7,3	G1 45°			0417 4858	**92-22012**
	EX [1]	37,07 x 28.6 x 7,2	G1 45°			0428 7670	**92-22011**
	TAP [4]	M 27 x 74,8 x 14				0417 8075	**50 006 473**

5 94

BF 4 M 1012 Euro 1	09.1992→	D	(LA)	4	3192 cm³	2V	47-65 kW	(64-88 PS)	17,5:1	115,00 mm
BF 4 M 1012 C Euro 1	01.1990→	D	(LA)	4	3192 cm³	2V	70-82 kW	(95-112 PS)	17,5:1	115,00 mm
BF 4 M 1012 E Euro 2	06.1995→	D	(A)	4	3192 cm³	2V	48-73 kW	(65-99 PS)	17,5:1	115,00 mm
BF 4 M 1012 EC Euro 2	09.1995→	D	(LA)	4	3192 cm³	2V	60-73 kW	(82-99 PS)	17,5:1	115,00 mm
BF 6 M 1012 Euro 1	03.1997→	D	(A)	6	4788 cm³	2V	83-98 kW	(113-133 PS)	17,5:1	115,00 mm
BF 6 M 1012 C Euro 1	09.1992→	D	(LA)	6	4788 cm³	2V	88-140 kW	(120-190 PS)	17,5:1	115,00 mm
BF 6 M 1012 E Euro 2	09.1995→	D	(A)	6	4788 cm³	2V	72-100 kW	(98-136 PS)	17,5:1	115,00 mm
BF 6 M 1012 EC Euro 2	1999→	D	(LA)	6	4788 cm³	2V	85-125 kW	(115-170 PS)		115,00 mm
F 4 M 1012 Euro 1	09.1992→	D	(AN)	4	3192 cm³	2V	40-45 kW	(55-61 PS)	18:1	115,00 mm
F 6 M 1012 Euro 1	09.1992→	D	(AN)	6	4788 cm³	2V	40-45 kW	(55-61 PS)	18:1	115,00 mm

94 900 6..

						Reference	
	IN [2]	41,7 x 8 x 124,7	S - Cr -	- 30° - -	22 - III	0420 8095 0425 5216	**22244**
	EX [2]	35,9 x 8 x 124,7	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0420 8096	**22247**
	[50]	∅ 8 mm				0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN/EX [4]	15,03 x 8.03 x 52,8	G2			0419 5708	**81-22109**
	IN [1]	42,78 x 33.7 x 6,8	G1 30°			0419 2397	**92-22007**
	EX [1]	37,01 x 30.15 x 7,6	G1 45°			0419 2396	**92-22008**
	TAP [4]	M 28,3 x 56,7 x 18				0419 5328	**50 006 468**

6 95

F 1 L 712	1958→1968	D	(AN)	1	850 cm³	2V	9 kW	(13 PS)	20:1	120,00 mm
F 2 L 712	01.1959→1968	D	(AN)	2	1700 cm³	2V	15-21 kW	(20-28 PS)	20:1	120,00 mm
F 3 L 712	1958→1968	D	(AN)	3	2552 cm³	2V	26-28 kW	(35-38 PS)	20:1	120,00 mm
F 4 L 712	1958→1968	D	(AN)	4	3400 cm³	2V	34-38 kW	(46-52 PS)	20:1	120,00 mm
F 6 L 712	1958→1968	D	(AN)	6	5104 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	20:1	120,00 mm

						Reference	
	IN [2]	39,0 x 9,9 x 133,0	S - -	- 45° - -	12 - III	0337 1711	**2264**
	EX [2]	35,0 x 10 x 132,9	A/S - Cr -	- 45° - -	12 - III	0337 1664	**2265**
	IN/EX [4]	17,00 x 10 x 62,0	G2 CC			0337 1712	**81-2215**
	IN/EX [4]	17,28 x 10 x 62,0	G2			0337 1713	**81-2216**

D

										Reference	
7	**95**										
F 1 L 812		1963→1967	D	(AN)	1	850 cm³	2V	9 kW	(13 PS)	19:1	120,00 mm
F 2 L 812		1963→	D	(AN)	2	1700 cm³	2V	16-22 kW	(22-30 PS)	19:1	120,00 mm
F 3 L 812		1963→	D	(AN)	3	2552 cm³	2V	26-29 kW	(35-40 PS)	19:1	120,00 mm
F 4 L 812		1963→08.1975	D	(AN)	4	3400 cm³	2V	33-43 kW	(45-58 PS)	19:1	120,00 mm
F 6 L 812		1963→11.1970	D	(AN)	6	5104 cm³	2V	59-74 kW	(80-100 PS)	19:1	120,00 mm
	IN [2]	40,0 x 8 x 133,0	S	-	-	- 45°	-	-	1 - III	0213 3730	**2246**
	IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	S	-	-	- 45°	-	-	1 - III	0213 3731 0415 3629 0415 3773	**2282**
	EX [2]	35,0 x 8 x 133,0	A/S	- Cr	-	- 45°	-	-	1 - III	0337 1746	**2238**
	EX [2]	36,9 x 8 x 133,0	A/S	- Cr	-	- 45°	-	-	1 - III	0223 2717 0415 3696	**2293**
	[50]	∅ 8 mm								0116 8817	**KK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2	CC						0223 2528 0423 1972	**81-2246**
	IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2	CC						0223 3020	**81-2247**
	IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2	CC						0223 3021	**81-2248**
	IN/EX [6]	17,00 x 8 x 62,0	G2	CC						0337 1741	**81-2226**
	IN/EX [6]	17,25 x 8 x 62,0	G2	CC						0337 1742	**81-2227**
	IN/EX [6]	17,50 x 8 x 62,0	G2	CC						0337 1743	**81-2228**
	IN [1]	45,66 x 36 x 10,0	G1	45°						0210 1676 0213 7302	**92-22001**
	IN [1]	45,76 x 36 x 10,0	G1	45°						0213 7303	**92-22002** NEW
	EX [2]	40,16 x 31 x 9,8	G1	45°						0213 7306 0337 1760	**92-22003**
	EX [1]	40,26 x 31 x 9,8	G1	45°						0213 7307	**92-22004**
8	**96**										
TCD 2010 L4 Euro 3			D	(LA)	4	3470 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	18:1	120,00 mm
	IN [2]	42,0 x 8 x 116,3	A/S	- Cr	-	- 45°	-	-	22 - III	0412 2261 0412 2848	**22319**
	EX [2]	35,0 x 8 x 116,3	RA/S	- Cr	-	- 45°	-	-	22 - III	0412 2262 0412 2849	**22320**
	[50]	∅ 8 mm								0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
9	**98**										
BF 4 M 2013 C Euro 3		01.2000→	D	(LA)	4	3800 cm³	4V	125 kW	(170 PS)		126,00 mm
BF 6 M 2013 Euro 3		11.1998→	D	(LA)	6	5703 cm³	4V	92-118 kW	(125-160 PS)		126,00 mm
BF 6 M 2013 C Euro 3		11.1999→	D	(LA)	6	5703 cm³	4V	190 kW	(258 PS)		126,00 mm
99 662 6..											
	IN [2]	34,7 x 8 x 114,1	S	- Cr	-	- 30°	-	-	22 - III	0425 0137 0425 4232 0428 3378	**22304**
	EX [2]	33,4 x 8 x 157,0	A/S	- Cr	-	- 45°	-	-	22 - III	0425 0138 0425 4233 0428 3379	**22301**
	IN [4]	13,04 x 8 x 40,0	G2							0425 0073	**81-22112** NEW
	EX [4]	13,04 x 8 x 58,3	G2							0425 0074	**81-22113** NEW
	IN [2]	35,90 x 29.7 x 7,9	G1	30°						0425 0023	**92-22015** NEW
	EX [2]	34,76 x 32.1 x 7,8	G1	30°						0425 0024	**92-22016** NEW
10	**98**										
TCD 2012 Euro 3		2005→	D	(LA)	6	5700 cm³	2V	147 kW	(200 PS)	18:1	126,00 mm
40 440 6..											

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	41,7 x 8 x 121,2	S - Cr -	- 30° - -	22 - III		0428 4042	**22325** NEW
	IN [2]	44,5 x 8 x 121,2	S - Cr -	- 30° - VS -	22 - III		0428 5985	**22307**
	EX [2]	35,9 x 8 x 121,2	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		0428 4043	**22323** NEW
	EX [2]	38,8 x 8 x 121,2	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III		0428 5986	**22308**
	[50]	∅ 8 mm					0117 9938 0210 8102	**MK-8H**

D

11 98

BF 4 M 2012	D	(LA)	4	4000 cm³	2V	60-155 kW	(82-211 PS)	18,4:1	
BF 6 M 2012	D	(LA)	6	6000 cm³	2V	80-208 kW	(109-283 PS)	18,4:1	

99 801 6..

	IN [2]	41,7 x 8 x 119,3	S - Cr -	- 30° - -	22 - III		0425 4284 0425 4934 0428 3376	**22302**
	EX [2]	36,0 x 8 x 119,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		0425 4285 0425 4935 0428 3377	**22305**
	[50]	∅ 8 mm					0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN [1]	49,08 x 39 x 7,5	G1 30°				0425 2442	**92-22005**
	EX [1]	43,06 x 35 x 7,9	G1 45°				0425 2443	**92-22006**

12 100

F 2 L 912 D	01.1968→12.1986	D	(AN)	2	1884 cm³	2V	18-25 kW	(24-34 PS)	17:1	120,00 mm
F 2 L 912 W	1972→1980	D	(AN)	2	1884 cm³	2V	19-25 kW	(26-34 PS)	19:1	120,00 mm
F 3 L 912 D	01.1968→	D	(AN)	3	2826 cm³	2V	26-44 kW	(35-60 PS)	17:1	120,00 mm
F 3 L 912 W	1972→1997	D	(AN)	3	2826 cm³	2V	25-37 kW	(34-50 PS)	19:1	120,00 mm
F 4 L 912 D	01.1968→	D	(AN)	4	3770 cm³	2V	19-59 kW	(20-80 PS)		120,00 mm
F 4 L 912 W	11.1967→12.1975	D	(AN)	4	3770 cm³	2V	38-49 kW	(52-67 PS)	19:1	120,00 mm
F 5 L 912 D	01.1968→	D	(AN)	5	4712 cm³	2V	40-78 kW	(54-106 PS)	17:1	120,00 mm
F 5 L 912 W	1972→1997	D	(AN)	5	4712 cm³	2V	48-61 kW	(65-83 PS)	19:1	120,00 mm
F 6 L 912 D	01.1968→	D	(AN)	6	5655 cm³	2V	42-92 kW	(57-125 PS)		120,00 mm
F 6 L 912 W	1972→1997	D	(AN)	6	5655 cm³	2V	57-74 kW	(77-100 PS)	19:1	120,00 mm

91 395 7.., 92 815 6.., 92 834 6.., 93 535 6.., 94 680 6..

	IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		0415 9136	**22199**
	IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	S - -	- 45° - -	1 - III		0213 3731 0415 3629 0415 3773	**2282**
	IN [2]	45,0 x 8 x 133,0	S - -	- 45° - -	22 - III		0423 1479 0423 4951 0423 4952	**22306**
	EX [2]	36,9 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		0223 2717 0415 3696	**2293**
	EX [2]	37,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		0415 9137 0415 9139 0423 1804	**22165**
	[50]	∅ 8 mm					0116 8817	**KK-8H**
	[50]	∅ 8 mm					0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 2528 0423 1972	**81-2246**
	IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 3020	**81-2247**
	IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 3021	**81-2248**
	IN [1]	45,66 x 36 x 10,0	G1 45°				0210 1676 0213 7302	**92-22001**
	IN [1]	45,76 x 36 x 10,0	G1 45°				0213 7303	**92-22002** NEW
	EX [2]	40,16 x 31 x 9,8	G1 45°				0213 7306 0337 1760	**92-22003**
	EX [1]	40,26 x 31 x 9,8	G1 45°				0213 7307	**92-22004**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [4]	M 27,7 x 58,8 x 15,6				0337 1885	**50 006 445**

13 100

BF 6 L 912 05.1972→ D (A) 6 5655 cm³ 2V 88-100 kW (120-136 PS) 15,5:1 120,00 mm
93 168 6..

	IN [2]	43,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	0415 3455	**22104**
	IN [2]	43,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0213 7301 0415 3631	**2259**
	EX [2]	37,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0213 7300 0223 7221 0337 1762 0337 1776 0415 3697	**2256**
	[50]	∅ 8 mm				0116 8817	**KK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 2528 0423 1972	**81-2246**
	IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 3020	**81-2247**
	IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 3021	**81-2248**
	IN [1]	45,66 x 36 x 10,0	G1 45°			0210 1676 0213 7302	**92-22001**
	IN [1]	45,76 x 36 x 10,0	G1 45°			0213 7303	**92-22002** NEW
	EX [2]	40,16 x 31 x 9,8	G1 45°			0213 7306 0337 1760	**92-22003**
	EX [1]	40,26 x 31 x 9,8	G1 45°			0213 7307	**92-22004**

14 100

F 1 L 511 D	01.1978→1992	D	(AN)	1	825 cm³	2V	11-13 kW	(15-17 PS) 17:1	105,00 mm
F 1 L 511 W	1979→1983	D	(AN)	1	825 cm³	2V	11 kW	(15 PS) 19:1	105,00 mm
F 2 L 511 D	01.1978→1992	D	(AN)	2	1650 cm³	2V	22-26 kW	(30-35 PS) 17:1	105,00 mm
F 2 L 511 W	1979→1983	D	(AN)	2	1650 cm³	2V	19-22 kW	(26-30 PS) 19:1	105,00 mm

93 472 6..

	IN [2]	43,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	0415 3455	**22104**
	IN [2]	43,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0213 7301 0415 3631	**2259**
	EX [2]	37,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0213 7300 0223 7221 0337 1762 0337 1776 0415 3697	**2256**
	[50]	∅ 8 mm				0116 8817	**KK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 2528 0423 1972	**81-2246**
	IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 3020	**81-2247**
	IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 3021	**81-2248**
	IN [1]	45,66 x 36 x 10,0	G1 45°			0210 1676 0213 7302	**92-22001**
	IN [1]	45,76 x 36 x 10,0	G1 45°			0213 7303	**92-22002** NEW
	EX [2]	40,16 x 31 x 9,8	G1 45°			0213 7306 0337 1760	**92-22003**
	EX [1]	40,26 x 31 x 9,8	G1 45°			0213 7307	**92-22004**
	TAP [4]	M 30 x 56,5 x 16				0223 3682	**50 006 467**

15 100

F 4 L 912 H 08.1978→05.1980 D (AN) 4 3770 cm³ 2V 44 kW (60 PS) 17:1 120,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		0415 9136	**22199**
	IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	S - -	- 45° - -	1 - III		0213 3731 0415 3629 0415 3773	**2282**
	IN [2]	45,0 x 8 x 133,0	S - -	- 45° - -	22 - III		0423 1479 0423 4951 0423 4952	**22306**
	EX [2]	36,9 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		0223 2717 0415 3696	**2293**
	EX [2]	37,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		0415 9137 0415 9139 0423 1804	**22165**
	[50]	∅ 8 mm					0116 8817	**KK-8H**
	[50]	∅ 8 mm					0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 2528 0423 1972	**81-2246**
	IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 3020	**81-2247**
	IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 3021	**81-2248**

16 101

BF 4 M 2012 Euro 2	06.2001→	D	(LA)	4	4038 cm³	2V	74-93 kW	(101-126 PS)		126,00 mm
BF 4 M 2012 B Euro 3	09.2003→	D	(LA)	4	4038 cm³	2V	52 kW	(71 PS)		126,00 mm
BF 4 M 2012 C Euro 2	09.2003→	D	(LA)	4	4038 cm³	2V	56-155 kW	(76-208 PS)		126,00 mm
BF 6 M 2012 C Euro 2	11.2003→	D	(A)	6	6067 cm³	2V	80-155 kW	(109-209 PS)		126,00 mm

40 289 6..

							Reference	
	IN [2]	41,7 x 8 x 119,3	S - Cr -	- 30° - -	22 - III		0425 4284 0425 4934 0428 3376	**22302**
	EX [2]	36,0 x 8 x 119,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		0425 4285 0425 4935 0428 3377	**22305**
	[50]	∅ 8 mm					0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN [1]	49,08 x 39 x 7,5	G1 30°				0425 2442	**92-22005**
	EX [1]	43,06 x 35 x 7,9	G1 45°				0425 2443	**92-22006**

17 101

TCD 2012 L4 2V Euro 3	2004→	D	(LA)	4	4038 cm³	2V	83-103 kW	(113-140 PS)	18:1	126,00 mm
TCD 2012 L6 2V Euro 3	2004→	D	(LA)	6	6057 cm³	2V	105-165 kW	(142-224 PS)	18:1	126,00 mm

40 441 6..

							Reference	
	IN [2]	41,7 x 8 x 121,2	S - Cr -	- 30° - -	22 - III		0428 4042	**22325** NEW
	IN [2]	44,5 x 8 x 121,2	S - Cr -	- 30° - VS -	22 - III		0428 5985	**22307**
	EX [2]	35,9 x 8 x 121,2	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		0428 4043	**22323** NEW
	EX [2]	38,8 x 8 x 121,2	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III		0428 5986	**22308**
	[50]	∅ 8 mm					0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN [1]	46,08 x 35.95 x 6,8	G1 30°				0428 4376	**92-22013** NEW
	EX [1]	39,98 x 30.1 x 7,4	G1 45°				0428 4377	**92-22014**

18 101

TCD 2012 L4 4V Euro 3	2004→	D	(LA)	4	4038 cm³	4V	81 kW	(110 PS)	18:1	126,00 mm

40 476 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

						Reference	
IN [2]	34,4 x 8 x 148,2	S - Cr -	- 20° - -	22 - III	0450 0651 0450 2840	**22312**
EX [2]	33,2 x 8 x 147,9	RA/S- Cr -	- 30° - -	22 - III	0450 1941 0450 2841	**22313**
[50]	∅ 8 mm				0117 9938 0210 8102	**MK-8H**

19 102

BFG 6 L 913 C	1992→	G	(A)	6	6128 cm³	2V	56-81 kW	(76-110 PS)	9:1	125,00 mm

TAP [4]	M 27,7 x 58,8 x 15,6	0337 1885	**50 006 445**

20 102

F 3 L 913	03.1982→	D	(AN)	3	3064 cm³	2V	37-45 kW	(50-61 PS)		125,00 mm
F 5 L 913	04.1980→	D	(AN)	5	5107 cm³	2V	66 kW	(90 PS)		125,00 mm
F 6 L 913	1973→	D	(AN)	6	6128 cm³	2V	71-96 kW	(96-130 PS)		125,00 mm

IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0415 9136	**22199**
IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	S - -	- 45° - -	1 - III	0213 3731 0415 3629 0415 3773	**2282**
IN [2]	45,0 x 8 x 133,0	S - -	- 45° - -	22 - III	0423 1479 0423 4951 0423 4952	**22306**
EX [2]	36,9 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0223 2717 0415 3696	**2293**
EX [2]	37,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0415 9137 0415 9139 0423 1804	**22165**
[50]	∅ 8 mm				0116 8817	**KK-8H**
[50]	∅ 8 mm				0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 2528 0423 1972	**81-2246**
IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 3020	**81-2247**
IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 3021	**81-2248**
IN [1]	45,66 x 36 x 10,0	G1 45°			0210 1676 0213 7302	**92-22001**
IN [1]	45,76 x 36 x 10,0	G1 45°			0213 7303	**92-22002** NEW
EX [2]	40,16 x 31 x 9,8	G1 45°			0213 7306 0337 1760	**92-22003**
EX [1]	40,26 x 31 x 9,8	G1 45°			0213 7307	**92-22004**
TAP [4]	M 27,7 x 58,8 x 15,6				0337 1885	**50 006 445**

21 102

BF 6 L 913 90 669 6.., 93 315 6..	09.1973→	D	(A)	6	6128 cm³	2V	70-140 kW	(95-191 PS)	15,5:1	125,00 mm

IN [2]	43,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	0415 3455	**22104**
IN [2]	43,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0213 7301 0415 3631	**2259**
EX [2]	37,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0213 7300 0223 7221 0337 1762 0337 1776 0415 3697	**2256**
[50]	∅ 8 mm				0116 8817	**KK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 2528 0423 1972	**81-2246**
	IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 3020	**81-2247**
	IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 3021	**81-2248**
	IN [1]	45,66 x 36 x 10,0	G1 45°				0210 1676 0213 7302	**92-22001**
	IN [1]	45,76 x 36 x 10,0	G1 45°				0213 7303	**92-22002** NEW
	EX [2]	40,16 x 31 x 9,8	G1 45°				0213 7306 0337 1760	**92-22003**
	EX [1]	40,26 x 31 x 9,8	G1 45°				0213 7307	**92-22004**
	TAP [4]	M 27,7 x 58,8 x 15,6					0337 1885	**50 006 445**

22 102

F 4 L 913 09.1975→ D (AN) 4 4086 cm³ 2V 51-66 kW (70-90 PS) 125,00 mm

							Reference	
	IN [2]	43,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	0213 7301 0415 3631	**2259**
	IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	0415 9136	**22199**
	IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	S - -	- 45° -	-	1 - III	0213 3731 0415 3629 0415 3773	**2282**
	IN [2]	45,0 x 8 x 133,0	S - -	- 45° -	-	22 - III	0423 1479 0423 4951 0423 4952	**22306**
	EX [2]	36,9 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	0223 2717 0415 3696	**2293**
	EX [2]	37,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	0213 7300 0223 7221 0337 1762 0337 1776 0415 3697	**2256**
	EX [2]	37,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	0415 9137 0415 9139 0423 1804	**22165**
	[50]	∅ 8 mm					0116 8817	**KK-8H**
	[50]	∅ 8 mm					0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 2528 0423 1972	**81-2246**
	IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 3020	**81-2247**
	IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 3021	**81-2248**
	IN [1]	45,66 x 36 x 10,0	G1 45°				0210 1676 0213 7302	**92-22001**
	IN [1]	45,76 x 36 x 10,0	G1 45°				0213 7303	**92-22002** NEW
	EX [2]	40,16 x 31 x 9,8	G1 45°				0213 7306 0337 1760	**92-22003**
	EX [1]	40,26 x 31 x 9,8	G1 45°				0213 7307	**92-22004**
	TAP [4]	M 27,7 x 58,8 x 15,6					0337 1885	**50 006 445**

23 102

BF 4 L 913 01.1982→ D (A) 4 4086 cm³ 2V 55-81 kW (75-111 PS) 15,5/17:1 125,00 mm

90 669 6.., 93 315 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

							Reference	
	IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 30° - -	22 - III		0415 9140	**22162**
	IN [2]	45,0 x 8 x 133,0	S - -	- 45° - -	22 - III		0423 1479 0423 4951 0423 4952	**22306**
	EX [2]	37,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		0415 9137 0415 9139 0423 1804	**22165**
	[50]	∅ 8 mm					0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 2528 0423 1972	**81-2246**
	IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 3020	**81-2247**
	IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 3021	**81-2248**
	TAP [4]	M 27,7 x 58,8 x 15,6					0337 1885	**50 006 445**

24 102

BF 4 L 913 T	01.1982→	D	(A)	4	4086 cm³	2V	55-78 kW	(75-106 PS)	125,00 mm
BF 6 L 913 T	06.1986→	D	(A)	6	6128 cm³	2V	85-112 kW	(115-152 PS)	125,00 mm

							Reference	
	IN [2]	43,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III		0415 3455	**22104**
	IN [2]	43,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		0213 7301 0415 3631	**2259**
	EX [2]	37,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		0213 7300 0223 7221 0337 1762 0337 1776 0415 3697	**2256**
	[50]	∅ 8 mm					0116 8817	**KK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 2528 0423 1972	**81-2246**
	IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 3020	**81-2247**
	IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2 CC				0223 3021	**81-2248**
	IN [1]	45,66 x 36 x 10,0	G1 45°				0210 1676 0213 7302	**92-22001**
	IN [1]	45,76 x 36 x 10,0	G1 45°				0213 7303	**92-22002** NEW
	EX [2]	40,16 x 31 x 9,8	G1 45°				0213 7306 0337 1760	**92-22003**
	EX [1]	40,26 x 31 x 9,8	G1 45°				0213 7307	**92-22004**

25 102

BF 4 L 913 C	11.1989→1994	D	(LA)	4	4086 cm³	2V	78-92 kW	(106-126 PS)	125,00 mm
BF 6 L 913 C	03.1987→	D	(LA)	6	6128 cm³	2V	118-164 kW	(160-223 PS)	125,00 mm

							Reference	
	IN [2]	43,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III		0415 3455	**22104**
	IN [2]	43,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		0213 7301 0415 3631	**2259**
	IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 30° - -	22 - III		0415 9140	**22162**
	IN [2]	45,0 x 8 x 133,0	S - -	- 45° - -	22 - III		0423 1479 0423 4951 0423 4952	**22306**
	EX [2]	37,0 x 8 x 132,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		0213 7300 0223 7221 0337 1762 0337 1776 0415 3697	**2256**
	EX [2]	37,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		0415 9137 0415 9139 0423 1804	**22165**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	[50]	∅ 8 mm				0116 8817	**KK-8H**
	[50]	∅ 8 mm				0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 2528 0423 1972	**81-2246**
	IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 3020	**81-2247**
	IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 3021	**81-2248**
	TAP [4]	M 27,7 x 58,8 x 15,6				0337 1885	**50 006 445**

26 102

F 4 L 912 F	09.1986→	D	(AN)	4	4086 cm³	2V	46-62 kW	(62-84 PS)	17:1	125,00 mm

	IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0415 9136	**22199**
	IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	S - -	- 45° - -	1 - III	0213 3731 0415 3629 0415 3773	**2282**
	IN [2]	45,0 x 8 x 133,0	S - -	- 45° - -	22 - III	0423 1479 0423 4951 0423 4952	**22306**
	EX [2]	36,9 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0223 2717 0415 3696	**2293**
	EX [2]	37,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0415 9137 0415 9139 0423 1804	**22165**
	[50]	∅ 8 mm				0116 8817	**KK-8H**
	[50]	∅ 8 mm				0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 2528 0423 1972	**81-2246**
	IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 3020	**81-2247**
	IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 3021	**81-2248**

27 102

BF 3 L 914	07.2002→	D	(A)	3	3236 cm³	2V	44-59 kW	(60-80 PS)	132,00 mm
BF 4 L 914	07.2002→	D	(A)	4	4314 cm³	2V	59-72 kW	(80-98 PS)	132,00 mm
BF 6 L 914	01.2003→	D	(A)	6	6472 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	132,00 mm
F 3 L 914	07.2001→	D	(AN)	3	3236 cm³	2V	41-44 kW	(56-60 PS)	132,00 mm
F 4 L 914		D	(AN)	4	4314 cm³	2V	52-57 kW	(71-78 PS)	132,00 mm
F 5 L 914	07.2002→	D	(AN)	5	5393 cm³	2V	72 kW	(98 PS)	132,00 mm
F 6 L 914	07.2002→	D	(AN)	6	6472 cm³	2V	89 kW	(121 PS)	132,00 mm

99 701 6.., 99 775 6..

	IN [2]	45,0 x 8 x 133,0	S - -	- 45° - -	22 - III	0423 1479 0423 4951 0423 4952	**22306**
	EX [2]	37,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0415 9137 0415 9139 0423 1804	**22165**
	[50]	∅ 8 mm				0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 2528 0423 1972	**81-2246**
	IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 3020	**81-2247**
	IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2 CC			0223 3021	**81-2248**

28 105

TD 226-6	1992→1996	D	(A)	6	6234 cm³	2V	99-125 kW	(135-170 PS)	15,5:1	120,00 mm

93 045 6.., 93 355 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 117,2	S - Cr -	- 30° - -	22 - III			**2734**
	EX [2]	38,0 x 9 x 117,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		1215 9602 1216 5099 1291 1162	**2757**
	[50]	∅ 9 mm					1216 4698	**MK-9H**
	IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2				1216 4633	**81-2722**
	TAP [4]	M 28,3 x 56,7 x 18					1216 5078	**50 006 469**

29 108

BFG 6 M 1013 C		G	(A)	6	7146 cm³	2V			10:1	130,00 mm
	TAP [4]	M 32,1 x 56,7 x 22						0425 1063		**50 006 472**
	TAP [4]	M 32,1 x 56,7 x 18						0420 8735		**50 006 471**

30 108

BF 4 M 1013 Euro 1	01.1994→	D	(A)	4	4764 cm³	2V	63-93 kW	(85-127 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 4 M 1013 C Euro 1	01.1990→	D	(LA)	4	4764 cm³	2V	99-125 kW	(135-168 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 4 M 1013 E Euro 2	07.1997→	D	(LA)	4	4764 cm³	2V	71-95 kW	(97-129 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 4 M 1013 EC Euro 2	01.1998→	D	(LA)	4	4764 cm³	2V	100-118 kW	(136-160 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 4 M 1013 EW Euro 2	06.1999→	D	(LA)	4	4764 cm³	2V	81-130 kW	(110-177 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 6 M 1013 Euro 1	08.1993→	D	(A)	6	7146 cm³	2V	95-141 kW	(129-192 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 6 M 1013 C Euro 1	06.1999→	D	(LA)	6	7146 cm³	2V	144-235 kW	(196-320 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 6 M 1013 CP Euro 1	1992→	D	(LA)	6	7146 cm³	2V	161-190 kW	(219-258 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 6 M 1013 E Euro 2	09.1995→	D	(LA)	6	7146 cm³	2V	88-118 kW	(120-161 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 6 M 1013 EC Euro 2	01.1998→	D	(LA)	6	7146 cm³	2V	92-191 kW	(125-260 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 6 M 1013 ECW Euro 2	06.1999→	D	(LA)	6	7146 cm³	2V	123-195 kW	(165-261 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 6 M 1013 ECP Euro 2	01.1998→	D	(LA)	6	7146 cm³	2V	147-195 kW	(200-265 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 6 M 1013 EW Euro 2	06.1999→	D	(LA)	6	7146 cm³	2V	123-195 kW	(165-261 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 4 M 1013 CP Euro 1	09.1998→	D	(LA)	4	4764 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 4 M 1013 ECW Euro 2	06.1999→	D	(LA)	4	4764 cm³	2V	105-130 kW	(143-177 PS)	17,6:1	130,00 mm

40 278 6.., 94 573 6..

	IN [2]	48,0 x 9 x 139,0	A/S - Cr -	- 30° - -	22 - III		0420 4014 0425 5254 0428 3380	**22221**
	EX [2]	42,0 x 9 x 139,0	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III		0420 4015 0425 5255 0428 3381	**22220**
	[50]	∅ 9 mm					1216 4698	**MK-9H**
	IN/EX [4]	15,03 x 9.03 x 62,8	G2				0420 1238	**81-22110**
	IN [1]	49,08 x 39 x 7,5	G1 30°				0425 2442	**92-22005**
	EX [1]	43,06 x 35 x 7,9	G1 45°				0425 2443	**92-22006**
	TAP [4]	M 32,1 x 56,7 x 22					0425 1063	**50 006 472**
	TAP [4]	M 32,1 x 56,7 x 18					0420 8735	**50 006 471**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
31	**108**						
BF 4 M 1013 FC Euro 2	05.2001→	D (LA) 4	4764 cm³ 2V	133 kW	(181 PS)	17,6:1	130,00 mm
BF 6 M 1013 FC Euro 3	01.1998→	D (LA) 6	7146 cm³ 2V	147-200 kW	(200-272 PS)	17,6:1	130,00 mm
IN [2]	48,0 x 9 x 135,5	S - Cr -	- 30° - VS -	22 - III	0428 3708 0428 5263		**22314**
EX [2]	42,0 x 9 x 135,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	0428 3709 0428 5957		**22315**
[50]	∅ 9 mm				1216 4698		**MK-9H**
IN/EX [4]	15,03 x 9.03 x 62,8	G2			0420 1238		**81-22110**
IN [1]	49,08 x 39 x 7,5	G1 30°			0425 2442		**92-22005**
EX [1]	43,06 x 35 x 7,9	G1 45°			0425 2443		**92-22006**
TAP [4]	M 32,1 x 56,7 x 22				0425 1063		**50 006 472**
TAP [4]	M 32,1 x 56,7 x 18				0420 8735		**50 006 471**
32	**108**						
D 5 A-A TA Euro 2	2002→2008	D (LA) 4	4764 cm³ 4V	92-100 kW	(125-136 PS)	17,5:1	130,00 mm
D 5 A-AT Euro 2	2002→	D (LA) 4	4764 cm³ 4V	77-81 kW	(105-110 PS)	17,5:1	130,00 mm
D 5 A-B TA Euro 2	2008→	D (LA) 4	4764 cm³ 4V	92-100 kW	(125-136 PS)	17,5:1	130,00 mm
D 5 A-T Euro 2	2002→2008	D (LA) 4	4764 cm³ 4V	72-95 kW	(98-129 PS)	17,5:1	130,00 mm
D 5 A-TA Euro 2	2002→2008	D (LA) 4	4764 cm³ 4V	89-118 kW	(121-160 PS)	17,5:1	130,00 mm
IN [2]	48,0 x 9 x 139,0	A/S - Cr -	- 30° - -	22 - III	0420 4014 0425 5254 0428 3380		**22221**
EX [2]	42,0 x 9 x 139,0	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	0420 4015 0425 5255 0428 3381		**22220**
[50]	∅ 9 mm				1216 4698		**MK-9H**
IN/EX [4]	15,03 x 9.03 x 62,8	G2			0420 1238		**81-22110**
33	**108**						
TCD 2013 L04 2V Euro 3		D (LA) 4	4764 cm³ 2V	120-129 kW	(163-175 PS)	18,1:1	130,00 mm
TCD 2013 L06 2V Euro 3		D (LA) 6	7146 cm³ 2V	157-200 kW	(214-272 PS)	18,1:1	130,00 mm
40 278 6..							
IN [2]	48,0 x 9 x 135,5	S - Cr -	- 30° - VS -	22 - III	0428 3708 0428 5263		**22314**
EX [2]	42,0 x 9 x 135,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	0428 3709 0428 5957		**22315**
[50]	∅ 9 mm				1216 4698		**MK-9H**
34	**108**						
TCD 2013 L06 4V Euro 3		D (LA) 6	7146 cm³ 4V	147-243 kW	(200-330 PS)	18,1:1	130,00 mm
IN [2]	38,2 x 8 x 145,8	S - Cr -	- 20° - -	22 - III	0490 5791		**22318**
IN [2]	38,2 x 8 x 145,9	S - Cr -	- 30° - VS -	22 - III	0490 0685 0490 3005		**22316**
EX [2]	35,8 x 8 x 145,9	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	0490 0686 0490 3006		**22317**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Reference	
[50]	∅ 8 mm			0117 9938 0210 8102	**MK-8H**

35 110

A 12 L 612		D	(AN)	12	15960 cm³	2V	162 kW	(220 PS)			
F/A 2 L 514	1957→1962	D	(AN)	2	2660 cm³	2V	27 kW	(36 PS)	19,2:1	140,00 mm	
F/A 3 L 514	1957→1962	D	(AN)	3	3990 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	19,2:1	140,00 mm	
F/A 4 L 514	1957→1962	D	(AN)	4	5322 cm³	2V	53 kW	(72 PS)	19,2:1	140,00 mm	
F/A 6 L 514	1957→1962	D	(AN)	6	7980 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	19,2:1	140,00 mm	
F/A 6 L 614	1957→1968	D		6	7980 cm³	2V	81 kW	(110 PS)			
F/A 8 L 614	1957→1968	D		8	10640 cm³	2V	108 kW	(147 PS)			
F 1 L 514	1957→1968	D	(AN)	1	1330 cm³	2V	13 kW	(18 PS)	19,2:1	140,00 mm	
F 2 L 514	1957→1968	D	(AN)	2	2660 cm³	2V	24 kW	(33 PS)	19,2:1	140,00 mm	
F 3 L 514	1957→1968	D	(AN)	3	3990 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	19,2:1	140,00 mm	
F 4 L 514	08.1969→	D	(AN)	4	5322 cm³	2V	48 kW	(65 PS)	19,2:1	140,00 mm	
F 6 L 514	1957→1968	D	(AN)	6	7980 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	19,2:1	140,00 mm	
F 6 L 613	1957→1968	D	(AN)	6	7400 cm³	2V	88-98 kW	(120-126 PS)	19:1	130,00 mm	
F 6 L 614	1957→1968	D	(AN)	6	7980 cm³	2V	82-92 kW	(112-125 PS)		140,00 mm	
F 8 L 614	1957→1968	D	(AN)	8	10643 cm³	2V	125 kW	(170 PS)		140,00 mm	

IN/EX [6]	18,00/20 x 10 x 75,0	G2	0335 8928	**81-2219**
IN/EX [6]	18,00/20 x 12 x 75,0	G1	0336 5788	**81-2211**
IN/EX [6]	18,25/20 x 12 x 75,0	G1	0336 5790	**81-2223**
IN/EX [6]	18,50/20 x 10 x 75,0	G2	0335 8931	**81-2221**
IN/EX [6]	18,50/20 x 12 x 75,0	G1	0336 5791	**81-2224**

36 115

F 6 L 814	1966→1968	D	(AN)	6	8725 cm³	2V	154 kW	(210 PS)	18,5:1	140,00 mm	
F 8 L 814	1966→1968	D	(AN)	8	11633 cm³	2V	154 kW	(210 PS)	18,5:1	140,00 mm	

IN [4]	16,00/18 x 10 x 95,0	G2	0240 3913	**81-2229**
IN [4]	16,25/18 x 10 x 95,0	G2	0240 3915	**81-2231**
EX [4]	16,00/18 x 10 x 83,0	G2	0240 3914	**81-2230**
EX [4]	16,25/18 x 10 x 83,0	G2	0240 3917	**81-2232**

37 120

BF 12 L 714	07.1971→12.1975	D	(A)	12	19000 cm³	2V	129-257 kW	(175-350 PS)	15,6:1	140,00 mm	
F/A 6 L 714	1959→1968	D	(AN)	6	9500 cm³	2V	106-110 kW	(145-150 PS)	19:1	140,00 mm	
F/A 8 L 714	1959→1968	D	(AN)	8	12667 cm³	2V	143-147 kW	(195-200 PS)	19:1	140,00 mm	
F/A 12 L 714	1959→1968	D	(AN)	12	19000 cm³	2V	213 kW	(290 PS)	19:1	140,00 mm	

IN/EX [6]	18,00/20 x 10 x 75,0	G2	0335 8928	**81-2219**
IN/EX [6]	18,00/20 x 12 x 75,0	G1	0336 5788	**81-2211**
IN/EX [6]	18,25/20 x 12 x 75,0	G1	0336 5790	**81-2223**
IN/EX [6]	18,50/20 x 10 x 75,0	G2	0335 8931	**81-2221**
IN/EX [6]	18,50/20 x 12 x 75,0	G1	0336 5791	**81-2224**

38 120

F 6 L 413 V	07.1969→12.1974	D	(AN)	6	8822 cm³	2V	125 kW	(170 PS)	18:1	130,00 mm	

IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - -	- 45° - -	1 - III	0414 6226	**2254**
IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -	- 45° - Y -	23 - III	0418 5770 0424 0715	**22202**
EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0214 8906 0214 8907 0241 2165	**2294**
EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -	- 45° - -	23 - III	0418 5461 0424 0712	**22155**
[50]	∅ 10 mm				0116 8818	**KK-10H**
[50]	∅ 10 mm				0117 8755	**MK-10H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

D

							Reference	
	IN [4]	16,04/19 x 10 x 95,0	G2				0414 7322	**81-2255**
	IN [4]	16,29/19 x 10 x 95,0	G2				0414 7323	**81-2256**
	IN [4]	16,54/19 x 10 x 95,0	G2				0414 7324	**81-2257**
	EX [4]	16,04/19 x 10 x 78,0	G2				0414 7327	**81-2258**
	EX [4]	16,29/19 x 10 x 78,0	G2				0414 7328	**81-2259**
	EX [4]	16,54/19 x 10 x 78,0	G2				0414 7329	**81-2260**
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18					0414 9230	**50 006 466**

39 120

BF 6 L 413	06.1971→12.1975	D	(A)	6	8478 cm³	2V	154 kW	(210 PS)	16,5:1	125,00 mm
BF 8 L 413	1971→1975	D	(A)	8	11310 cm³	2V	206 kW	(280 PS)	16,5:1	125,00 mm
BF 10 L 413	01.1970→1975	D	(A)	10	14140 cm³	2V	258 kW	(350 PS)	16,5:1	125,00 mm
BF 12 L 413	1971→1975	D	(A)	12	16960 cm³	2V	305-331 kW	(420-450 PS)	16,5:1	125,00 mm
F 6 L 413	12.1968→10.1982	D	(AN)	6	8478 cm³	2V	69-130 kW	(94-176 PS)	18:1	125,00 mm
F 6 L 413 L	07.1973→12.1975	D	(AN)	6	8822 cm³	2V	135 kW	(183 PS)	18,5:1	130,00 mm
F 8 L 413	12.1968→10.1982	D	(AN)	8	11310 cm³	2V	118-171 kW	(160-232 PS)	18:1	125,00 mm
F 8 L 413 L	1971→1980	D	(AN)	8	11760 cm³	2V	180 kW	(244 PS)	18,5:1	130,00 mm
F 8 L 413 W	07.1974→05.1978	D	(AN)	8	11310 cm³	2V	132-162 kW	(180-221 PS)	19,5:1	125,00 mm
F 10 L 413	09.1970→10.1982	D	(AN)	10	14140 cm³	2V	167-224 kW	(227-305 PS)	18:1	125,00 mm
F 10 L 413 L	1971→1980	D	(AN)	10	14700 cm³	2V	199-224 kW	(270-305 PS)	18:1	130,00 mm
F 12 L 413	09.1972→12.1974	D	(AN)	12	16960 cm³	2V	138-250 kW	(188-340 PS)	18:1	125,00 mm
F 12 L 413 L	1971→1980	D	(AN)	12	17640 cm³	2V	269 kW	(366 PS)	18,5:1	130,00 mm
F 6 L 413 W	10.1967→12.1980	D	(AN)	6	8478 cm³	2V	99-106 kW	(135-144 PS)	19,5:1	125,00 mm

92 334 8..

								Reference	
	IN [2]	53,5 x 10 x 165,0	S - -	- 45° - -		1 - III		0240 2585 0414 6225	**2279**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -	- 45° - Y -		23 - III		0418 5770 0424 0715	**22202**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -		1 - III		0214 8906 0214 8907 0241 2165	**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -	- 45° - -		23 - III		0418 5461 0424 0712	**22155**
	[50]	∅ 10 mm						0116 8818	**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm						0117 8755	**MK-10H**
	IN [4]	16,00/18 x 10 x 95,0	G2					0241 1281 0241 4268	**81-2240**
	IN [4]	16,25/18 x 10 x 95,0	G2					0241 4264	**81-2241**
	EX [4]	16,04/18.3 x 10 x 83,0	G2					0241 1282 0241 4263 0241 4269	**81-2242**
	EX [4]	16,25/18 x 10 x 83,0	G2					0241 4265	**81-2243**
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18						0414 9230	**50 006 466**

40 120

F 8 L 914	1968→	D	(AN)	8	12667 cm³	2V	169 kW	(230 PS)	18,5:1	140,00 mm

								Reference	
	IN [2]	53,5 x 10 x 165,0	S - -	- 45° - -		1 - III		0240 2585 0414 6225	**2279**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -	- 45° - Y -		23 - III		0418 5770 0424 0715	**22202**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -		1 - III		0214 8906 0214 8907 0241 2165	**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -	- 45° - -		23 - III		0418 5461 0424 0712	**22155**
	[50]	∅ 10 mm						0116 8818	**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm						0117 8755	**MK-10H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

						Reference	
	IN [4]	16,00/18 x 10 x 95,0	G2			0241 1281 0241 4268	**81-2240**
	IN [4]	16,25/18 x 10 x 95,0	G2			0241 4264	**81-2241**
	EX [4]	16,04/18.3 x 10 x 83,0	G2			0241 1282 0241 4263 0241 4269	**81-2242**
	EX [4]	16,25/18 x 10 x 83,0	G2			0241 4265	**81-2243**

41 120

F 10 L 413 W	1973→1975	D	(AN)	10	14140 cm³	2V	165-176 kW	(225-240 PS)	19,5:1	125,00 mm

	TAP [4]	M 34 x 60 x 18	0414 9230	**50 006 466**

42 120

F 4 L 413 R	07.1973→1977	D	(AN)	4	5880 cm³	2V	90 kW	(122 PS)	18:1	130,00 mm
F 5 L 413 R	07.1973→12.1975	D	(AN)	5	7350 cm³	2V	83-112 kW	(113-152 PS)	18:1	130,00 mm
F 6 L 413 R	07.1973→12.1975	D	(AN)	6	8822 cm³	2V	100-135 kW	(136-183 PS)	18:1	130,00 mm

	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - - - 45° - - 1 - III	0414 6226	**2254**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr - 45° - Y - 23 - III	0418 5770 0424 0715	**22202**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr - 45° - - 1 - III	0214 8906 0214 8907 0241 2165	**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr - 45° - - 23 - III	0418 5461 0424 0712	**22155**
	[50]	∅ 10 mm		0116 8818	**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm		0117 8755	**MK-10H**
	IN [4]	16,00 x 10 x 95,0	G2 CC	0214 8102	**81-2249**
	IN [4]	16,25 x 10 x 95,0	G2	0214 8104	**81-2250**
	IN [4]	16,50 x 10 x 95,0	G2	0214 8105	**81-2251**
	EX [4]	16,00 x 10 x 83,0	G2 CC	0214 8103	**81-2252**
	EX [4]	16,25 x 10 x 83,0	G2	0214 8106	**81-2253**
	EX [4]	16,50 x 10 x 83,0	G2 CC	0214 8107	**81-2254**
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18		0414 9230	**50 006 466**

43 125

F 4 L 413 F	1975→	D	(AN)	4	6381 cm³	2V	83 kW	(113 PS)	18:1	130,00 mm
F 4 L 413 FR	1978→1991	D	(AN)	4	6381 cm³	2V	94 kW	(128 PS)	18:1	130,00 mm
F 6 L 413 F	10.1977→07.1983	D	(AN)	6	9572 cm³	2V	104-188 kW	(141-256 PS)	18:1	130,00 mm
F 6 L 413 FR	1975→1993	D	(AN)	6	9572 cm³	2V	112-141 kW	(153-192 PS)	18:1	130,00 mm
F 8 L 413 F	03.1977→12.1987	D	(AN)	8	12763 cm³	2V	147-188 kW	(200-255 PS)	18:1	130,00 mm
F 10 L 413 F	05.1978→	D	(AN)	10	15953 cm³	2V	173-235 kW	(235-320 PS)	18:1	130,00 mm
F 12 L 413 F	07.1976→	D	(AN)	12	19144 cm³	2V	224-282 kW	(305-383 PS)	18:1	130,00 mm

93 224 6..

	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - - - 45° - - 1 - III	0414 6226	**2254**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr - 45° - Y - 23 - III	0418 5770 0424 0715	**22202**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr - 45° - - 1 - III	0214 8906 0214 8907 0241 2165	**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr - 45° - - 23 - III	0418 5461 0424 0712	**22155**
	[50]	∅ 10 mm		0116 8818	**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm		0117 8755	**MK-10H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [4]	16,00 x 10 x 95,0	G2 CC			0214 8102	**81-2249**
	IN [4]	16,25 x 10 x 95,0	G2			0214 8104	**81-2250**
	IN [4]	16,50 x 10 x 95,0	G2			0214 8105	**81-2251**
	EX [4]	16,00 x 10 x 83,0	G2 CC			0214 8103	**81-2252**
	EX [4]	16,25 x 10 x 83,0	G2			0214 8106	**81-2253**
	EX [4]	16,50 x 10 x 83,0	G2 CC			0214 8107	**81-2254**
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18				0414 9230	**50 006 466**

D

44 125

BF 6 L 413 F	06.1980→10.1985	D	(A)	6	9572 cm³	2V	143-177 kW	(195-241 PS)	16,5:1	130,00 mm
BF 6 L 413 FR	01.1979→10.1985	D	(A)	6	9572 cm³	2V	142-177 kW	(193-240 PS)	16,5:1	130,00 mm
BF 6 L 413 FRT	04.1983→	D	(A)	6	9572 cm³	2V	112-150 kW	(152-204 PS)	17,3:1	130,00 mm
BF 8 L 413 F	1975→	D	(A)	8	12763 cm³	2V	190-235 kW	(259-320 PS)	16,5:1	130,00 mm
BF 12 L 413 F	1975→08.1983	D	(A)	12	19144 cm³	2V	286-353 kW	(389-480 PS)	16,5:1	130,00 mm
F 6 L 413 FRW	1984→	D	(AN)	6	9572 cm³	2V	102 kW	(139 PS)	13,5:1	130,00 mm
F 10 L 413 FZ	1981→	D	(AN)	10	15953 cm³	2V				130,00 mm
F 10 L 513 F		D	(AN)	10	15953 cm³	2V	253 kW	(320 PS)	17:1	130,00 mm
F 12 L 413 FW	1976→	D	(AN)	12	19144 cm³	2V	193-243 kW	(263-330 PS)	18:1	130,00 mm
F 12 L 413 FZ	1981→	D	(AN)	12	19144 cm³	2V				130,00 mm
F 12 L 513 F		D	(AN)	12	19144 cm³	2V	282 kW	(384 PS)	17:1	130,00 mm

93 771 6..

						Reference	
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - -	- 45° - -	1 - III	0414 6226	**2254**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -	- 45° - Y -	23 - III	0418 5770 0424 0715	**22202**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0214 8906 0214 8907 0241 2165	**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -	- 45° - -	23 - III	0418 5461 0424 0712	**22155**
	[50]	∅ 10 mm				0116 8818	**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm				0117 8755	**MK-10H**
	IN [4]	16,04/19 x 10 x 95,0	G2			0414 7322	**81-2255**
	IN [4]	16,29/19 x 10 x 95,0	G2			0414 7323	**81-2256**
	IN [4]	16,54/19 x 10 x 95,0	G2			0414 7324	**81-2257**
	EX [4]	16,04/19 x 10 x 78,0	G2			0414 7327	**81-2258**
	EX [4]	16,29/19 x 10 x 78,0	G2			0414 7328	**81-2259**
	EX [4]	16,54/19 x 10 x 78,0	G2			0414 7329	**81-2260**
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18				0414 9230	**50 006 466**

45 125

BF 6 L 413 FRC	1978→	D	(A)	6	9572 cm³	2V	170-199 kW	(231-271 PS)	15,8:1	130,00 mm
BF 6 L 513 FW		D	(AN)	6	9572 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	17:1	130,00 mm
F 5 L 413 F	1975→	D	(AN)	5	7976 cm³	2V	109 kW	(148 PS)	18:1	130,00 mm
F 5 L 413 FR	1975→1993	D	(AN)	5	7976 cm³	2V	94-118 kW	(128-160 PS)	18:1	130,00 mm
F 5 L 413 FRW	1984→	D	(AN)	5	7976 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	18:1	130,00 mm
F 6 L 413 FW	07.1976→	D	(AN)	6	9572 cm³	2V	96-121 kW	(130-165 PS)	18:1	130,00 mm
F 6 L 513 FR		D	(AN)	6	9572 cm³	2V	112-141 kW	(153-192 PS)	18:1	130,00 mm
F 6 L 513 FW		D	(AN)	6	9572 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	17:1	130,00 mm
F 8 L 413 FW	1976→	D	(AN)	8	12763 cm³	2V	129-136 kW	(176-185 PS)	18:1	130,00 mm
F 8 L 413 FZ		D	(AN)	8	12763 cm³	2V	188 kW	(256 PS)	17,5:1	130,00 mm
F 10 L 413 FW	1976→	D	(AN)	10	15953 cm³	2V	161-202 kW	(219-275 PS)	18:1	130,00 mm
F 12 L 513 FW		D	(AN)	12	19144 cm³	2V	282 kW	(384 PS)	17:1	130,00 mm

92 816 6.., 93 224 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

						Reference	
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - -	- 45° - -	1 - III	0414 6226	**2254**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -	- 45° - Y -	23 - III	0418 5770 0424 0715	**22202**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0214 8906 0214 8907 0241 2165	**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -	- 45° - -	23 - III	0418 5461 0424 0712	**22155**
	[50]	∅ 10 mm				0116 8818	**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm				0117 8755	**MK-10H**
	IN [4]	16,04/19 x 10 x 95,0	G2			0414 7322	**81-2255**
	IN [4]	16,29/19 x 10 x 95,0	G2			0414 7323	**81-2256**
	IN [4]	16,54/19 x 10 x 95,0	G2			0414 7324	**81-2257**
	EX [4]	16,29/19 x 10 x 78,0	G2			0414 7328	**81-2259**
	EX [4]	16,54/19 x 10 x 78,0	G2			0414 7329	**81-2260**
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18				0414 9230	**50 006 466**

46 125

BF 6 L 513 C	1975→10.1985	D	(LA)	6	9572 cm³	2V	177 kW	(240 PS)	16,5:1	130,00 mm
BF 6 L 513 RC	03.1988→	D	(LA)	6	9572 cm³	2V	180-217 kW	(245-295 PS)	15,8:1	130,00 mm
BF 8 L 513 C		D	(LA)	8	17180 cm³	2V	212-235 kW	(288-320 PS)	16,5:1	130,00 mm
BF 8 L 513 CP	08.1993→	D	(LA)	8	17180 cm³	2V	235 kW	(320 PS)	16,5:1	130,00 mm
BF 8 L 513 LC	01.1985→	D	(LA)	8	13744 cm³	2V	206-274 kW	(280-373 PS)		140,00 mm
BF 10 L 513 C		D	(LA)	10	15953 cm³	2V	265-294 kW	(360-400 PS)	16,5:1	130,00 mm
BF 12 L 413 FC	1978→1983	D	(LA)	12	19144 cm³	2V	286-386 kW	(389-525 PS)	16,5:1	130,00 mm
BF 12 L 513 C	01.1985→	D	(LA)	12	19144 cm³	2V	328-405 kW	(446-551 PS)	15,8:1	130,00 mm

92 816 6.., 93 771 6..

	TAP [4]	M 34 x 60 x 18	0414 9230	**50 006 466**

47 125

BF 6 L 413 FW	1976→	D	(A)	6	9572 cm³	2V	112-121 kW	(152-165 PS)	16,5:1	130,00 mm
BF 6 L 513 F		D	(A)	6	9572 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	17:1	130,00 mm
BF 6 L 513 FR	1984→1988	D	(A)	6	9572 cm³	2V	162 kW	(220 PS)	15,8:1	130,00 mm
BF 6 L 513 R	01.1993→1996	D	(A)	6	9572 cm³	2V	140-183 kW	(190-249 PS)	15,8:1	130,00 mm
BF 6 L 513 125	06.1986→	D	(A)	6	9572 cm³	2V	182 kW	(248 PS)	15,8:1	130,00 mm
BF 8 L 413 FW	1976→	D	(A)	8	12763 cm³	2V				130,00 mm
BF 8 L 513 125	1983→	D	(A)	8	12763 cm³	2V	160-250 kW	(218-340 PS)	15,8:1	130,00 mm
BF 10 L 413 F	1982→08.1983	D	(A)	10	15953 cm³	2V	206-294 kW	(280-400 PS)	16,5:1	130,00 mm
BF 10 L 413 FW	1976→	D	(A)	10	15953 cm³	2V	188-200 kW	(256-275 PS)	16,5:1	130,00 mm
BF 10 L 513 F		D	(A)	10	15953 cm³	2V	253 kW	(320 PS)	17:1	130,00 mm
BF 10 L 513 125	1982→	D	(A)	10	15953 cm³	2V	218-305 kW	(296-415 PS)	15,8:1	130,00 mm
BF 12 L 413 FW	1976→	D	(A)	12	19144 cm³	2V	228-287 kW	(310-390 PS)	16,5:1	130,00 mm
BF 12 L 513 F		D	(A)	12	19144 cm³	2V	282 kW	(384 PS)	17:1	130,00 mm
BF 12 L 513 FW		D	(A)	12	19144 cm³	2V	282 kW	(384 PS)	17:1	130,00 mm
BF 12 L 513 125	03.1989→	D	(A)	12	19144 cm³	2V	300-367 kW	(408-499 PS)	15,8:1	130,00 mm

91 043 7.., 91 046 7.., 92 816 6.., 93 771 6..

	IN [2]	53,5 x 10 x 165,0	S - -	- 45° - -	1 - III	0240 2585 0414 6225	**2279**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,8	S - Cr -	- 30° - -	23 - III	0418 5463 0424 0714	**22183**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	0214 8906 0214 8907 0241 2165	**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -	- 45° - -	23 - III	0418 5461 0424 0712	**22155**
	[50]	∅ 10 mm				0116 8818	**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm				0117 8755	**MK-10H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [4]	16,04/19 x 10 x 95,0	G2				0414 7322	**81-2255**
	IN [4]	16,29/19 x 10 x 95,0	G2				0414 7323	**81-2256**
	IN [4]	16,54/19 x 10 x 95,0	G2				0414 7324	**81-2257**
	EX [4]	16,04/19 x 10 x 78,0	G2				0414 7327	**81-2258**
	EX [4]	16,29/19 x 10 x 78,0	G2				0414 7328	**81-2259**
	EX [4]	16,54/19 x 10 x 78,0	G2				0414 7329	**81-2260**
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18					0414 9230	**50 006 466**

48 125

BF 6 L 413 FRW	1981→1992	D	(A)	6	9572 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	130,00 mm
BF 8 L 413 FRW	1981→1992	D	(A)	8	12763 cm³	2V	180 kW	(245 PS)	130,00 mm
BF 10 L 413 FRW	1981→1992	D	(A)	10	15953 cm³	2V	224 kW	(305 PS)	130,00 mm
BF 12 L 413 FRW	1981→1992	D	(A)	12	19140 cm³	2V	268 kW	(364 PS)	130,00 mm

							Reference	
	IN [2]	53,5 x 10 x 165,0	S - -	- 45° -	-	1 - III	0240 2585 0414 6225	**2279**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -	- 45° - Y	-	23 - III	0418 5770 0424 0715	**22202**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	0214 8906 0214 8907 0241 2165	**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -	- 45° -	-	23 - III	0418 5461 0424 0712	**22155**
	[50]	∅ 10 mm					0116 8818	**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm					0117 8755	**MK-10H**
	IN [4]	16,25/19 x 10 x 90,0	G2				0414 9845	**81-22101**
	IN [4]	16,50/19 x 10 x 90,0	G2				0414 9846	**81-22102**
	EX [4]	16,25/19 x 10 x 78,0	G2				0414 9850	**81-22104**
	EX [4]	16,50/19 x 10 x 78,0	G2				0414 9851	**81-22105**
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18					0414 9230	**50 006 466**

49 125

F 6 L 413 FZ	09.1988→	D	(AN)	6	9572 cm³	2V	150 kW	(204 PS)	130,00 mm

							Reference	
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - -	- 45° -	-	1 - III	0414 6226	**2254**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -	- 45° - Y	-	23 - III	0418 5770 0424 0715	**22202**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	0214 8906 0214 8907 0241 2165	**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -	- 45° -	-	23 - III	0418 5461 0424 0712	**22155**
	[50]	∅ 10 mm					0116 8818	**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm					0117 8755	**MK-10H**
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18					0414 9230	**50 006 466**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

50 128

										Reference	
F 6 L 513	01.1985 → 1994	D	(AN)	6	10038 cm³	2V	122-141 kW	(166-192 PS)	16,7:1	130,00 mm	
F 6 L 513 T	1986 →	D	(AN)	6	10038 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	17:1	130,00 mm	
F 8 L 513		D	(AN)	8	13382 cm³	2V	155-202 kW	(211-275 PS)	16,7:1	130,00 mm	
F 8 L 513 L	01.1985 → 1997	D	(AN)	8	14410 cm³	2V	138-180 kW	(188-245 PS)	17:1	140,00 mm	
F 8 L 513 T	1986 → 1994	D	(AN)	8	13382 cm³	2V	188 kW	(256 PS)	17:1	130,00 mm	
F 10 L 513	1985 → 1998	D	(AN)	10	16728 cm³	2V	188-242 kW	(256-329 PS)	16,7:1	130,00 mm	
F 10 L 513 L Euro 1	1997 →	D	(AN)	10	16728 cm³	2V	204-242 kW	(278-329 PS)	16,5:1	130,00 mm	
F 10 L 513 T	1986 →	D	(AN)	10	16728 cm³	2V	235 kW	(320 PS)	17:1	130,00 mm	
F 12 L 513	1985 → 1998	D	(AN)	12	20074 cm³	2V	232-291 kW	(315-396 PS)	16,7:1	130,00 mm	
F 12 L 513 L Euro 1	1997 →	D	(AN)	12	20074 cm³	2V	245-291 kW	(333-396 PS)	16,5:1	130,00 mm	
F 12 L 513 T	1986 →	D	(AN)	12	20074 cm³	2V	282 kW	(384 PS)	17:1	130,00 mm	

91 056 6..

							Reference	
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - -	- 45° -	-	1 - III	0414 6226	**2254**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -	- 45° - Y	-	23 - III	0418 5770 0424 0715	**22202**
	IN [2]	56,5 x 10 x 165,5	S - Cr -	- 45° -	-	23 - III	0418 5462	**22182**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	0214 8906 0214 8907 0241 2165	**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -	- 45° -	-	23 - III	0418 5461 0424 0712	**22155**
	[50]	∅ 10 mm					0116 8818	**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm					0117 8755	**MK-10H**
	IN [4]	16,04/19 x 10 x 95,0	G2				0414 7322	**81-2255**
	IN [4]	16,29/19 x 10 x 95,0	G2				0414 7323	**81-2256**
	IN [4]	16,54/19 x 10 x 95,0	G2				0414 7324	**81-2257**
	EX [4]	16,04/19 x 10 x 78,0	G2				0414 7327	**81-2258**
	EX [4]	16,29/19 x 10 x 78,0	G2				0414 7328	**81-2259**
	EX [4]	16,54/19 x 10 x 78,0	G2				0414 7329	**81-2260**
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18					0414 9230	**50 006 466**

51 128

BF 6 L 513 128	06.1986 →	D	(A)	6	10038 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	17:1	130,00 mm	(1)
BF 8 L 513 128	1986 →	D	(A)	8	13382 cm³	2V	188-232 kW	(265-315 PS)	17:1	130,00 mm	(1)
BF 10 L 513 128	01.1985 →	D	(A)	10	16728 cm³	2V	235 kW	(320 PS)	17:1	130,00 mm	(1)
BF 12 L 513 128	01.1985 →	D	(A)	12	20076 cm³	2V	282 kW	(384 PS)	17:1	130,00 mm	(1)
F 6 L 513 F		D	(AN)	6	10038 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	17:1	130,00 mm	

91 056 6..

(1) light turbo charged

							Reference	
	IN [2]	53,5 x 10 x 165,0	S - -	- 45° -	-	1 - III	0240 2585 0414 6225	**2279**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -	- 45° - Y	-	23 - III	0418 5770 0424 0715	**22202**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	0214 8906 0214 8907 0241 2165	**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -	- 45° -	-	23 - III	0418 5461 0424 0712	**22155**
	[50]	∅ 10 mm					0116 8818	**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm					0117 8755	**MK-10H**
	IN [4]	16,04/19 x 10 x 95,0	G2				0414 7322	**81-2255**
	IN [4]	16,29/19 x 10 x 95,0	G2				0414 7323	**81-2256**
	IN [4]	16,54/19 x 10 x 95,0	G2				0414 7324	**81-2257**
	EX [4]	16,04/19 x 10 x 78,0	G2				0414 7327	**81-2258**
	EX [4]	16,29/19 x 10 x 78,0	G2				0414 7328	**81-2259**
	EX [4]	16,54/19 x 10 x 78,0	G2				0414 7329	**81-2260**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18					0414 9230	**50 006 466**

52 132

BFG 6 M 1015 C		G	(A)	6	11910 cm³	2V	142 kW	(193 PS)	10:1	145,00 mm
BFG 8 M 1015 C		G	(A)	8	15870 cm³	2V	190 kW	(258 PS)	10:1	145,00 mm
TCG 2015 V8		G	(LA)	8	15872 cm³		89-240 kW	(121-326 PS)	12:1	145,00 mm
94 728 6..										

	IN/EX [4]	15,03 x 8.03 x 66,0	G2				0422 0708	**81-22111**
	IN [1]	47,57 x 38.45 x 6,6	G1 30°				0422 6563	**92-22009**
	EX [1]	44,07 x 35.45 x 7,1	G1 45°				0422 0789	**92-22010**
	TAP [4]	M 34,9 x 77,1 x 25					0422 1744	**50 006 474**

53 132

BF 6 M 1015 C	01.1998→	D	(LA)	6	11910 cm³	4V	228-341 kW	(310-464 PS)	16,5:1	145,00 mm
Euro 2										
BF 6 M 1015 CP	10.1999→	D	(LA)	6	11910 cm³	4V	261-330 kW	(350-443 PS)	16,5:1	145,00 mm
Euro 2										
BF 8 M 1015 C	01.1990→	D	(LA)	8	15870 cm³	4V	304-454 kW	(414-617 PS)	16,5:1	145,00 mm
Euro 2										
BF 8 M 1015 CP	08.1999→	D	(LA)	8	15870 cm³	4V	294-440 kW	(400-598 PS)	16,5:1	145,00 mm
Euro 2										
TCD 2015 V8 Euro 3		D	(LA)	8	15900 cm³	4V	500 kW	(680 PS)		145,00 mm
94 345 6.., 94 839 6.., 99 898 6..										

	IN [2]	46,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 30° - VS -	22 - III	0422 5353 0422 6562	**22321** NEW
	EX [2]	42,0 x 8 x 133,0	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	0422 0142 0422 6412	**22210**
	[50]	∅ 8 mm				0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN/EX [4]	15,03 x 8.03 x 66,0	G2			0422 0708	**81-22111**
	IN [1]	47,57 x 38.45 x 6,6	G1 30°			0422 6563	**92-22009**
	EX [1]	44,07 x 35.45 x 7,1	G1 45°			0422 0789	**92-22010**
	TAP [4]	M 34,9 x 77,1 x 25				0422 1744	**50 006 474**

54 132

BF 6 M 1015 Euro 2	1998→	D	(LA)	6	11910 cm³	4V	228-341 kW	(310-464 PS)	16,5:1	145,00 mm
BF 6 M 1015 CU	09.1999→	D	(LA)	6	11910 cm³	4V	226-305 kW	(350-410 PS)	16,5:1	145,00 mm
Euro 2										
BF 8 M 1015 M	03.1993→	D	(A)	8	15870 cm³	4V	290-304 kW	(394-413 PS)		145,00 mm
Euro 2										
94 810 6..										

	IN [2]	46,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 30° - -	22 - III	0422 0143 0422 6413	**22209**
	EX [2]	42,0 x 8 x 133,0	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	0422 0142 0422 6412	**22210**
	[50]	∅ 8 mm				0117 9938 0210 8102	**MK-8H**
	IN/EX [4]	15,03 x 8.03 x 66,0	G2			0422 0708	**81-22111**
	IN [1]	47,57 x 38.45 x 6,6	G1 30°			0422 6563	**92-22009**
	EX [1]	44,07 x 35.45 x 7,1	G1 45°			0422 0789	**92-22010**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

D

					Reference	
TAP [4]	M 34,9 x 77,1 x 25				0422 1744	**50 006 474**

55 132

TCD 2015 V6 Euro 3 D (LA) 6 11900 cm³ 4V 360 kW (489 PS) 145,00 mm
99 898 6..

IN [2]	46,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -	- 30° - -	22 - III	0422 0143 0422 6413	**22209**
EX [2]	42,0 x 8 x 133,0	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	0422 0142 0422 6412	**22210**
[50]	∅ 8 mm				0117 9938 0210 8102	**MK-8H**

56 135

BF 6 M 716	01.1964→12.1975	D	(A)	6	13740 cm³	2V	202-266 kW	(275-362 PS)	16,1:1	160,00 mm
BF 8 M 716	01.1964→12.1975	D	(A)	8	18320 cm³	2V	246-312 kW	(335-425 PS)	16,1:1	160,00 mm
BF 12 M 716	01.1964→12.1975	D	(A)	12	27480 cm³	2V	404-533 kW	(550-725 PS)	16,1:1	160,00 mm
BF 16 M 716	01.1964→12.1975	D	(A)	16	36640 cm³	2V	566-625 kW	(670-850 PS)	16,1:1	160,00 mm

91 490 6..

IN/EX [6]	18,00 x 12 x 76,0	G1		0400 0633	**81-2244**
IN/EX [6]	18,50 x 12 x 76,0	G1			**81-2245**

57 142

BA 6 M 816	05.1974→12.1975	D	(A)	6	15204 cm³	2V	245-269 kW	(333-366 PS)	16:1	160,00 mm
BA 8 M 816	05.1974→12.1975	D	(A)	8	20272 cm³	2V	325-359 kW	(442-488 PS)	16:1	160,00 mm
BA 12 M 816	05.1974→1986	D	(A)	12	30408 cm³	2V	247-564 kW	(336-766 PS)	16:1	160,00 mm
BA 16 M 816	05.1974→12.1975	D	(A)	16	40544 cm³	2V	330-751 kW	(449-1020 PS)	16:1	160,00 mm

92 964 6..

IN/EX [6]	18,00 x 12 x 76,0	G1		0400 0633	**81-2244**
IN/EX [6]	18,50 x 12 x 76,0	G1			**81-2245**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
ED 1 A	D (AN) 1	110 x 150	1425	2		12	16	**3**
ED 1 B	D (AN) 1	110 x 150	1425	2	17,5:1	14	19	**3**
ED 1 C	D (AN) 1	112	1470	2		16	21	**4**
ED 1 E	D (AN) 1	105 x 150	1298	2		7-10	10-13	**2**
ED 2 B	D (AN) 2	110 x 150	2851	2	17,5:1	19-24	26-33	**3**
ED 2 E	D (AN) 2	105 x 150	2596	2		19	26	**2**
EDK 1	D (AN) 1	100 x 125	981	2	20,4:1	11	15	**1**
EDK 2	D (AN) 2	100 x 125	1962	2	20,4:1	22	30	**1**
EDK 3	D (AN) 3	100 x 125	2944	2	20,4:1	25	35	**1**
EDK 4	D (AN) 4	100 x 125	3927	2	20,4:1	40-44	55-60	**1**
EDK 6	D (AN) 6	100 x 125	5890	2	20,4:1	70	95	**1**

E

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos			Pos
E 1 B	1959 → 1976	EDK 4	D	**1**			
ED 16	1952 →	ED 1 B	D	**3**			
ELK 320	1959 → 1976	EDK 4	D	**1**			
EM 200	1959 → 1976	EDK 2	D	**1**			
EM 300	1959 → 1976	EDK 3	D	**1**			
ES 200	1959 → 1976	EDK 2	D	**1**			
ES 201	1959 → 1976	EDK 2	D	**1**			
G 25	1959 → 1976	EDK 2	D	**1**			
G 280	1959 → 1976	EDK 2	D	**1**			
G 30	1959 → 1976	EDK 2	D	**1**			
Leopard EM 100 B	1959 → 1976	EDK 1	D	**1**			
Leopard EM 100 B	1959 → 1976	EDK 3	D	**1**			
Leopard EM 100 B	1959 → 1976	EDK 4	D	**1**			
Leopard EM 100 B	1959 → 1976	EDK 6	D	**1**			
15/2	1952 →	ED 1 B	D	**3**			
340	1959 → 1976	EDK 4	D	**1**			
360	1959 → 1976	EDK 4	D	**1**			
420	1959 → 1976	EDK 4	D	**1**			

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
1	**100**										
EDK 1		1959→1976	D	(AN)	1	981 cm³	2V	11 kW	(15 PS)	20,4:1	125,00 mm
EDK 2		1959→1976	D	(AN)	2	1962 cm³	2V	22 kW	(30 PS)	20,4:1	125,00 mm
EDK 3		1959→1976	D	(AN)	3	2944 cm³	2V	25 kW	(35 PS)	20,4:1	125,00 mm
EDK 4		1959→1976	D	(AN)	4	3927 cm³	2V	40-44 kW	(55-60 PS)	20,4:1	125,00 mm
EDK 6		1959→1976	D	(AN)	6	5890 cm³	2V	70 kW	(95 PS)	20,4:1	125,00 mm
	IN [2]	42,5 x 9 x 131,5	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	EDK 1.2085.4		**4166**
	EX [2]	38,5 x 9 x 131,5	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			**4167**
	IN/EX [4]	15,00 x 9 x 58,0	G1						3198 347 M 1		**81-4019**
	IN/EX [4]	15,00 x 9 x 68,0	G1						1620 066 M 1		**81-4018**
2	**105**										
ED 1 E		1956→	D	(AN)	1	1298 cm³	2V	7-10 kW	(10-13 PS)		150,00 mm
ED 2 E		1956→	D	(AN)	2	2596 cm³	2V	19 kW	(26 PS)		150,00 mm
	IN/EX [2]	45,0 x 10 x 149,0	S	- -		- 45° -	-	12 - III	ED 1.2033.4		**4135**
3	**110**										
ED 1 A		1956→	D	(AN)	1	1425 cm³	2V	12 kW	(16 PS)		150,00 mm
ED 1 B		1952→	D	(AN)	1	1425 cm³	2V	14 kW	(19 PS)	17,5:1	150,00 mm
ED 2 B		1956→	D	(AN)	2	2851 cm³	2V	19-24 kW	(26-33 PS)	17,5:1	150,00 mm
	IN/EX [2]	45,0 x 10 x 149,0	S	- -		- 45° -	-	12 - III	ED 1.2033.4		**4135**
4	**112**										
ED 1 C		1956→	D	(AN)	1	1470 cm³	2V	16 kW	(21 PS)		
	IN/EX [2]	45,0 x 10 x 149,0	S	- -		- 45° -	-	12 - III	ED 1.2033.4		**4135**

FAHR → DEUTZ ... 335
FORD ... 447
MERCEDES-BENZ ... 606
MWM ... 819
VOLKSWAGEN ... 1239

FAUN → DEUTZ ... 335
FORD ... 447

FENDT → DEUTZ ... 335
MAN ... 554
MWM ... 819

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
B 22/615	D (AN) 4	90 x 85,5	2175	2	22,5:1	45	62	**109**
B 25/637	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	22,25:1	50	68	**117**
CO 3D	D (AN) 4	110 x 130	4940	2	16:1	63	85	**151**
D 3.152	D (AN) 3	91,48 x 126,9	2503	2		35	47	**111**
D 4.203	D (AN) 4	91,48 x 126,9	3335	2	18,6:1	40	54	**111**
DHX	D (LA) 4	83 x 88	1905	2	21,8:1	66-68	90-92	**66**
DJY	D (AN) 4	83 x 88	1905	2	23,5:1	50-52	68-71	**70**
DJ5 T	D (LA) 4	92 x 92	2446	3	22:1	76	104	**113**
DK5 ATE	D (LA) 4	92 x 92	2446	3	22:1	94-96	128-130	**112**
DW10BTED4	D (LA) 4	85 x 88	1997	4	17,6:1	100	136	**88**
DW12BTED4	D (LA) 4	85 x 96	2179	4	16,6:1	125	170	**89**
DW12TED4	D (LA) 4	85 x 96	2179	4	17,6:1	94-100	128-136	**85**
DW8	D (AN) 4	82,2 x 88	1868	2	23:1	51	69	**54**
D19AA	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18:1	88	120	**47**
D8B	D (LA) 4	83 x 88	1905	2	21,8:1	66-68	90-92	**66**
D9B	D (AN) 4	83 x 88	1905	2	23,5:1	51	70	**68**
ES9 J4S	B 6	87 x 82,6	2946	4	10,9:1	150-152	204-207	**104**
F1 AE 0481 A Euro 3	D (LA) 4	88 x 94	2286	4	19:1	71	96	**108**
F1 AE 0481 B Euro 3	D (LA) 4	88 x 94	2286	4	19:1	85	116	**108**
F1 AE 0481 C Euro 3	D (LA) 4	88 x 94	2286	4	18,5	81	110	**108**
F1 AE 0481 D Euro 4	D (LA) 4	88 x 94	2286	4	19:1	88	120	**108**
F1 AE 0481 F Euro 4	D (LA) 4	88 x 94	2286	4		70	95	**108**
F1 AE 0481 G Euro 4	D (LA) 4	88 x 94	2286	4		85	116	**108**
F1 AE 0481 H Euro 4	D (LA) 4	88 x 94	2286	4		85	116	**108**
F1 AE 0481 M	D (LA) 4	88 x 94	2286	4		100	136	**108**
F1 AE 0481 R Euro 4	D (LA) 4	88 x 94	2286	4		85	116	**108**
F1 CE 0481 A Euro 3	D (LA) 4	95,8 x 104	2998	4		100	136	**141**
F1 CE 0481 B Euro 3	D (LA) 4	95,8 x 104	2998	4		122	166	**141**
F1 CE 0481 D Euro 4	D (LA) 4	95,8 x 104	2998	4	19:1	116	158	**141**
F1 CE 0481 E Euro 4	D (LA) 4	95,8 x 104	2998	4	19:1	100	136	**141**
F1 CE 0481 F Euro 4	D (LA) 4	95,8 x 104	2998	4		107	146	**141**
F1 CE 0481 H Euro 4	D (LA) 4	95,8 x 104	2998	4		122	166	**141**
F1 CE 0481 HA Euro 4	D (LA) 4	95,8 x 104	2998	4		130	176	**141**
F1 CE 0481 HC Euro 4	D (LA) 4	95,8 x 104	2998	4		130	176	**141**
F1 CE 0481 L Euro 4	D (LA) 4	95,8 x 104	2998	4		107	146	**141**
F2 BE 0681 A Euro 3	D (LA) 6	115 x 125	7790	4	17:1	259	352	**155**
F2 BE 0681 B Euro 3	D (LA) 6	115 x 125	7790	4	17:1	228	310	**155**
F2 BE 0681 C Euro 3	D (LA) 6	115 x 125	7790	4	17:1	200	272	**155**
F2 BE 0681 CA Euro 3	D (LA) 6	115 x 125	7790	4	17:1	180	245	**156**
F2 BE 0681 D Euro 3	D (LA) 6	115 x 125	7790	4	17:1	180	245	**155**
F2 BE 0681 DA Euro 3	D (LA) 6	115 x 125	7790	4	17:1	180	245	**156**
F2 BE 0681 DB Euro 3	D (LA) 6	115 x 125	7790	4	17:1	180	245	**156**
F2 BE 0681 E Euro 2	D (LA) 6	115 x 125	7790	4	17:1	180	245	**156**
F2 BE 0681 F Euro 3	D (LA) 6	115 x 125	7790	4	17:1	228	310	**156**
F3 AE 0681 B Euro 3	D (LA) 6	125 x 140	10308	4	17:1	294	400	**161**
F3 AE 0681 D Euro 3	D (LA) 6	125 x 140	10308	4	17:1	316	430	**161**
F3 AE 0681 E Euro 3	D (LA) 6	125 x 140	10308	4	17:1	287	390	**161**
F3 AE 3681 A Euro 5	D (LA) 6	125 x 140	10308	4	17:1	331	450	**161**
F3 AE 3681 B Euro 5	D (LA) 6	125 x 140	10308	4		310	421	**161**
F3 AE 3681 D Euro 5	D (LA) 6	125 x 140	10308	4		310	421	**161**
F3 B 3681 B Euro 4	D (LA) 6	135 x 150	12882	4		368	500	**162**
F3 BE 0681 A Euro 3	D (LA) 6	135 x 150	12882	4	16,5:1	397	540	**162**
F3 BE 0681 E Euro 3	D (LA) 6	135 x 150	12882	4	16,5:1	353	480	**162**
F3 BE 3681 B Euro 4	D (LA) 6	135 x 150	12882	4	16,5:1	368	500	**162**
F4 AE 0481 A Euro 3	D (LA) 4	102 x 120	3922	4	17:1	125	170	**145**
F4 AE 0481 C Euro 3	D (LA) 4	102 x 120	3922	4	17:1	110	149	**145**
F4 AE 0481 D Euro 3	D (LA) 4	102 x 120	3922	4	17:1	95	130	**145**
F4 AE 0681 A Euro 3	D (LA) 6	102 x 120	5883	4	17:1	202	275	**145**
F4 AE 0681 B Euro 3	D (LA) 6	102 x 120	5883	4	17:1	176	239	**145**
F4 AE 0681 D Euro 3	D (LA) 6	102 x 120	5883	4	17:1	154	210	**145**
F4 AE 0681 E Euro 3	D (LA) 6	102 x 120	5880	4	17:1	134	182	**145**
LFW	B 4	83 x 81,4	1761	2	9,25:1	72	98	**63**
M202 AA.13.0	B 4	86,4 x 55,5	1301	2	9,1:1	55	75	**94**
M605 AA.15.000	B 4	86,4 x 63,9	1498	2	9,2:1	55	75	**95**
M607 AA.18.0	B 4	84 x 79,2	1756	4	9,9:1	101	138	**77**
M705 BA.19.0	D (AN) 4	82,6 x 90	1929	2	20:1	27	37	**56**
M707 AT.19.0	D (LA) 4	82,6 x 90	1929	2	20:1	59	80	**56**
P8C	D (LA) 4	85 x 92	2088	3	21,5:1	80-81	109-110	**81**
RFN	B 4	85 x 88	1997	4	10,8:1	103	140	**78**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
RFV	B	4	86 x 86	1998	4	10,4:1	97-100	132-136	**92**
RGX	B (LA)	4	86 x 86	1998	2	8/8,5:1	108-114	147-155	**91**
RHV	D (LA)	4	85 x 88	1997	2	18:1	63-68	86-92	**83**
RHW	D (LA)	4	85 x 88	1997	4	18:1	80-81	109-110	**79**
RHX	D (LA)	4	85 x 88	1997	2	17,6:1	80	109	**84**
RHZ	D (LA)	4	85 x 88	1997	2	17,6:1	80-81	109-110	**83**
R5B	B	4	86 x 86	1998	2	8,8:1	79	107	**91**
U25/651	D (AN)	4	93 x 92	2499	2	22,25:1	54-55	73-75	**117**
WJY Euro 2	D (AN)	4	82,2 x 88	1868	2	23:1	44-52	60-71	**55**
WJZ Euro 2	D (AN)	4	82,2 x 88	1868	2	23:1	51	69	**54**
XM 7T	B	4	84 x 81	1796	2	7,5:1	44-51	60-69	**73**
XU 102C	B	4	86 x 86	1998	2	8,8:1	79-85	107-115	**91**
XU 7JP	B	4	83 x 81,4	1762	2	9,25:1	73-76	99-103	**63**
XUD 11ATE	D (LA)	4	85 x 92	2088	3	21,5:1	80	109	**80**
XUD 11BTE	D (LA)	4	85 x 92	2088	3	21,5:1	80-81	109-110	**82**
XUD 9A	D (AN)	4	83 x 88	1905	2	23:1	47-52	64-71	**68**
XUD 9BTF	D (LA)	4	83 x 88	1905	2	21,8:1	66	90	**67**
XUD 9TE	D (LA)	4	83 x 88	1905	2	21,8:1	66-68	90-92	**69**
XUD 9TF	D (LA)	4	83 x 88	1905	2	21,8:1	68	92	**65**
4.203	D (AN)	4	91,48 x 126,9	3335	2	17,4:1	44	60	**110**
100 GBC.000	B	4	65 x 68	903	2	9,5:1	38	52	**2**
100 GBC.040	B	4	65 x 68	903	2	9,5:1	38	52	**2**
100 GC.000	B	4	65 x 63,5	843	2	9,3:1	35	47	**1**
100 GF.000	B	4	65 x 68	903	2	7,8:1	26	35	**2**
100 GL.0N.0	B	4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**2**
100 GL.000	B	4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**2**
100 GL.048	B	4	65 x 68	903	2	7,8:1	29	40	**2**
100 GL.064	B	4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**2**
100 GL.3C.0	B	4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**2**
100 GL3.000	B	4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**2**
100 GL6.000	B	4	65 x 63,6	843	2	7,8:1	25	34	**2**
100 GL.9C.0	B	4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**2**
100 GL.9N.0	B	4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**2**
110 D.000	B	2	67,4 x 70	499	2	7:1	13	18	**6**
110 F.000	B	2	67,4 x 70	499	2	7,1:1	13	18	**6**
115 C.000	B	4	77 x 79,5	1481	2	9:1	55	75	**25**
1170 A1.000	B (A)	4	65 x 67,7	899	2	8,8:1	29-31	40-42	**5**
1170 A1.046	B	4	65 x 67,7	899	2	8,8:1	29	40	**5**
120.000	B	2	67,4 x 70	499	2	7,1:1	13	18	**6**
124 A.000	B	4	73 x 71,5	1197	2	8,8:1	44-48	60-65	**19**
125 A.000	B	4	80 x 80	1608	2	8,8:1	66	90	**32**
126 AB.0C.0	B	2	73,5 x 70	594	2	7,5:1	17	23	**20**
126 AB.5C.0	B	2	73,5 x 70	594	2	7,5:1	13	18	**20**
126 A.000	B	2	73,5 x 70	594	2	7.5:1	17	23	**20**
126 A1.000	B	2	77 x 70	652	2	7,5:1	17	23	**26**
127 AB.OC.0	B	4	76 x 57,8	1049	2	9,3:1	37	50	**21**
127 AB.ON.0	B	4	76 x 57,8	1049	2	9,3:1	37	50	**21**
127 AJ.0C.0	B	4	76 x 57,8	1049	2	9,3:1	37	50	**21**
127 A.000	B	4	76 x 57,8	1049	2	9,3:1	37	50	**21**
127 A.046	B	4	76 x 57,8	1049	2	9,3:1	37	50	**21**
127 A3.000	B	4	76 x 71,5	1297	2	9,75:1	55	75	**22**
127 A5.000	D (AN)	4	76 x 71,5	1297	2	20:1	33	45	**23**
128 AC.000	B	4	86 x 55,5	1290	2	9,2:1	55	75	**90**
128 AC5.000	B	4	80 x 55,5	1116	2	9,2:1	48	65	**30**
128 AR.000	B	4	86 x 55,5	1290	2	8,9:1	50	67	**90**
128 AS.000	B	4	86,4 x 63,9	1499	2	9,2:1	63	85	**94**
128 A.000	B	4	80 x 55,5	1116	2	8,8/ 9,2:1	40-48	55-65	**29**
128 A1.000	B	4	86 x 55,5	1290	2	8,9/ 9,2:1	44	60	**90**
128 A3.000	B	4	86,4 x 55,5	1301	2	9,1:1	55	75	**94**
128 BB.0A0	B	4	80 x 55,5	1116	2	8,8:1	48	65	**30**
131 B1.000	B	4	84 x 71,5	1585	2	9:1	72	98	**71**
131 C1.000	B	4	78 x 71,5	1367	2	8,9:1	55	75	**27**
131 C4.000	B	4	84 x 90	1995	2	9:1	83	113	**72**
132 B2.000	B	4	84 x 90	1995	2	9:1	83	112	**71**
132 DB.2A.O	B	4	84 x 90	1995	2	9:1	83	112	**71**
132 D.000	B	4	84 x 71,5	1585	2	9:1	72	98	**71**
132 D1.000	B	4	84 x 90	1995	2	9:1	83	113	**71**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
138 AE.0A.0	B 4	80 x 55,5	1116	2	9,2:1	44	60	**30**
138 AR.000	B 4	84 x 71,5	1585	2	9,3:1	77	105	**71**
138 AR1.000	B 4	84 x 90	1995	2	9,4:1	92	125	**71**
138 AR2.000	B 4	84 x 90	1995	2	9,4:1	96	130	**71**
138 A1.000	B 4	86,4 x 55,5	1301	2	9,1:1	48	65	**94**
138 A2.000	B 4	86,4 x 63,9	1499	2	9,2:1	63	86	**95**
138 A3.000	B 4	86,4 x 55,5	1301	2	9,1:1	55	75	**94**
138 A4.000	B 4	86,4 x 63,9	1499	2	9,2:1	61	82	**95**
138 B.000	B 4	80 x 55,5	1116	2	9,2:1	40	54	**31**
138 B1.000	B 4	80 x 55,5	1116	2	9,6:1	40	55	**31**
138 B2.000	B 4	86,4 x 55,5	1301	2	9,1:1	50	68	**94**
138 B3.000	B 4	86,4 x 63,9	1499	2	9,2:1	55-61	75-82	**95**
138 B3.048	B 4	86,4 x 63,9	1499	2	9:1	55	75	**95**
138 C1.000	B 4	80 x 55,5	1116	2	9,6:1	41	55	**31**
138 C2.048	B 4	86,4 x 63,9	1499	2	9/9,2:1	55	75	**95**
141 B.000	B 4	65 x 58	769	2	9,4:1	25	34	**4**
146 A.000	B 4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**3**
146 A2.000	B (A) 4	80,5 x 63,9	1301	2	7,7:1	74	100	**33**
146 A2.146	B (A) 4	80,5 x 63,9	1301	2	7,7:1	73	100	**33**
146 A4.000	B 4	80 x 55,5	1116	2	9,2:1	43	58	**31**
146 A4.048	B 4	80 x 55,5	1116	2	9,2:1	43	58	**31**
146 A5.000	B 4	76,1 x 71,5	1301	2	9,35:1	49	67	**24**
146 A6.000	B 4	76 x 57,8	1049	2	9,3:1	43	58	**22**
146 A8.046	B 4	80,5 x 67,4	1372	2	7,8:1	84	114	**33**
146 A9.000	B 4	76 x 61,5	1116	2	9,35:1	40	55	**22**
146 B1.000	D (AN) 4	76 x 71,5	1297	2	20:1	33	45	**23**
146 B2.000	D (AN) 4	82,6 x 79,2	1698	2	20,5:1	42	57	**56**
146 C1.000	B 4	80,5 x 67,4	1372	2	9,2:1	51-53	70-72	**34**
146 D7.000	D (LA) 4	82,6 x 79,2	1698	2	20:1	46	63	**56**
149 A1.000	D (AN) 4	82,6 x 90	1929	2	21:1	48	65	**56**
149 A2.000	B 4	84 x 71,5	1585	2	9,3:1	74	100	**71**
149 A4.000	B 4	84 x 71,5	1585	2	9,3:1	74	101	**71**
149 A5.000	B 4	86,4 x 63,9	1499	2	9,2 :1	58	79	**95**
149 A7.000	B 4	86,4 x 55,5	1301	2	9,6:1	48	65	**94**
149 A7.003	B 4	86,4 x 55,5	1301	2	9,2:1	48-50	65-68	**96**
149 B1.000	D (AN) 4	82,6 x 90	1929	2	21:1	52	70	**57**
149 B3.000	D (AN) 4	82,6 x 79,2	1698	2	20:1	42-44	58-60	**57**
149 B4.000	D (AN) 4	82,6 x 79,2	1698	2	20:1	42	57	**57**
149 B4.046	D (AN) 4	82,6 x 79,2	1698	2	20:1	42	58	**56**
149 B5.046	D (AN) 4	82,6 x 90	1929	2	20:1	44	60	**60**
154 A1.000	B 4	84 x 90	1995	2	9,5:1	66	90	**71**
154 B.000	D (LA) 4	82,6 x 90	1929	2	20:1	68	92	**59**
154 E1.000	B 4	84 x 90	1995	4	10,3:1	101-103	137-140	**74**
156 A2.000	B 4	70 x 64,9	999	2	9,5:1	32-37	44-50	**10**
156 A2.246	B 4	70 x 64,9	999	2	9,5:1	33	45	**10**
156 A3.000	B 4	70 x 64,9	999	2	9,8:1	33	45	**10**
156 A4.000	B 4	65 x 58	769	2	9,4:1	25	34	**4**
156 A4.048	B 4	65 x 58	769	2	9,4:1	25	34	**4**
156 A5.000	D (AN) 4	76 x 71,5	1297	2	20:1	27	37	**23**
156 C.046	B 4	70 x 72	1108	2		37-40	50-55	**10**
159 A2.000	B 4	80,5 x 67,4	1372	2	9,2:1	52-56	71-76	**34**
159 A3.000	B 4	86,4 x 67,4	1581	2	9,2:1	60-63	82-86	**97**
159 A4.000	B 4	84 x 79,2	1756	2	9,5:1	80	109	**71**
159 A6.046	B 4	84 x 90	1995	2	9,5:1	83	113	**71**
160 A1.000	B 4	80,5 x 67,4	1372	2	9,2:1	51-56	70-76	**34**
160 A2.000	B 4	86,4 x 67,4	1581	2	9,2:1	60-62	82-84	**97**
160 A3.000	B 4	70 x 72	1108	2	9,6:1	37-41	51-56	**10**
160 A5.000	B 4	84 x 79,2	1756	4	9,9:1	101	138	**74**
160 A6.000	D (LA) 4	82,6 x 90	1929	2	19,2:1	66	90	**58**
160 A6.046	D (LA) 4	82,6 x 90	1929	2	19,2:1	66	90	**58**
160 A7.000	D (AN) 4	82,6 x 90	1929	2	21:1	48	65	**56**
160 B6.046	D (LA) 4	82,6 x 90	1929	2	19,2:1	59	80	**58**
169 A1.000	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	55	75	**9**
169 A4.000	B 4	70,8 x 78,9	1242	2	11,1:1	51	69	**17**
170 A1.046	B 4	65 x 67,7	899	2	8,8:1	29	40	**5**
171 B	B 4	83 x 73	1580	2	9,5:1	66	90	**62**
175 A1.000	B (LA) 4	84 x 90	1995	4	8:1	140-143	190-195	**76**
175 A3.000	B (LA) 5	82 x 75,65	1998	2	8,5:1	162	220	**40**
176 A3.000	D (A) 4	82,6 x 79,2	1698	2	20,3:1	51-53	69-72	**56**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
176 A4.000	B (LA) 4	80,5 x 67,4	1372	2	7,8:1	96-98	131-133	**33**
176 A5.000	D (LA) 4	82,6 x 79,2	1698	2	19:1	53	72	**61**
176 A6.000	B 4	70 x 72	1108	2	9,6:1	40	54	**10**
176 A7.000	B 4	70,8 x 78,9	1242	2	9,6:1	44	60	**12**
176 A8.000	B 4	70,8 x 78,9	1242	2	9,8:1	55	75	**13**
176 A9.000	B 4	86,4 x 67,4	1581	2	9,5:1	65	88	**98**
176 B1.000	B 4	70,8 x 78,9	1242	2	9,6:1	43	58	**13**
176 B2.000	B 4	70 x 72	1108	2	9,6:1	40	54	**11**
176 B3.000	D (AN) 4	82,6 x 79,2	1698	2	20,5:1	42	57	**56**
176 B6.000	B (LA) 4	80,5 x 67,4	1372	2	7,8:1	98	133	**33**
176 B7.000	D (LA) 4	82,6 x 79,2	1698	2	19,1:1	46	63	**56**
176 B9.000	B 4	70,8 x 78,9	1242	4	10,2:1	59-63	80-86	**14**
178 B3.000	B 4	86,4 x 67,4	1581	4	10,15:1	74-78	101-106	**102**
178 C7.098	B 4	80,5 x 78,4	1596	4	10,5:1	76	103	**36**
178 D2.011	B 4	80,5 x 78,4	1596	4	10,5:1	74-76	101-103	**36**
178 E7.000	B 4	80,5 x 78,4	1596	4	10,5:1	76	103	**36**
182 A1.000	B 5	82 x 75,65	1998	4	10:1	108	147	**40**
182 A2.000	B 4	82 x 82,7	1747	4	10,3:1	83	113	**38**
182 A3.000	B 4	82 x 64,87	1369	3	9,85:1	59	80	**39**
182 A4.000	B 4	86,4 x 67,4	1581	4	10,15:1	76	103	**100**
182 A4.027	B 4	86,4 x 67,4	1581	4	10,15:1	76	103	**99**
182 A5.000	B 4	82 x 64,87	1369	3	9,8:1	55-59	75-80	**41**
182 A6.000	B 4	86,4 x 67,4	1581	4	10,15:1	66-76	90-103	**101**
182 A7.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	20,7:1	74	101	**44**
182 A8.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	20,7:1	55	75	**44**
182 B2.000	B 4	70,8 x 78,9	1242	4	10,2:1	60	82	**15**
182 B3.000	B 5	82 x 75,65	1998	4	10:1	113	155	**40**
182 B4.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	77	105	**46**
182 B6.000	B 4	80,5 x 78,4	1598	4	10,5:1	76	103	**35**
182 B7.000	B 5	82 x 75,65	1998	4	10,7:1	110-113	150-154	**38**
182 B9.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	74-79	101-107	**47**
183 A1.000	B 4	82 x 82,7	1747	4	10,3:1	96	131	**38**
185 A2.000	D (LA) 5	82 x 90,4	2387	2	20,7:1	91	124	**45**
185 A3.000	B 4	86,4 x 67,4	1581	4	10,5:1	76	103	**100**
185 A6.000	D (LA) 5	82 x 90,4	2387	2	18,45:1	96	131	**48**
185 A8.000	B 5	82 x 75,7	1998	4	10,7:1	110	150	**42**
185 B4.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	77	105	**47**
186 A3.000	G 4	86,4 x 67,4	1581	4	12,5:1	70	95	**103**
186 A4.000	B 4	86,4 x 67,4	1581	4	10,15:1	76	103	**102**
186 A6.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	81	110	**47**
186 A8.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	85	115	**46**
188 A2.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	59	80	**47**
188 A3.000	D (AN) 4	82 x 90,4	1910	2	22,5:1	44	60	**47**
188 A5.000	B 4	70,8 x 78,9	1242	4	10,2:1	59-63	80-86	**16**
188 A6.000	B 4	82 x 82,7	1747	4	10,3:1	96	131	**38**
188 A7.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	85	116	**47**
188 A9.000	D (LA) 4	69,6 x 82	1251	4	18:1	51	69	**7**
188 B2.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18:1	74	101	**47**
192 A1.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	85	115	**47**
192 A2.000	B 5	83 x 90,4	2446	4	10,5:1	125	170	**64**
192 A3.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	4	18,45:1	59	80	**47**
192 A4.000	B 4	82 x 82,7	1747	4	10,3:1	98	133	**43**
192 A5.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	4	18,45	103	140	**51**
192 A8.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18:1	88	120	**47**
192 A9.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,5:1	74	101	**47**
194A1.000	B 4	86 x 94,6	2198	4	10:1	108	147	**93**
199 A2.000	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	55	75	**7**
199 A3.000	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	66-77	90-105	**7**
199 A4.000	B 4	70,8 x 78,9	1242	2	11:1	48	65	**17**
199 A5.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18:1	96	130	**47**
223 A6.000	D (AN) 4	82 x 90,4	1910	2	22,5:1	46	63	**50**
223 A7.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	77	105	**48**
223 A9.000	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	62	85	**8**
223 B1.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	4	18,45:1	77	105	**48**
223 B2.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	4	18,45:1	74	101	**48**
230 A2.000	D (AN) 4	82,6 x 90	1929	2	19:1	51-60	69-82	**56**
280 A1.000	D (A) 4	82,6 x 90	1929	2	20:1	60	82	**57**
350 A1.000	B 4	72 x 84	1368		11:1	57	77	**18**
4 HV Euro 4	D (LA) 4	85 x 88	2198	4	17,5:1	74-103	101-140	**87**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
4 HW		D (LA) 4	85 x 96	2197	4	18:1	94	128	**86**
4 HX		D (LA) 4	85 x 96	2179	4	18:1	94-100	128-136	**86**
4.107		D (AN) 4	79,375 x 88,9	1753	2	22.1	18-40	25-55	**28**
4.236		D (AN) 4	98,48 x 126,8	3864	2	16:1	48-60	59-80	**142**
4.248		D (AN) 4	101,054 x 126,76	4064	2	16:1	53-66	72-90	**144**
4.318.2		D (AN) 4	114,313 x 127	5215	2	17,5:1	72	98	**153**
6.372		D (AN) 6	101,054 x 126,76	6100	2	16:1	87	118	**144**
6.372.4		D (AN) 6	101,054 x 126,76	6100	2	16:1	82-87	112-118	**144**
8025.01		D (AN) 2	95 x 110	1560	2	17:1	18	25	**140**
8025.02	001, 004, 304, 311	D (AN) 2	100 x 110	1727	2	17:1	24	32	**143**
803.000		D (AN) 3	95 x 110	2340	2	17:1	28	38	**140**
8030.01		D (AN) 3	95 x 110	2340	2	17:1	28-37	38-51	**140**
8030.02		D (AN) 3	100 x 110	2592	2	17:1	46	62	**143**
8035.01	303	D (AN) 3	95 x 110	2338	2	17:1	28-35	38-48	**140**
8035.02	201, 202, 210, 212, 261, 265, 276, 300, 302, 310, 312, 350, 353, 355, 356, 361, 365, 376	D (AN) 3	100 x 110	2592	2	17:1	29-46	39-62	**143**
8035.04	265, 270, 272, 300, 359, 376, 378	D (AN) 3	103 x 110	2749	2	17:1	35-43	48-58	**146**
8035.05	200, 206, 208, 265, 306, 307, 308, 309	D (AN) 3	104 x 115	2931	2	17:1	42-44	57-60	**149**
8035.06	200, 206, 208, 216, 220, 222, 223, 306, 307, 308, 309, 317, 320, 321, 322, 323	D (AN) 3	100 x 115	2708	2	17:1	33-40	40-54	**143**
804.000		D (AN) 4	95 x 110	3120	2	17:1	40	54	**140**
8040.01		D (AN) 4	95 x 110	3120	2	17:1	40-52	54-70	**140**
8040.02	041, 267, 300, 360, 367	D (AN) 4	100 x 110	3456	2	17:1	44-60	60-82	**143**
8040.04	200, 280	D (AN) 4	103 x 110	3666	2	17:1	63	85	**146**
8040.05	200, 203, 230, 232, 233, 235	D (AN) 4	104 x 115	3908	2	17:1	65	88	**149**
8040.25B	4200	D (A) 4	104 x 115	3908	2	17,7:1	75	102	**149**
8040.25R	4200	D (A) 4	104 x 115	3908	2	17:1	85	115	**149**
8040.25X	4000, 4947	D (A) 4	104 x 115	3908	2	17,7:1	85	116	**149**
8040.25	200, 201, 202, 203, 207, 208, 220, 222, 223, 225, 229, 231, 233, 234, 400, 420	D (A) 4	104 x 115	3908	2		74-85	101-115	**149**
8040.45D Euro 2	5100, 5101, 5103, 5105	D (LA) 4	104 x 115	3908	2	18:1	85	115	**149**
8040.45X	4180, 4182	D (LA) 4	104 x 115	3908	2		100	136	**149**
8040.45 Euro 1	410	D (LA) 4	104 x 115	3908	2	17:1	100	136	**149**
8040.45	4000, 4010, 4020, 4030, 4035, 4050, 4090, 4180, 4300, 4303, 4305, 4380, 4381, 4800	D (LA) 4	104 x 115	3908	2		100	136	**149**
8040.45 Euro 2	5200, 5201, 5203, 5205, 5280, 5281	D (LA) 4	104 x 115	3908	2	18:1	100	136	**149**
8045.01		D (AN) 4	95 x 110	3120	2	17:1	40-54	52-70	**140**
8045.02	200, 211, 270, 276, 354, 356, 358, 359, 370, 376	D (AN) 4	100 x 110	3456	2	17:1	47-52	64-70	**143**
8045.04	189, 270, 275, 276, 293, 300, 359, 370, 376	D (AN) 4	103 x 110	3666	2	17:1	48-57	65-78	**146**
8045.05	200, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 216, 217, 300, 304, 306, 307, 308, 309, 317, 359, 389, 393, 395	D (AN) 4	104 x 115	3908	2	17:1	57-60	78-82	**149**
8045.06	200, 208, 213, 216, 219, 220, 225, 301, 306, 307, 308, 309, 317, 319, 320, 321, 326	D (AN) 4	100 x 115	3613	2	17:1	48-51	65-70	**143**
8055.04	200, 205, 250	D (AN) 5	103 x 110	4583	2	17:1	60-66	82-90	**146**
8055.05	000	D (AN) 5	104 x 115	4885	2	17:1	66	90	**149**
806.000		D (AN) 6	95 x 110	4678	2	17:1	66-81	90-110	**140**
8060.01		D (AN) 6	95 x 110	4678	2	17:1	66-81	90-110	**140**
8060.02	000, 001, 003, 070	D (AN) 6	100 x 110	5184	2	17:1	90	122	**143**
8060.04	051, 055, 060, 066, 660	D (AN) 6	103 x 110	5499	2	17:1	96-102	130-139	**146**
8060.05	200, 246, 270, 276, 280, 284, 285, 286, 288, 289	D (AN) 6	104 x 115	5863	2	17:1	101-102	137	**149**
8060.24	001, 601	D (A) 6	103 x 110	5499	2	17:1	124	169	**147**
8060.25R Euro 1	4200, 4210, 4220, 4225, 4230, 4240, 4250, 4280, 4285, 4290, 4295, 4300	D (LA) 6	104 x 115	5863	2	17,7:1	105	143	**149**
8060.25V Euro 1	4000, 4080, 4800	D (LA) 6	104 x 115	5863	2		130	177	**149**
8060.25 Euro 2	000	D (LA) 6	104 x 115	5863	2	16,5:1	130	177	**149**
8060.25	400, 420, 600, 601, 602, 603, 604	D (A) 6	104 x 115	5863	2		130	177	**149**
8060.25	4600	D (A) 6	103 x 110	5499	2	17,7:1	130	177	**148**
8060.45B Euro 2	5100, 5101, 5103, 5105, 5110, 5111, 5112, 5113, 5120, 5121, 5123, 5124, 5145, 5146, 5150, 5151, 5153, 5155, 5160, 5185, 5186	D (LA) 6	104 x 115	5863	2	18:1	130	177	**149**
8060.45K Euro 1	6090	D (LA) 6	104 x 115	5863	2	18:1	167	227	**149**
8060.45K Euro 2	6096	D (LA) 6	104 x 115	5863	2	18:1	167	227	**149**
8060.45M Euro 2	7280, 7281	D (LA) 6	104 x 115	5863	2	18:1	179	240	**149**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
8060.45R Euro 2	5000, 5046	D (LA) 6	104 x 115	5863	2	18:1	105	143	**149**
8060.45S Euro 1	6000, 6010, 6020, 6030, 6040, 6045, 6052, 6070, 6110, 6120, 6130, 6140, 6150, 6203, 6700, 6705, 6706, 6707, 6710, 6711, 6800, 6912	D (LA) 6	104 x 115	5863	2	17:1	167	227	**150**
8060.45S Euro 2	7200, 7201, 7203, 7205, 7210, 7211, 7213, 7215, 7250, 7251, 7255	D (LA) 6	104 x 115	5863	2	18:1	167	227	**150**
8060.45X Euro 1	4180	D (LA) 6	104 x 115	5863	2	17:1	152	207	**149**
8060.45X Euro 2	4182	D (LA) 6	104 x 115	5863	2	17:1	152	207	**149**
8060.45	600	D (LA) 6	104 x 115	5863	2	17:1	152	207	**149**
8060.45 Euro 1	4100, 4150, 4180, 4700, 4708, 6000, 6090	D (LA) 6	104 x 115	5863	2		152-167	207-227	**149**
8060.45 Euro 2	5200, 5201, 5203, 5205, 5210, 5211, 5220, 5221, 5223, 5232, 5233, 5234, 5235, 5250, 5251, 5255	D (LA) 6	104 x 115	5863	2	18:1	152	207	**149**
8065.01	000	D (AN) 6	95 x 110	4678	2	17:1	66-81	90-110	**140**
8065.02	200, 217	D (AN) 6	100 x 110	5184	2	17:1	70-74	95-100	**143**
8065.04	089, 095, 097, 200, 270	D (AN) 6	103 x 110		2	17:1	53-85	72-115	**146**
8065.05	000, 220	D (AN) 6	104 x 115	5863	2	18:1	81-85	110-115	**149**
8065.06	200, 300	D (AN) 6	100 x 115	5418	2	17:1	72-74	98-100	**143**
8065.24	000, 091, 092, 098, 300	D (A) 6	103 x 110	5499	2	16,5:1	85-99	115-135	**146**
8065.25	010, 220	D (A) 6	104 x 115	5863	2		94-95	128-130	**149**
8140.07	2700, 2701, 2710, 2711, 2712, 2731	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	55	75	**115**
8140.07 Euro 1	3700, 3710, 3711, 3712, 3713	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	19:1	53	72	**115**
8140.07 Euro 1	3731	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	19:1	53	72	**115**
8140.21	200, 201, 202, 203, 212, 214, 235, 290	D (A) 4	93 x 90	2445	2	18:1	68-77	92-105	**115**
8140.23 Euro 2	2585	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	76	103	**132**
8140.23 Euro 2	3700, 3701, 3710, 3711, 3713, 3720, 3721, 3730, 3731, 3750, 3751, 3760, 3761, 3801, 3811, 3821, 3861, 3900	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2		76	103	**134**
8140.27R	2700, 2780, 2782, 2786, 2787	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18:1	67-76	92-103	**124**
8140.27S	2700, 2701, 2710, 2711, 2720, 2721, 2730, 2731, 2750, 2751, 2760, 2761, 2770, 2771, 2785, 2801, 2811, 2885	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18:1	76	103	**121**
8140.27S Euro 1	3700, 3701, 3710, 3711, 3720, 3721, 3750, 3751, 3760, 3761, 3770, 3771, 3780, 3781, 3800, 3811	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	77	104	**121**
8140.27	200, 2100	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	76	103	**128**
8140.27	2101, 215, 218, 2700, 2720, 2811	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	76	103	**121**
8140.27 Euro 1	2585	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	76-78	103-106	**121**
8140.27 Euro 1	3700	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	77	104	**129**
8140.43B Euro 3	4300, 4330	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18:1	77	105	**139**
8140.43B Euro 3	4305, 4320, 4325, 4335	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18:1	77	105	**135**
8140.43C Euro 3	4000, 4005, 4020, 4021, 4025, 4026, 4035, 4036	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	77	105	**135**
8140.43C Euro 3	4030	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	77	105	**131**
8140.43C Euro 3	4031	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	77	105	**133**
8140.43K Euro 3	4000, 4020	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	92	125	**135**
8140.43L Euro 2	4000	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	92	125	**133**
8140.43N Euro 3	3585	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	108	146	**133**
8140.43N Euro 3	4300, 4320, 4330, 4400, 4420, 4430	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	108	146	**132**
8140.43S Euro 3	4000, 4020, 4030, 4140, 4300, 4330, 4400, 4420, 4430	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	92-94	125-128	**137**
8140.43S Euro 3	4320	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	92	125	**138**
8140.43 Euro 2	2200, 2210, 2585	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	85-90	116-122	**133**
8140.43 Euro 2	2639	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	84	114	**135**
8140.43 Euro 2	3700, 3711, 3713, 3718, 3721, 3723, 3728, 3731, 3780, 3900, 3911, 3921, 3931	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	77-90	105-122	**131**
8140.47B Euro 1	3790, 3795	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	78-83	105-113	**121**
8140.47R Euro 1	2210, 2790, 2795	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	80	109	**121**
8140.47S Euro 1	2785	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	85	115	**121**
8140.47 Euro 1	2585, 2731, 2790, 3700, 3711, 3721, 3731	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	76-85	103-116	**121**
8140.47 Euro 1	2700, 2721, 2785	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	85	116	**125**
8140.47 Euro 1	2711	D (LA) 4	93 x 90	2445	2	18,5:1	85	116	**126**
8140.61	200, 201, 202, 203, 204, 207, 208, 212, 216, 217, 230, 300, 303	D (AN) 4	93 x 90	2445	2	21:1	53-60	72-82	**115**
8140.63 Euro 2	2200, 3700, 3711, 3713, 3721, 3723	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	21,7:1	62	85	**135**
8140.63	2800	D (AN) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	64	87	**135**
8140.63 Euro 3	4000	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5	62	85	**136**
8140.63 Euro 3	4020, 4030	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5	62	85	**135**
8140.67F Euro 2	3700, 3701, 3710, 3711, 3713, 3721	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	21:1	60	82	**130**

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
8140.67	2100	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18:1	70	95	**115**
8140.97	2781, 2783	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	22,5:1	66-76	90-103	**129**
8142.61		D (AN) 4	93 x 90	2445	2	21:1	53	72	**116**
8144.21	200, 220	D (A) 4	93 x 90	2445	2	18:1	68	92	**121**
8144.61	200	D (AN) 4	93 x 89,4	2429	2	21:1	53	72	**114**
8144.61	500	D (A) 4	93 x 90	2445	2	22:1	66	90	**118**
8144.65	200	D (AN) 4	88 x 82	1995	2	22:1	44	60	**107**
8144.65	300	D (AN) 4	88 x 82	1995	2	22:1	44	60	**106**
8144.67	200	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	22:1	55	75	**122**
8144.67	220	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	22:1	55	75	**123**
8144.67	2500	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	22:1	55	75	**121**
8144.81	2000	D (LA) 4	93 x 90	2445	2	22:1	66-74	90-100	**119**
8144.91	2000, 2200	D (LA) 4	93 x 90	2445	2	22:1	74	100	**120**
8144.97 S		D (LA) 4	93 x 92	2499	2	21:1	78	106	**119**
8144.97 Y		D (LA) 4	93 x 92	2499	2	22,5:1	85	116	**128**
8144.97	2200	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	22,5:1	83-87	113-118	**127**
8200.02	220	D (AN) 6	122 x 140	9819	2	16,7:1	147	200	**158**
8200.03	000	D (AN) 6	125 x 140	10308	2	15,7:1	154	210	**160**
8200.12	000, 001, 004	D (AN) 6	122 x 140	9819	2	16,7:1	140-147	190-200	**158**
8200.13		D (AN) 6	125 x 140	10308	2	15,7:1	154	210	**160**
8205.02	511, 520, 531, 550	D (AN) 6	122 x 140	9819	2	16,7:1	100-115	136-156	**158**
8210.02	000, 020, 022, 032, 053, 067, 069, 081, 266, 267, 269, 270, 276, 371, 373, 377, 385, 393, 405, 426, 429, 440, 441, 442, 443, 444, 580, 582, 631, 731, 734, 737	D (AN) 6	137 x 156	13798	2	16:1	191	260	**163**
8210.12	000	D (AN) 6	137 x 156	13798	2	16:1	191	260	**164**
8210.22	000, 069, 101, 105, 171, 175, 183, 235, 236, 269, 317, 327, 371, 373, 385, 406, 409, 599, 631	D (A) 6	137 x 156	13798	2	15:1	220-243	300-330	**165**
8210.22	419, 510, 511, 521, 523, 525, 535, 537, 559, 569, 571, 575, 581, 583, 585, 591, 859, 869	D (LA) 6	137 x 156	13798	2		220-235	300-320	**165**
8210.42K Euro 1	300, 330, 331, 332, 340, 341, 342, 349, 369, 379, 850, 852, 862, 875, 877	D (LA) 6	137 x 156	13798	2	16,5:1	272	370	**168**
8210.42K Euro 2	3000, 3230, 3300, 3301, 3320, 3330, 3420, 3440, 3690, 3790	D (LA) 6	137 x 156	13798	4		272-276	370-376	**168**
8210.42L Euro 1	400, 412, 414, 430, 432, 440, 441, 442, 449, 460, 462, 469, 479, 499, 800, 825, 827	D (LA) 6	137 x 156	13798	2	16,5:1	309	420	**168**
8210.42L Euro 2	4000, 4140, 4300, 4301, 4320, 4330, 4400, 4420, 4440, 4490, 4600, 4601, 4610, 4611, 4620, 4640, 4690, 4790, 4880, 4930, 4990	D (LA) 6	137 x 156	13798	2	16,5:1	309	420	**168**
8210.42M Euro 2	5000, 5400, 5600, 5601, 5611, 5620, 5640	D (LA) 6	137 x 156	13798	2	16,5:1	345	470	**168**
8210.42	009, 011, 101, 115	D (LA) 6	137 x 156	13798	2	15:1	265	360	**167**
8215.02	561	D (A) 6	137 x 156	13798	2	16:1	191	260	**163**
8215.22	520	D (A) 6	137 x 156	13798	2	15:1	184	250	**163**
8215.22	542	D (A) 6	137 x 156	13798	2	15:1	182	247	**166**
8220.02	701, 834, 847, 856	D (AN) 6	125 x 130	9572	2	17:1	148-151	201-205	**159**
8220.12	709	D (AN) 6	125 x 130	9572	2	17:1	149	203	**159**
8220.22	002, 102, 708, 709	D (A) 6	125 x 130	9572	2	15,6:1	177	240	**159**
8260.02		D (AN) 6	145 x 130	12876	2	16:1	182	248	**170**
8280.01	000	D (AN) 8	145 x 130	17174	2	16:1	243	330	**169**
8280.02	000	D (AN) 8	145 x 130	17174	2	16,5:1	259	352	**169**
8280.22	000	D (LA) 8	145 x 130	17174	2	15,5:1	281	381	**171**
8280.22	007, 009, 033, 054, 145	D (A) 8	145 x 130	17174	2	15,5:1	281	381	**171**
8280.22	201, 205	D (LA) 8	145 x 130	17174	4	15,5:1	309	420	**171**
8280.42S Euro 2	342, 350, 352, 362, 370	D (LA) 8	145 x 130	17174	4	15,9:1	375-378	514	**172**
8280.42	001, 010, 042, 050	D (LA) 8	145 x 130	17174	4	16:1	350	476	**172**
8280.42	350	D (LA) 8	145 x 130	17174	2	16:1	378	514	**172**
8285.22	000	D (LA) 8	145 x 130	17174	2	15,5:1	276	375	**171**
831 D1.000		D (LA) 4	82,6 x 90	1929	2	20:1	59	80	**56**
834 G.000		B 6	88 x 68,3	2492	2	10:1	117	159	**105**
8340.04	000	D (AN) 4	115 x 110	4570	2	17:1	66-74	90-100	**154**
8340.05	000	D (AN) 4	115 x 130	5401	2	17:1	78	106	**154**
8340.06	000	D (AN) 4	115 x 110	4570	2	17:1	74	100	**154**
836 A3.000		B 4	84 x 90	1995	4	10,5:1	102-104	139-142	**75**
8360.04	200, 300	D (AN) 6	115 x 110	6855	2	17:1	106-107	145	**154**
8360.05	200, 254, 300, 670, 673	D (AN) 6	115 x 130	8101	2	17:1	117-124	159-169	**154**
8360.46R Euro 1	416, 676	D (LA) 6	112 x 130	7685	2	17,6:1	175	238	**152**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
8360.46R Euro 2	4106, 6806	D (LA) 6	112 x 130	7685	2	17,6:1	175	238	**152**
8360.46 Euro 1	415, 417, 507, 6307, 697	D (LA) 6	112 x 130	7685	2	17,6:1	196	267	**152**
8360.46 Euro 2	4107, 4205, 4370, 4637, 4649, 4807, 5007, 5105, 5307, 6205	D (LA) 6	112 x 130	7685	2	17,6:1	196	267	**152**
8365.05	500, 520, 530, 531, 555, 560, 570, 580, 590	D (AN) 6	115 x 130	8101	2	17:1	94-114	128-155	**154**
8365.25	500, 533, 590	D (A) 6	115 x 130	8101	2	15,5:1	118-147	160-200	**154**
839 A5.000		D (LA) 5	82 x 90,4	2387	4	18,45:1	96-98	131-133	**49**
8460.21	002, 004, 006, 008, 020, 042, 102, 106	D (A) 6	120 x 140	9498	2	16:1	176-192	239-261	**157**
8460.41	101	D (LA) 6	120 x 140	9498	2	16:1	234	318	**157**
937 A5.000		D (LA) 4	82 x 90,4	1910	4	18,45:1	110	150	**53**
937 A7.000		D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	85	115	**47**
939 A1.000		D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18:1	88	120	**51**
939 A2.000		D (LA) 4	82 x 90,4	1910	4	17,5:1	110	150	**51**
939 A3.000		D (LA) 5	82 x 90,4	2387	4	17:1	147	200	**52**
939 A4.000		B 4	80,5 x 88,2	1796	4	10,5:1	103	140	**37**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
125	1967→09.1968	126 A.000	B	20
126 600	09.1972→1975	126 AB.0C.0	B	20
126 600	09.1972→06.1977	126 A.000	B	20
126 650	07.1977→09.1987	126 A1.000	B	26
127 0.9	06.1971→05.1983	100 GL.0N.0	B	2
127 0.9	06.1971→05.1983	100 GL.000	B	2
127 0.9	06.1971→05.1983	100 GL.048	B	2
127 0.9	06.1971→05.1983	100 GL.064	B	2
127 0.9	06.1971→05.1983	100 GL.9N.0	B	2
127 0.9	1975→1985	100 GF.000	B	2
127 1.05	10.1974→12.1986	127 AJ.0C.0	B	21
127 1.05	01.1977→05.1983	127 AB.ON.0	B	21
127 1.05	01.1977→12.1983	127 A.046	B	21
127 1.05	04.1977→05.1983	127 AB.OC.0	B	21
127 1.05	04.1977→05.1983	127 A.000	B	21
127 1.3	11.1981→05.1983	127 A3.000	B	22
127 1.3 D	04.1981→05.1983	127 A5.000	D	23
128 1.1	03.1969→12.1984	128 A.000	B	29
128 1.1	11.1971→1979	128 AC5.000	B	30
128 1.1	11.1971→1979	128 BB.0A0	B	30
128 1.3	03.1969→12.1984	128 A1.000	B	90
128 1.3	09.1971→02.1976	128 AR.000	B	90
128 1.3	11.1971→02.1981	128 AC.000	B	90
131 1.4	11.1980→12.1984	131 C1.000	B	27
131 1.6	03.1978→02.1981	131 B1.000	B	71
131 2.0	06.1978→12.1981	132 B2.000	B	71
131 2.0	03.1981→08.1983	131 C4.000	B	72
131 2.0 D	03.1978→01.1984	8144.65.200	D	107
131 2.5 D	06.1978→12.1984	8142.61	D	116
131 2.5 D	06.1978→12.1984	8144.61.200	D	114
132 2.0	03.1976→05.1981	132 DB.2A.O	B	71
132 2.0	03.1981→08.1983	132 B2.000	B	71
132 2.0 D	03.1978→05.1981	8144.65.300	D	106
132 2.5 D	03.1978→05.1981	8144.61.200	D	114
133	05.1974→1977	100 GL6.000	B	2
147 1.3 (BR)		127 A5.000	D	23
500 0.5	01.1960→1974	110 D.000	B	6
500 0.5	01.1960→1974	110 F.000	B	6
500 0.5	01.1965→12.1975	120.000	B	6
500 0.6	05.1973→01.1976	126 AB.5C.0	B	20
500 1.2i	10.2007→	169 A4.000	B	17
500 1.3 JTD 16V	10.2007→	169 A1.000	D	9
850 0.85	07.1964→10.1972	100 GC.000	B	1
850 0.9	02.1968→12.1972	100 GBC.000	B	2
850 0.9	02.1968→12.1972	100 GBC.040	B	2
1500	11.1964→10.1968	115 C.000	B	25
Albea 1.2i 16V	01.2002→	188 A5.000	B	16
Albea 1.6i 16V	01.2002→	178 C7.098	B	36
Albea 1.6i 16V	01.2002→	182 B6.000	B	35
Argenta 1.6	06.1981→11.1985	132 D.000	B	71
Argenta 2.0	06.1981→12.1985	132 D1.000	B	71
Argenta 2.5 D	06.1981→11.1985	8144.61.200	D	114
Argenta 2.5 TD	06.1983→11.1985	8144.61.500	D	118
Argenta 2.5 TD	06.1983→11.1985	8144.81.2000	D	119
Barchetta 1.2i 16V	12.1998→	182 B2.000	B	15
Barchetta 1.4i 12V	10.1995→	182 A5.000	B	41
Barchetta 1.6i 16V	10.1995→	182 A6.000	B	101
Barchetta 1.8i 16V	01.1995→09.2000	183 A1.000	B	38
Barchetta 1.8i 16V	10.1995→	182 A2.000	B	38
Barchetta 1.8i 16V	10.2000→	188 A6.000	B	38
Barchetta 1.9 TD	03.1996→	182 A7.000	D	44
Barchetta 1.9 TD	03.1996→	182 A8.000	D	44
Brava 1.2i 16V	11.1998→09.2001	182 B2.000	B	15
Brava 1.2i 16V	08.2000→09.2001	188 A5.000	B	16
Brava 1.4i 12V	09.1995→10.1998	182 A3.000	B	39
Brava 1.4i 12V	10.1995→10.1998	182 A5.000	B	41
Brava 1.6i 16V	10.1995→10.1998	182 A6.000	B	101
Brava 1.6i 16V	10.1995→09.2001	182 A4.000	B	100
Brava 1.6i 16V	10.1995→09.2001	182 A4.027	B	99
Brava 1.6i 16V	08.2000→09.2001	182 B6.000	B	35
Brava 1.8i 16V	10.1996→09.2001	182 A2.000	B	38
Brava 1.9 D	10.1995→10.1998	160 A7.000	D	56
Brava 1.9 JTD	11.1998→09.2001	182 B4.000	D	46
Brava 1.9 JTD	08.2000→09.2001	182 B9.000	D	47
Brava 1.9 TD	03.1996→09.2001	182 A7.000	D	44
Brava 1.9 TD	03.1996→09.2001	182 A8.000	D	44
Brava 2.0i 20V	10.1995→10.1998	182 A1.000	B	40
Brava 2.0i 20V	11.1998→09.2001	182 B7.000	B	38
Bravo 1.2i 16V	11.1998→09.2001	182 B2.000	B	15
Bravo 1.2i 16V	08.2000→09.2001	188 A5.000	B	16
Bravo 1.4i 12V	09.1995→10.1998	182 A3.000	B	39
Bravo 1.4i 12V	10.1995→10.1998	182 A5.000	B	41
Bravo 1.6i 16V	10.1995→10.1998	182 A6.000	B	101
Bravo 1.6i 16V	10.1995→09.2001	182 A4.000	B	100
Bravo 1.6i 16V	09.1998→09.2001	182 A4.027	B	99
Bravo 1.6i 16V	08.2000→09.2001	182 B6.000	B	35
Bravo 1.8i 16V	10.1996→01.2001	182 A2.000	B	38
Bravo 1.9 D	10.1995→10.1998	160 A7.000	D	56
Bravo 1.9 TD	03.1996→09.2001	182 A7.000	D	44
Bravo 1.9 TD	03.1996→09.2001	182 A8.000	D	44
Bravo 1.9 JTD	11.1998→09.2001	182 B4.000	D	46
Bravo 1.9 JTD	08.2000→09.2001	182 B9.000	D	47
Bravo 1.9 JTD	03.2007→09.2001	192 A8.000	D	47
Bravo 2.0i 20V	10.1995→09.2001	182 A1.000	B	40
Bravo 2.0i 20V	11.1998→09.2001	182 B7.000	B	38
Bravo II 1.9 JTD 16V	03.2007→	937 A5.000	D	53
Bravo II 1.9 JTD 16V	03.2007→	939 A2.000	D	51
Campagnola 2.5 D	06.1979→10.1986	8142.61	D	116
Cinquecento 900i	07.1991→07.1998	1170 A1.000	B	5
Cinquecento 900i	07.1991→07.1998	1170 A1.046	B	5
Cinquecento 900i	10.1991→07.1998	170 A1.046	B	5
Cinquecento 1.1i	10.1994→07.1998	176 B2.000	B	11
Coupé 1.8i 16V	03.1996→09.2000	183 A1.000	B	38
Coupé 2.0i 16V	04.1994→09.1996	836 A3.000	B	75
Coupé 2.0i 20V	10.1996→09.2000	182 A1.000	B	40
Coupé 2.0i 20V	04.1998→09.2000	182 B3.000	B	40
Coupé 2.0i Turbo 16V	02.1994→09.1996	175 A1.000	B	76
Coupé 2.0i Turbo 20V	10.1996→09.2000	175 A3.000	B	40
Croma 1.8i 16V	12.2005→	939 A4.000	B	37
Croma 1.9 i.d. Turbo	03.1988→06.1990	154 B.000	D	59
Croma 1.9 JTD	06.2005→	939 A1.000	D	51
Croma 1.9 JTD 16V	06.2005→	939 A2.000	D	51
Croma 2.0	12.1985→06.1990	154 A1.000	B	71
Croma 2.0i 16V	12.1992→12.1996	154 E1.000	B	74
Croma 2.2i 16V	07.2005→	194A1.000	B	93
Croma 2.4 JTD 20V	06.2005→	939 A3.000	D	52
Croma 2.5 D	12.1985→12.1989	8144.67.2500	D	121
Croma 2.5 TD	12.1985→02.1989	8144.91.2000	D	120
Croma 2.5 TD	12.1985→10.1992	8144.91.2200	D	120
Croma 2.5 TD	07.1990→11.1992	8144.97.2200	D	127
Croma 2.5 TD	12.1991→11.1992	8144.97 S	D	119
Croma 2.5 TD	11.1992→12.1996	8144.97 Y	D	128
Croma 2.5i V6	06.1993→12.1996	834 G.000	B	105
Doblo 1.2i 16V		176 B9.000	B	14
Doblo 1.3 JTD 16V	05.2004→	188 A9.000	D	7
Doblo 1.3 JTD 16V	10.2005→	223 A9.000	D	8
Doblo 1.4i	10.2005→	350 A1.000	B	18
Doblo 1.6i 16V	03.2001→	182 A4.000	B	100
Doblo 1.6i 16V	03.2001→	182 B6.000	B	35
Doblo 1.9 D	07.2000→02.2001	223 A6.000	D	50
Doblo 1.9 JTD	10.2001→01.2004	182 B9.000	D	47
Doblo 1.9 JTD	11.2002→10.2005	223 A7.000	D	48
Doblo 1.9 JTD 16V	10.2005→	223 B1.000	D	48
Doblo 1.9 JTD 16V	10.2005→	223 B2.000	D	48
Doblo II 1.3 M-Jet 16V	01.2010→	199 A3.000	D	7
Duna 1.1	10.1986→12.1990	146 A6.000	B	22
Duna 1.4	10.1986→12.1990	146 A5.000	B	24
Duna 1.7 D	10.1986→12.1990	149 B3.000	D	57

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Fiorino 0.9	10.1977→03.1981	100 GL.0N.0	B	2
Fiorino 0.9	10.1977→03.1981	100 GL.9C.0	B	2
Fiorino 0.9	10.1977→03.1981	100 GL.9N.0	B	2
Fiorino 1.05	01.1980→12.1987	127 A.000	B	21
Fiorino 1.05	1989→1993	127 AB.OC.0	B	21
Fiorino 1.1	05.1988→12.1993	146 A9.000	B	22
Fiorino 1.3 D	03.1982→12.1987	146 B1.000	D	23
Fiorino 1.3 D	03.1982→08.1993	127 A5.000	D	23
Fiorino 1.3 JTD 16V		169 A1.000	D	9
Fiorino 1.4	01.1988→12.2001	146 A5.000	B	24
Fiorino 1.7 D	12.1987→12.2001	149 B3.000	D	57
Fiorino 1.7 D	01.1988→12.1991	149 B4.000	D	57
Fiorino 1.7 D	01.1988→12.1991	149 B4.046	D	56
Fiorino 1.7 D	01.1988→12.2001	146 B2.000	D	56
Fiorino 1.7 TDS	02.1997→12.2001	146 D7.000	D	56
Idea 1.2i 16V	01.2004→	188 A5.000	B	16
Idea 1.3 JTD 16V	01.2004→	188 A9.000	D	7
Idea 1.3 JTD 16V	10.2005→	199 A3.000	D	7
Idea 1.4i	01.2004→	350 A1.000	B	18
Idea 1.9 JTD	01.2004→	188 B2.000	D	47
Linea 1.3 JTD 16V	06.2007→	199 A3.000	D	7
Linea 1.4i	03.2007→	350 A1.000	B	18
Marea 1.2i 16V	03.1999→09.2002	182 B2.000	B	15
Marea 1.4i 12V	10.1996→02.1999	182 A3.000	B	39
Marea 1.6i 16V	10.1996→	182 A4.000	B	100
Marea 1.6i 16V	10.1997→09.2002	185 A3.000	B	100
Marea 1.6i 16V	04.1999→	186 A4.000	B	102
Marea 1.6i 16V	08.2000→	182 B6.000	B	35
Marea 1.8i 16V	10.1996→09.2002	182 A2.000	B	38
Marea 1.9 TD	10.1996→02.1999	182 A7.000	D	44
Marea 1.9 TD	10.1996→09.2002	182 A8.000	D	44
Marea 1.9 JTD	03.1999→09.2002	182 B4.000	D	46
Marea 1.9 JTD	03.1999→09.2002	185 B4.000	D	47
Marea 1.9 JTD	08.2000→09.2002	186 A6.000	D	47
Marea 1.9 JTD	01.2001→09.2002	182 B9.000	D	47
Marea 2.0i 16V	08.2000→	185 A8.000	B	42
Marea 2.0i 20V	10.1996→02.1999	182 A1.000	B	40
Marea 2.0i 20V	03.1999→09.2002	182 B7.000	B	38
Marea 2.4 JTD	03.1999→09.2002	185 A6.000	D	48
Marea 2.4 JTD 20V	04.1999→	839 A5.000	D	49
Marea 2.4 TD	10.1996→02.1999	185 A2.000	D	45
Marengo 1.9 D	01.1986→07.1989	149 A1.000	D	56
Marengo 1.9 D	02.1990→12.1996	160 A7.000	D	56
Marengo 1.9 TD	02.1990→12.1996	160 A6.000	D	58
Marengo 1.9 TD	01.1997→02.1999	182 A7.000	D	44
Marengo 1.9 TD	03.1999→09.2002	182 A8.000	D	44
Marengo 1.9 JTD	03.1999→09.2002	182 B4.000	D	46
Marengo 1.9 JTD	08.2000→09.2002	186 A6.000	D	47
Marengo 2.5 D	05.1980→09.1983	8144.61.200	D	114
Multipla 1.6i 16V	10.1998→	182 A4.000	B	100
Multipla 1.6i 16V	01.1999→	182 B6.000	B	35
Multipla 1.6i 16V Bipower	01.1999→	186 A4.000	B	102
Multipla 1.6i 16V Blupower	01.1999→	186 A3.000	G	103
Multipla 1.9 JTD	01.1999→03.2002	182 B4.000	D	46
Multipla 1.9 JTD	08.2000→03.2002	186 A6.000	D	47
Multipla 1.9 JTD	04.2002→	186 A8.000	D	46
Palio 1.2i	09.1997→	176 A8.000	B	13
Palio 1.2i 16V	10.2001→	188 A5.000	B	16
Palio 1.3 JTD	07.2003→	188 A9.000	D	7
Palio 1.6i 16V	09.1997→	178 B3.000	B	102
Palio 1.6i 16V	09.1997→	178 C7.098	B	36
Palio 1.6i 16V	09.1997→	182 B6.000	B	35
Palio 1.6i 16V	10.2001→	178 E7.000	B	36
Palio 1.7 D	03.1998→	176 B3.000	D	56
Palio 1.7 TD	09.1997→10.2000	176 A3.000	D	56
Palio 1.7 TD	08.2000→	176 A5.000	D	61
Palio 1.7 TD	08.2000→	176 B7.000	D	56
Palio 1.9 D	01.2003→	223 A6.000	D	50
Palio 1.9 JTD	10.2001→	188 A2.000	D	47
Panda I 750	01.1986→07.1992	141 B.000	B	4
Panda I 750	01.1986→12.1992	156 A4.000	B	4
Panda I 750	01.1986→12.1992	156 A4.048	B	4
Panda I 850	03.1983→12.1985	100 GL6.000	B	2
Panda I 900	03.1980→12.1985	100 GL.3C.0	B	2
Panda I 900	03.1980→12.1985	100 GL.9N.0	B	2
Panda I 900	09.1982→12.1985	100 GL3.000	B	2
Panda I 900	09.1982→12.1985	146 A.000	B	3
Panda I 900	01.1983→12.1985	100 GL.0N.0	B	2
Panda I 900i	04.1992→09.2003	1170 A1.046	B	5
Panda I 900i	04.1992→09.2003	170 A1.046	B	5
Panda I 1.0	01.1986→12.1992	156 A3.000	B	10
Panda I 1.0	01.1986→03.1997	156 A2.000	B	10
Panda I 1.0	01.1986→03.1997	156 A2.246	B	10
Panda I 1.0i	01.1986→04.1992	156 A2.246	B	10
Panda I 1.1i	03.1992→03.1997	156 C.046	B	10
Panda I 1.1i	01.1995→09.2003	176 B2.000	B	11
Panda I 1.3 D	03.1986→08.1992	156 A5.000	D	23
Panda II 1.3 JTD 16V	10.2003→	188 A9.000	D	7
Panda II 1.3 JTD 16V	06.2006→	199 A2.000	D	7
Panda II 1.3D Multijet 16V	09.2010→	169 A1.000	D	9
Petra 1.2i 16V	03.2003→	188 A5.000	B	16
Petra 1.6i 16V	03.2003→	182 B6.000	B	35
Punto 1.1i	08.1993→08.1999	176 A6.000	B	10
Punto 1.1i	01.1995→08.1999	176 B2.000	B	11
Punto 1.2i	08.1993→04.1997	176 A7.000	B	12
Punto 1.2i	08.1993→08.1999	176 A8.000	B	13
Punto 1.2i	06.1994→04.1997	176 B1.000	B	13
Punto 1.2i 16V	05.1997→08.1999	176 B9.000	B	14
Punto 1.2i 16V	07.1999→	188 A5.000	B	16
Punto 1.3 JTD 16V	07.2003→	188 A9.000	D	7
Punto 1.4i Turbo	08.1993→08.1999	176 A4.000	B	33
Punto 1.4i Turbo	03.1996→08.1999	176 B6.000	B	33
Punto 1.6i	01.1994→04.1997	176 A9.000	B	98
Punto 1.7 D	05.1997→08.1999	176 B3.000	D	56
Punto 1.7 TD	08.1993→08.1999	176 A3.000	D	56
Punto 1.7 TD	08.1993→08.1999	176 A5.000	D	61
Punto 1.7 TD	06.1996→08.1999	176 B7.000	D	56
Punto 1.8i 16V	07.1999→06.2003	183 A1.000	B	38
Punto 1.8i 16V	09.2000→	188 A6.000	B	38
Punto 1.9 D	07.1999→06.2003	188 A3.000	D	47
Punto 1.9 JTD	05.1999→	188 A7.000	D	47
Punto 1.9 JTD	07.1999→06.2003	188 A2.000	D	47
Punto 1.9 JTD	07.2003→	188 B2.000	D	47
Grande Punto 1.2i	10.2005→	199 A4.000	B	17
Grande Punto 1.3 JTD 16V	10.2005→	199 A2.000	D	7
Grande Punto 1.3 JTD 16V	10.2005→	199 A3.000	D	7
Grande Punto 1.4i	10.2005→	350 A1.000	B	18
Grande Punto 1.9 JTD	10.2005→	199 A5.000	D	47
Grande Punto 1.9 JTD	10.2005→	939 A1.000	D	51
Punto EVO 1.2	10.2009→	169 A4.000	B	17
Punto EVO 1.2	10.2009→	199 A4.000	B	17
Punto EVO 1.3D Multijet 16V	10.2009→	199 A2.000	D	7
Punto EVO 1.3D Multijet 16V	10.2009→	199 A3.000	D	7
Punto EVO 1.3D Multijet 16V	10.2009→	223 A9.000	D	8
Punto EVO 1.4	10.2009→	350 A1.000	B	18
Regata 60 1.7 D	05.1985→03.1989	149 B3.000	D	57
Regata 65 1.9 D	04.1984→07.1989	149 A1.000	D	56
Regata 65 1.9 D	→07.1989	831 D1.000	D	56
Regata 70 1.3	09.1983→04.1985	138 B2.000	B	94
Regata 70 1.3	09.1983→08.1989	149 A7.000	B	94
Regata 75 1.5	09.1983→02.1990	138 B3.048	B	95

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Regata 75 1.5i	06.1986→07.1989	138 C2.048	B	95
Regata 80 1.9 TD	05.1986→07.1989	M707 AT.19.0	D	56
Regata 80 1.9 TD	05.1986→07.1989	831 D1.000	D	56
Regata 85 1.5	09.1983→02.1990	138 B3.000	B	95
Regata 85 1.5	05.1985→12.1987	149 A5.000	B	95
Regata 100 1.6	09.1983→01.1990	149 A2.000	B	71
Regata 100 1.6	10.1985→01.1990	149 A4.000	B	71
Ritmo 60 1.1	10.1978→09.1982	138 AE.0A.0	B	30
Ritmo 60 1.1	02.1983→12.1987	138 B.000	B	31
Ritmo 60 1.1	02.1983→12.1987	138 B1.000	B	31
Ritmo 60 1.1	02.1983→12.1987	138 C1.000	B	31
Ritmo 60 1.1	04.1985→12.1987	146 A4.000	B	31
Ritmo 60 1.1	04.1985→12.1987	146 A4.048	B	31
Ritmo 60 1.7 D	05.1985→12.1987	149 B3.000	D	57
Ritmo 65 1.3	07.1978→09.1982	138 A1.000	B	94
Ritmo 70 1.3	07.1978→09.1982	128 A3.000	B	94
Ritmo 70 1.3	07.1978→09.1982	138 A3.000	B	94
Ritmo 70 1.3	10.1982→04.1985	138 A1.000	B	94
Ritmo 70 1.3	10.1982→04.1985	138 B2.000	B	94
Ritmo 70 1.3	05.1985→12.1987	149 A7.000	B	94
Ritmo 70 1.3	05.1985→12.1987	149 A7.003	B	96
Ritmo 75 1.3	01.1981→09.1982	128 A3.000	B	94
Ritmo 75 1.5	07.1978→12.1987	138 B3.000	B	95
Ritmo 75 1.5	10.1982→12.1987	138 B3.048	B	95
Ritmo 75 1.5	10.1983→12.1984	138 A2.000	B	95
Ritmo 80 1.9 TD	12.1985→12.1987	M707 AT.19.0	D	56
Ritmo 80 1.9 TD	12.1985→12.1987	831 D1.000	D	56
Ritmo 85 1.5	10.1982→12.1987	138 A4.000	B	95
Ritmo 100 1.6	06.1985→08.1986	149 A4.000	B	71
Ritmo 105 TC 1.6	05.1981→04.1985	138 AR.000	B	71
Ritmo 105 TC 1.6	01.1983→05.1985	149 A2.000	B	71
Ritmo 125 TC Abarth 2.0	09.1981→06.1983	138 AR1.000	B	71
Ritmo 130 TC Abarth 2.0	07.1983→12.1987	138 AR2.000	B	71
Scudo 1.8i	10.1995→	XU 7JP	B	63
Scudo 1.9 D	10.1995→05.2000	D9B	D	68
Scudo 1.9 D	10.1995→05.2000	XUD 9A	D	68
Scudo 1.9 D	06.1998→	WJY	D	55
Scudo 1.9 D	06.1998→	WJZ	D	54
Scudo 1.9 D	09.1998→	DW8	D	54
Scudo 1.9 TD	10.1995→12.1999	DHX	D	66
Scudo 1.9 TD	10.1995→05.2000	D8B	D	66
Scudo 1.9 TD	10.1995→05.2000	XUD 9TE	D	69
Scudo 1.9 TD	10.1995→05.2000	XUD 9TF	D	65
Scudo 2.0i 16V	05.2000→	RFN	B	78
Scudo 2.0 JTD	10.1995→10.2004	RHW	D	79
Scudo 2.0 JTD	10.1999→	RHX	D	84
Scudo 2.0 JTD	10.1999→	RHZ	D	83
Scudo 2.0 JTD 140 16V	01.2007→	DW10BTED4	D	88
Sedici 1.9 JTD	03.2006→	D19AA	D	47
Seicento 0.9i	03.1998→	1170 A1.046	B	5
Seicento 1.1i	03.1998→	176 B2.000	B	11
Siena 1.2i 16V	10.2001→	188 A5.000	B	16
Siena 1.3 JTD 16V		169 A1.000	D	9
Siena 1.6i 16V	04.1997→06.2002	178 B3.000	B	102
Siena 1.6i 16V	04.1997→	182 B6.000	B	35
Siena 1.6i 16V	01.2001→	178 D2.011	B	36
Siena 1.7 D	01.1998→	176 B3.000	D	56
Siena 1.7 TD	04.1996→	176 A3.000	D	56
Siena 1.7 TD	01.1998→12.2001	176 B7.000	D	56
Stilo Abarth 2.4i 20V	10.2001→09.2007	192 A2.000	B	64
Stilo 1.2i 16V	10.2001→12.2003	188 A5.000	B	16
Stilo 1.6i 16V	10.2001→	182 B6.000	B	35
Stilo 1.8i 16V	10.2001→09.2007	192 A4.000	B	43
Stilo 1.9 JTD	10.2001→12.2003	192 A1.000	D	47
Stilo 1.9 JTD	10.2001→09.2007	192 A8.000	D	47
Stilo 1.9 JTD	10.2001→09.2007	192 A9.000	D	47
Stilo 1.9 JTD	10.2001→	937 A7.000	D	47
Stilo 1.9 JTD 16V	10.2001→09.2007	192 A3.000	D	47
Stilo 1.9 JTD 16V	01.2004→09.2007	192 A5.000	D	51
Stilo 1.9 JTD 16V	09.2005→	937 A5.000	D	53
Stilo 1.9 JTD 16V	2006→09.2007	939 A2.000	D	51
Stilo 2.4i 20V	10.2001→12.2003	192 A2.000	B	64
Strada 1.1	02.1983→1985	138 B.000	B	31
Strada 1.1	02.1983→12.1987	138 C1.000	B	31
Strada 1.3 JTD 16V	05.2006→	223 A9.000	D	8
Strada 1.7 D	05.1985→12.1987	149 B3.000	D	57
Strada 1.7 TD	03.1999→04.2003	176 A3.000	D	56
Strada 1.9 D	11.2000→	223 A6.000	D	50
Strada 1.9 JTD	05.2003→	188 A2.000	D	47
Talento 1.9 D	03.1988→12.1994	149 B1.000	D	57
Tempra 1.4	02.1990→12.1996	159 A2.000	B	34
Tempra 1.6	02.1990→03.1993	160 A2.000	B	97
Tempra 1.6	02.1990→12.1996	159 A3.000	B	97
Tempra 1.8i	02.1990→12.1996	159 A4.000	B	71
Tempra 1.9 D	02.1990→05.1993	149 A1.000	D	56
Tempra 1.9 D	02.1990→12.1996	160 A7.000	D	56
Tempra 1.9 TD	02.1990→12.1996	160 A6.000	D	58
Tempra 1.9 TD	07.1990→03.1993	160 A6.046	D	58
Tempra 1.9 TD	07.1990→03.1993	160 B6.046	D	58
Tempra 2.0i	02.1990→12.1996	159 A6.046	B	71
Tipo 1.1	07.1987→03.1993	160 A3.000	B	10
Tipo 1.1i	10.1994→10.1995	156 C.046	B	10
Tipo 1.4	07.1987→03.1993	160 A1.000	B	34
Tipo 1.4	07.1987→10.1995	159 A2.000	B	34
Tipo 1.6	07.1987→03.1990	160 A2.000	B	97
Tipo 1.6	03.1990→03.1993	159 A3.000	B	97
Tipo 1.7 D	07.1987→10.1995	149 B4.000	D	57
Tipo 1.7 D	01.1988→10.1991	149 B4.046	D	56
Tipo 1.8i	06.1990→03.1992	159 A4.000	B	71
Tipo 1.8i 16V	06.1989→09.1991	160 A5.000	B	74
Tipo 1.9 D	07.1989→03.1993	149 A1.000	D	56
Tipo 1.9 D	07.1989→10.1995	160 A7.000	D	56
Tipo 1.9 D	→10.1995	831 D1.000	D	56
Tipo 1.9 TD	01.1988→07.1995	160 A6.000	D	58
Tipo 1.9 TD	06.1990→03.1993	160 A6.046	D	58
Tipo 1.9 TD	06.1990→03.1993	160 B6.046	D	58
Tipo 2.0i	03.1990→10.1995	159 A6.046	B	71
Tipo 2.0i 16V	03.1993→10.1995	836 A3.000	B	75
Ulysse 1.8i	05.1996→	LFW	B	63
Ulysse 1.8i	05.1996→	XU 7JP	B	63
Ulysse 1.9 TD	01.1995→	DHX	D	66
Ulysse 1.9 TD	05.1995→07.1997	XUD 9BTF	D	67
Ulysse 1.9 TD	05.1995→07.1997	XUD 9TF	D	65
Ulysse 1.9 TD	05.1995→05.1998	D8B	D	66
Ulysse 1.9 TD	05.1996→	XUD 9TE	D	69
Ulysse 2.0 JTD	07.1999→09.2002	RHZ	D	83
Ulysse 2.0 JTD 16V	11.2000→	RHW	D	79
Ulysse 2.0 JTD 16V	07.2006→	DW10BTED4	D	88
Ulysse 2.0i Turbo	09.1994→05.2000	RGX	B	91
Ulysse 2.0i 16V	05.1998→02.2000	RFV	B	92
Ulysse 2.0i 16V	03.2000→	RFN	B	78
Ulysse 2.1 TD 12V	03.1996→	XUD 11ATE	D	80
Ulysse 2.1 TD 12V	05.1996→10.1999	P8C	D	81
Ulysse 2.1 TD 12V	01.1997→	XUD 11BTE	D	82
Ulysse 2.2 JTD 16V	09.2002→05.2003	DW12TED4	D	85
Ulysse 2.2 JTD 16V	09.2002→	4 HW	D	86
Ulysse 2.2 JTD 16V	10.2002→	4 HX	D	86
Ulysse 2.2 JTD 16V	12.2007→	DW12BTED4	D	89
Ulysse 3.0i 24V	08.2002→	ES9 J4S	B	104
Uno 0.9i	2000→	1170 A1.046	B	5
Uno 1.3 D	05.1983→03.1992	127 A5.000	D	23
Uno 1.3 D	06.1983→03.1992	146 B1.000	D	23
Uno 1.3i Turbo	04.1985→03.1991	146 A2.000	B	33
Uno 1.3i Turbo	10.1987→08.1989	146 A2.146	B	33
Uno 1.4i Turbo	10.1990→12.1993	146 A8.046	B	33
Uno 1.5	01.1983→04.1985	138 B3.048	B	95
Uno 1.9 D	09.1989→03.1994	149 B5.046	D	60
Uno 45 0.9	01.1983→09.1992	100 GL.9N.0	B	2

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Uno 45 0.9	01.1983→09.1992	146 A.000	B	3
Uno 45 1.0	03.1985→01.1988	156 A2.000	B	10
Uno 45 1.0	03.1985→01.1988	156 A3.000	B	10
Uno 45 1.0i	06.1992→03.1994	156 A2.246	B	10
Uno 55 1.1	01.1983→03.1985	138 B.000	B	31
Uno 60 1.1	04.1985→08.1989	146 A4.000	B	31
Uno 60 1.1	09.1989→09.1992	146 A4.048	B	31
Uno 60 1.1	09.1989→12.2000	160 A3.000	B	10
Uno 60 1.1i	09.1989→09.1993	156 C.046	B	10
Uno 60 1.7 D	07.1986→08.1989	149 B3.000	D	57
Uno 60 1.7 D	09.1986→03.1994	146 B2.000	D	56
Uno 70 1.3	01.1983→04.1985	138 B2.000	B	94
Uno 70 1.3	05.1985→08.1989	149 A7.000	B	94
Uno 70 1.4i	09.1989→09.1992	146 C1.000	B	34
Uno 75 1.5i	10.1985→08.1987	138 C2.048	B	95
Uno Mondo 0.9i	10.1999→	1170 A1.046	B	5
Uno Mondo 1.0i	01.1996→	156 A2.246	B	10
Uno Mondo 1.1	01.1998→	160 A3.000	B	10
Uno Mondo 1.7 D	01.1996→	146 B2.000	D	56
X 1/9 1.5	10.1978→10.1988	128 AS.000	B	94
X 1/9 1.5	10.1978→10.1988	138 A2.000	B	95
Daily I 2.4 D 30-8	04.1978→07.1982	8140.61.204	D	115
Daily I 2.4 D 30-8	04.1978→06.1989	8140.61.200	D	115
Daily I 2.4 D 30-8	04.1978→06.1989	8140.61.201	D	115
Daily I 2.4 D 30-8	04.1978→06.1989	8140.61.202	D	115
Daily I 2.4 D 30-8	04.1978→06.1989	8140.61.203	D	115
Daily I 2.4 D 30-8	04.1978→06.1989	8140.61.207	D	115
Daily I 2.4 D 30-8	04.1978→06.1989	8140.61.212	D	115
Daily I 2.4 D 30-8	04.1978→06.1989	8140.61.217	D	115
Daily I 2.4 D 30-8	04.1978→06.1989	8140.61.230	D	115
Daily I 2.4 D 30-8	04.1978→06.1989	8140.61.300	D	115
Daily I 2.4 D 30-8	04.1978→06.1989	8140.61.303	D	115
Daily I 2.4 D 35-8	04.1978→07.1982	8140.61.204	D	115
Daily I 2.4 D 35-8	04.1978→06.1989	8140.61.200	D	115
Daily I 2.4 D 35-8	04.1978→06.1989	8140.61.201	D	115
Daily I 2.4 D 35-8	04.1978→06.1989	8140.61.202	D	115
Daily I 2.4 D 35-8	04.1978→06.1989	8140.61.203	D	115
Daily I 2.4 D 35-8	04.1978→06.1989	8140.61.207	D	115
Daily I 2.4 D 35-8	04.1978→06.1989	8140.61.212	D	115
Daily I 2.4 D 35-8	04.1978→06.1989	8140.61.217	D	115
Daily I 2.4 D 35-8	04.1978→06.1989	8140.61.300	D	115
Daily I 2.4 D 35-8	04.1978→06.1989	8140.61.303	D	115
Daily I 2.4 D 40-8	04.1978→06.1989	8140.61.201	D	115
Daily I 2.4 D 40-8	04.1978→06.1989	8140.61.202	D	115
Daily I 2.4 D 40-8	04.1978→06.1989	8140.61.203	D	115
Daily I 2.4 D 40-8	04.1978→06.1989	8140.61.204	D	115
Daily I 2.4 D 40-8	04.1978→06.1989	8140.61.208	D	115
Daily I 2.4 D 40-8	04.1978→06.1989	8140.61.212	D	115
Daily I 2.4 D 40-8	04.1978→06.1989	8140.61.216	D	115
Daily I 2.4 D 40-8	04.1978→06.1989	8140.61.300	D	115
Daily I 2.4 D 40-8	04.1978→06.1989	8140.61.303	D	115
Daily I 2.4 D 40-8	01.1983→06.1989	8140.61.200	D	115
Daily I 2.4 TD 35-10	02.1985→06.1986	8140.21.200	D	115
Daily I 2.4 TD 35-10	02.1985→06.1989	8140.21.201	D	115
Daily I 2.4 TD 35-10	02.1985→06.1989	8140.21.202	D	115
Daily I 2.4 TD 35-10	02.1985→06.1989	8140.21.203	D	115
Daily I 2.4 TD 35-10	02.1985→06.1989	8140.21.212	D	115
Daily I 2.4 TD 35-10	07.1988→05.1989	8140.21.214	D	115
Daily I 2.4 TD 35-10	1994→06.1989	8140.27S.3781	D	121
Daily I 2.4 TD 45-10	02.1985→06.1989	8140.21.200	D	115
Daily I 2.4 TD 45-10	02.1985→06.1989	8140.21.201	D	115
Daily I 2.4 TD 45-10	02.1985→06.1989	8140.21.202	D	115
Daily I 2.4 TD 45-10	02.1985→06.1989	8140.21.203	D	115
Daily I 2.4 TD 45-10	02.1985→06.1989	8140.21.212	D	115
Daily I 2.4 TD 49-10	02.1985→06.1989	8140.21.200	D	115
Daily I 2.4 TD 49-10	02.1985→06.1989	8140.21.201	D	115
Daily I 2.4 TD 49-10	02.1985→06.1989	8140.21.202	D	115
Daily I 2.4 TD 49-10	02.1985→06.1989	8140.21.203	D	115
Daily I 2.4 TD 49-10	02.1985→06.1989	8140.21.212	D	115

				Pos
Daily I 2.4 TD 49-10	02.1985→06.1989	8140.21.290	D	115
Daily I 2.4 TD 49-10	07.1988→05.1989	8140.21.214	D	115
Daily I 2.4 TD 49-10	1994→06.1989	8140.27S.3781	D	121
Daily II 2.5 D 30-8	02.1991→06.1990	8140.07.2712	D	115
Daily II 2.5 D 30-8	02.1991→04.1996	8140.07.2700	D	115
Daily II 2.5 D 30-8	02.1991→04.1996	8140.07.2701	D	115
Daily II 2.5 D 30-8	02.1991→04.1996	8140.07.2731	D	115
Daily II 2.5 D 30-8	02.1991→04.1996	8140.07.3700	D	115
Daily II 2.5 D 30-8	02.1991→04.1996	8140.07.3710	D	115
Daily II 2.5 D 30-8	02.1991→04.1996	8140.07.3731	D	115
Daily II 2.5 D 30-8	→04.1996	8140.07.2710	D	115
Daily II 2.5 D 30-8	→04.1996	8140.07.2711	D	115
Daily II 2.5 D 30-8	→04.1996	8140.07.3711	D	115
Daily II 2.5 D 30-8	→04.1996	8140.07.3712	D	115
Daily II 2.5 D 30-8	→04.1996	8140.07.3713	D	115
Daily II 2.5 D 35-8	02.1991→06.1990	8140.07.2712	D	115
Daily II 2.5 D 35-8	02.1991→04.1996	8140.07.2700	D	115
Daily II 2.5 D 35-8	02.1991→04.1996	8140.07.2701	D	115
Daily II 2.5 D 35-8	02.1991→04.1996	8140.07.2731	D	115
Daily II 2.5 D 35-8	02.1991→04.1996	8140.07.3700	D	115
Daily II 2.5 D 35-8	02.1991→04.1996	8140.07.3710	D	115
Daily II 2.5 D 35-8	02.1991→04.1996	8140.07.3731	D	115
Daily II 2.5 D 35-8	→04.1996	8140.07.2710	D	115
Daily II 2.5 D 35-8	→04.1996	8140.07.2711	D	115
Daily II 2.5 D 35-8	→04.1996	8140.07.3711	D	115
Daily II 2.5 D 35-8	→04.1996	8140.07.3712	D	115
Daily II 2.5 D 35-8	→04.1996	8140.07.3713	D	115
Daily II 2.5 D 35-10	07.1992→04.1996	8140.47.2790	D	121
Daily II 2.5 D 40-8	02.1991→04.1996	8140.07.2700	D	115
Daily II 2.5 D 40-8	02.1991→04.1996	8140.07.2701	D	115
Daily II 2.5 D 40-8	02.1991→04.1996	8140.07.2712	D	115
Daily II 2.5 D 40-8	02.1991→04.1996	8140.07.3710	D	115
Daily II 2.5 D 40-8	→04.1996	8140.07.2710	D	115
Daily II 2.5 D 40-8	→04.1996	8140.07.2711	D	115
Daily II 2.5 D 40-8	→04.1996	8140.07.3700	D	115
Daily II 2.5 D 40-8	→04.1996	8140.07.3711	D	115
Daily II 2.5 D 40-8	→04.1996	8140.07.3712	D	115
Daily II 2.5 TD 30-10	→04.1996	8140.27S.3700	D	121
Daily II 2.5 TD 30-10	→04.1996	8140.27S.3701	D	121
Daily II 2.5 TD 30-10	→04.1996	8140.27S.3710	D	121
Daily II 2.5 TD 30-10	→04.1996	8140.27S.3780	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→02.1994	8140.27.2101	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→04.1996	8140.27S.2700	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→04.1996	8140.27S.2701	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→04.1996	8140.27S.2710	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→04.1996	8140.27S.2711	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→04.1996	8140.27S.2720	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→04.1996	8140.27S.2721	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→04.1996	8140.27S.2730	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→04.1996	8140.27S.2760	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→04.1996	8140.27S.2771	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→04.1996	8140.27S.2785	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→04.1996	8140.27.2700	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→04.1997	8140.27S.2801	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	09.1989→04.1997	8140.27S.2885	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	05.1990→09.1990	8140.27R.2700	D	124
Daily II 2.5 TD 35-10	05.1990→09.1990	8140.27R.2780	D	124
Daily II 2.5 TD 35-10	05.1990→09.1990	8140.27R.2782	D	124
Daily II 2.5 TD 35-10	05.1990→09.1990	8140.27R.2786	D	124
Daily II 2.5 TD 35-10	05.1990→09.1990	8140.27R.2787	D	124
Daily II 2.5 TD 35-10	07.1991→04.1996	8140.97.2781	D	129
Daily II 2.5 TD 35-10	07.1991→04.1996	8140.97.2783	D	129
Daily II 2.5 TD 35-10	07.1992→04.1997	8140.47R.2790	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	07.1992→04.1997	8140.47R.2795	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	01.1993→05.1996	8140.47B.3790	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	01.1993→05.1996	8140.47B.3795	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	01.1993→04.1998	8140.27.3700	D	129
Daily II 2.5 TD 35-10	→04.1998	8140.27S.3700	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	→04.1998	8140.27S.3701	D	121

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

				Pos					Pos
Daily II 2.5 TD 35-10	→04.1998	8140.27S.3710	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2710	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	→04.1998	8140.27S.3711	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2711	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	→04.1998	8140.27S.3720	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2720	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	→04.1998	8140.27S.3721	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2721	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	→04.1998	8140.27S.3750	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2730	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	→04.1998	8140.27S.3761	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2731	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	→04.1998	8140.27S.3771	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2750	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	→04.1998	8140.27S.3780	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2751	D	121
Daily II 2.5 TD 35-10	→04.1998	8140.27S.3800	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2760	D	121
Daily II 2.5 TD 35-12	10.1990→04.1996	8140.47S.2785	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2761	D	121
Daily II 2.5 TD 35-12	10.1990→04.1996	8140.47.2700	D	125	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2770	D	121
Daily II 2.5 TD 35-12	10.1990→04.1996	8140.47.2711	D	126	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2771	D	121
Daily II 2.5 TD 35-12	10.1990→04.1996	8140.47.2721	D	125	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2785	D	121
Daily II 2.5 TD 35-12	10.1990→04.1996	8140.47.2731	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27.2700	D	121
Daily II 2.5 TD 35-12	10.1990→04.1996	8140.47.2785	D	125	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27.2720	D	121
Daily II 2.5 TD 35-12	10.1990→04.1996	8140.47.3700	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	05.1990→09.1990	8140.27R.2780	D	124
Daily II 2.5 TD 35-12	10.1990→04.1996	8140.47.3731	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	05.1990→09.1990	8140.27R.2782	D	124
Daily II 2.5 TD 35-12	→04.1996	8140.47.3711	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1992→04.1997	8140.47R.2790	D	121
Daily II 2.5 TD 35-12	→04.1996	8140.47.3721	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	07.1992→04.1997	8140.47R.2795	D	121
Daily II 2.5 TD 40-8	07.1989→04.1996	8140.27S.2730	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	01.1993→05.1996	8140.47B.3790	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	07.1989→02.1994	8140.27.2101	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	01.1993→05.1996	8140.47B.3795	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2720	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	10.1993→04.1996	8140.47.2790	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2721	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	→05.1999	8140.27S.3700	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2730	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	→05.1999	8140.27S.3750	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2731	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	→05.1999	8140.27S.3751	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2770	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	→05.1999	8140.27S.3760	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2771	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	→05.1999	8140.27S.3761	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	07.1989→04.1996	8140.27.2700	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	→05.1999	8140.27S.3770	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	07.1989→04.1996	8140.27.2720	D	121	Daily II 2.5 TD 49-10	→05.1999	8140.27S.3780	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	09.1989→04.1996	8140.27S.2785	D	121	Daily II 2.5 TD 49-12	06.1990→04.1996	8140.47.2711	D	126
Daily II 2.5 TD 40-10	09.1989→04.1996	8140.27S.2811	D	121	Daily II 2.5 TD 49-12	06.1990→04.1996	8140.47.2721	D	125
Daily II 2.5 TD 40-10	09.1989→04.1996	8140.27.2811	D	121	Daily II 2.5 TD 49-12	06.1990→04.1996	8140.47.2731	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	09.1989→04.1997	8140.27S.2801	D	121	Daily II 2.5 TD 49-12	06.1990→04.1996	8140.47.3700	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	09.1989→04.1997	8140.27S.2885	D	121	Daily II 2.5 TD 49-12	06.1990→04.1996	8140.47.3731	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	→05.1999	8140.27S.3770	D	121	Daily II 2.5 TD 49-12	10.1990→04.1996	8140.47S.2785	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	→05.1999	8140.27S.3771	D	121	Daily II 2.5 TD 49-12	10.1990→04.1996	8140.47.2700	D	125
Daily II 2.5 TD 40-10	→05.1999	8140.27S.3780	D	121	Daily II 2.5 TD 49-12	10.1990→04.1996	8140.47.2785	D	125
Daily II 2.5 TD 40-10	→05.1999	8140.27S.3800	D	121	Daily II 2.5 TD 49-12	→04.1996	8140.47.3711	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	→05.1999	8140.27S.3811	D	121	Daily II 2.5 TD 49-12	→04.1996	8140.47.3721	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	→05.1999	8140.27.215	D	121	Daily II 2.5 TD 59-12	05.1991→04.1996	8140.47S.2785	D	121
Daily II 2.5 TD 40-10	→05.1999	8140.27.218	D	121	Daily II 2.5 TD 59-12	05.1991→04.1996	8140.47.2700	D	125
Daily II 2.5 TD 40.12	10.1990→04.1996	8140.47.2700	D	125	Daily II 2.5 TD 59-12	05.1991→04.1996	8140.47.2711	D	126
Daily II 2.5 TD 40.12	10.1990→04.1996	8140.47.2785	D	125	Daily II 2.5 TD 59-12	05.1991→04.1996	8140.47.2721	D	125
Daily II 2.5 TD 45-10	07.1989→02.1994	8140.27.2101	D	121	Daily II 2.5 TD 59-12	05.1991→04.1996	8140.47.2731	D	121
Daily II 2.5 TD 45-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2700	D	121	Daily II 2.5 TD 59-12	05.1991→04.1996	8140.47.2785	D	125
Daily II 2.5 TD 45-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2701	D	121	Daily II 2.5 TD 59-12	05.1991→04.1996	8140.47.3700	D	121
Daily II 2.5 TD 45-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2710	D	121	Daily II 2.5 TD 59-12	05.1991→04.1996	8140.47.3731	D	121
Daily II 2.5 TD 45-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2750	D	121	Daily II 2.5 TD 59-12	→05.1999	8140.47.3711	D	121
Daily II 2.5 TD 45-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2751	D	121	Daily II 2.5 TD 59-12	→05.1999	8140.47.3721	D	121
Daily II 2.5 TD 45-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2760	D	121	Daily III 2.5 TD 25-8	05.1996→03.1998	8140.67F.3721	D	130
Daily II 2.5 TD 45-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2785	D	121	Daily III 2.5 TD 30-8	05.1996→03.1998	8140.67F.3700	D	130
Daily II 2.5 TD 45-10	07.1989→04.1996	8140.27.2720	D	121	Daily III 2.5 TD 30-8	05.1996→03.1998	8140.67F.3710	D	130
Daily II 2.5 TD 45-10	→05.1999	8140.27S.3750	D	121	Daily III 2.5 TD 30-8	05.1996→03.1998	8140.67F.3711	D	130
Daily II 2.5 TD 45-10	→05.1999	8140.27S.3751	D	121	Daily III 2.5 TD 30-8	05.1996→03.1998	8140.67F.3713	D	130
Daily II 2.5 TD 45-10	→05.1999	8140.27S.3760	D	121	Daily III 2.5 TD 30-8	05.1996→03.1998	8140.67F.3721	D	130
Daily II 2.5 TD 45-10	→05.1999	8140.27S.3771	D	121	Daily III 2.5 TD 33-8	05.1996→03.1998	8140.67F.3721	D	130
Daily II 2.5 TD 45-10	→05.1999	8140.27S.3780	D	121	Daily III 2.5 TD 35-8	05.1996→03.1998	8140.67F.3700	D	130
Daily II 2.5 TD 45-10	→05.1999	8140.27S.3800	D	121	Daily III 2.5 TD 35-8	05.1996→03.1998	8140.67F.3701	D	130
Daily II 2.5 TD 45-12	06.1990→04.1996	8140.47.2700	D	125	Daily III 2.5 TD 35-8	05.1996→03.1998	8140.67F.3710	D	130
Daily II 2.5 TD 45-12	06.1990→04.1996	8140.47.2721	D	125	Daily III 2.5 TD 35-8	05.1996→03.1998	8140.67F.3711	D	130
Daily II 2.5 TD 45-12	06.1990→04.1996	8140.47.2731	D	121	Daily III 2.5 TD 35-8	05.1996→03.1998	8140.67F.3713	D	130
Daily II 2.5 TD 45-12	06.1990→04.1996	8140.47.2785	D	125	Daily III 2.5 TD 35-8	05.1996→03.1998	8140.67F.3721	D	130
Daily II 2.5 TD 45-12	06.1990→04.1996	8140.47.3700	D	121	Daily III 2.8 TD 30-10	05.1996→05.1999	8140.23.3700	D	134
Daily II 2.5 TD 45-12	06.1990→04.1996	8140.47.3731	D	121	Daily III 2.8 TD 30-10	05.1996→05.1999	8140.23.3710	D	134
Daily II 2.5 TD 45-12	10.1990→04.1996	8140.47S.2785	D	121	Daily III 2.8 TD 30-10	05.1996→05.1999	8140.23.3711	D	134
Daily II 2.5 TD 45-12	→05.1999	8140.47.3721	D	121	Daily III 2.8 TD 30-10	05.1996→05.1999	8140.23.3713	D	134
Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→02.1994	8140.27.2101	D	121	Daily III 2.8 TD 30-10	05.1996→05.1999	8140.23.3720	D	134
Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2700	D	121	Daily III 2.8 TD 30-10	05.1996→05.1999	8140.23.3721	D	134
Daily II 2.5 TD 49-10	07.1989→04.1996	8140.27S.2701	D	121	Daily III 2.8 TD 30-10	05.1996→05.1999	8140.23.3730	D	134

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Daily III 2.8 TD 30-10	05.1996→05.1999	8140.23.3731	D	134
Daily III 2.8 TD 30-10	05.1996→05.1999	8140.23.3760	D	134
Daily III 2.8 TD 30-10	05.1996→05.1999	8140.23.3761	D	134
Daily III 2.8 TD 30-10	05.1996→05.1999	8140.23.3861	D	134
Daily III 2.8 TD 30-10	05.1996→05.1999	8140.23.3900	D	134
Daily III 2.8 TD 30-8	10.1997→	8140.63.2200	D	135
Daily III 2.8 TD 30-8	04.1998→05.1999	8140.63.3700	D	135
Daily III 2.8 TD 30-8	04.1998→05.1999	8140.63.3711	D	135
Daily III 2.8 TD 30-8	04.1998→05.1999	8140.63.3713	D	135
Daily III 2.8 TD 30-8	04.1998→05.1999	8140.63.3721	D	135
Daily III 2.8 TD 30-8	05.1999→12.2001	8140.63.4000	D	136
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.23.3700	D	134
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.23.3701	D	134
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.23.3710	D	134
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.23.3711	D	134
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.23.3713	D	134
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.23.3720	D	134
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.23.3721	D	134
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.23.3730	D	134
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.23.3731	D	134
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.23.3760	D	134
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.23.3761	D	134
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.23.3861	D	134
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.23.3900	D	134
Daily III 2.8 TD 35-10	05.1996→05.1999	8140.43.3711	D	131
Daily III 2.8 TD 35-12	05.1996→05.1999	8140.43.3700	D	131
Daily III 2.8 TD 35-12	05.1996→05.1999	8140.43.3713	D	131
Daily III 2.8 TD 35-12	05.1996→05.1999	8140.43.3721	D	131
Daily III 2.8 TD 35-12	05.1996→05.1999	8140.43.3723	D	131
Daily III 2.8 TD 35-12	05.1996→05.1999	8140.43.3731	D	131
Daily III 2.8 TD 35-12	05.1996→05.1999	8140.43.3911	D	131
Daily III 2.8 TD 35-12	05.1996→05.1999	8140.43.3921	D	131
Daily III 2.8 TD 35-12	05.1996→05.1999	8140.43.3931	D	131
Daily III 2.8 TD 35-8	10.1997→	8140.63.2200	D	135
Daily III 2.8 TD 35-8	04.1998→05.1999	8140.63.3700	D	135
Daily III 2.8 TD 35-8	04.1998→05.1999	8140.63.3711	D	135
Daily III 2.8 TD 35-8	04.1998→05.1999	8140.63.3713	D	135
Daily III 2.8 TD 35-8	04.1998→05.1999	8140.63.3721	D	135
Daily III 2.8 TD 35-8	04.1998→05.1999	8140.63.3723	D	135
Daily III 2.8 TD 35-8	05.1999→12.2001	8140.63.4000	D	136
Daily III 2.8 TD 40-10	05.1996→05.1999	8140.23.3700	D	134
Daily III 2.8 TD 40-10	05.1996→05.1999	8140.23.3711	D	134
Daily III 2.8 TD 40-10	05.1996→05.1999	8140.23.3750	D	134
Daily III 2.8 TD 40-10	05.1996→05.1999	8140.23.3751	D	134
Daily III 2.8 TD 40-10	05.1996→05.1999	8140.23.3760	D	134
Daily III 2.8 TD 40-10	05.1996→05.1999	8140.23.3761	D	134
Daily III 2.8 TD 40-10	05.1996→05.1999	8140.23.3801	D	134
Daily III 2.8 TD 40-10	05.1996→05.1999	8140.23.3811	D	134
Daily III 2.8 TD 40-10	05.1996→05.1999	8140.23.3821	D	134
Daily III 2.8 TD 40-10	05.1996→05.1999	8140.23.3861	D	134
Daily III 2.8 TD 40-10	05.1996→05.1999	8140.23.3900	D	134
Daily III 2.8 TD 40-10	05.1999→05.1999	8140.23.3721	D	134
Daily III 2.8 TD 40-12	05.1996→05.1999	8140.43.3700	D	131
Daily III 2.8 TD 40-12	05.1996→05.1999	8140.43.3721	D	131
Daily III 2.8 TD 40-12	05.1996→05.1999	8140.43.3723	D	131
Daily III 2.8 TD 40-12	05.1996→05.1999	8140.43.3731	D	131
Daily III 2.8 TD 45-10	05.1996→05.1999	8140.23.3700	D	134
Daily III 2.8 TD 45-10	05.1996→05.1999	8140.23.3711	D	134
Daily III 2.8 TD 45-10	05.1996→05.1999	8140.23.3721	D	134
Daily III 2.8 TD 45-10	05.1996→05.1999	8140.23.3760	D	134
Daily III 2.8 TD 45-10	05.1996→05.1999	8140.23.3761	D	134
Daily III 2.8 TD 45-10	05.1996→05.1999	8140.23.3861	D	134
Daily III 2.8 TD 45-10	05.1996→05.1999	8140.23.3900	D	134
Daily III 2.8 TD 45-12	05.1996→05.1999	8140.43.3700	D	131
Daily III 2.8 TD 45-12	05.1996→05.1999	8140.43.3721	D	131
Daily III 2.8 TD 45-12	05.1996→05.1999	8140.43.3723	D	131
Daily III 2.8 TD 45-12	05.1999→05.1999	8140.43.3731	D	131
Daily III 2.8 TD 49-10	05.1996→05.1999	8140.23.3700	D	134
Daily III 2.8 TD 49-10	05.1996→05.1999	8140.23.3701	D	134

				Pos
Daily III 2.8 TD 49-10	05.1996→05.1999	8140.23.3711	D	134
Daily III 2.8 TD 49-10	05.1996→05.1999	8140.23.3713	D	134
Daily III 2.8 TD 49-10	05.1996→05.1999	8140.23.3721	D	134
Daily III 2.8 TD 49-10	05.1996→05.1999	8140.23.3731	D	134
Daily III 2.8 TD 49-10	05.1996→05.1999	8140.23.3760	D	134
Daily III 2.8 TD 49-10	05.1996→05.1999	8140.23.3761	D	134
Daily III 2.8 TD 49-10	05.1996→05.1999	8140.23.3861	D	134
Daily III 2.8 TD 49-10	05.1996→05.1999	8140.23.3900	D	134
Daily III 2.8 TD 49-12	05.1996→05.1999	8140.43.3700	D	131
Daily III 2.8 TD 49-12	05.1996→05.1999	8140.43.3711	D	131
Daily III 2.8 TD 49-12	05.1996→05.1999	8140.43.3713	D	131
Daily III 2.8 TD 49-12	05.1996→05.1999	8140.43.3721	D	131
Daily III 2.8 TD 49-12	05.1996→05.1999	8140.43.3723	D	131
Daily III 2.8 TD 49-12	05.1996→05.1999	8140.43.3731	D	131
Daily III 2.8 TD 59-12	05.1996→05.1999	8140.43.3700	D	131
Daily III 2.8 TD 59-12	05.1996→05.1999	8140.43.3718	D	131
Daily III 2.8 TD 59-12	05.1996→05.1999	8140.43.3721	D	131
Daily III 2.8 TD 59-12	05.1996→05.1999	8140.43.3728	D	131
Daily III 2.8 TD 59-12	05.1996→05.1999	8140.43.3731	D	131
Daily IV 2.3 TD 29 L 10	09.2002→03.2006	F1 AE 0481 A	D	108
Daily IV 2.3 TD 29 L 14	09.2002→03.2006	F1 AE 0481 M	D	108
Daily IV 2.3 TD 35 C 10	09.2002→03.2006	F1 AE 0481 A	D	108
Daily IV 2.8 TD 29 L 11	05.1999→09.2002	8140.43C.4030	D	131
Daily IV 2.8 TD 29 L 12	09.2002→03.2006	F1 AE 0481 B	D	108
Daily IV 2,8 TD 35 C 11	05.1999→09.2002	8140.43C.4000	D	135
Daily IV 2,8 TD 35 C 11	05.1999→09.2002	8140.43C.4020	D	135
Daily IV 2,8 TD 35 C 11	05.1999→09.2002	8140.43C.4021	D	135
Daily IV 2,8 TD 35 C 11	05.1999→09.2002	8140.43C.4030	D	131
Daily IV 2,8 TD 35 C 11	05.1999→	8140.43C.4031	D	133
Daily IV 2,8 TD 35 C 11	05.2001→09.2002	8140.43B.4300	D	139
Daily IV 2,8 TD 35 C 11	05.2001→09.2002	8140.43B.4320	D	135
Daily IV 2,8 TD 35 C 11	05.2001→09.2002	8140.43B.4330	D	139
Daily IV 2.8 TD 35 C 13	05.1999→	8140.43K.4000	D	135
Daily IV 2.8 TD 35 C 13	05.1999→	8140.43S.4030	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4000	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4020	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4140	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4300	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4320	D	138
Daily IV 2.8 TD 35 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4330	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4400	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4420	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4430	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4300	D	132
Daily IV 2.8 TD 35 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4320	D	132
Daily IV 2.8 TD 35 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4330	D	132
Daily IV 2.8 TD 35 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4400	D	132
Daily IV 2.8 TD 35 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4420	D	132
Daily IV 2.8 TD 35 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4430	D	132
Daily IV 2.8 TD 35 C 15	09.2001→	8140.43N.3585	D	133
Daily IV 2.8 TD 35 C 9	05.1999→12.2001	8140.63.4020	D	135
Daily IV 2.8 TD 35 C 9	05.1999→12.2001	8140.63.4030	D	135
Daily IV 2.8 TD 35 S 11	05.1999→09.2002	8140.43C.4000	D	135
Daily IV 2.8 TD 35 S 11	05.1999→09.2002	8140.43C.4020	D	135
Daily IV 2.8 TD 35 S 11	05.1999→09.2002	8140.43C.4021	D	135
Daily IV 2.8 TD 35 S 11	05.1999→09.2002	8140.43C.4030	D	131
Daily IV 2.8 TD 35 S 11	05.1999→	8140.43C.4031	D	133
Daily IV 2.8 TD 35 S 11	05.2001→	8140.43B.4300	D	139
Daily IV 2.8 TD 35 S 11	05.2001→	8140.43B.4320	D	135
Daily IV 2.8 TD 35 S 11	05.2001→	8140.43B.4330	D	139
Daily IV 2.8 TD 35 S 13	05.1999→	8140.43S.4030	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 S 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4000	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 S 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4020	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 S 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4140	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 S 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4300	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 S 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4320	D	138
Daily IV 2.8 TD 35 S 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4330	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 S 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4400	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 S 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4420	D	137

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

				Pos
Daily IV 2.8 TD 35 S 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4430	D	137
Daily IV 2.8 TD 35 S 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4300	D	132
Daily IV 2.8 TD 35 S 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4320	D	132
Daily IV 2.8 TD 35 S 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4330	D	132
Daily IV 2.8 TD 35 S 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4400	D	132
Daily IV 2.8 TD 35 S 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4420	D	132
Daily IV 2.8 TD 35 S 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4430	D	132
Daily IV 2.8 TD 35 S 9	05.1999→12.2001	8140.63.4020	D	135
Daily IV 2.8 TD 35 S 9	05.1999→12.2001	8140.63.4030	D	135
Daily IV 2.8 TD 40 C 11	07.1999→09.2002	8140.43C.4030	D	131
Daily IV 2.8 TD 40 C 11	07.1999→	8140.43C.4031	D	133
Daily IV 2.8 TD 40 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4300	D	137
Daily IV 2.8 TD 40 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4320	D	138
Daily IV 2.8 TD 40 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4330	D	137
Daily IV 2.8 TD 40 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4400	D	137
Daily IV 2.8 TD 40 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4420	D	137
Daily IV 2.8 TD 40 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4430	D	137
Daily IV 2.8 TD 40 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4320	D	132
Daily IV 2.8 TD 40 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4330	D	132
Daily IV 2.8 TD 40 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4420	D	132
Daily IV 2.8 TD 40 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4430	D	132
Daily IV 2.8 TD 40 C 15	09.2001→	8140.43N.3585	D	133
Daily IV 2.8 TD 50 C 11	05.1999→09.2002	8140.43C.4005	D	135
Daily IV 2.8 TD 50 C 11	05.1999→09.2002	8140.43C.4025	D	135
Daily IV 2.8 TD 50 C 11	05.1999→09.2002	8140.43C.4026	D	135
Daily IV 2.8 TD 50 C 11	05.1999→09.2002	8140.43C.4030	D	131
Daily IV 2.8 TD 50 C 11	05.1999→	8140.43C.4035	D	135
Daily IV 2.8 TD 50 C 11	05.1999→	8140.43C.4036	D	135
Daily IV 2.8 TD 50 C 11	05.2001→	8140.43B.4305	D	135
Daily IV 2.8 TD 50 C 11	05.2001→	8140.43B.4325	D	135
Daily IV 2.8 TD 50 C 11	05.2001→	8140.43B.4335	D	135
Daily IV 2.8 TD 50 C 13	05.1999→	8140.43K.4000	D	135
Daily IV 2.8 TD 50 C 13	05.1999→	8140.43S.4030	D	137
Daily IV 2.8 TD 50 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4000	D	137
Daily IV 2.8 TD 50 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4020	D	137
Daily IV 2.8 TD 50 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4140	D	137
Daily IV 2.8 TD 50 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4300	D	137
Daily IV 2.8 TD 50 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4320	D	138
Daily IV 2.8 TD 50 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4330	D	137
Daily IV 2.8 TD 50 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4400	D	137
Daily IV 2.8 TD 50 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4420	D	137
Daily IV 2.8 TD 50 C 13	07.1999→07.2006	8140.43S.4430	D	137
Daily IV 2.8 TD 50 C 13	09.2001→07.2006	8140.43N.4330	D	132
Daily IV 2.8 TD 50 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4300	D	132
Daily IV 2.8 TD 50 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4320	D	132
Daily IV 2.8 TD 50 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4330	D	132
Daily IV 2.8 TD 50 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4400	D	132
Daily IV 2.8 TD 50 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4420	D	132
Daily IV 2.8 TD 50 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4430	D	132
Daily IV 2.8 TD 50 C 15	09.2001→	8140.43N.3585	D	133
Daily IV 2.8 TD 60 C 15	09.2001→	8140.43N.3585	D	133
Daily IV 2.8 TD 65 C 13	05.1999→	8140.43K.4000	D	135
Daily IV 2.8 TD 65 C 13	05.1999→	8140.43K.4020	D	135
Daily IV 2.8 TD 65 C 13	09.2001→07.2006	8140.43N.4300	D	132
Daily IV 2.8 TD 65 C 13	09.2001→07.2006	8140.43N.4320	D	132
Daily IV 2.8 TD 65 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4300	D	132
Daily IV 2.8 TD 65 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4320	D	132
Daily IV 2.8 TD 65 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4330	D	132
Daily IV 2.8 TD 65 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4400	D	132
Daily IV 2.8 TD 65 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4420	D	132
Daily IV 2.8 TD 65 C 15	09.2001→07.2006	8140.43N.4430	D	132
Daily IV 2.8 TD 65 C 15	09.2001→	8140.43N.3585	D	133
Daily IV 3.0 TD 35 C 12	09.2002→03.2006	F1 AE 0481 B	D	108
Daily IV 3.0 TD 35 C 14	09.2002→03.2006	F1 AE 0481 M	D	108
Daily IV 3.0 TD 35 C 14	09.2004→03.2006	F1 CE 0481 A	D	141
Daily IV 3.0 TD 35 C 17	09.2004→03.2006	F1 CE 0481 B	D	141
Daily IV 3.0 TD 35 S 10	09.2002→03.2006	F1 AE 0481 A	D	108
Daily IV 3.0 TD 35 S 12	09.2002→03.2006	F1 AE 0481 B	D	108
Daily IV 3.0 TD 35 S 14	09.2002→03.2006	F1 AE 0481 M	D	108
Daily IV 3.0 TD 35 S 14	09.2004→03.2006	F1 CE 0481 A	D	141
Daily IV 3.0 TD 35 S 17	09.2004→03.2006	F1 CE 0481 B	D	141
Daily IV 3.0 TD 40 C 17	09.2004→03.2006	F1 CE 0481 B	D	141
Daily IV 3.0 TD 50 C 14	09.2004→03.2006	F1 CE 0481 A	D	141
Daily IV 3.0 TD 50 C 17	09.2004→03.2006	F1 CE 0481 B	D	141
Daily IV 3.0 TD 50 S 14	09.2004→03.2006	F1 CE 0481 A	D	141
Daily IV 3.0 TD 65 C 14	09.2004→03.2006	F1 CE 0481 A	D	141
Daily IV 3.0 TD 65 C 17	09.2004→03.2006	F1 CE 0481 B	D	141
Daily V 29 L 10	07.2006→	F1 AE 0481 F	D	108
Daily V 29 L 12	07.2006→	F1 AE 0481 G	D	108
Daily V 29 L 12	07.2006→	F1 AE 0481 H	D	108
Daily V 35 C 10	07.2006→	F1 AE 0481 F	D	108
Daily V 35 C 12	07.2006→	F1 AE 0481 G	D	108
Daily V 35 C 12	07.2006→	F1 AE 0481 H	D	108
Daily V 35 C 12	05.2007→	F1 AE 0481 R	D	108
Daily V 35 C 14	07.2006→	F1 CE 0481 E	D	141
Daily V 35 C 15	07.2006→	F1 CE 0481 F	D	141
Daily V 35 C 15		F1 CE 0481 L	D	141
Daily V 35 C 18	07.2006→	F1 CE 0481 H	D	141
Daily V 35 C 18	07.2006→	F1 CE 0481 HA	D	141
Daily V 35 S 10	07.2006→	F1 AE 0481 F	D	108
Daily V 35 S 12	07.2006→	F1 AE 0481 G	D	108
Daily V 35 S 12	07.2006→	F1 AE 0481 H	D	108
Daily V 35 S 12	05.2007→	F1 AE 0481 R	D	108
Daily V 35 S 18	07.2006→	F1 CE 0481 H	D	141
Daily V 35 S 18	07.2006→	F1 CE 0481 HA	D	141
Daily V 40 C 10	07.2006→	F1 AE 0481 F	D	108
Daily V 40 C 12	07.2006→	F1 AE 0481 G	D	108
Daily V 40 C 12	07.2006→	F1 AE 0481 H	D	108
Daily V 40 C 15	04.2006→	F1 CE 0481 F	D	141
Daily V 40 C 15		F1 CE 0481 L	D	141
Daily V 40 C 18	07.2006→	F1 CE 0481 H	D	141
Daily V 40 C 18	07.2006→	F1 CE 0481 HA	D	141
Daily V 40 S 10	07.2006→	F1 AE 0481 F	D	108
Daily V 45 C 18	07.2006→	F1 CE 0481 HA	D	141
Daily V 50 C 14	07.2006→	F1 CE 0481 E	D	141
Daily V 50 C 15	04.2006→	F1 CE 0481 F	D	141
Daily V 50 C 15		F1 CE 0481 L	D	141
Daily V 50 C 18	07.2006→	F1 CE 0481 H	D	141
Daily V 50 C 18	07.2006→	F1 CE 0481 HA	D	141
Daily V 60 C 15	04.2006→	F1 CE 0481 F	D	141
Daily V 60 C 18	07.2006→	F1 CE 0481 HC	D	141
Daily V 65 C 14	07.2006→	F1 CE 0481 E	D	141
Daily V 65 C 15	04.2006→	F1 CE 0481 F	D	141
Daily V 65 C 15		F1 CE 0481 L	D	141
Daily V 65 C 18	07.2006→	F1 CE 0481 HA	D	141
Daily V 65 C 18	07.2006→	F1 CE 0481 HC	D	141
Ducato 10 1.8	09.1981→12.1990	XM 7T	B	73
Ducato 10 1.9 D	02.1987→02.1994	149 B1.000	D	57
Ducato 10 1.9 D	03.1994→03.1998	230 A2.000	D	56
Ducato 10 1.9 D	04.1998→10.2001	DJY	D	70
Ducato 10 1.9 D	04.1998→	XUD 9A	D	68
Ducato 10 1.9 TD	02.1987→02.1994	280 A1.000	D	57
Ducato 10 1.9 TD	03.1994→07.1997	XUD 9TF	D	65
Ducato 10 1.9 TD	04.1998→10.2001	DHX	D	66
Ducato 10 2.0	03.1994→03.2002	R5B	B	91
Ducato 10 2.0 JTD	10.2001→	RHV	D	83
Ducato 10 2.5 D	05.1981→12.1985	8144.61.200	D	114
Ducato 10 2.5 D	1983→1993	U25/651	D	117
Ducato 10 2.5 D	01.1986→06.1990	8144.67.200	D	122
Ducato 10 2.5 D	01.1986→06.1990	8144.67.220	D	123
Ducato 10 2.5 D	01.1986→06.1990	8144.67.2500	D	121
Ducato 10 2.5 TD	07.1990→02.1994	8140.27.200	D	128
Ducato 10 2.5 TD	07.1990→02.1994	8140.27.2100	D	128
Ducato 10 2.5 TD	03.1994→03.1998	8140.47R.2210	D	121
Ducato 10 2.5 TD	03.1994→03.1998	8140.47R.2790	D	121
Ducato 10 2.5 TD	03.1994→03.1998	8140.47.3700	D	121
Ducato 10 2.5 TD	03.1994→03.1998	8140.47.3731	D	121
Ducato 10 2.8 D	04.1998→03.2002	8140.63.2800	D	135

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Ducato 10 2.8 TD	10.1997→03.2002	8140.23.3700	D	134
Ducato 10 2.8 TD	10.1997→03.2002	8140.43.2585	D	133
Ducato 10 2.8 TD	10.1997→03.2002	8140.43.3700	D	131
Ducato 10 2.8 JTD	09.2000→03.2002	8140.43S.4030	D	137
Ducato 11 2.2 JTD	07.2006→	4 HV	D	87
Ducato 11 2.3 JTD	04.2002→08.2006	F1 AE 0481 C	D	108
Ducato 11 2.3 JTD	06.2006→	F1 AE 0481 D	D	108
Ducato 11 2.8 TD	10.2002→	8140.43.3700	D	131
Ducato 11 2.8 JTD	04.2002→	8140.43S.4030	D	137
Ducato 11 3.0 JTD	06.2006→	F1 CE 0481 D	D	141
Ducato 12 2.0	07.1990→02.1994	XU 102C	B	91
Ducato 12 2.5 D	07.1990→02.1994	8144.67.200	D	122
Ducato 12 2.5 D	07.1990→02.1994	8144.67.220	D	123
Ducato 12 2.5 D	07.1990→02.1994	8144.67.2500	D	121
Ducato 12 2.5 TD	07.1990→02.1994	8140.27.200	D	128
Ducato 12 2.5 TD	07.1990→02.1994	8140.27.2100	D	128
Ducato 12 2.5 TD	07.1990→02.1994	8140.67.2100	D	115
Ducato 13 2.4 D	04.1978→1985	8140.61.300	D	115
Ducato 13 2.4 TD	1984→1986	8144.81.2000	D	119
Ducato 13 2.5 D	05.1981→12.1985	8144.61.200	D	114
Ducato 13 2.5 D	1983→1993	U25/651	D	117
Ducato 14 1.9 TD	02.1987→02.1994	280 A1.000	D	57
Ducato 14 1.9 TD	04.1998→10.2001	DHX	D	66
Ducato 14 2.0	03.1994→03.2002	R5B	B	91
Ducato 14 2.0 JTD	10.2001→03.2002	RHV	D	83
Ducato 14 2.4 TD	01.1986→1986	8144.81.2000	D	119
Ducato 14 2.4 TD	01.1986→06.1990	8144.21.200	D	121
Ducato 14 2.4 TD	01.1986→06.1990	8144.21.220	D	121
Ducato 14 2.5 D	1983→1993	U25/651	D	117
Ducato 14 2.5 D	01.1986→02.1994	8144.67.200	D	122
Ducato 14 2.5 D	01.1986→02.1994	8144.67.220	D	123
Ducato 14 2.5 D	01.1986→03.1994	8144.67.2500	D	121
Ducato 14 2.5 D	02.1991→04.1996	8140.07.3700	D	115
Ducato 14 2.5 TD	01.1989→02.1994	8140.21.200	D	115
Ducato 14 2.5 TD	07.1990→02.1994	8140.27.200	D	128
Ducato 14 2.5 TD	07.1990→02.1994	8140.27.2100	D	128
Ducato 14 2.5 TD	03.1994→03.1998	8140.47R.2210	D	121
Ducato 14 2.5 TD	03.1994→03.1998	8140.47R.2790	D	121
Ducato 14 2.5 TD	03.1994→03.1998	8140.47.3700	D	121
Ducato 14 2.5 TD	03.1994→03.1998	8140.47.3731	D	121
Ducato 14 2.8 D	04.1998→03.2002	8140.63.2800	D	135
Ducato 14 2.8 TD	05.1996→03.2002	8140.43.3731	D	131
Ducato 14 2.8 TD	10.1997→03.2002	8140.43.2585	D	133
Ducato 14 2.8 TD	10.1997→03.2002	8140.43.3700	D	131
Ducato 14 2.8 JTD	09.2000→03.2002	8140.43S.4030	D	137
Ducato 15 2.0 JTD	04.2002→	RHV	D	83
Ducato 15 2.2 JTD	07.2006→	4 HV	D	87
Ducato 15 2.3 JTD	04.2002→08.2006	F1 AE 0481 C	D	108
Ducato 15 2.3 JTD	06.2006→	F1 AE 0481 D	D	108
Ducato 15 2.8 TD	10.2002→	8140.43.3700	D	131
Ducato 15 2.8 JTD	04.2002→	8140.43S.4030	D	137
Ducato 15 3.0 JTD	06.2006→	F1 CE 0481 D	D	141
Ducato 17 2.2 JTD	07.2006→	4 HV	D	87
Ducato 17 2.3 JTD	06.2006→	F1 AE 0481 D	D	108
Ducato 17 3.0 JTD	06.2006→	F1 CE 0481 D	D	141
Ducato 18 1.9 TD	02.1987→06.1990	280 A1.000	D	57
Ducato 18 2.0	07.1982→12.1993	171 B	B	62
Ducato 18 2.3 JTD	04.2002→08.2006	F1 AE 0481 C	D	108
Ducato 18 2.4 TD	01.1986→06.1990	8144.21.200	D	121
Ducato 18 2.4 TD	01.1986→06.1990	8144.21.220	D	121
Ducato 18 2.5 D	1983→1993	U25/651	D	117
Ducato 18 2.5 D	01.1986→06.1990	8144.67.2500	D	121
Ducato 18 2.5 D	01.1986→02.1994	8144.67.200	D	122
Ducato 18 2.5 D	01.1986→02.1994	8144.67.220	D	123
Ducato 18 2.5 TD	07.1990→02.1994	8140.27.2100	D	128
Ducato 18 2.5 TD	07.1990→02.1994	8140.67.2100	D	115
Ducato 18 2.5 TD	03.1994→03.1998	8140.47R.2210	D	121
Ducato 18 2.5 TD	03.1994→03.1998	8140.47R.2790	D	121
Ducato 18 2.5 TD	03.1994→03.1998	8140.47.3700	D	121
Ducato 18 2.5 TD	03.1994→03.1998	8140.47.3731	D	121
Ducato 18 2.8 D	04.1998→03.2002	8140.63.2800	D	135
Ducato 18 2.8 TD	10.1997→03.2002	8140.43.2585	D	133
Ducato 18 2.8 TD	10.1997→03.2002	8140.43.3700	D	131
Ducato 18 2.8 JTD	09.2000→	8140.43S.4030	D	137
Ducato 20 2.3 JTD	06.2006→	F1 AE 0481 D	D	108
Ducato 20 3.0 JTD	06.2006→	F1 CE 0481 D	D	141
Ducato 2.5 TD	1993→	DK5 ATE	D	112
Ducato 2.5 TD	07.1994→	DJ5 T	D	113
Ducato II 2.0 JTD 8V	04.2002→07.2006	RHV	D	83
Ducato III 3.0D 160 M-Jet	07.2006→	F1 CE 0481 D	D	141
60 E 10 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.25B.4200	D	149
60 E 12 EuroCargo	1986→1991	8040.25.400	D	149
60 E 12 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.25X.4000	D	149
60 E 12 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.25X.4947	D	149
60 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45X.4180	D	149
60 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45X.4182	D	149
60 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.410	D	149
60 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4000	D	149
60 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4010	D	149
60 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4020	D	149
60 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4030	D	149
60 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4035	D	149
60 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4090	D	149
60 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4303	D	149
60 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4800	D	149
60 E 23 EuroCargo	12.1991→	8060.45S.6070	D	150
65 E 10 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.25B.4200	D	149
65 E 12 EuroCargo	1986→1991	8040.25.400	D	149
65 E 12 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.25X.4000	D	149
65 E 12 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.25X.4947	D	149
65 E 12 EuroCargo	01.1994→08.2000	8040.45D.5100	D	149
65 E 12 EuroCargo	1996→	8040.45D.5101	D	149
65 E 12 EuroCargo	1996→	8040.45D.5103	D	149
65 E 12 EuroCargo	1996→	8040.45D.5105	D	149
65 E 13 EuroCargo	08.2000→08.2003	F4 AE 0481 D	D	145
65 E 14 EuroCargo	01.1991→12.1992	8040.45X.4180	D	149
65 E 14 EuroCargo	01.1991→12.1992	8040.45X.4182	D	149
65 E 14 EuroCargo	01.1991→12.1992	8040.45.4000	D	149
65 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.410	D	149
65 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4010	D	149
65 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4020	D	149
65 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4030	D	149
65 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4035	D	149
65 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4090	D	149
65 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4303	D	149
65 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4800	D	149
65 E 14 EuroCargo	1996→	8040.45.5201	D	149
65 E 14 EuroCargo	1996→	8040.45.5203	D	149
65 E 14 EuroCargo	1996→	8040.45.5205	D	149
65 E 14 EuroCargo	07.1996→	8040.45.5200	D	149
65 E 15 EuroCargo	08.2000→08.2003	F4 AE 0481 C	D	145
75 E 12 EuroCargo	1986→1991	8040.25.400	D	149
75 E 12 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.25X.4000	D	149
75 E 12 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.25X.4947	D	149
75 E 12 EuroCargo	1996→	8040.45D.5101	D	149
75 E 12 EuroCargo	1996→	8040.45D.5103	D	149
75 E 12 EuroCargo	1996→	8040.45D.5105	D	149
75 E 13 EuroCargo	08.2000→08.2003	F4 AE 0481 D	D	145
75 E 14 EuroCargo	01.1991→12.1992	8040.45X.4180	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→12.1992	8040.45X.4182	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→12.1993	8040.45.4000	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.410	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4010	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4020	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4030	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4035	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4050	D	149

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
75 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4090	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4300	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4303	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4305	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4380	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4800	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1991→05.1996	8040.45.4381	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1992→12.1992	8040.45.4180	D	149
75 E 14 EuroCargo	01.1994→08.2000	8040.45D.5100	D	149
75 E 14 EuroCargo	1996→	8040.45.5201	D	149
75 E 14 EuroCargo	1996→	8040.45.5203	D	149
75 E 14 EuroCargo	1996→	8040.45.5205	D	149
75 E 14 EuroCargo	1996→	8040.45.5280	D	149
75 E 14 EuroCargo	1996→	8040.45.5281	D	149
75 E 14 EuroCargo	07.1996→	8040.45.5200	D	149
75 E 15 EuroCargo	01.1991→12.1992	8060.25R.4200	D	149
75 E 15 EuroCargo	01.1991→12.1992	8060.25R.4210	D	149
75 E 15 EuroCargo	01.1991→12.1992	8060.25R.4220	D	149
75 E 15 EuroCargo	01.1991→12.1992	8060.25R.4225	D	149
75 E 15 EuroCargo	01.1991→12.1992	8060.25R.4230	D	149
75 E 15 EuroCargo	1996→	8060.45R.5000	D	149
75 E 15 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0481 C	D	145
75 E 17 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0481 A	D	145
75 E 18 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0481 A	D	145
75 E 18 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 E	D	145
79 E 12 EuroCargo	1986→1991	8040.25R.4200	D	149
80 E 14 EuroCargo	01.1996→04.2001	8040.45.4000	D	149
80 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4200	D	149
80 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4210	D	149
80 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4220	D	149
80 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4225	D	149
80 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4230	D	149
80 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4240	D	149
80 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4250	D	149
80 E 15 EuroCargo	1996→08.2003	8060.45R.5000	D	149
80 E 15 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0481 C	D	145
80 E 17 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0481 A	D	145
80 EL 17 EuroCargo	09.2000→09.2003	F4 AE 0481 A	D	145
80 E 18 EuroCargo	1986→1991	8060.25.400	D	149
80 E 18 EuroCargo	1986→1991	8060.25.420	D	149
80 E 18 EuroCargo	1986→09.2003	8060.25.000	D	149
80 E 18 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25V.4000	D	149
80 E 18 EuroCargo	1996→09.2003	8060.45B.5100	D	149
80 E 18 EuroCargo	1996→09.2003	8060.45B.5101	D	149
80 E 18 EuroCargo	1996→09.2003	8060.45B.5103	D	149
80 E 18 EuroCargo	1996→09.2003	8060.45B.5105	D	149
80 E 18 EuroCargo	1996→09.2003	8060.45B.5145	D	149
80 E 18 EuroCargo	1996→09.2003	8060.45B.5146	D	149
80 E 18 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 E	D	145
80 E 18 EuroCargo	09.2000→09.2003	F4 AE 0481 A	D	145
80 E 21 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.45.4100	D	149
80 E 21 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.45.4150	D	149
80 E 21 EuroCargo	01.1991→04.2001	8060.45X.4180	D	149
80 E 21 EuroCargo	01.1992→08.2000	8060.45.4180	D	149
80 E 21 EuroCargo	07.1995→09.2003	8060.45.5200	D	149
80 E 21 EuroCargo	07.1995→09.2003	8060.45.5201	D	149
80 E 21 EuroCargo	07.1995→09.2003	8060.45.5203	D	149
80 E 21 EuroCargo	07.1995→09.2003	8060.45.5205	D	149
80 E 21 EuroCargo	1996→09.2003	8060.45X.4182	D	149
80 E 21 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 D	D	145
80 E 22 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 D	D	145
85 E 17 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0481 A	D	145
85 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5145	D	149
85 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5146	D	149
90 E 17 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0481 A	D	145
90 E 18 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0481 A	D	145
90 E 18 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 E	D	145
90 E 21 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 D	D	145
90 E 22 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 D	D	145

				Pos
95 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5145	D	149
95 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5146	D	149
95 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5153	D	149
95 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5185	D	149
95 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5186	D	149
95 E 21 EuroCargo	01.1983→12.1994	8060.45.600	D	149
95 E 21 EuroCargo	01.1991→12.2000	8060.45.4700	D	149
95 E 21 EuroCargo	01.1991→12.2000	8060.45.4708	D	149
95 E 21 EuroCargo	07.1995→	8060.45.5250	D	149
95 E 21 EuroCargo	07.1995→	8060.45.5251	D	149
95 E 21 EuroCargo	07.1995→	8060.45.5255	D	149
100 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4200	D	149
100 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4210	D	149
100 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4220	D	149
100 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4225	D	149
100 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4230	D	149
100 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4240	D	149
100 E 15 EuroCargo	01.1991→08.2000	8060.25R.4250	D	149
100 E 15 EuroCargo	1996→	8060.45R.5000	D	149
100 E 17 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0481 A	D	145
100 EL 17 EuroCargo	09.2000→09.2003	F4 AE 0481 A	D	145
100 E 18 EuroCargo	1986→1991	8060.25.400	D	149
100 E 18 EuroCargo	1986→1991	8060.25.420	D	149
100 E 18 EuroCargo	01.1991→11.2000	8060.25V.4000	D	149
100 E 18 EuroCargo	01.1991→11.2000	8060.25V.4800	D	149
100 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5100	D	149
100 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5101	D	149
100 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5103	D	149
100 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5105	D	149
100 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5145	D	149
100 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5146	D	149
100 E 18 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 E	D	145
100 E 18 EuroCargo	09.2000→	F4 AE 0481 A	D	145
100 E 21 EuroCargo	01.1991→11.2000	8060.45.4100	D	149
100 E 21 EuroCargo	01.1991→11.2000	8060.45.4150	D	149
100 E 21 EuroCargo	01.1991→	8060.45X.4180	D	149
100 E 21 EuroCargo	01.1992→11.2000	8060.45.4180	D	149
100 E 21 EuroCargo	07.1995→	8060.45.5200	D	149
100 E 21 EuroCargo	07.1995→	8060.45.5201	D	149
100 E 21 EuroCargo	07.1995→	8060.45.5203	D	149
100 E 21 EuroCargo	07.1995→	8060.45.5205	D	149
100 E 21 EuroCargo	1996→	8060.45X.4182	D	149
100 E 21 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 D	D	145
120 E 15 EuroCargo	01.1991→12.1992	8060.25R.4200	D	149
120 E 15 EuroCargo	01.1991→	8060.25R.4300	D	149
120 E 15 EuroCargo	12.1991→07.2000	8060.25R.4280	D	149
120 E 15 EuroCargo	12.1991→07.2000	8060.25R.4285	D	149
120 E 15 EuroCargo	12.1991→07.2000	8060.25R.4290	D	149
120 E 15 EuroCargo	12.1991→07.2000	8060.25R.4295	D	149
120 E 15 EuroCargo	1996→	8060.45R.5046	D	149
120 E 17 EuroCargo		F4 AE 0481 A	D	145
120 EL 17 EuroCargo	09.2000→09.2003	F4 AE 0481 A	D	145
120 E 18 EuroCargo	1986→1991	8060.25.400	D	149
120 E 18 EuroCargo	1986→1991	8060.25.420	D	149
120 E 18 EuroCargo	09.1991→07.2000	8060.25V.4080	D	149
120 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5110	D	149
120 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5111	D	149
120 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5112	D	149
120 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5113	D	149
120 E 18 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 E	D	145
120 E 18 EuroCargo	09.2000→	F4 AE 0481 A	D	145
120 EL 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5110	D	149
120 EL 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5111	D	149
120 EL 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5112	D	149
120 EL 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5113	D	149
120 EL 18 EuroCargo	09.2000→	F4 AE 0481 A	D	145
120 E 21 EuroCargo	07.1995→	8060.45.5211	D	149
120 E 21 EuroCargo	1996→	8060.45.5210	D	149
120 E 21 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 D	D	145

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
120 EL 21 EuroCargo	09.2000→09.2003	8060.45.5232	D	149
120 EL 21 EuroCargo	09.2000→09.2003	8060.45.5233	D	149
120 EL 21 EuroCargo	09.2000→09.2003	8060.45.5234	D	149
120 EL 21 EuroCargo	09.2000→09.2003	8060.45.5235	D	149
120 E 22 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 D	D	145
120 E 23 EuroCargo	10.1991→07.2000	8060.45S.6800	D	150
120 E 23 EuroCargo	10.1991→08.2000	8060.45S.6010	D	150
120 E 23 EuroCargo	11.1991→07.2000	8060.45S.6000	D	150
120 E 23 EuroCargo	02.1992→07.2000	8060.45K.6090	D	149
120 E 23 EuroCargo	02.1992→	8060.45.6090	D	149
120 E 23 EuroCargo	1996→	8060.45K.6096	D	149
120 E 23 EuroCargo	1996→	8060.45S.7200	D	150
120 E 23 EuroCargo		8060.45S.6020	D	150
120 E 23 EuroCargo		8060.45S.6030	D	150
120 E 23 EuroCargo		8060.45S.6040	D	150
120 E 23 EuroCargo		8060.45S.6045	D	150
120 E 23 EuroCargo		8060.45S.6052	D	150
120 E 23 EuroCargo		8060.45S.6203	D	150
120 E 23 EuroCargo		8060.45S.7201	D	150
120 E 23 EuroCargo		8060.45S.7203	D	150
120 E 23 EuroCargo		8060.45S.7205	D	150
120 E 24 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 B	D	145
120 E 28 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 A	D	145
130 E 15 EuroCargo	02.1992→07.2000	8060.25R.4280	D	149
130 E 15 EuroCargo	02.1992→07.2000	8060.25R.4285	D	149
130 E 15 EuroCargo	02.1992→07.2000	8060.25R.4290	D	149
130 E 15 EuroCargo	02.1992→07.2000	8060.25R.4295	D	149
130 E 15 EuroCargo	02.1992→07.2000	8060.25R.4300	D	149
130 E 18 EuroCargo	1986→1991	8060.25.400	D	149
130 E 18 EuroCargo	1986→1991	8060.25.420	D	149
130 E 18 EuroCargo	11.1991→07.2000	8060.25V.4080	D	149
130 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5110	D	149
130 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5111	D	149
130 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5112	D	149
130 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5113	D	149
130 E 18 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 E	D	145
130 E 21 EuroCargo	09.2000→08.2008	F4 AE 0681 D	D	145
130 E 23 EuroCargo	11.1991→07.2000	8060.45S.6000	D	150
130 E 23 EuroCargo	04.1992→07.2000	8060.45K.6090	D	149
130 E 23 EuroCargo	04.1992→07.2000	8060.45S.6010	D	150
130 E 23 EuroCargo	04.1992→	8060.45.6090	D	149
130 E 23 EuroCargo	1996→	8060.45K.6096	D	149
130 E 23 EuroCargo	1996→	8060.45S.7200	D	150
130 E 23 EuroCargo		8060.45S.6020	D	150
130 E 23 EuroCargo		8060.45S.6030	D	150
130 E 23 EuroCargo		8060.45S.6040	D	150
130 E 23 EuroCargo		8060.45S.6045	D	150
130 E 23 EuroCargo		8060.45S.6052	D	150
130 E 23 EuroCargo		8060.45S.6203	D	150
130 E 23 EuroCargo		8060.45S.7201	D	150
130 E 23 EuroCargo		8060.45S.7203	D	150
130 E 23 EuroCargo		8060.45S.7205	D	150
130 E 24 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 B	D	145
130 E 24 EuroCargo	→08.2003	8060.45S.6030	D	150
130 E 24 EuroCargo	→08.2003	8060.45S.6040	D	150
130 E 28 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 A	D	145
135 E 18 EuroCargo	01.1994→07.2000	8060.25V.4800	D	149
135 E 18 EuroCargo	1996→07.2000	8060.45B.5150	D	149
135 E 18 EuroCargo	1996→07.2000	8060.45B.5151	D	149
135 E 18 EuroCargo	1996→07.2000	8060.45B.5155	D	149
135 E 21 EuroCargo	1996→	8060.45.5250	D	149
135 E 23 EuroCargo	04.1992→07.2000	8060.45K.6090	D	149
135 E 23 EuroCargo	04.1992→07.2000	8060.45S.6700	D	150
135 E 23 EuroCargo	01.1994→04.2001	8060.25V.4080	D	149
135 E 23 EuroCargo	01.1994→04.2001	8060.45S.6705	D	150
135 E 23 EuroCargo	01.1994→04.2001	8060.45S.6706	D	150
135 E 23 EuroCargo	01.1994→04.2001	8060.45S.6707	D	150
135 E 23 EuroCargo	01.1994→04.2001	8060.45S.6710	D	150
135 E 23 EuroCargo	01.1994→04.2001	8060.45S.6711	D	150
135 E 23 EuroCargo	1996→	8060.45K.6096	D	149
135 E 23 EuroCargo		8060.45S.7250	D	150
135 E 23 EuroCargo		8060.45S.7251	D	150
135 E 23 EuroCargo		8060.45S.7255	D	150
135 E 24 EuroCargo	1996→	8060.45M.7280	D	149
140 E 18 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 E	D	145
140 E 21 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 D	D	145
140 E 24 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 B	D	145
140 E 28 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 A	D	145
150 E 15 EuroCargo	12.1991→07.2000	8060.25R.4280	D	149
150 E 15 EuroCargo	12.1991→07.2000	8060.25R.4285	D	149
150 E 15 EuroCargo	12.1991→07.2000	8060.25R.4290	D	149
150 E 15 EuroCargo	12.1991→07.2000	8060.25R.4295	D	149
150 E 15 EuroCargo	12.1991→08.2000	8060.25R.4300	D	149
150 E 18 EuroCargo	09.1991→07.2000	8060.25V.4080	D	149
150 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5110	D	149
150 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5111	D	149
150 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5112	D	149
150 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5113	D	149
150 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5120	D	149
150 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5123	D	149
150 E 21 EuroCargo	07.1995→	8060.45.5220	D	149
150 E 21 EuroCargo	07.1995→	8060.45.5221	D	149
150 E 21 EuroCargo	07.1995→	8060.45.5223	D	149
150 E 21 EuroCargo	09.2000→	F4 AE 0681 D	D	145
150 E 23 EuroCargo	11.1991→07.2000	8060.45S.6000	D	150
150 E 23 EuroCargo	11.1991→07.2000	8060.45S.6010	D	150
150 E 23 EuroCargo	11.1991→07.2000	8060.45S.6020	D	150
150 E 23 EuroCargo	11.1991→07.2000	8060.45S.6030	D	150
150 E 23 EuroCargo	11.1991→07.2000	8060.45S.6040	D	150
150 E 23 EuroCargo	11.1991→07.2000	8060.45S.6045	D	150
150 E 23 EuroCargo	11.1991→07.2000	8060.45S.6052	D	150
150 E 23 EuroCargo	11.1991→07.2000	8060.45S.6203	D	150
150 E 23 EuroCargo	11.1991→07.2000	8060.45S.6800	D	150
150 E 23 EuroCargo	02.1992→07.2000	8060.45K.6090	D	149
150 E 23 EuroCargo	02.1992→	8060.45.6090	D	149
150 E 23 EuroCargo	1996→	8060.45K.6096	D	149
150 E 23 EuroCargo	1996→	8060.45S.7200	D	150
150 E 23 EuroCargo	1996→	8060.45S.7215	D	150
150 E 23 EuroCargo		8060.45S.6912	D	150
150 E 23 EuroCargo		8060.45S.7201	D	150
150 E 23 EuroCargo		8060.45S.7203	D	150
150 E 23 EuroCargo		8060.45S.7205	D	150
150 E 23 EuroCargo		8060.45.6000	D	149
150 E 24 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 B	D	145
150 E 27 EuroCargo	09.1991→07.2000	8360.46.415	D	152
150 E 27 EuroCargo	09.1991→07.2000	8360.46.417	D	152
150 E 27 EuroCargo	09.1991→07.2000	8360.46.507	D	152
150 E 27 EuroCargo	09.1991→07.2000	8360.46.697	D	152
150 E 27 EuroCargo	09.1991→07.2000	8360.46.6307	D	152
150 E 27 EuroCargo	1994→07.2000	8360.46.4107	D	152
150 E 27 EuroCargo	→07.2000	8360.46.4807	D	152
150 E 27 EuroCargo	→07.2000	8360.46.5007	D	152
150 E 27 EuroCargo	→07.2000	8360.46.5307	D	152
150 E 28 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 A	D	145
160 E 21 EuroCargo	09.2000→	F4 AE 0681 D	D	145
160 E 28 EuroCargo	09.2000→	F4 AE 0681 A	D	145
170 E 18 EuroCargo	1986→1991	8060.25.400	D	149
170 E 18 EuroCargo	1986→1991	8060.25.420	D	149
170 E 18 EuroCargo	01.1994→07.2000	8060.25V.4080	D	149
170 E 18 EuroCargo	01.1994→07.2000	8060.25V.4800	D	149
170 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5120	D	149
170 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5121	D	149
170 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5123	D	149
170 E 18 EuroCargo	1996→	8060.45B.5124	D	149
170 E 23 EuroCargo	01.1994→05.2001	8060.45S.6110	D	150
170 E 23 EuroCargo	01.1994→05.2001	8060.45S.6120	D	150
170 E 23 EuroCargo	01.1994→05.2001	8060.45S.6140	D	150
170 E 23 EuroCargo	01.1994→05.2001	8060.45S.6150	D	150

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

				Pos
170 E 23 EuroCargo	01.1994→06.2001	8060.45S.6130	D	150
170 E 23 EuroCargo	1996→06.2001	8060.45S.7215	D	150
170 E 23 EuroCargo	→06.2001	8060.45S.7210	D	150
170 E 23 EuroCargo	→06.2001	8060.45S.7211	D	150
170 E 23 EuroCargo	→06.2001	8060.45S.7213	D	150
170 E 27 EuroCargo	1994→	8360.46.4107	D	152
170 E 27 EuroCargo		8060.45S.7211	D	150
170 E 27 EuroCargo		8360.46.4807	D	152
170 E 27 EuroCargo		8360.46.5007	D	152
170 E 27 EuroCargo		8360.46.5307	D	152
175 E 27 EuroCargo	04.1992→07.2000	8360.46.6307	D	152
175 E 27 EuroCargo	04.1992→	8360.46.417	D	152
175 E 27 EuroCargo	1994→	8360.46.4107	D	152
179 E 27 EuroCargo	04.1992→07.2000	8360.46.417	D	152
179 E 27 EuroCargo	04.1992→07.2000	8360.46.6307	D	152
179 E 27 EuroCargo	1994→07.2000	8360.46.4107	D	152
180 E 18 EuroCargo	01.1991→	8060.25V.4800	D	149
180 E 21 EuroCargo	04.1992→07.2000	8060.45.4100	D	149
180 E 21 EuroCargo	04.1992→07.2000	8060.45.4150	D	149
180 E 21 EuroCargo	04.1992→08.2003	8060.45X.4180	D	149
180 E 21 EuroCargo	07.1995→08.2003	8060.45.5200	D	149
180 E 21 EuroCargo	07.1995→08.2003	8060.45.5201	D	149
180 E 21 EuroCargo	07.1995→08.2003	8060.45.5203	D	149
180 E 21 EuroCargo	07.1995→08.2003	8060.45.5205	D	149
180 E 21 EuroCargo	1996→08.2003	8060.45X.4182	D	149
180 E 21 EuroCargo	08.2001→08.2003	F4 AE 0681 D	D	145
180 E 24 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 B	D	145
180 E 27 EuroCargo	09.1991→	8360.46.697	D	152
180 E 27 EuroCargo	07.1992→07.2000	8360.46.415	D	152
180 E 27 EuroCargo	07.1992→07.2000	8360.46.417	D	152
180 E 27 EuroCargo	07.1992→	8360.46.6307	D	152
180 E 27 EuroCargo	1994→07.2000	8360.46.4107	D	152
180 E 27 EuroCargo		8360.46.4205	D	152
180 E 27 EuroCargo		8360.46.5105	D	152
180 E 27 EuroCargo		8360.46.6205	D	152
180 E 28 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 A	D	145
190 E 27 EuroCargo	07.1992→07.2000	8360.46.415	D	152
190 E 27 EuroCargo	07.1992→07.2000	8360.46.697	D	152
190 E 27 EuroCargo	07.1992→07.2000	8360.46.6307	D	152
190 E 27 EuroCargo	1994→07.2000	8360.46.4107	D	152
190 E 27 EuroCargo	→07.2000	8360.46.4205	D	152
190 E 27 EuroCargo	→07.2000	8360.46.5105	D	152
190 E 27 EuroCargo	→07.2000	8360.46.6205	D	152
260 E 23 EuroCargo	12.1991→07.2000	8060.45S.6000	D	150
260 E 23 EuroCargo	12.1991→07.2000	8060.45S.6800	D	150
260 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6010	D	150
260 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6020	D	150
260 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6030	D	150
260 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6040	D	150
260 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6045	D	150
260 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6052	D	150
260 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6110	D	150
260 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6120	D	150
260 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6140	D	150
260 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6150	D	150
260 E 23 EuroCargo	04.1992→12.1996	8060.45K.6090	D	149
260 E 23 EuroCargo	1996→	8060.45S.7200	D	150
260 E 23 EuroCargo	01.1996→	8060.45K.6096	D	149
260 E 23 EuroCargo		8060.45S.7201	D	150
260 E 23 EuroCargo		8060.45S.7203	D	150
260 E 23 EuroCargo		8060.45S.7205	D	150
260 E 23 EuroCargo		8060.45.6000	D	149
260 E 27 EuroCargo	09.1991→07.2000	8360.46.417	D	152
260 E 27 EuroCargo	1994→	8360.46.4107	D	152
260 E 27 EuroCargo		8360.46.4807	D	152
260 E 27 EuroCargo		8360.46.5007	D	152
260 E 27 EuroCargo		8360.46.5307	D	152
260 E 28 EuroCargo	09.2000→	F4 AE 0681 A	D	145
280 E 23 EuroCargo	12.1991→07.2000	8060.45S.6000	D	150

				Pos
280 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6010	D	150
280 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6020	D	150
280 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6030	D	150
280 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6040	D	150
280 E 23 EuroCargo	12.1991→05.2001	8060.45S.6045	D	150
280 E 23 EuroCargo	12.1991→06.2001	8060.45S.6052	D	150
280 E 23 EuroCargo	→06.2001	8060.45S.7203	D	150
315 E 18 EuroCargo	1986→1991	8060.25.400	D	149
315 E 18 EuroCargo	1986→1991	8060.25.420	D	149
320 E 27 EuroCargo	10.1991→08.2000	8360.46.417	D	152
320 E 27 EuroCargo	10.1991→08.2000	8360.46.6307	D	152
320 E 27 EuroCargo	07.1992→08.2000	8360.46.697	D	152
320 E 27 EuroCargo	1994→08.2000	8360.46.4107	D	152
320 E 27 EuroCargo	→08.2000	8360.46.4807	D	152
320 E 28 EuroCargo	09.2000→08.2003	F4 AE 0681 A	D	145
325 E 27 EuroCargo		8360.46.415	D	152
325 E 27 EuroCargo		8360.46.4205	D	152
325 E 27 EuroCargo		8360.46.5105	D	152
325 E 27 EuroCargo		8360.46.6205	D	152
370 SE 27 EuroCargo		8360.46.4370	D	152
370 SE 27 EuroCargo		8360.46.4637	D	152
130 E 24 EuroFire	1996→	8060.45M.7281	D	149
190 E 24 EuroMover	06.2000→	F2 BE 0681 CA	D	156
190 E 24 EuroMover	06.2000→	F2 BE 0681 DA	D	156
190 E 24 EuroMover	06.2000→	F2 BE 0681 DB	D	156
190 E 24 EuroMover	08.2000→	F2 BE 0681 E	D	156
260 E 24 EuroMover	06.2000→	F2 BE 0681 CA	D	156
260 E 24 EuroMover	06.2000→	F2 BE 0681 D	D	155
260 E 24 EuroMover	06.2000→	F2 BE 0681 DA	D	156
260 E 24 EuroMover	06.2000→	F2 BE 0681 DB	D	156
260 E 24 EuroMover	06.2000→	F2 BE 0681 E	D	156
180 E 38 EuroStar	09.1992→07.2000	8210.42.101	D	167
180 E 43 EuroStar	10.1999→02.2002	F3 AE 0681 D	D	161
180 E 52 EuroStar	04.1992→07.2000	8280.42S.350	D	172
180 E 52 EuroStar	04.1992→	8280.42S.342	D	172
180 E 52 EuroStar	04.1992→	8280.42S.352	D	172
180 E 52 EuroStar	04.1992→	8280.42S.362	D	172
180 E 52 EuroStar	04.1992→	8280.42S.370	D	172
190 E 38 EuroStar	06.1992→07.2000	8210.42.101	D	167
190 E 39 EuroStar	11.1999→02.2002	F3 AE 0681 E	D	161
190 E 40 EuroStar	09.2000→02.2002	F3 AE 0681 B	D	161
190 E 42 EuroStar	04.1992→07.2000	8210.42L.400	D	168
190 E 42 EuroStar	04.1992→07.2000	8210.42L.499	D	168
190 E 43 EuroStar	08.2000→02.2002	F3 AE 0681 D	D	161
190 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5000	D	168
190 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5400	D	168
190 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5600	D	168
190 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5620	D	168
190 E 52 EuroStar	04.1992→11.2000	8280.42S.342	D	172
190 E 52 EuroStar	04.1992→11.2000	8280.42S.350	D	172
190 E 52 EuroStar	04.1992→11.2000	8280.42S.352	D	172
190 E 52 EuroStar	04.1992→11.2000	8280.42S.362	D	172
190 E 52 EuroStar	04.1992→11.2000	8280.42S.370	D	172
190 E 52 EuroStar	04.1992→11.2000	8280.42.350	D	172
240 E 38 EuroStar	09.1992→	8210.42.101	D	167
240 E 42 EuroStar	04.1992→07.2000	8210.42L.400	D	168
240 E 43 EuroStar	10.1999→02.2002	F3 AE 0681 D	D	161
240 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5400	D	168
240 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5600	D	168
240 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5601	D	168
240 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5611	D	168
240 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5620	D	168
240 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5640	D	168
240 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.342	D	172
240 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.350	D	172
240 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.352	D	172
240 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.362	D	172
240 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.370	D	172
240 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42.350	D	172

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
260 E 38 EuroStar	06.1992→09.1995	8210.42.101	D	167
260 E 39 EuroStar	08.2000→02.2002	F3 AE 0681 E	D	161
260 E 40 EuroStar	08.2000→02.2002	F3 AE 0681 B	D	161
260 E 42 EuroStar	06.1992→	8210.42L.400	D	168
260 E 43 EuroStar	08.2000→02.2002	F3 AE 0681 D	D	161
260 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5400	D	168
260 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5600	D	168
260 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5611	D	168
260 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5620	D	168
260 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5640	D	168
260 E 48 EuroStar	02.2002→02.2002	F3 BE 0681 E	D	162
260 E 52 EuroStar	04.1992→07.2000	8280.42S.342	D	172
260 E 52 EuroStar	04.1992→07.2000	8280.42S.350	D	172
260 E 52 EuroStar	04.1992→07.2000	8280.42S.352	D	172
260 E 52 EuroStar	04.1992→07.2000	8280.42S.362	D	172
260 E 52 EuroStar	04.1992→07.2000	8280.42S.370	D	172
260 E 52 EuroStar	04.1992→11.2000	8280.42.350	D	172
380 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5600	D	168
380 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5620	D	168
400 E 38 EuroStar	09.1992→09.1995	8210.42.101	D	167
400 E 42 EuroStar	04.1992→	8210.42L.400	D	168
400 E 43 EuroStar	10.1999→	F3 AE 0681 D	D	161
400 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5600	D	168
400 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5620	D	168
400 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.342	D	172
400 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.350	D	172
400 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.352	D	172
400 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.362	D	172
400 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.370	D	172
400 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42.350	D	172
440 E 38 EuroStar	09.1992→	8210.42.101	D	167
440 E 39 EuroStar	08.2000→02.2002	F3 AE 0681 E	D	161
440 E 40 EuroStar	07.2000→02.2002	F3 AE 0681 B	D	161
440 E 42 EuroStar	04.1992→07.2000	8210.42L.400	D	168
440 E 43 EuroStar	08.2000→02.2002	F3 AE 0681 D	D	161
440 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5000	D	168
440 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5400	D	168
440 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5611	D	168
440 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5620	D	168
440 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5640	D	168
440 E 48 EuroStar	03.2001→02.2002	F3 BE 0681 E	D	162
440 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.342	D	172
440 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.350	D	172
440 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.352	D	172
440 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.362	D	172
440 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42S.370	D	172
440 E 52 EuroStar	04.1992→12.2000	8280.42.350	D	172
720 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5600	D	168
720 E 47 EuroStar	02.1996→12.2002	8210.42M.5620	D	168
150 E 27 EuroTech	09.1991→07.2000	8360.46.415	D	152
150 E 27 EuroTech	09.1991→07.2000	8360.46.417	D	152
150 E 27 EuroTech	09.1991→07.2000	8360.46.507	D	152
150 E 27 EuroTech	09.1991→07.2000	8360.46.697	D	152
150 E 27 EuroTech	1994→07.2000	8360.46.4107	D	152
175 E 27 EuroTech	1994→	8360.46.4107	D	152
179 E 27 EuroTech	1994→	8360.46.4107	D	152
180 E 24 EuroTech	07.1992→	8360.46R.416	D	152
180 E 24 EuroTech	07.1992→	8360.46R.676	D	152
180 E 24 EuroTech	1996→	8360.46R.4106	D	152
180 E 24 EuroTech	1996→	8360.46R.6806	D	152
180 E 27 EuroTech	09.1991→	8360.46.697	D	152
180 E 27 EuroTech	07.1992→07.2000	8360.46.415	D	152
180 E 27 EuroTech	07.1992→	8360.46.6307	D	152
180 E 27 EuroTech	1994→07.2000	8360.46.4107	D	152
180 E 38 EuroTech	09.1992→07.2000	8210.42.101	D	167
180 E 42 EuroTech	04.1992→07.2000	8210.42L.400	D	168
180 E 42 EuroTech	01.1995→11.2004	8210.42L.462	D	168
180 E 43 EuroTech	10.1999→06.2002	F3 AE 0681 D	D	161
190 E 24 EuroTech	07.1992→	8360.46R.416	D	152

				Pos
190 E 24 EuroTech	07.1992→	8360.46R.676	D	152
190 E 24 EuroTech	1996→	8360.46R.4106	D	152
190 E 24 EuroTech	1996→	8360.46R.6806	D	152
190 E 24 EuroTech	11.1998→	F2 BE 0681 D	D	155
190 E 27 EuroTech	07.1992→07.2000	8360.46.417	D	152
190 E 27 EuroTech	07.1992→	8360.46.415	D	152
190 E 27 EuroTech	07.1992→	8360.46.697	D	152
190 E 27 EuroTech	07.1992→	8360.46.6307	D	152
190 E 27 EuroTech	1994→	8360.46.4107	D	152
190 E 27 EuroTech	10.1998→	F2 BE 0681 C	D	155
190 E 31 EuroTech	10.1998→	F2 BE 0681 B	D	155
190 E 31 EuroTech	11.1998→	F2 BE 0681 F	D	156
190 E 35 EuroTech	11.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
190 E 39 EuroTech	11.1999→06.2002	F3 AE 0681 E	D	161
190 E 40 EuroTech	09.2000→06.2002	F3 AE 0681 B	D	161
190 E 42 EuroTech	04.1992→06.2002	8210.42L.400	D	168
190 E 43 EuroTech	08.2000→06.2002	F3 AE 0681 D	D	161
240 E 38 EuroTech	09.1992→	8210.42.101	D	167
240 E 42 EuroTech	04.1992→	8210.42L.400	D	168
240 E 43 EuroTech	10.1999→06.2002	F3 AE 0681 D	D	161
260 E 24 EuroTech	11.1998→	F2 BE 0681 D	D	155
260 E 24 EuroTech		F2 BE 0681 E	D	156
260 E 27 EuroTech	10.1998→	F2 BE 0681 C	D	155
260 E 31 EuroTech	11.1998→	F2 BE 0681 B	D	155
260 E 31 EuroTech	11.1998→	F2 BE 0681 F	D	156
260 E 35 EuroTech	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
260 E 38 EuroTech	09.1992→09.1995	8210.42.101	D	167
260 E 39 EuroTech	08.2000→06.2002	F3 AE 0681 E	D	161
260 E 40 EuroTech	→06.2002	F3 AE 0681 B	D	161
260 E 42 EuroTech	04.1992→	8210.42L.400	D	168
260 E 43 EuroTech	08.2000→06.2002	F3 AE 0681 D	D	161
320 E 27 EuroTech	10.1991→08.2000	8360.46.417	D	152
320 E 27 EuroTech	10.1991→08.2000	8360.46.6307	D	152
320 E 27 EuroTech	07.1992→	8360.46.697	D	152
320 E 27 EuroTech	1994→08.2000	8360.46.4107	D	152
400 E 31 EuroTech	10.1998→	F2 BE 0681 B	D	155
400 E 35 EuroTech	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
400 E 38 EuroTech	09.1992→09.1995	8210.42.101	D	167
400 E 43 EuroTech	10.1999→	F3 AE 0681 D	D	161
440 E 31 EuroTech	02.1999→11.2004	F2 BE 0681 B	D	155
440 E 35 EuroTech	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
440 E 38 EuroTech	04.1993→	8210.42.101	D	167
440 E 39 EuroTech	11.1999→06.2002	F3 AE 0681 E	D	161
440 E 40 EuroTech	→06.2002	F3 AE 0681 B	D	161
440 E 42 EuroTech	04.1992→	8210.42L.400	D	168
440 E 43 EuroTech	08.2000→06.2002	F3 AE 0681 D	D	161
180 E 24 EuroTrakker	10.1998→	F2 BE 0681 D	D	155
180 E 42 EuroTrakker	04.1992→12.1995	8210.42L.499	D	168
180 E 42 EuroTrakker	04.1992→07.2000	8210.42L.400	D	168
180 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.440	D	168
180 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.442	D	168
180 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.460	D	168
180 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4620	D	168
180 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4990	D	168
180 E 42 EuroTrakker	01.1996→11.2004	8210.42L.4000	D	168
180 E 42 EuroTrakker		8210.42L.414	D	168
190 E 24 EuroTrakker	06.2000→	F2 BE 0681 D	D	155
190 E 30 EuroTrakker	→11.2004	F2 BE 0681 B	D	155
190 E 31 EuroTrakker	09.1999→	F2 BE 0681 B	D	155
190 E 35 EuroTrakker	09.1999→11.2004	F2 BE 0681 A	D	155
190 E 37 EuroTrakker	04.1993→11.2000	8210.42K.300	D	168
190 E 37 EuroTrakker	04.1993→11.2000	8210.42K.379	D	168
190 E 37 EuroTrakker	01.1996→	8210.42K.3000	D	168
190 E 37 EuroTrakker	01.1996→	8210.42K.3790	D	168
190 E 37 EuroTrakker		8210.42K.340	D	168
190 E 37 EuroTrakker		8210.42K.342	D	168
190 E 37 EuroTrakker		8210.42K.349	D	168
190 E 37 EuroTrakker		8210.42K.369	D	168
190 E 37 EuroTrakker		8210.42K.875	D	168

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

				Pos
190 E 37 EuroTrakker		8210.42K.877	D	168
190 E 37 EuroTrakker		8210.42K.3420	D	168
190 E 37 EuroTrakker		8210.42K.3690	D	168
190 E 42 EuroTrakker	04.1992→	8210.42L.400	D	168
190 E 42 EuroTrakker	04.1993→12.1995	8210.42L.499	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.414	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.440	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.442	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.449	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.460	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.462	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.469	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.479	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4000	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4140	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4400	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4420	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4600	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4601	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4610	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4620	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4640	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4690	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4790	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4880	D	168
190 E 42 EuroTrakker	01.1995→11.2004	8210.42L.4990	D	168
240 E 42 EuroTrakker	04.1992→12.1995	8210.42L.400	D	168
240 E 42 EuroTrakker	04.1992→12.1995	8210.42L.499	D	168
240 E 42 EuroTrakker	01.1996→	8210.42L.4000	D	168
240 E 42 EuroTrakker	01.1996→	8210.42L.4990	D	168
240 E 42 EuroTrakker		8210.42L.414	D	168
240 E 42 EuroTrakker		8210.42L.440	D	168
240 E 42 EuroTrakker		8210.42L.442	D	168
240 E 42 EuroTrakker		8210.42L.460	D	168
240 E 42 EuroTrakker		8210.42L.462	D	168
240 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4140	D	168
240 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4400	D	168
240 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4420	D	168
240 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4600	D	168
240 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4601	D	168
240 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4611	D	168
240 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4620	D	168
240 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4640	D	168
260 E 31 EuroTrakker	02.1999→	F2 BE 0681 B	D	155
260 E 35 EuroTrakker	02.1999→11.2004	F2 BE 0681 A	D	155
260 E 37 EuroTrakker	12.1994→12.2001	8210.42K.340	D	168
260 E 37 EuroTrakker	12.1994→11.2004	8210.42K.300	D	168
260 E 37 EuroTrakker	12.1994→	8210.42K.342	D	168
260 E 37 EuroTrakker	12.1994→	8210.42K.379	D	168
260 E 37 EuroTrakker	01.1996→	8210.42K.3000	D	168
260 E 37 EuroTrakker	01.1996→	8210.42K.3420	D	168
260 E 37 EuroTrakker	01.1996→	8210.42K.3690	D	168
260 E 37 EuroTrakker	01.1996→	8210.42K.3790	D	168
260 E 37 EuroTrakker		8210.42K.349	D	168
260 E 37 EuroTrakker		8210.42K.369	D	168
260 E 42 EuroTrakker	06.1992→12.1995	8210.42L.400	D	168
260 E 42 EuroTrakker	06.1992→12.1995	8210.42L.499	D	168
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.440	D	168
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.442	D	168
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.449	D	168
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.460	D	168
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.462	D	168
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.469	D	168
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.479	D	168
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.4000	D	168
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.4140	D	168
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.4400	D	168
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.4600	D	168
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.4690	D	168

				Pos
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.4790	D	168
260 E 42 EuroTrakker	09.1998→11.2004	8210.42L.4990	D	168
260 E 42 EuroTrakker	11.2004→	8210.42L.4620	D	168
260 E 42 EuroTrakker		8210.42L.414	D	168
330 E 37 EuroTrakker	12.1994→	8210.42K.300	D	168
330 E 37 EuroTrakker	12.1994→	8210.42K.379	D	168
330 E 37 EuroTrakker	01.1996→	8210.42K.3000	D	168
330 E 37 EuroTrakker		8210.42K.340	D	168
330 E 37 EuroTrakker		8210.42K.342	D	168
330 E 37 EuroTrakker		8210.42K.349	D	168
330 E 37 EuroTrakker		8210.42K.369	D	168
340 E 34 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3320	D	168
340 E 35 EuroTrakker	02.1999→	F2 BE 0681 A	D	155
340 E 37 EuroTrakker	04.1992→11.2000	8210.42K.330	D	168
340 E 37 EuroTrakker	04.1992→11.2000	8210.42K.331	D	168
340 E 37 EuroTrakker	04.1992→11.2000	8210.42K.332	D	168
340 E 37 EuroTrakker	04.1992→	8210.42K.341	D	168
340 E 37 EuroTrakker	03.1995→05.2001	8210.42K.300	D	168
340 E 37 EuroTrakker	03.1995→05.2001	8210.42K.379	D	168
340 E 37 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3000	D	168
340 E 37 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3300	D	168
340 E 37 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3301	D	168
340 E 37 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3320	D	168
340 E 37 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3330	D	168
340 E 37 EuroTrakker	01.1996→	8210.42K.3790	D	168
340 E 42 EuroTrakker	04.1993→12.1995	8210.42L.400	D	168
340 E 42 EuroTrakker	04.1993→12.1995	8210.42L.499	D	168
340 E 42 EuroTrakker	06.1998→05.2001	8210.42L.432	D	168
340 E 42 EuroTrakker	06.1998→05.2001	8210.42L.441	D	168
340 E 42 EuroTrakker	06.1998→05.2001	8210.42L.4300	D	168
340 E 42 EuroTrakker	06.1998→05.2001	8210.42L.4301	D	168
340 E 42 EuroTrakker	06.1998→05.2001	8210.42L.4320	D	168
340 E 42 EuroTrakker	06.1998→05.2001	8210.42L.4330	D	168
340 E 42 EuroTrakker	06.1998→05.2001	8210.42L.4930	D	168
340 E 42 EuroTrakker	06.1998→05.2001	8210.42L.4990	D	168
340 E 42 EuroTrakker	09.1998→05.2001	8210.42L.4000	D	168
340 E 42 EuroTrakker		8210.42L.430	D	168
380 E 35 EuroTrakker	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
380 E 37 EuroTrakker	01.1993→05.2001	8210.42K.379	D	168
380 E 37 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3000	D	168
380 E 37 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3420	D	168
380 E 37 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3440	D	168
380 E 37 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3690	D	168
380 E 37 EuroTrakker	01.1996→	8210.42K.3790	D	168
380 E 37 EuroTrakker		8210.42K.340	D	168
380 E 37 EuroTrakker		8210.42K.342	D	168
380 E 37 EuroTrakker		8210.42K.349	D	168
380 E 37 EuroTrakker		8210.42K.369	D	168
380 E 37 EuroTrakker		8210.42K.850	D	168
380 E 37 EuroTrakker		8210.42K.852	D	168
380 E 37 EuroTrakker		8210.42K.862	D	168
380 E 37 EuroTrakker		8210.42K.875	D	168
380 E 37 EuroTrakker		8210.42K.877	D	168
380 E 37 EuroTrakker		8210.42K.3230	D	168
380 E 42 EuroTrakker	01.1993→05.2001	8210.42L.400	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.440	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.442	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.449	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.469	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.479	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.825	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.827	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4000	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4140	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4490	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4600	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4620	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4690	D	168
380 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4790	D	168

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
400 E 35 EuroTrakker	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
400 E 37 EuroTrakker	07.1994→12.2000	8210.42K.3000	D	168
400 E 37 EuroTrakker	07.1994→12.2000	8210.42K.3420	D	168
400 E 37 EuroTrakker	07.1994→12.2000	8210.42K.3690	D	168
400 E 37 EuroTrakker	07.1994→11.2004	8210.42K.300	D	168
400 E 37 EuroTrakker	01.1996→	8210.42K.3790	D	168
400 E 37 EuroTrakker		8210.42K.340	D	168
400 E 37 EuroTrakker		8210.42K.342	D	168
400 E 37 EuroTrakker		8210.42K.850	D	168
400 E 37 EuroTrakker		8210.42K.852	D	168
400 E 37 EuroTrakker		8210.42K.875	D	168
400 E 37 EuroTrakker		8210.42K.877	D	168
400 E 42 EuroTrakker	04.1992→12.1995	8210.42L.400	D	168
400 E 42 EuroTrakker	04.1992→11.2004	8210.42L.414	D	168
400 E 42 EuroTrakker	04.1992→	8210.42L.499	D	168
400 E 42 EuroTrakker	01.1996→	8210.42L.4000	D	168
400 E 42 EuroTrakker	01.1996→	8210.42L.4990	D	168
400 E 42 EuroTrakker		8210.42L.440	D	168
400 E 42 EuroTrakker		8210.42L.442	D	168
400 E 42 EuroTrakker		8210.42L.460	D	168
400 E 42 EuroTrakker		8210.42L.462	D	168
400 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4140	D	168
400 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4400	D	168
400 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4600	D	168
400 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4620	D	168
400 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4690	D	168
400 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4790	D	168
410 E 35 EuroTrakker	02.1999→11.2004	F2 BE 0681 A	D	155
410 E 37 EuroTrakker	04.1992→11.2000	8210.42K.330	D	168
410 E 37 EuroTrakker	04.1992→11.2000	8210.42K.331	D	168
410 E 37 EuroTrakker	04.1992→11.2000	8210.42K.332	D	168
410 E 37 EuroTrakker	04.1992→05.2001	8210.42K.300	D	168
410 E 37 EuroTrakker	04.1992→05.2001	8210.42K.379	D	168
410 E 37 EuroTrakker	04.1992→	8210.42K.341	D	168
410 E 37 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3300	D	168
410 E 37 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3301	D	168
410 E 37 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3320	D	168
410 E 37 EuroTrakker	03.1995→12.2002	8210.42K.3330	D	168
410 E 37 EuroTrakker	01.1996→	8210.42K.3790	D	168
410 E 42 EuroTrakker	04.1992→12.1995	8210.42L.499	D	168
410 E 42 EuroTrakker	04.1992→11.2004	8210.42L.400	D	168
410 E 42 EuroTrakker	01.1996→	8210.42L.4000	D	168
410 E 42 EuroTrakker	01.1996→	8210.42L.4990	D	168
410 E 42 EuroTrakker		8210.42L.430	D	168
410 E 42 EuroTrakker		8210.42L.432	D	168
410 E 42 EuroTrakker		8210.42L.441	D	168
410 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4300	D	168
410 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4301	D	168
410 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4320	D	168
410 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4330	D	168
410 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4930	D	168
440 E 37 EuroTrakker	01.1998→11.2000	8210.42K.340	D	168
440 E 37 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42K.3000	D	168
440 E 37 EuroTrakker	01.1998→	8210.42K.300	D	168
440 E 37 EuroTrakker	01.1998→	8210.42K.342	D	168
440 E 37 EuroTrakker	01.1998→	8210.42K.349	D	168
440 E 37 EuroTrakker	01.1998→	8210.42K.379	D	168
440 E 37 EuroTrakker	01.1998→	8210.42K.3790	D	168
440 E 37 EuroTrakker		8210.42K.3420	D	168
440 E 38 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.4440	D	168
440 E 42 EuroTrakker	06.1992→12.1995	8210.42L.400	D	168
440 E 42 EuroTrakker	06.1992→12.1997	8210.42L.499	D	168
440 E 42 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.440	D	168
440 E 42 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.442	D	168
440 E 42 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.460	D	168
440 E 42 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.4000	D	168
440 E 42 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.4140	D	168
440 E 42 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.4400	D	168
440 E 42 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.4420	D	168
440 E 42 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.4600	D	168
440 E 42 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.4601	D	168
440 E 42 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.4610	D	168
440 E 42 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.4620	D	168
440 E 42 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.4640	D	168
440 E 42 EuroTrakker	01.1998→11.2004	8210.42L.4990	D	168
440 E 42 EuroTrakker	11.1998→11.2004	8210.42L.462	D	168
440 E 42 EuroTrakker		8210.42L.412	D	168
440 E 42 EuroTrakker		8210.42L.414	D	168
720 E 37 EuroTrakker	09.1993→12.1995	8210.42K.340	D	168
720 E 37 EuroTrakker	09.1993→12.1995	8210.42K.342	D	168
720 E 37 EuroTrakker	09.1993→12.1995	8210.42K.3420	D	168
720 E 37 EuroTrakker	09.1993→11.2004	8210.42K.379	D	168
720 E 37 EuroTrakker	09.1993→11.2004	8210.42K.3690	D	168
720 E 37 EuroTrakker	→11.2004	8210.42K.850	D	168
720 E 37 EuroTrakker	→11.2004	8210.42K.852	D	168
720 E 37 EuroTrakker	→11.2004	8210.42K.875	D	168
720 E 37 EuroTrakker	→11.2004	8210.42K.877	D	168
720 E 42 EuroTrakker	09.1993→12.1995	8210.42K.300	D	168
720 E 42 EuroTrakker	09.1993→12.1995	8210.42L.499	D	168
720 E 42 EuroTrakker	09.1993→11.2004	8210.42L.400	D	168
720 E 42 EuroTrakker	09.1993→11.2004	8210.42L.414	D	168
720 E 42 EuroTrakker	03.1995→	8210.42K.3000	D	168
720 E 42 EuroTrakker	01.1996→	8210.42K.3790	D	168
720 E 42 EuroTrakker	01.1996→	8210.42L.4000	D	168
720 E 42 EuroTrakker	01.1996→	8210.42L.4990	D	168
720 E 42 EuroTrakker		8210.42L.440	D	168
720 E 42 EuroTrakker		8210.42L.442	D	168
720 E 42 EuroTrakker		8210.42L.800	D	168
720 E 42 EuroTrakker		8210.42L.825	D	168
720 E 42 EuroTrakker		8210.42L.827	D	168
720 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4140	D	168
720 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4400	D	168
720 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4600	D	168
720 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4620	D	168
720 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4690	D	168
720 E 42 EuroTrakker		8210.42L.4790	D	168
Lorraine 200	01.1981→02.1983	8220.02.701	D	159
Lorraine 240	01.1983→09.1988	8220.22.102	D	159
Lorraine 240	01.1983→09.1988	8220.22.708	D	159
Lorraine 260	01.1981→06.1983	8210.02.405	D	163
Lorraine 300	01.1987→09.1988	8210.22.406	D	165
Series 10 C	06.1978→12.1989	8365.05.570	D	154
Series 10 CLGP	01.1979→02.1985	8365.05.570	D	154
Series 10 CLGP	01.1979→02.1986	8365.05.560	D	154
Series 10 CTA	01.1979→02.1986	8365.05.570	D	154
Series 14	01.1973→06.1981	8205.02.511	D	158
Series 14	12.1976→01.1984	8205.02.531	D	158
Series 35	01.1974→12.1978	8040.02.300	D	143
Series 35-10	05.1996→	8140.23.3700	D	134
Series 40	09.1972→12.1990	8040.02.360	D	143
Series 40	01.1973→12.1990	8040.02.267	D	143
Series 40	01.1973→12.1990	8040.02.367	D	143
Series 40	05.1981→12.1990	8040.02.300	D	143
Series 40	10.1985→05.1989	8140.61.200	D	115
Series 40	02.1987→12.1990	8035.06.220	D	143
Series 40	02.1987→12.1990	8035.06.222	D	143
Series 40	02.1987→12.1990	8035.06.323	D	143
Series 45 DT	02.1987→	8035.06.220	D	143
Series 45 DT	02.1987→	8035.06.222	D	143
Series 45 DT	02.1987→	8035.06.323	D	143
Series 45-66	09.1984→	8035.06.220	D	143
Series 45-66	01.1985→08.1988	8035.06.206	D	143
Series 45-66	01.1985→	8035.06.320	D	143
Series 45-66	02.1987→	8035.06.222	D	143
Series 45-66	02.1987→	8035.06.323	D	143
Series 45-66	01.1990→	8035.06.321	D	143
Series 45-76	01.1985→	8035.06.220	D	143
Series 48	01.1988→	D 3.152	D	111

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

				Pos					Pos
Series 49	01.1973→12.1990	8040.02.267	D	143	Series 60 LM	09.1987→12.1990	8035.05.307	D	149
Series 50	09.1972→05.1979	8040.02.300	D	143	Series 60 LM DT	01.1991→	8035.05.206	D	149
Series 50	09.1972→05.1979	8040.02.360	D	143	Series 60 LM DT	01.1991→	8035.05.306	D	149
Series 50	04.1985→12.1989	8035.06.222	D	143	Series 60 LM DT	01.1991→	8035.05.307	D	149
Series 50	07.1986→12.1989	8035.06.220	D	143	Series 60-10	06.1977→01.1987	8340.06.000	D	154
Series 50	01.1990→12.1989	8035.06.321	D	143	Series 60-46	10.1984→12.1988	8035.05.206	D	149
Series 50 DT	03.1985→	8035.06.206	D	143	Series 60-46	10.1984→12.1988	8035.05.306	D	149
Series 50 DT	03.1985→	8035.06.306	D	143	Series 60-56	10.1984→08.1988	8035.05.306	D	149
Series 50 DT	07.1986→12.1989	8035.06.320	D	143	Series 60-56	01.1989→	8035.05.206	D	149
Series 50 F 9	06.1977→12.1979	8340.04.000	D	154	Series 60-56	01.1990→	8035.05.307	D	149
Series 50-10	06.1977→01.1987	8340.06.000	D	154	Series 60-65	10.1984→12.1989	8035.05.206	D	149
Series 50-55	03.1985→12.1989	8035.06.306	D	143	Series 60-65	10.1984→12.1989	8035.05.306	D	149
Series 50-55	03.1985→	8035.06.208	D	143	Series 60-66	09.1984→12.1989	8035.05.206	D	149
Series 50-55	03.1985→	8035.06.307	D	143	Series 60-66	09.1984→12.1989	8035.05.306	D	149
Series 50-55	03.1985→	8035.06.308	D	143	Series 60-66	04.1985→06.1988	8035.05.208	D	149
Series 50-55	03.1985→	8035.06.309	D	143	Series 60-66	04.1985→06.1988	8035.05.308	D	149
Series 50-55	04.1985→	8035.06.222	D	143	Series 60-66	01.1990→	8035.05.307	D	149
Series 50-55	04.1985→	8035.06.323	D	143	Series 60-66	1994→	8035.05.309	D	149
Series 50-86	07.1986→	8035.06.220	D	143	Series 60-75	03.1989→08.1988	8035.05.306	D	149
Series 50-9	06.1977→12.1979	8340.06.000	D	154	Series 60-75	03.1989→	8035.05.206	D	149
Series 55	01.1974→12.1978	8040.02.300	D	143	Series 60-75	03.1989→	8035.05.307	D	149
Series 55	01.1990→	8035.06.309	D	143	Series 60-85	06.1992→	8035.05.208	D	149
Series 55 C	03.1985→	8035.06.208	D	143	Series 60-85	06.1992→	8035.05.309	D	149
Series 55 DT	03.1985→12.1989	8035.06.308	D	143	Series 60-86	06.1992→	8035.05.208	D	149
Series 55 DT	03.1985→	8035.06.206	D	143	Series 60-86	01.1997→	8035.05.309	D	149
Series 55 DT	03.1985→	8035.06.307	D	143	Series 60-88	11.1989→08.1988	8045.06.200	D	143
Series 55 DT	03.1985→	8035.06.323	D	143	Series 60-88	11.1989→	8045.06.216	D	143
Series 55 DT	01.1990→	8035.06.309	D	143	Series 60-88	11.1989→	8045.06.317	D	143
Series 55 F 8	04.1978→06.1980	8040.04.200	D	146	Series 60-90	03.1984→06.1989	8035.05.200	D	149
Series 55-10	06.1977→01.1987	8340.06.000	D	154	Series 65	01.1978→12.1985	8065.04.089	D	146
Series 55-46	10.1984→12.1988	8035.06.206	D	143	Series 65	01.1979→10.1980	8040.04.280	D	146
Series 55-46	10.1984→12.1988	8035.06.306	D	143	Series 65	03.1985→12.1989	8045.06.320	D	143
Series 55-46	01.1990→	8035.06.307	D	143	Series 65	03.1985→	8045.06.220	D	143
Series 55-56	10.1984→	8035.06.306	D	143	Series 65	01.1990→	8045.06.321	D	143
Series 55-56	01.1989→	8035.06.206	D	143	Series 65-10	06.1977→01.1987	8340.06.000	D	154
Series 55-56	01.1989→	8035.06.307	D	143	Series 65-10	09.1977→12.1982	8340.04.000	D	154
Series 55-65	10.1984→02.1989	8035.06.206	D	143	Series 65-46	04.1985→12.1988	8045.06.220	D	143
Series 55-65	10.1984→02.1989	8035.06.306	D	143	Series 65-46	04.1985→12.1988	8045.06.320	D	143
Series 55-65	01.1990→	8035.06.307	D	143	Series 65-56	06.1987→08.1988	8045.06.220	D	143
Series 55-66	09.1984→08.1988	8035.06.206	D	143	Series 65-56	06.1987→08.1988	8045.06.320	D	143
Series 55-66	09.1984→	8035.06.306	D	143	Series 65-56	06.1987→08.1988	8045.06.321	D	143
Series 55-66	04.1985→06.1988	8035.06.208	D	143	Series 65-66	06.1987→08.1988	8045.06.213	D	143
Series 55-66	04.1985→06.1988	8035.06.308	D	143	Series 65-66	06.1987→08.1988	8045.06.220	D	143
Series 55-66	04.1985→08.1988	8035.06.322	D	143	Series 65-66	06.1987→08.1988	8045.06.321	D	143
Series 55-66	04.1985→12.1989	8035.06.222	D	143	Series 65-88	11.1989→08.1988	8045.06.200	D	143
Series 55-66	04.1985→	8035.06.323	D	143	Series 65-88	11.1989→	8045.06.219	D	143
Series 55-66	01.1990→	8035.06.307	D	143	Series 65-88	11.1989→	8045.06.319	D	143
Series 55-75	03.1989→08.1988	8035.06.206	D	143	Series 65-90	09.1987→08.1988	8045.06.225	D	143
Series 55-75	03.1989→	8035.06.306	D	143	Series 65-90	09.1987→	8045.06.213	D	143
Series 55-76	01.1985→	8035.06.220	D	143	Series 65-90	09.1987→	8045.06.326	D	143
Series 55-85	09.1992→	8035.06.208	D	143	Series 65-93	09.1987→08.1988	8045.06.225	D	143
Series 55-86	06.1992→	8035.06.222	D	143	Series 65-93	09.1987→08.1988	8045.06.326	D	143
Series 55-86	06.1992→	8035.06.223	D	143	Series 65-94	09.1987→08.1988	8045.06.225	D	143
Series 55-86	01.1997→	8035.06.220	D	143	Series 65-94	09.1987→08.1988	8045.06.326	D	143
Series 55-88	11.1989→	8035.06.216	D	143	Series 66-18	04.1978→12.1982	8040.04.200	D	146
Series 55-88	11.1989→	8035.06.317	D	143	Series 70	1977→	8340.05.000	D	154
Series 55-90	03.1984→06.1989	8035.06.200	D	143	Series 70	09.1977→12.1980	8340.04.000	D	154
Series 60	1977→	8340.05.000	D	154	Series 70	03.1985→12.1989	8045.06.306	D	143
Series 60	04.1985→06.1988	8035.05.208	D	149	Series 70	03.1985→12.1989	8045.06.308	D	143
Series 60	09.1985→	8035.05.206	D	149	Series 70	03.1985→	8045.06.208	D	143
Series 60 CL	03.1985→12.1989	8035.05.306	D	149	Series 70	01.1990→	8045.06.307	D	143
Series 60 CL	03.1985→	8035.05.206	D	149	Series 70	01.1990→	8045.06.309	D	143
Series 60 CL	03.1985→	8035.05.307	D	149	Series 70-10	06.1977→01.1987	8340.06.000	D	154
Series 60 DT	03.1985→12.1989	8035.05.308	D	149	Series 70-56	01.1990→	8045.06.307	D	143
Series 60 DT	03.1985→	8035.05.309	D	149	Series 70-65	10.1984→02.1989	8045.06.306	D	143
Series 60 E 8	01.1983→04.1983	8040.04.200	D	146	Series 70-66	09.1984→12.1998	8045.06.306	D	143
Series 60 F 8	06.1979→02.1982	8040.04.200	D	146	Series 70-66	03.1985→12.1998	8045.06.208	D	143
Series 60 LM	09.1987→12.1990	8035.05.206	D	149	Series 70-66	03.1985→12.1998	8045.06.308	D	143
Series 60 LM	09.1987→12.1990	8035.05.306	D	149	Series 70-66	03.1985→12.1998	8045.06.309	D	143

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 70-66	06.1987→1990	8045.06.213	D	143
Series 70-66	01.1990→12.1998	8045.06.307	D	143
Series 70-75	03.1989→08.1988	8045.06.306	D	143
Series 70-75	03.1989→	8045.06.307	D	143
Series 70-76	01.1990→12.1998	8045.06.208	D	143
Series 70-76	01.1990→12.1998	8045.06.309	D	143
Series 70-86	06.1992→	8045.06.208	D	143
Series 70-86	06.1992→	8045.06.309	D	143
Series 70-88	11.1989→	8045.06.216	D	143
Series 70-88	11.1989→	8045.06.317	D	143
Series 70-90	03.1984→12.1998	8045.06.200	D	143
Series 70-90	08.1988→12.1998	8045.06.301	D	143
Series 70-90	→12.1998	8045.06.213	D	143
Series 72-86	1994→12.1998	8045.06.208	D	143
Series 72-93	04.1985→08.1988	8045.06.200	D	143
Series 72-93		8045.06.301	D	143
Series 72-94	04.1985→08.1988	8045.06.200	D	143
Series 72-94		8045.06.301	D	143
Series 75	1972→	8065.02.217	D	143
Series 75	09.1972→02.1982	8060.02.000	D	143
Series 75	06.1977→12.1982	8060.02.070	D	143
Series 75	09.1977→12.1980	8340.04.000	D	154
Series 75-10	06.1977→01.1987	8340.06.000	D	154
Series 75-13	12.1985→12.1992	8060.05.280	D	149
Series 75-13	07.1987→12.1992	8060.05.270	D	149
Series 79 F 13	01.1979→12.1982	8060.04.660	D	146
Series 79-10	06.1977→01.1987	8340.06.000	D	154
Series 79-12	1986→1991	8040.25.420	D	149
Series 79-13	01.1983→06.1983	8060.04.060	D	146
Series 79-14	12.1985→1988	8060.05.270	D	149
Series 80	1972→	8065.02.217	D	143
Series 80	09.1972→05.1980	8060.02.001	D	143
Series 80	09.1972→02.1982	8060.02.000	D	143
Series 80	10.1984→12.1989	8045.05.206	D	149
Series 80	10.1984→12.1989	8045.05.306	D	149
Series 80	03.1986→12.1989	8045.06.208	D	143
Series 80	09.1986→12.1989	8045.05.208	D	149
Series 80	09.1986→12.1989	8045.05.308	D	149
Series 80	09.1986→12.1989	8045.06.308	D	143
Series 80	01.1990→	8045.05.207	D	149
Series 80	01.1990→	8045.05.209	D	149
Series 80	01.1990→	8045.05.307	D	149
Series 80	01.1990→	8045.05.309	D	149
Series 80	01.1990→	8045.06.309	D	143
Series 80 F 13	04.1978→05.1980	8060.04.660	D	146
Series 80-14	06.1986→03.1986	8060.04.060	D	146
Series 80-14	06.1986→06.1994	8060.05.270	D	149
Series 80-16	→12.1988	8060.24.001	D	147
Series 80-46	03.1984→12.1984	8035.02.276	D	143
Series 80-56	04.1984→12.1984	8035.04.376	D	146
Series 80-65	10.1984→02.1989	8045.05.206	D	149
Series 80-66	03.1984→12.1984	8035.02.276	D	143
Series 80-66	03.1984→12.1984	8045.02.276	D	143
Series 80-66	09.1984→12.1989	8045.05.206	D	149
Series 80-66	09.1984→12.1989	8045.05.306	D	149
Series 80-66	05.1987→12.1989	8045.05.208	D	149
Series 80-66	05.1987→12.1989	8045.05.308	D	149
Series 80-66	01.1990→	8045.05.207	D	149
Series 80-66	01.1990→	8045.05.209	D	149
Series 80-66	01.1990→	8045.05.307	D	149
Series 80-66	01.1990→	8045.05.309	D	149
Series 80-70	09.1980→03.1983	8045.02.211	D	143
Series 80-70	09.1980→03.1983	8045.02.276	D	143
Series 80-75	03.1989→12.1989	8045.05.206	D	149
Series 80-75	01.1990→	8045.05.207	D	149
Series 80-75	01.1990→	8045.05.307	D	149
Series 80-76	03.1984→12.1984	8045.04.276	D	146
Series 80-88	11.1989→	8045.05.216	D	149
Series 80-88	11.1989→	8045.05.217	D	149
Series 80-88	11.1989→	8045.05.317	D	149
Series 80-90	03.1984→	8045.05.205	D	149
Series 80-90	08.1988→	8045.05.204	D	149
Series 80-90	08.1988→	8045.05.304	D	149
Series 82-66	06.1992→	8045.05.208	D	149
Series 82-66	06.1992→	8045.05.309	D	149
Series 82-86	06.1992→12.1998	8045.05.208	D	149
Series 82-86	06.1992→12.1998	8045.05.309	D	149
Series 82-94	→12.1998	8045.05.205	D	149
Series 84	01.1969→12.1975	4.236	D	142
Series 85-55	10.1984→06.1989	8045.05.200	D	149
Series 85-55	10.1984→06.1989	8045.05.300	D	149
Series 85-90	01.1991→	8045.05.205	D	149
Series 90	1972→	8065.02.217	D	143
Series 90	09.1972→05.1980	8060.02.001	D	143
Series 90	09.1972→02.1982	8060.02.000	D	143
Series 90	06.1977→12.1982	8060.02.070	D	143
Series 90	05.1985→	8055.05.000	D	149
Series 90 F 13	04.1978→12.1982	8060.04.055	D	146
Series 90-12	1977→	8340.05.000	D	154
Series 90-13	01.1983→01.1985	8060.04.055	D	146
Series 90-13	01.1983→01.1985	8060.04.060	D	146
Series 90-90	06.1984→08.1988	8045.05.200	D	149
Series 90-90	05.1985→12.1991	8055.05.000	D	149
Series 95-14	12.1985→1988	8060.05.270	D	149
Series 95-55	1987→12.1991	8055.05.000	D	149
Series 100	01.1969→12.1975	4.236	D	142
Series 100	1972→	8065.02.217	D	143
Series 100	09.1972→05.1980	8060.02.001	D	143
Series 100	09.1972→12.1981	8060.02.000	D	143
Series 100	05.1985→	8065.06.200	D	143
Series 100	05.1985→	8065.06.300	D	143
Series 100 F 13	04.1978→12.1982	8060.04.055	D	146
Series 100 F 13	04.1978→12.1982	8060.04.060	D	146
Series 100 F 13	04.1978→12.1982	8060.04.066	D	146
Series 100-13	11.1978→06.1985	8060.04.660	D	146
Series 100-90	06.1984→	8065.06.200	D	143
Series 100-90	10.1984→08.1988	8065.25.010	D	149
Series 110	1972→	8065.02.217	D	143
Series 110	09.1972→10.1982	8060.02.000	D	143
Series 110	05.1978→12.1981	8360.04.200	D	154
Series 110	05.1978→12.1981	8360.04.300	D	154
Series 110	01.1983→06.1986	8060.02.001	D	143
Series 110	01.1983→06.1986	8060.02.003	D	143
Series 110	05.1986→	8065.05.220	D	149
Series 110-17	1986→1991	8060.25.000	D	149
Series 110-90	11.1986→	8065.05.220	D	149
Series 115.14.1	11.1985→12.1991	8060.05.200	D	149
Series 115.17.1	09.1983→12.1985	8060.24.601	D	147
Series 115.17.1	1986→1991	8060.25.000	D	149
Series 115.17.1	01.1986→12.1999	8060.25.600	D	149
Series 115.17.1	01.1986→12.1999	8060.25.601	D	149
Series 115.17.1	01.1986→12.1999	8060.25.602	D	149
Series 115.17.1	01.1986→12.1999	8060.25.603	D	149
Series 115.17.1	01.1986→12.1999	8060.25.604	D	149
Series 115-90	01.1984→10.1990	8065.05.000	D	149
Series 120	1979→	8360.04.200	D	154
Series 129	1979→	8360.04.200	D	154
Series 130	01.1973→05.1980	8220.02.701	D	159
Series 130	1977→	8340.05.000	D	154
Series 130	05.1978→07.1984	8360.04.200	D	154
Series 130	05.1978→07.1984	8360.04.300	D	154
Series 130	08.1988→10.1990	8065.25.010	D	149
Series 130-90	05.1987→10.1990	8065.25.010	D	149
Series 135.14.1	11.1985→12.1991	8060.05.200	D	149
Series 135-17.1	09.1983→12.1985	8060.24.601	D	147
Series 135-17.1	1986→1991	8060.25.000	D	149
Series 135-17.1	01.1986→07.1992	8060.25.600	D	149
Series 135-17.1	01.1986→07.1992	8060.25.601	D	149

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

				Pos
Series 135-17.1	01.1986→07.1992	8060.25.602	D	149
Series 135-17.1	01.1986→07.1992	8060.25.603	D	149
Series 135-17.1	01.1986→07.1992	8060.25.604	D	149
Series 140	1979→	8360.04.200	D	154
Series 140	1979→	8360.05.300	D	154
Series 145-17	02.1986→1991	8060.25.000	D	149
Series 145-17	02.1986→07.1992	8060.25.600	D	149
Series 145-17	02.1986→07.1992	8060.25.601	D	149
Series 145-17	02.1986→07.1992	8060.25.602	D	149
Series 145-17	02.1986→07.1992	8060.25.603	D	149
Series 145-17	02.1986→07.1992	8060.25.604	D	149
Series 150	1969→	8200.02.220	D	158
Series 150	1969→	8200.12.004	D	158
Series 150	01.1971→12.1975	6.372	D	144
Series 150	01.1976→05.1980	8220.02.701	D	159
Series 150	1979→	8360.04.200	D	154
Series 150	1979→	8360.05.300	D	154
Series 150	07.1982→10.1984	8360.05.200	D	154
Series 157-17	1986→1991	8060.25.000	D	149
Series 159	01.1976→05.1980	8220.02.701	D	159
Series 159	1979→	8360.05.300	D	154
Series 159	07.1982→09.1986	8360.05.254	D	154
Series 160	12.1974→10.1992	8200.03.000	D	160
Series 160	06.1978→12.1981	8360.05.670	D	154
Series 160	01.1980→10.1982	8210.02.020	D	163
Series 160	01.1980→10.1982	8210.02.081	D	163
Series 160	01.1983→11.1984	8360.05.673	D	154
Series 160	05.1988→10.1992	8365.25.590	D	154
Series 160-90	01.1984→	8365.25.500	D	154
Series 165	06.1982→09.1986	8220.22.002	D	159
Series 165	06.1982→09.1986	8220.22.102	D	159
Series 170	08.1975→05.1980	8210.02.000	D	163
Series 170	08.1975→05.1980	8280.01.000	D	169
Series 170	08.1975→10.1982	8210.02.020	D	163
Series 170	01.1977→10.1980	8280.02.000	D	169
Series 170	01.1978→10.1982	8220.02.847	D	159
Series 170	08.1979→10.1982	8220.02.856	D	159
Series 170	07.1983→08.1989	8210.22.000	D	165
Series 175	09.1986→07.1992	8460.21.002	D	157
Series 175	09.1986→07.1992	8460.21.004	D	157
Series 175	09.1986→07.1992	8460.21.006	D	157
Series 175	09.1986→07.1992	8460.21.008	D	157
Series 175	09.1986→07.1992	8460.21.020	D	157
Series 175	09.1986→07.1992	8460.21.042	D	157
Series 175	09.1986→	4.236	D	142
Series 175	09.1986→	4.248	D	144
Series 175.17	02.1986→07.1992	8060.25.600	D	149
Series 175.17	02.1986→07.1992	8060.25.601	D	149
Series 175.17	02.1986→07.1992	8060.25.602	D	149
Series 175.17	02.1986→07.1992	8060.25.603	D	149
Series 175.17	02.1986→07.1992	8060.25.604	D	149
Series 180	06.1982→1981	8215.02.561	D	163
Series 180	06.1982→10.1986	8210.02.371	D	163
Series 180	06.1982→10.1986	8210.02.373	D	163
Series 180	06.1982→10.1986	8210.02.393	D	163
Series 180	12.1982→10.1986	8220.22.102	D	159
Series 180-90	01.1984→	8365.25.500	D	154
Series 190	08.1975→01.1983	8280.01.000	D	169
Series 190	09.1977→10.1982	8220.02.701	D	159
Series 190	11.1977→01.1983	8210.02.022	D	163
Series 190	01.1978→10.1982	8280.02.000	D	169
Series 190	09.1978→10.1982	8220.02.847	D	159
Series 190	09.1978→10.1982	8220.02.856	D	159
Series 190	01.1979→12.1988	8210.02.276	D	163
Series 190	02.1980→01.1983	8210.22.101	D	165
Series 190	02.1980→1989	8210.22.000	D	165
Series 190	07.1980→01.1983	8210.22.373	D	165
Series 190	07.1980→06.1987	8210.22.317	D	165
Series 190	07.1980→12.1987	8280.22.000	D	171
Series 190	07.1980→12.1987	8280.22.007	D	171
Series 190	07.1980→12.1987	8280.22.054	D	171
Series 190	06.1982→10.1986	8220.22.102	D	159
Series 190	01.1983→01.1984	8210.02.269	D	163
Series 190	01.1983→01.1984	8210.02.373	D	163
Series 190	01.1983→01.1984	8210.02.377	D	163
Series 190	01.1983→01.1984	8210.02.734	D	163
Series 190	01.1983→01.1984	8210.02.737	D	163
Series 190	01.1983→06.1987	8210.02.067	D	163
Series 190	01.1983→06.1987	8210.02.069	D	163
Series 190	06.1984→12.1995	8210.22.523	D	165
Series 190	09.1987→01.1989	8210.22.859	D	165
Series 190	09.1987→01.1989	8210.22.869	D	165
Series 190	09.1987→09.1990	8210.22.569	D	165
Series 190	09.1987→	8210.22.510	D	165
Series 190	10.1987→12.1995	8210.22.069	D	165
Series 190	10.1987→12.1995	8210.22.511	D	165
Series 190	10.1987→12.1995	8210.22.521	D	165
Series 190	10.1987→12.1995	8210.22.525	D	165
Series 190	10.1987→12.1995	8210.22.535	D	165
Series 190	10.1987→12.1995	8210.22.537	D	165
Series 190	10.1987→12.1995	8210.22.571	D	165
Series 190	10.1987→12.1995	8210.22.575	D	165
Series 190	10.1987→12.1995	8210.22.581	D	165
Series 190	10.1987→12.1995	8210.22.583	D	165
Series 190	10.1987→12.1995	8210.22.591	D	165
Series 190	10.1987→12.1995	8210.22.599	D	165
Series 190	10.1987→12.1995	8210.22.631	D	165
Series 190		8210.02.631	D	163
Series 190-30	07.1980→06.1987	8210.22.171	D	165
Series 190-30	07.1980→06.1987	8210.22.175	D	165
Series 190-30	10.1987→12.1995	8210.22.236	D	165
Series 200	01.1981→1981	8215.02.561	D	163
Series 210	12.1974→	8200.03.000	D	160
Series 220	07.1979→01.1983	8280.02.000	D	169
Series 220	1980→1988	8285.22.000	D	171
Series 220	07.1980→07.1986	8280.22.007	D	171
Series 220	07.1980→07.1986	8280.22.009	D	171
Series 220	04.1985→07.1986	8210.22.183	D	165
Series 220	07.1987→06.1990	8210.42.115	D	167
Series 225	1966→1971	806.000	D	140
Series 238	06.1978→05.1983	8140.61.200	D	115
Series 240	01.1979→04.1981	8210.02.385	D	163
Series 240	1980→1988	8285.22.000	D	171
Series 240	02.1980→1987	8210.22.000	D	165
Series 240	07.1980→07.1986	8280.22.033	D	171
Series 240	07.1980→07.1986	8280.22.054	D	171
Series 240	07.1980→07.1986	8280.22.145	D	171
Series 240	07.1980→04.1989	8210.22.269	D	165
Series 240	07.1980→04.1989	8210.22.327	D	165
Series 240	07.1980→04.1989	8210.22.385	D	165
Series 240	07.1987→06.1990	8210.42.115	D	167
Series 242	05.1974→01.1978	B 22/615	D	109
Series 242	01.1979→05.1985	B 25/637	D	117
Series 250	1966→1971	8025.01	D	140
Series 250	06.1984→1991	8210.22.000	D	165
Series 255	01.1968→12.1979	8025.01	D	140
Series 260	01.1977→01.1986	8210.02.067	D	163
Series 260	01.1977→01.1986	8210.02.731	D	163
Series 260	11.1977→01.1983	8210.02.022	D	163
Series 260	01.1983→02.1986	8210.02.020	D	163
Series 260	06.1984→1991	8210.22.000	D	165
Series 260	06.1984→10.1991	8210.22.269	D	165
Series 300	1966→1971	8025.01	D	140
Series 300	1972→	8025.02.001	D	143
Series 300	1972→	8065.02.217	D	143
Series 300	09.1972→02.1982	8060.02.000	D	143
Series 300	01.1974→10.1982	8210.02.000	D	163
Series 300	01.1974→07.1988	8210.02.032	D	163

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 300	01.1977→07.1988	8210.02.053	D	163
Series 300	10.1987→12.1995	8210.22.559	D	165
Series 308	1969→	8200.02.220	D	158
Series 308	08.1973→12.1978	8200.12.000	D	158
Series 308	04.1974→12.1979	8200.12.004	D	158
Series 308	12.1974→	8200.03.000	D	160
Series 309	1969→	8200.02.220	D	158
Series 309	1969→	8200.12.004	D	158
Series 314	1966→1971	806.000	D	140
Series 314	1966→1971	8060.01	D	140
Series 314	1972→	8065.02.217	D	143
Series 314	09.1972→02.1982	8060.02.000	D	143
Series 315	05.1978→02.1986	8060.04.051	D	146
Series 315.8.17	1985→1987	8060.24.001	D	147
Series 315.8.18	06.1991→	8060.25.4600	D	148
Series 315.8.18		8060.45B.5160	D	149
Series 316.8.18	→11.2000	8060.45B.5160	D	149
Series 320	01.1984→07.1996	8210.22.235	D	165
Series 320	06.1984→1991	8210.22.000	D	165
Series 330	01.1979→12.1988	8210.02.270	D	163
Series 330	01.1979→12.1988	8210.02.276	D	163
Series 330	01.1979→	8210.02.067	D	163
Series 330	01.1979→	8210.02.731	D	163
Series 330	07.1980→01.1992	8280.02.000	D	169
Series 330	01.1983→01.1984	8210.02.266	D	163
Series 330	01.1983→01.1984	8210.02.267	D	163
Series 330	01.1983→01.1984	8210.02.734	D	163
Series 330	01.1983→01.1984	8210.02.737	D	163
Series 330	06.1984→	8210.22.235	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.069	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.511	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.521	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.523	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.525	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.535	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.537	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.571	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.575	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.581	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.583	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.585	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.591	D	165
Series 330	10.1987→12.1995	8210.22.631	D	165
Series 330	10.1991→12.1999	8210.42.009	D	167
Series 330-30	10.1987→12.1995	8210.22.236	D	165
Series 330-36	10.1991→12.1999	8210.42.011	D	167
Series 331	1969→	8200.02.220	D	158
Series 331	1969→	8200.12.004	D	158
Series 343	1969→	8200.02.220	D	158
Series 343	1969→	8200.12.004	D	158
Series 343	12.1974→	8200.03.000	D	160
Series 343	08.1979→	8200.13	D	160
Series 345	01.1972→01.1980	4.248	D	144
Series 350	01.1974→12.1976	8025.02.001	D	143
Series 350	01.1974→12.1976	8025.02.004	D	143
Series 350	01.1974→12.1976	8025.02.304	D	143
Series 355	1972→1972	8035.02.376	D	143
Series 355	1972→	8035.02.202	D	143
Series 355	01.1974→	8025.02.311	D	143
Series 370	01.1976→10.1982	8260.02	D	170
Series 370	1978→	8220.22.002	D	159
Series 370	02.1980→1987	8210.22.000	D	165
Series 370	10.1987→12.1995	8210.22.559	D	165
370 S 24	10.1983→11.1998	8210.22.406	D	165
370 S 24	01.1987→	8210.22.409	D	165
370 S 24	01.1987→	8210.22.419	D	165
370.10.20	01.1980→12.1983	8220.02.834	D	159
370.10.20	09.1983→12.1983	8220.22.708	D	159
370.10.24	09.1983→12.1986	8220.22.709	D	159

				Pos
370.12.24	09.1983→12.1986	8220.22.709	D	159
370.12.25	01.1980→12.1984	8210.02.405	D	163
370.12.25	10.1983→12.1991	8210.02.426	D	163
370.12.25	01.1987→12.1991	8210.02.429	D	163
370.12.26	01.1980→12.1979	8210.02.405	D	163
370.12.26	01.1980→1987	8210.12.000	D	164
370.12.29	09.1983→06.1989	8220.12.709	D	159
Series 380	1985→	8280.02.000	D	169
Series 400	01.1968→03.1986	8035.01.303	D	140
Series 409	1969→	8200.02.220	D	158
Series 409	1969→	8200.12.004	D	158
Series 414	03.1982→12.1983	8035.02.312	D	143
Series 416	1966→1971	806.000	D	140
Series 416	1966→1971	8060.01	D	140
Series 418	1969→03.1982	8200.02.220	D	158
Series 418	1969→03.1982	8200.12.004	D	158
Series 418	08.1973→02.1982	8200.12.000	D	158
Series 418	12.1974→03.1982	8200.03.000	D	160
Series 420	1969→	8200.02.220	D	158
Series 420	1969→	8200.12.004	D	158
Series 420	12.1974→	8200.03.000	D	160
Series 420	01.1977→03.1986	8035.01.303	D	140
Series 446	06.1982→12.1984	8035.02.276	D	143
Series 450	1972→1972	8035.02.376	D	143
Series 450	1972→	8035.02.202	D	143
Series 450	03.1976→09.1980	8035.01.303	D	140
Series 455	1972→1972	8035.02.376	D	143
Series 455	1972→	8035.02.202	D	143
Series 455	01.1974→12.1985	8035.01.303	D	140
Series 455	01.1974→12.1985	8035.02.310	D	143
Series 465	06.1982→12.1984	8035.02.276	D	143
Series 466	02.1982→1972	8035.02.376	D	143
Series 466	02.1982→12.1984	8035.02.276	D	143
Series 474	04.1983→12.1984	8035.02.212	D	143
470.10.20	01.1979→06.1984	8200.12.001	D	158
470.12.20	01.1979→06.1984	8200.12.001	D	158
471.10.20	09.1983→06.1989	8220.12.709	D	159
471.12.20	09.1983→06.1989	8220.12.709	D	159
Series 480	1974→1972	8035.02.376	D	143
Series 480	1974→	8035.02.300	D	143
Series 480	01.1976→06.1978	8035.02.202	D	143
Series 480	06.1978→03.1982	8035.02.302	D	143
Series 500	1970→1972	8035.02.376	D	143
Series 500	06.1973→03.1982	8035.02.201	D	143
Series 500	06.1978→03.1982	8035.02.202	D	143
Series 505	01.1970→1972	8035.02.376	D	143
Series 505	1972→	8035.02.202	D	143
Series 505	12.1980→07.1982	8035.04.272	D	146
Series 505	1981→	8035.02.300	D	143
Series 520	01.1984→	D 3.152	D	111
Series 540	03.1972→1972	8035.02.376	D	143
Series 540	03.1972→03.1982	8035.02.302	D	143
Series 540	03.1972→	8035.02.202	D	143
Series 540	1981→	8035.02.300	D	143
Series 550	1966→1971	8045.01	D	140
Series 555	1966→1971	8045.01	D	140
Series 565	06.1982→12.1984	8035.04.376	D	146
Series 566	12.1980→07.1982	8035.04.272	D	146
Series 566	02.1982→12.1984	8035.04.376	D	146
Series 566	→12.1984	8035.04.378	D	146
Series 570	12.1977→02.1982	8035.04.270	D	146
Series 570	09.1980→12.1984	8035.04.378	D	146
Series 570	1981→	8035.04.300	D	146
Series 570	03.1982→12.1983	8035.04.272	D	146
571.10.20	09.1983→12.1988	8220.12.709	D	159
571.12.20	09.1983→12.1988	8220.12.709	D	159
Series 580	12.1977→02.1984	8035.04.270	D	146
Series 580	12.1980→07.1982	8035.04.272	D	146
Series 580	1981→	8035.04.300	D	146

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 580		8035.04.378	D	146
Series 600	01.1980→	4.236	D	142
Series 605	01.1977→07.1982	8045.02.211	D	143
Series 612	1966→1971	803.000	D	140
Series 616	1966→1971	803.000	D	140
Series 616	1970→1972	8035.02.202	D	143
Series 616	1970→1972	8035.02.376	D	143
Series 616	01.1971→05.1979	8030.01	D	140
Series 616	01.1971→05.1979	8030.02	D	143
Series 616	01.1971→12.1981	8040.02	D	143
Series 619	01.1970→07.1988	8210.02.032	D	163
Series 620	01.1984→	D 4.203	D	111
Series 625	1966→1971	804.000	D	140
Series 625	1966→1971	8040.01	D	140
Series 625	1966→1971	8045.01	D	140
Series 625	06.1972→10.1982	8040.02.041	D	143
Series 640	10.1972→03.1982	8045.02.200	D	143
Series 645	1966→1971	806.000	D	140
Series 645	1966→1971	8060.01	D	140
Series 645	1966→	8065.01.000	D	140
Series 645	1972→	8065.02.217	D	143
Series 645	02.1972→02.1982	8060.02.000	D	143
Series 650	01.1960→12.1972	8060.01	D	140
Series 650	1966→1971	806.000	D	140
Series 650	1966→	8065.01.000	D	140
Series 650	1972→	8065.02.217	D	143
Series 650	09.1972→02.1982	8060.02.000	D	143
Series 655	1966→1971	806.000	D	140
Series 655	1966→1971	8060.01	D	140
Series 655	1966→	8065.01.000	D	140
Series 655	1972→	8065.02.217	D	143
Series 655	09.1972→02.1982	8060.02.000	D	143
Series 662	1966→1971	806.000	D	140
Series 662	1966→	8065.01.000	D	140
Series 662	01.1967→12.1970	8060.01	D	140
Series 662	1972→	8065.02.217	D	143
Series 662	09.1972→02.1982	8060.02.000	D	143
Series 665	06.1982→12.1984	8045.02.276	D	143
Series 666	02.1982→12.1984	8045.02.276	D	143
Series 666	02.1982→12.1984	8045.02.376	D	143
Series 670	07.1977→04.1982	8045.02.270	D	143
Series 670	07.1977→04.1982	8045.02.276	D	143
Series 670	07.1977→04.1982	8045.02.376	D	143
Series 670	1981→	8045.02.370	D	143
Series 672	1972→	8065.02.217	D	143
Series 672	09.1972→02.1982	8060.02.000	D	143
Series 680	07.1977→12.1983	8045.02.270	D	143
Series 680	07.1977→02.1984	8045.02.370	D	143
Series 682	06.1972→10.1982	8040.02.041	D	143
Series 684	01.1971→12.1979	8200.02.220	D	158
Series 684	01.1971→12.1979	8200.12.004	D	158
Series 690	01.1969→	8200.02.220	D	158
Series 690	01.1969→	8200.12.004	D	158
Series 697	01.1971→12.1979	8210.02.000	D	163
Series 700	01.1984→	4.236	D	142
Series 750	1968→	CO 3D	D	151
Series 765	06.1982→12.1984	8045.02.276	D	143
Series 765	06.1982→12.1984	8045.04.276	D	146
Series 766	02.1982→12.1984	8045.02.276	D	143
Series 766	02.1982→12.1984	8045.04.276	D	146
Series 766	02.1982→12.1984	8045.04.300	D	146
Series 766	02.1982→12.1984	8045.04.376	D	146
Series 780	01.1975→02.1984	8045.04.270	D	146
Series 780	01.1975→02.1984	8045.04.370	D	146
Series 780	02.1982→12.1984	8045.04.300	D	146
Series 800	1968→	CO 3D	D	151
Series 805	1968→	CO 3D	D	151
Series 820	01.1984→	4.236	D	142
Series 840	01.1972→	4.248	D	144
Series 850	1968→	CO 3D	D	151
Series 855	02.1981→12.1984	8045.04.275	D	146
Series 880	1968→06.1984	CO 3D	D	151
Series 880	03.1980→06.1984	8055.04.200	D	146
Series 900	03.1971→1985	100 GL.0N.0	B	2
Series 900	06.1978→05.1983	8140.61.200	D	115
Series 900	12.1979→12.1987	100 GF.000	B	2
Series 920	01.1984→	4.248	D	144
Series 955	02.1981→12.1984	8055.04.205	D	146
Series 980	09.1972→02.1982	8060.02.000	D	143
Series 980	01.1980→06.1984	8065.02.217	D	143
Series 1000	09.1972→02.1982	8060.02.000	D	143
Series 1000	04.1975→12.1979	8065.02.200	D	143
Series 1000	04.1976→12.1979	8065.04.200	D	146
Series 1020	01.1984→	4.318.2	D	153
Series 1180	01.1980→12.1983	8065.04.270	D	146
Series 1280	04.1981→12.1983	8065.24.300	D	146
Series 1355	09.1981→04.1988	8365.05.590	D	154
Series 1380	01.1980→12.1983	8065.24.000	D	146
Series 1580	01.1980→12.1983	8365.05.500	D	154
Series 1580	01.1980→	8365.25.500	D	154
Series 1880	01.1980→12.1983	8365.25.500	D	154
Series 3300		4.236	D	142
Series 3350	1970→1972	8065.02.217	D	143
Series 3450	1970→1972	8065.02.217	D	143
Series 3450		6.372.4	D	144
Series 4210	12.1974→	8200.03.000	D	160
Series 5210	12.1974→	8200.03.000	D	160
Series A 40-8	10.1985→05.1989	8140.61.200	D	115
Series A 55-14	12.1988→12.1991	8060.05.246	D	149
Series A 60-9	09.1988→12.1992	8040.05.200	D	149
Series A 70	01.1990→	8045.06.307	D	143
Series A 70-14	05.1988→06.1991	8060.05.246	D	149
Series A 79-14	07.1988→12.1992	8060.05.285	D	149
Series A 90-14	05.1988→06.1991	8060.05.246	D	149
Series AC 160	01.1971→12.1975	D 3.152	D	111
Series ACF 110	01.1971→12.1972	4.203	D	110
Series ACP 40 / 50	01.1973→	4.203	D	110
Series AP 160	12.1982→12.1986	8210.02.440	D	163
Series AP 160	12.1982→12.1986	8210.02.441	D	163
Series AP 160	12.1982→12.1986	8210.02.442	D	163
Series AP 160	12.1982→12.1986	8210.02.443	D	163
Series AP 160	12.1982→12.1986	8210.02.444	D	163
Series AD 4	01.1970→	8035.02.310	D	143
Series AD 4	01.1971→05.1979	8030.02	D	143
Series AD 14	1969→	8200.02.220	D	158
Series AD 14	1969→	8200.12.004	D	158
Series AD 18	1969→1981	8215.02.561	D	163
Series B 14	1969→	8200.02.220	D	158
Series B 14	1969→	8200.12.004	D	158
Series BD 14	1969→	8200.02.220	D	158
Series BD 14	1969→	8200.12.004	D	158
Series BD 18	1969→1981	8215.02.561	D	163
Series BM 21	1969→1981	8215.02.561	D	163
Series BM 304	1969→1981	8215.02.561	D	163
Series BM 308	1969→1981	8215.02.561	D	163
Series C 14	1969→	8200.02.220	D	158
Series C 14	1969→	8200.12.004	D	158
Series D 130/35	1974→	8045.02.358	D	143
Series D 130/35	1974→	8045.02.359	D	143
Series D 140	1974→	8045.02.358	D	143
Series D 140	1974→	8045.02.359	D	143
Series DI 12	01.1971→12.1982	8035.02.353	D	143
Series DI 12	10.1988→12.1990	M705 BA.19.0	D	56
Series DI 15	01.1971→12.1982	8035.02.353	D	143
Series DI 15	10.1988→	M705 BA.19.0	D	56
Series DI 20	01.1980→02.1986	8035.04.359	D	146
Series DI 20	10.1988→12.1990	M705 BA.19.0	D	56
Series DI 21	10.1988→	M705 BA.19.0	D	56

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series DI 25	01.1980→02.1986	8035.04.359	D	146
Series DI 30	01.1973→11.1981	8045.02.359	D	143
Series DI 30	01.1980→02.1986	8035.04.359	D	146
Series DI 30	07.1981→05.1985	8045.04.359	D	146
Series DI 30	06.1985→	8045.05.359	D	149
Series DI 35	01.1973→11.1981	8045.02.359	D	143
Series DI 35	07.1981→05.1985	8045.04.359	D	146
Series DI 35	06.1985→	8045.05.359	D	149
Series DI 40	01.1973→11.1981	8045.02.359	D	143
Series DI 40	07.1981→05.1985	8045.04.359	D	146
Series DI 40	06.1985→	8045.05.359	D	149
Series DI 45	06.1985→	8045.05.359	D	149
Series DI 50	01.1973→07.1981	8045.02.356	D	143
Series DI 50	06.1979→04.1985	8045.02.354	D	143
Series DI 50	06.1985→	8045.05.359	D	149
Series DI 60	06.1985→	8045.05.359	D	149
Series DI 70	01.1981→12.1981	8055.04.250	D	146
Series DI 120	1974→	8035.02.356	D	143
Series DI 130	07.1981→12.1989	8365.05.555	D	154
Series DIM 20	01.1971→12.1982	8035.02.355	D	143
Series DIM 25	01.1971→12.1982	8035.02.355	D	143
Series DIM 30	01.1973→11.1981	8045.02.358	D	143
Series DIM 35	01.1973→11.1981	8045.02.358	D	143
Series DM 12	01.1971→12.1982	8035.02.350	D	143
Series DM 15	01.1971→12.1982	8035.02.350	D	143
Series F 100	1992→	8065.06.300	D	143
Series F 130	09.1990→	8065.25.220	D	149
Series F 4 M	04.1985→12.1992	8035.05.265	D	149
Series FA 150	03.1984→11.1990	8365.25.500	D	154
Series FA 200	1987→1981	8215.02.561	D	163
Series FA 200	1987→	8460.21.002	D	157
Series FB 7	01.1984→01.1985	8045.04.293	D	146
Series FB 7	12.1985→	8045.05.393	D	149
Series FD 3	01.1972→	4.107	D	28
Series FD 5	03.1981→04.1985	8045.04.189	D	146
Series FD 5	05.1985→12.1992	8045.05.389	D	149
Series FD 7		8065.05.000	D	149
Series FD 9	1986→	8060.25.600	D	149
Series FD 10	1986→	8060.25.600	D	149
Series FD 14	12.1988→	8365.25.500	D	154
Series FD 20	02.1981→1981	8215.02.561	D	163
Series FD 20	04.1984→12.1991	8215.22.520	D	163
Series FD 208	1987→	8460.21.002	D	157
Series FE 10	01.1983→07.1985	8065.24.098	D	146
Series FE 18	1978→12.1988	8065.24.000	D	146
Series FE 18	01.1982→07.1985	8065.04.097	D	146
Series FE 18	01.1983→03.1985	8065.24.098	D	146
Series FE 20	10.1981→12.1988	8365.05.530	D	154
Series FE 20	10.1981→12.1988	8365.05.531	D	154
Series FE 24	10.1983→12.1988	8365.05.530	D	154
Series FE 24	10.1983→12.1988	8365.05.531	D	154
Series FE 28	05.1982→12.1988	8365.25.500	D	154
Series FG 75	02.1982→04.1990	8365.05.520	D	154
Series FG 85	06.1981→04.1990	8365.25.500	D	154
Series FG 95	02.1982→	8365.05.520	D	154
Series FG 95	02.1982→	8365.25.500	D	154
Series FH 200	1986→	8060.25.600	D	149
Series FH 300	03.1989→	8365.25.533	D	154
Series FL 4	11.1970→07.1978	8035.02.210	D	143
Series FL 4	12.1977→	8035.04.272	D	146
Series FL 4	1978→	8035.04.378	D	146
Series FL 4 C	11.1970→07.1978	8035.02.261	D	143
Series FL 4 C	11.1970→07.1978	8035.02.361	D	143
Series FL 4 C	01.1971→05.1979	8030.02	D	143
Series FL 4 C	01.1973→05.1979	8035.02.310	D	143
Series FL 4 D	11.1970→07.1978	8035.02.310	D	143
Series FL 4 D	11.1970→07.1978	8035.02.365	D	143
Series FL 4 D	07.1973→07.1978	8035.02.265	D	143
Series FL 4 M	01.1984→03.1985	8035.04.265	D	146

				Pos
Series FL 4 M	10.1987→12.1992	8035.05.265	D	149
Series FL 4 L	11.1970→03.1985	8035.04.265	D	146
Series FL 5	03.1981→04.1985	8045.04.189	D	146
Series FL 5	05.1985→12.1992	8045.05.389	D	149
Series FL 5	05.1985→12.1992	8045.05.393	D	149
Series FL 7	03.1982→02.1986	8065.04.095	D	146
Series FL 7	→12.1992	8065.05.000	D	149
Series FL 10	01.1978→04.1988	8365.05.560	D	154
Series FL 14	1969→	8200.02.220	D	158
Series FL 14	1969→	8200.12.004	D	158
Series FL 14	01.1973→06.1981	8205.02.550	D	158
Series FL 14	06.1977→12.1983	8205.02.520	D	158
Series FL 14	01.1980→	8365.25.500	D	154
Series FL 20	05.1979→1981	8215.02.561	D	163
Series FL 20	05.1979→12.1991	8215.22.520	D	163
Series FL 55	01.1994→	8035.02.201	D	143
Series FR 7	04.1988→	8045.05.395	D	149
Series FR 7		8055.04.200	D	146
Series FR 10	1978→	8065.24.000	D	146
Series FR 10	02.1982→01.1985	8065.24.091	D	146
Series FR 12	1969→	8200.02.220	D	158
Series FR 12	1969→	8200.12.004	D	158
Series FR 12	1978→	8065.24.000	D	146
Series FR 12	01.1982→12.1985	8065.24.092	D	146
Series FR 12	1986→	8060.25.600	D	149
Series FR 15	03.1982→11.1985	8365.05.580	D	154
Series FR 15	03.1982→06.1990	8365.25.500	D	154
Series FR 20	01.1982→1981	8215.02.561	D	163
Series FR 20	01.1982→12.1990	8215.22.542	D	166
Series FR 20	01.1982→12.1990	8365.25.500	D	154
Series FR 30	01.1985→12.1991	8285.22.000	D	171
Series FR 35	01.1985→12.1991	8285.22.000	D	171
Series FR 130	1986→	8060.25.600	D	149
Series FR 158	01.1980→	8365.25.500	D	154
Series FR 206	1987→	8460.21.002	D	157
Series FR 220	1987→	8460.21.002	D	157
Series M 100	1996→12.1975	4.236	D	142
Series M 84	01.1969→12.1975	4.236	D	142
Series PL 60	1969→1981	8215.02.561	D	163
Series R 450	03.1976→09.1980	8035.01.303	D	140
Series TL 5	06.1973→1971	8045.01	D	140
Series TX 66	1987→	8460.21.002	D	157
190 E 27 Stralis AD	10.1998→	F2 BE 0681 C	D	155
190 S 30 Stralis AD	10.1998→	F2 BE 0681 B	D	155
190 S 31 Stralis AD	06.2003→	F2 BE 0681 B	D	155
190 S 35 Stralis AD	06.2003→	F2 BE 0681 A	D	155
190 S 36 Stralis AD	06.2003→	F2 BE 0681 A	D	155
190 S 40 Stralis AD	06.2003→	F3 AE 0681 B	D	161
190 S 42 Stralis AD		F3 AE 3681 D	D	161
190 S 43 Stralis AD	06.2003→	F3 AE 0681 D	D	161
190 S 45 Stralis AD	12.2006→	F3 AE 3681 A	D	161
260 S 31 Stralis AD	06.2003→	F2 BE 0681 B	D	155
260 S 35 Stralis AD	06.2003→	F2 BE 0681 A	D	155
260 S 36 Stralis AD	06.2003→	F2 BE 0681 A	D	155
260 S 40 Stralis AD	06.2003→	F3 AE 0681 B	D	161
260 S 42 Stralis AD		F3 AE 3681 D	D	161
260 S 43 Stralis AD	06.2003→	F3 AE 0681 D	D	161
260 S 45 Stralis AD	12.2006→	F3 AE 3681 A	D	161
260 T 50 Stralis AD		F3 BE 3681 B	D	162
380 T 50 Stralis AD		F3 BE 3681 B	D	162
400 T 50 Stralis AD		F3 BE 3681 B	D	162
410 T 50 Stralis AD		F3 BE 3681 B	D	162
440 S 35 Stralis AD	06.2003→	F2 BE 0681 A	D	155
440 S 36 Stralis AD	06.2003→	F2 BE 0681 A	D	155
440 S 40 Stralis AD	06.2003→	F3 AE 0681 B	D	161
440 S 42 Stralis AD		F3 AE 3681 D	D	161
440 S 43 Stralis AD	06.2003→	F3 AE 0681 D	D	161
440 S 45 Stralis AD	12.2006→	F3 AE 3681 A	D	161
440 T 50 Stralis AD		F3 BE 3681 B	D	162

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
720 T 50 Stralis AD		F3 BE 3681 B	D	162
190 S 40 Stralis AS	02.2002→	F3 AE 0681 B	D	161
190 S 42 Stralis AS		F3 AE 3681 D	D	161
190 S 43 Stralis AS	02.2002→	F3 AE 0681 D	D	161
190 S 45 Stralis AS	12.2006→	F3 AE 3681 A	D	161
190 S 48 Stralis AS	02.2002→	F3 BE 0681 E	D	162
190 S 50 Stralis AS	03.2006→	F3 BE 3681 B	D	162
190 S 50 Stralis AS	12.2006→	F3 B 3681 B	D	162
260 S 40 Stralis AS	03.2006→	F3 AE 0681 B	D	161
260 S 42 Stralis AS		F3 AE 3681 D	D	161
260 S 43 Stralis AS	03.2006→	F3 AE 0681 D	D	161
260 S 45 Stralis AS	12.2006→	F3 AE 3681 A	D	161
260 S 48 Stralis AS	03.2006→	F3 BE 0681 E	D	162
260 S 50 Stralis AS	03.2006→	F3 BE 3681 B	D	162
260 S 50 Stralis AS	12.2006→	F3 B 3681 B	D	162
260 S 54 Stralis AS	02.2002→	F3 BE 0681 A	D	162
320 S 50 Stralis AS		F3 BE 3681 B	D	162
440 S 40 Stralis AS	02.2002→	F3 AE 0681 B	D	161
440 S 42 Stralis AS		F3 AE 3681 D	D	161
440 S 43 Stralis AS	02.2002→	F3 AE 0681 D	D	161
440 S 45 Stralis AS	12.2006→	F3 AE 3681 A	D	161
440 S 48 Stralis AS	02.2002→	F3 BE 0681 E	D	162
440 S 50 Stralis AS	12.2006→	F3 B 3681 B	D	162
440 S 50 Stralis AS		F3 BE 3681 B	D	162
440 S 54 Stralis AS	02.2002→	F3 BE 0681 A	D	162
540 S 54 Stralis AS	02.2002→	F3 BE 0681 A	D	162
190 E 27 Stralis AT	10.1998→	F2 BE 0681 C	D	155
190 S 31 Stralis AT	10.1998→	F2 BE 0681 B	D	155
190 S 35 Stralis AT	06.2003→	F2 BE 0681 A	D	155
190 S 36 Stralis AT	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
190 S 40 Stralis AT	06.2003→	F3 AE 0681 B	D	161
190 S 42 Stralis AT		F3 AE 3681 D	D	161
190 S 43 Stralis AT	11.1999→	F3 AE 0681 D	D	161
190 S 45 Stralis AT	12.2006→	F3 AE 3681 A	D	161
260 S 31 Stralis AT	06.2003→	F2 BE 0681 B	D	155
260 S 35 Stralis AT	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
260 S 36 Stralis AT	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
260 S 40 Stralis AT	06.2003→	F3 AE 0681 B	D	161
260 S 42 Stralis AT		F3 AE 3681 D	D	161
260 S 43 Stralis AT	11.1999→	F3 AE 0681 D	D	161
260 S 45 Stralis AT	12.2006→	F3 AE 3681 A	D	161
260 T 50 Stralis AT		F3 BE 3681 B	D	162
380 T 50 Stralis AT		F3 BE 3681 B	D	162
400 T 50 Stralis AT		F3 BE 3681 B	D	162
410 T 50 Stralis AT		F3 BE 3681 B	D	162
440 S 35 Stralis AT	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
440 S 36 Stralis AT	06.2003→	F2 BE 0681 A	D	155
440 S 40 Stralis AT	06.2003→	F3 AE 0681 B	D	161
440 S 42 Stralis AT		F3 AE 3681 B	D	161
440 S 42 Stralis AT		F3 AE 3681 D	D	161
440 S 43 Stralis AT	11.1999→	F3 AE 0681 D	D	161
440 S 45 Stralis AT	12.2006→	F3 AE 3681 A	D	161
440 T 50 Stralis AT		F3 BE 3681 B	D	162
720 T 50 Stralis AT		F3 BE 3681 B	D	162
180 E 23 SuperCargo	01.1998→05.2001	8060.45S.7201	D	150
190 S 35 Trakker AD	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
190 S 36 Trakker AD	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
190 T 31 Trakker AD	10.1998→	F2 BE 0681 B	D	155
190 T 35 Trakker AD	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
190 T 36 Trakker AD	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
260 S 35 Trakker AD	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
260 S 36 Trakker AD	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
260 T 31 Trakker AD	10.1998→	F2 BE 0681 B	D	155
260 T 35 Trakker AD	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
260 T 50 Trakker AD		F3 BE 3681 B	D	162
380 T 35 Trakker AD	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
380 T 36 Trakker AD	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
380 T 50 Trakker AD		F3 BE 3681 B	D	162
410 T 50 Trakker AD		F3 BE 3681 B	D	162

				Pos
440 S 35 Trakker AD	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
440 S 36 Trakker AD	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
190 S 35 Trakker AT	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
190 S 36 Trakker AT	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
190 T 31 Trakker AT	10.1998→	F2 BE 0681 B	D	155
190 T 35 Trakker AT	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
190 T 36 Trakker AT	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
260 S 36 Trakker AT	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
260 T 31 Trakker AT	10.1998→	F2 BE 0681 B	D	155
260 T 35 Trakker AT	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
260 T 50 Trakker AT		F3 BE 3681 B	D	162
380 T 35 Trakker AT	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
380 T 50 Trakker AT		F3 BE 3681 B	D	162
410 T 50 Trakker AT		F3 BE 3681 B	D	162
440 S 35 Trakker AT	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
440 S 36 Trakker AT	10.1998→	F2 BE 0681 A	D	155
340 T 50 Trakker N	07.2007→	F3 BE 3681 B	D	162
380 T 50 Trakker N	07.2007→	F3 BE 3681 B	D	162
720 T 50 Trakker N	07.2007→	F3 BE 3681 B	D	162
190.36 TurboStar	07.1984→05.1987	8210.22.105	D	165
190.42 TurboStar	07.1984→09.1986	8280.22.201	D	171
190.42 TurboStar	07.1984→11.1994	8280.22.205	D	171
190.48 TurboStar	03.1989→12.1993	8280.42.001	D	172
190.48 TurboStar	06.1989→12.1993	8280.42.010	D	172
190.48 TurboStar	11.1991→12.1993	8280.42.042	D	172
190.48 TurboStar	11.1991→12.1993	8280.42.050	D	172
190.48 TurboStar	→12.1993	8280.42S.342	D	172
240.48 TurboStar	03.1989→12.1993	8280.42.001	D	172
240.48 TurboStar	03.1989→12.1993	8280.42.050	D	172
240.48 TurboStar	06.1989→12.1993	8280.42.010	D	172
240.48 TurboStar	11.1991→12.1993	8280.42.042	D	172
240.48 TurboStar	→12.1993	8280.42S.342	D	172
260.36 TurboStar	07.1988→06.1990	8210.42.115	D	167
260.48 TurboStar	06.1989→12.1993	8280.42.001	D	172
260.48 TurboStar	06.1989→12.1993	8280.42.010	D	172
260.48 TurboStar	11.1991→12.1993	8280.42.042	D	172
190.26 TurboTech	09.1986→09.1994	8460.21.106	D	157
190.30 TurboTech	07.1980→06.1987	8210.22.171	D	165
190.30 TurboTech	07.1980→06.1987	8210.22.175	D	165
190.32 TurboTech	02.1991→	8460.41.101	D	157
190.36 TurboTech	09.1986→09.1994	8460.21.102	D	157
220.32 TurboTech	03.1989→11.1999	8460.41.101	D	157
240.26 TurboTech	07.1990→11.2000	8460.21.106	D	157
240.32 TurboTech	02.1991→	8460.41.101	D	157
240.36 TurboTech	07.1990→11.2000	8460.21.102	D	157
60-11 TurboZeta	01.1987→05.1991	8040.25.231	D	149
60-11 TurboZeta	01.1987→05.1991	8040.25.233	D	149
60-11 TurboZeta	01.1987→05.1991	8040.25.234	D	149
65-12 TurboZeta	01.1987→12.1992	8040.25.200	D	149
65-12 TurboZeta	01.1987→12.1992	8040.25.201	D	149
65-12 TurboZeta	01.1987→12.1992	8040.25.202	D	149
65-12 TurboZeta	01.1987→12.1992	8040.25.203	D	149
65-12 TurboZeta	→12.1992	8040.25.229	D	149
79-12 TurboZeta	01.1987→12.1992	8040.25.200	D	149
79-12 TurboZeta	01.1987→12.1992	8040.25.207	D	149
79-12 TurboZeta	01.1987→12.1992	8040.25.208	D	149
79-12 TurboZeta	01.1987→12.1992	8040.25.220	D	149
79-12 TurboZeta	01.1987→12.1992	8040.25.222	D	149
79-12 TurboZeta	01.1987→12.1992	8040.25.223	D	149
79-12 TurboZeta	01.1987→12.1992	8040.25.225	D	149
50-8 Zeta	01.1983→12.1986	8040.04.200	D	146
50-9 Zeta	09.1988→06.1991	8040.05.230	D	149
50-9 Zeta	09.1988→12.1992	8040.05.200	D	149
50-9 Zeta	09.1988→12.1992	8040.05.232	D	149
50-9 Zeta	09.1988→12.1992	8040.05.233	D	149
60-8 Zeta	01.1983→04.1983	8040.04.200	D	146
60-9 Zeta	09.1988→12.1992	8040.05.200	D	149
60-9 Zeta	09.1988→12.1992	8040.05.203	D	149
60-9 Zeta	09.1988→12.1992	8040.05.235	D	149

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
65-9 Zeta	01.1987→06.1991	8040.05.230	D	**149**
65-9 Zeta	09.1988→12.1992	8040.05.233	D	**149**
70-14 Zeta	12.1985→12.1992	8060.05.276	D	**149**
70-14 Zeta	→12.1992	8060.05.246	D	**149**
79-13 Zeta	01.1983→06.1983	8060.04.660	D	**146**
79-14 Zeta	07.1983→11.1985	8060.04.660	D	**146**
79-14 Zeta	12.1985→12.1992	8060.05.276	D	**149**
79-14 Zeta	12.1985→12.1992	8060.05.280	D	**149**
79-14 Zeta	12.1985→12.1992	8060.05.284	D	**149**
79-14 Zeta	07.1988→12.1992	8060.05.285	D	**149**
95-14 Zeta	11.1985→05.1991	8060.05.288	D	**149**
95-14 Zeta	11.1985→05.1991	8060.05.289	D	**149**
109-14 Zeta	11.1985→06.1991	8060.05.286	D	**149**
109-14 Zeta	11.1985→06.1991	8060.05.288	D	**149**
109-14 Zeta	11.1985→06.1991	8060.05.289	D	**149**
115-14 Zeta	11.1985→06.1991	8060.05.276	D	**149**

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

						Reference	
1 65							
100 GC.000 90 451 7..	07.1964→10.1972	B	4	843 cm³	2V	35 kW (47 PS)	9,3:1 63,50 mm
IN [4]	13,10 x 7 x 46,0	G1 CC					**81-1745**
2 65							
100 GBC.000	02.1968→12.1972	B	4	903 cm³	2V	38 kW (52 PS)	9,5:1 68,00 mm
100 GBC.040	02.1968→12.1972	B	4	903 cm³	2V	38 kW (52 PS)	9,5:1 68,00 mm
100 GF.000	1975→12.1987	B	4	903 cm³	2V	26 kW (35 PS)	7,8:1 68,00 mm
100 GL.0N.0	03.1971→12.1985	B	4	903 cm³	2V	33 kW (45 PS)	9:1 68,00 mm
100 GL.000	06.1971→05.1983	B	4	903 cm³	2V	33 kW (45 PS)	9:1 68,00 mm
100 GL.048	06.1971→05.1983	B	4	903 cm³	2V	29 kW (40 PS)	7,8:1 68,00 mm
100 GL.064	06.1971→05.1983	B	4	903 cm³	2V	33 kW (45 PS)	9:1 68,00 mm
100 GL.3C.0	03.1980→12.1985	B	4	903 cm³	2V	33 kW (45 PS)	9:1 68,00 mm
100 GL3.000	09.1982→12.1985	B	4	903 cm³	2V	33 kW (45 PS)	9:1 68,00 mm
100 GL6.000	05.1974→12.1985	B	4	843 cm³	2V	25 kW (34 PS)	7,8:1 63,60 mm
100 GL.9C.0	10.1977→03.1981	B	4	903 cm³	2V	33 kW (45 PS)	9:1 68,00 mm
100 GL.9N.0 90 451 7..	06.1971→09.1992	B	4	903 cm³	2V	33 kW (45 PS)	9:1 68,00 mm
IN [2]	29,0 x 7 x 95,3	S - Cr -		- 45° -	-	1 -	4 265 695 **17004**
[50]	∅ 7 mm						**RK-7**
IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1					4 372 331 **81-1755** 4265699
3 65							
146 A.000 93 103 6..	09.1982→09.1992	B	4	903 cm³	2V	33 kW (45 PS)	9:1 68,00 mm
IN [2]	29,0 x 7 x 95,3	S - Cr -		- 45° -	-	1 -	4 265 695 **17004**
IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S - Cr -		- 45° -	-	1 - III	4239917 **17002** 4460697
EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A - Cr -		- 45° - VS	-	1 -	4 315 062 **17001** (1)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -		- 45° -	-	1 -	**171101** (2)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -		- 45° - VS	-	9 -	5 973 128 **171030**
(1)	OES specification						
(2)	IAM specification						
[50]	∅ 7 mm						**RK-7**
[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1					4 372 331 **81-1755** 4265699
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1					4 250 803 **81-17110**
IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1					4 250 804 **81-17111**
IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1					4 371 508 **81-1762**
IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1					4 371 509 **81-1763**
IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1					4 371 510 **81-1764**
EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1					4 372 160 **81-1765**
EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1					4 372 161 **81-1766**
EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1					4 372 162 **81-1767**
4 65							
141 B.000	01.1986→07.1992	B	4	769 cm³	2V	25 kW (34 PS)	9,4:1 58,00 mm
156 A4.000	01.1986→12.1992	B	4	769 cm³	2V	25 kW (34 PS)	9,4:1 58,00 mm
156 A4.048	01.1986→12.1992	B	4	769 cm³	2V	25 kW (34 PS)	9,4:1 58,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	26,5 x 7 x 97,0	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	7 537 668	**17052**
	EX [2]	23,5 x 7 x 97,2	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	7 537 667	**17053**
	[50]	∅ 7 mm					**RK-7**
	IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1			4 372 331 4265699	**81-1755**

5 — 65

1170 A1.000	07.1991→07.1998	B	(A)	4	899 cm³	2V	29-31 kW	(40-42 PS)	8,8:1	67,70 mm
1170 A1.046	07.1991→	B		4	899 cm³	2V	29 kW	(40 PS)	8,8:1	67,70 mm
170 A1.046	10.1991→09.2003	B		4	899 cm³	2V	29 kW	(40 PS)	8,8:1	67,70 mm

93 103 6..

						Reference	
	IN [2]	29,0 x 7 x 95,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	4 259 853 4 642 7459 46 407 749 5 959 564	**171038**
	EX [2]	26,0 x 7 x 95,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	4 183 555 4 266 321 4 274 135 5 963 326 5 973 130 7 736 408 7 783 841	**171039**
	IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1			4 372 331 4265699	**81-1755**

6 — 67,4

110 D.000	01.1960→1974	B		2	499 cm³	2V	13 kW	(18 PS)	7:1	70,00 mm
110 F.000	01.1960→1974	B		2	499 cm³	2V	13 kW	(18 PS)	7,1:1	70,00 mm
120.000	01.1965→12.1975	B		2	499 cm³	2V	13 kW	(18 PS)	7,1:1	70,00 mm

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 8 x 115,3	S - Cr -	- 45° - -	7 - III	4 294 098	**17005**
	EX [2]	28,0 x 8 x 115,7	A - Cr -	- 45° - VS -	7 -	4 374 855	**17006**
	IN/EX [4]	13,05 x 8 x 59,0	B1			987 064	**81-1729**

7 — 69,6

188 A9.000	07.2003→	D	(LA)	4	1251 cm³	4V	51 kW	(69 PS)	18:1	82,00 mm
199 A2.000	10.2005→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	17,6:1	82,00 mm
199 A3.000	10.2005→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	66-77 kW	(90-105 PS)	17,6:1	82,00 mm

40 213 6.., 40 659 6..

						Reference	
	IN [2]	21,9 x 6 x 109,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46518930 55195680 55219965	**291111**
	EX [2]	21,9 x 6 x 109,2	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46518931 55202685 55208213	**291112**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
						46823508 5636060	**50 007 572** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34				46475925	**50 006 438**
						73501138	**50 006 484** NEW

F

							Reference	
8	**69,6**							
223 A9.000	10.2005→	D (LA)	4	1248 cm³	4V	62 kW	(85 PS) 17,6:1	82,00 mm
							46823508 5636060	**50 007 572** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34					46475925	**50 006 438**
9	**69,6**							
169 A1.000	10.2007→	D (LA)	4	1248 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 17,6:1	82,00 mm
							46823508 5636060	**50 007 572** NEW
							73501138	**50 006 484** NEW
10	**70**							
156 A2.000	03.1985→03.1997	B	4	999 cm³	2V	32-37 kW	(44-50 PS) 9,5:1	64,90 mm
156 A2.246	01.1986→	B	4	999 cm³	2V	33 kW	(45 PS) 9,5:1	64,90 mm
156 A3.000	03.1985→12.1992	B	4	999 cm³	2V	33 kW	(45 PS) 9,8:1	64,90 mm
156 C.046	09.1989→03.1997	B	4	1108 cm³	2V	37-40 kW	(50-55 PS)	72,00 mm
160 A3.000	07.1987→	B	4	1108 cm³	2V	37-41 kW	(51-56 PS) 9,6:1	72,00 mm
176 A6.000	08.1993→08.1999	B	4	1108 cm³	2V	40 kW	(54 PS) 9,6:1	72,00 mm
94 910 7..								
	IN [2]	30,5 x 7 x 97,1	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	5 942 727 7 666 228	**17054**
	EX [2]	27,5 x 7 x 97,1	A - Cr -	- 45° - VS -		1 -	5 942 728 7 666 227	**17055**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7**
	IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1				4 372 331 4265699	**81-1755**
11	**70**							
176 B2.000	10.1994→	B	4	1108 cm³	2V	40 kW	(54 PS) 9,6:1	72,00 mm
94 910 7..								
	IN [2]	31,5 x 7 x 97,0	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	7 770 334	**17094**
	EX [2]	27,5 x 7 x 97,1	A - Cr -	- 45° - VS -		1 -	5 942 728 7 666 227	**17055**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7**
	IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1				4 372 331 4265699	**81-1755**
12	**70,8**							
176 A7.000	08.1993→04.1997	B	4	1242 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 9,6:1	78,90 mm
94 870 7..								
	IN [2]	30,5 x 7 x 97,1	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	5 942 727 7 666 228	**17054**
	EX [2]	27,5 x 7 x 97,1	A - Cr -	- 45° - VS -		1 -	5 942 728 7 666 227	**17055**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7**
	IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1				4 372 331 4265699	**81-1755**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

F

13 70,8

										Reference	
176 A8.000	08.1993→	B	4	1242 cm³	2V		55 kW	(75 PS)	9,8:1	78,90 mm	
176 B1.000	06.1994→04.1997	B	4	1242 cm³	2V		43 kW	(58 PS)	9,6:1	78,90 mm	
94 870 7..											
IN [2]	31,5 x 7 x 97,0	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III				7 770 334	**17094**
EX [2]	27,5 x 7 x 97,1	A	- Cr -	- 45° -	VS -	1 -				5 942 728 7 666 227	**17055**
[50]	∅ 7 mm										**RK-7**
IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1								4 372 331 4265699	**81-1755**

14 70,8

										Reference	
176 B9.000	05.1997→	B	4	1242 cm³	4V		59-63 kW	(80-86 PS)	10,2:1	78,90 mm	
IN [2]	26,8 x 6 x 95,0	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III				46403681	**171052**
EX [2]	22,4 x 6 x 96,2	A	- Cr -	- 45° -	-	22 -				46471639	**171053**
EX [2]	22,5 x 6 x 96,0	A/S	- Cr -	- 45° -	VS -	22 - III				46 471 639	**171035**
[50]	∅ 6 mm										**MK-6H**

15 70,8

										Reference	
182 B2.000	11.1998→	B	4	1242 cm³	4V		60 kW	(82 PS)	10,2:1	78,90 mm	
IN [2]	26,8 x 6 x 95,0	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III				46403681	**171052**
EX [2]	22,4 x 6 x 96,2	A	- Cr -	- 45° -	-	22 -				46471639	**171053**
[50]	∅ 6 mm										**MK-6H**
TAP [8]	H 33 x 24									46787055 73503122	**50 006 422**

16 70,8

										Reference	
188 A5.000	07.1999→	B	4	1242 cm³	4V		59-63 kW	(80-86 PS)	10,2:1	78,90 mm	
IN [2]	26,8 x 6 x 95,0	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III				46403681	**171052**
EX [2]	22,4 x 6 x 96,2	A	- Cr -	- 45° -	-	22 -				46471639	**171053**
[50]	∅ 6 mm										**MK-6H**

17 70,8

										Reference	
169 A4.000	10.2007→	B	4	1242 cm³	2V		51 kW	(69 PS)	11,1:1	78,90 mm	
199 A4.000	10.2005→	B	4	1242 cm³	2V		48 kW	(65 PS)	11:1	78,90 mm	
IN [2]	33,2 x 5 x 99,9	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III				5 519 4219 5 520 0334	**171117**
EX [2]	28,0 x 5 x 100,5	RA/S	- Cr -	- 45° -	VS -	22 - III				5 520 0335 5 520 0422	**171118**
[50]	∅ 5 mm										**MK-5H**

18 72

										Reference	
350 A1.000	01.2004→	B	4	1368 cm³			57 kW	(77 PS)	11:1	84,00 mm	
IN [2]	33,2 x 5 x 99,9	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III				5 519 4219 5 520 0334	**171117**
EX [2]	28,0 x 5 x 100,5	RA/S	- Cr -	- 45° -	VS -	22 - III				5 520 0335 5 520 0422	**171118**
[50]	∅ 5 mm										**MK-5H**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

										Reference	
19	**73**										
124 A.000		B		4	1197 cm³	2V	44-48 kW	(60-65 PS)	8,8:1		71,50 mm
	IN [4]	14,07 x 8.03 x 44,4	G1	CC						4 130 546	**81-1734**
	EX [4]	14,07 x 8.03 x 48,5	G1							4 130 547	**81-1733**
20	**73,5**										
126 AB.0C.0	09.1972→1975	B		2	594 cm³	2V	17 kW	(23 PS)	7,5:1		70,00 mm
126 AB.5C.0	05.1973→01.1976	B		2	594 cm³	2V	13 kW	(18 PS)	7,5:1		70,00 mm
126 A.000	1967→06.1977	B		2	594 cm³	2V	17 kW	(23 PS)	7.5:1		70,00 mm
	IN [2]	32,0 x 8 x 115,3	S	- Cr -	- 45° -	-	7 - III			4 294 098	**17005**
	EX [2]	28,0 x 8 x 115,7	A	- Cr -	- 45° -	VS -	7 -			4 374 855	**17006**
	IN/EX [4]	14,20 x 8.03 x 59,0	G1								**81-1761**
21	**76**										
127 AB.OC.0	04.1977→1993	B		4	1049 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	9,3:1		57,80 mm
127 AB.ON.0	01.1977→05.1983	B		4	1049 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	9,3:1		57,80 mm
127 AJ.0C.0	10.1974→12.1986	B		4	1049 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	9,3:1		57,80 mm
127 A.000	04.1977→12.1987	B		4	1049 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	9,3:1		57,80 mm
127 A.046	01.1977→12.1983	B		4	1049 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	9,3:1		57,80 mm
	IN [2]	34,0 x 8 x 110,2	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III			4 340 118	**17016**
	EX [2]	29,0 x 8 x 110,6	A	- Cr -	- 45° -	VS -	1 -			4 340 119	**17017**
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8**
22	**76**										
127 A3.000	11.1981→05.1983	B		4	1297 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,75:1		71,50 mm
146 A6.000	10.1986→12.1990	B		4	1049 cm³	2V	43 kW	(58 PS)	9,3:1		57,80 mm
146 A9.000	05.1988→12.1993	B		4	1116 cm³	2V	40 kW	(55 PS)	9,35:1		61,50 mm
	IN [2]	36,5 x 8 x 110,2	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III			4 412 816	**17022**
	EX [2]	29,0 x 8 x 110,6	A	- Cr -	- 45° -	VS -	1 -			4 340 119	**17017**
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8**
23	**76**										
127 A5.000	04.1981→	D	(AN)	4	1297 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	20:1		71,50 mm
146 B1.000	03.1982→03.1992	D	(AN)	4	1297 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	20:1		71,50 mm
156 A5.000	03.1986→08.1992	D	(AN)	4	1297 cm³	2V	27 kW	(37 PS)	20:1		71,50 mm
90 092 6..											
	IN [2]	34,0 x 8 x 112,0	A	- Cr -	- 45° -	VS -	9 -			4 424 173	**17036**
	EX [2]	29,0 x 8 x 112,0	A	- Cr -	- 45° -	VS -	1 -			4 424 174	**17037**
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8**
24	**76,1**										
146 A5.000	10.1986→12.2001	B		4	1301 cm³	2V	49 kW	(67 PS)	9,35:1		71,50 mm
	IN [2]	36,5 x 8 x 110,2	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III			4 412 816	**17022**
	EX [2]	29,0 x 8 x 110,6	A	- Cr -	- 45° -	VS -	1 -			4 340 119	**17017**
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8**
25	**77**										
115 C.000	11.1964→10.1968	B		4	1481 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9:1		79,50 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [6]	15,01 x 8 x 40,0	G1				4 106 745 4 127 676	**81-1727**
	EX [6]	15,02 x 8 x 46,4	G1				4 106 746 4 127 677	**81-1728**

26 — 77

126 A1.000	07.1977 → 09.1987	B		2	652 cm³	2V	17 kW	(23 PS)	7,5:1	70,00 mm

	IN [2]	32,0 x 8 x 115,3	S	- Cr -	- 45° -	-	7 - III	4 294 098	**17005**
	EX [2]	28,0 x 8 x 115,7	A	- Cr -	- 45° - VS -		7 -	4 374 855	**17006**
	IN/EX [4]	14,20 x 8.03 x 59,0	G1						**81-1761**

27 — 78

131 C1.000	11.1980 → 12.1984	B		4	1367 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	8,9:1	71,50 mm

	IN [2]	43,5 x 8 x 105,6	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -	4 460 061 4440061 46406169 7 547 400	**17056**
	EX [2]	36,0 x 8 x 105,9	A	- Cr -	- 45° - VS -		1 -	4293992 4359309 4469661 5 975 341	**17010**
	[50]	∅ 8 mm							**RK-8**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1					4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1					4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1					4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1					4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1					4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1					4 372 162	**81-1767**

28 — 79,375

4.107	01.1972 →	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	18-40 kW	(25-55 PS)	22.1	88,90 mm

	IN [2]	35,9 x 8 x 116,8	S	- -	- 45° -	-	1 - III		**105-35605**
	IN [2]	35,9 x 8 x 116,8	S	- -	- 45° -	-	1 - III		**105-35606**
	EX [2]	30,3 x 8 x 117,0	S	- -	- 45° -	-	1 - III		**105-35607**
	IN/EX [1]	12,74 x 8 x 62,0	G1						**81-85005**

29 — 80

128 A.000	03.1969 → 12.1984	B		4	1116 cm³	2V	40-48 kW	(55-65 PS)	8,8/ 9,2:1	55,50 mm
91 587 6..										

	IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III	4239917 4460697	**17002**	
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A	- Cr -	- 45° - VS -		1 -	4 315 062	**17001**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -		**171101**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A	- Cr -	- 45° - VS -		9 -	5 973 128	**171030**	
	(1)	OES specification								
	(2)	IAM specification								
	[50]	∅ 8 mm							**RK-8**	
	IN [4]	15,07 x 8.03 x 46,0	G1					4 222 854	**81-1750**	
	IN [4]	15,23 x 8.03 x 46,0	G1						**81-1752**	
	EX [4]	15,23 x 8.03 x 52,0	G1						**81-1753**	

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

30 — 80

										Reference	
128 AC5.000	11.1971→1979	B		4	1116 cm³	2V	48 kW	(65 PS)	9,2:1	55,50 mm	
128 BB.0A0	11.1971→1979	B		4	1116 cm³	2V	48 kW	(65 PS)	8,8:1	55,50 mm	
138 AE.0A.0	10.1978→09.1982	B		4	1116 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,2:1	55,50 mm	
91 587 6..											
	IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III	4239917 4460697		**17002**	
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A	- Cr -	- 45° -	VS -	1 -	4 315 062		**17001**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -			**171101**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A	- Cr -	- 45° -	VS -	9 -	5 973 128		**171030**	
	(1)	OES specification									
	(2)	IAM specification									
	[50]	∅ 8 mm								**RK-8**	

31 — 80

										Reference	
138 B.000	01.1983→12.1987	B		4	1116 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	9,2:1	55,50 mm	
138 B1.000	02.1983→12.1987	B		4	1116 cm³	2V	40 kW	(55 PS)	9,6:1	55,50 mm	
138 C1.000	02.1983→12.1987	B		4	1116 cm³	2V	41 kW	(55 PS)	9,6:1	55,50 mm	
146 A4.000	04.1985→08.1989	B		4	1116 cm³	2V	43 kW	(58 PS)	9,2:1	55,50 mm	
146 A4.048	04.1985→09.1992	B		4	1116 cm³	2V	43 kW	(58 PS)	9,2:1	55,50 mm	
	IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III	4239917 4460697		**17002**	
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A	- Cr -	- 45° -	VS -	1 -	4 315 062		**17001**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -			**171101**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A	- Cr -	- 45° -	VS -	9 -	5 973 128		**171030**	
	(1)	OES specification									
	(2)	IAM specification									
	[50]	∅ 8 mm								**RK-8**	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1					4 250 803		**81-17110**	
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1					4 250 804		**81-17111**	
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1					4 371 508		**81-1762**	
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1					4 371 509		**81-1763**	
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1					4 371 510		**81-1764**	
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1					4 372 160		**81-1765**	
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1					4 372 161		**81-1766**	
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1					4 372 162		**81-1767**	

32 — 80

										Reference	
125 A.000		B		4	1608 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	8,8:1	80,00 mm	
	EX [4]	15,24 x 8.03 x 47,0	B1							**81-1754**	

33 — 80,5

										Reference	
146 A2.000	04.1985→03.1991	B	(A)	4	1301 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	7,7:1	63,90 mm	
146 A2.146	10.1987→08.1989	B	(A)	4	1301 cm³	2V	73 kW	(100 PS)	7,7:1	63,90 mm	
146 A8.046	10.1990→12.1993	B		4	1372 cm³	2V	84 kW	(114 PS)	7,8:1	67,40 mm	
176 A4.000	08.1993→08.1999	B	(LA)	4	1372 cm³	2V	96-98 kW	(131-133 PS)	7,8:1	67,40 mm	
176 B6.000	03.1996→08.1999	B	(LA)	4	1372 cm³	2V	98 kW	(133 PS)	7,8:1	67,40 mm	
	IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	A/S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III	7 565 812		**17071**	
	EX [2]	33,1 x 8 x 109,0	A	- Cr -	- 45° -	VS -	22 -	7 574 881		**17148**	

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
34	**80,5**							
146 C1.000	09.1989→09.1992	B	4	1372 cm³	2V	51-53 kW	(70-72 PS) 9,2:1	67,40 mm
159 A2.000	07.1987→12.1996	B	4	1372 cm³	2V	52-56 kW	(71-76 PS) 9,2:1	67,40 mm
160 A1.000	07.1987→03.1993	B	4	1372 cm³	2V	51-56 kW	(70-76 PS) 9,2:1	67,40 mm
92 292 6..								
IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S - Cr -		- 45° -	-	1 - III	4239917 4460697	**17002**
EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A - Cr -		- 45° - VS -		1 -	4 315 062	**17001** (1)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -		- 45° -	-	1 -		**171101** (2)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -		- 45° - VS -		9 -	5 973 128	**171030**
(1)	OES specification							
(2)	IAM specification							
[50]	∅ 8 mm							**RK-8**
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1					4 250 803	**81-17110**
IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1					4 250 804	**81-17111**
IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1					4 371 508	**81-1762**
IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1					4 371 509	**81-1763**
IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1					4 371 510	**81-1764**
EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1					4 372 160	**81-1765**
EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1					4 372 161	**81-1766**
EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1					4 372 162	**81-1767**
35	**80,5**							
182 B6.000	04.1997→	B	4	1598 cm³	4V	76 kW	(103 PS) 10,5:1	78,40 mm
IN [2]	30,3 x 7 x 102,5	S - Cr -		- 45° -	-	9 - III	4 641 3806 4 646 2158 4 651 7325 4 676 1369 5 518 3592 5 519 2067	**171036**
IN [2]	34,0 x 8 x 112,0	A - Cr -		- 45° - VS -		9 -	4 424 173	**17036**
EX [2]	30,0 x 7 x 102,4	RA/S- Cr -		- 45° -	-	9 -	46 461 209 46 462 159	**171037**
[50]	∅ 7 mm							**RK-7**
[50]	∅ 8 mm							**RK-8**
IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1					4 372 331 4265699	**81-1755**
IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2					608 11 086 7 757 052	**81-17122**
EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2					608 11 089 7 779 402	**81-17123**
TAP [8]	H 33 x 24						46787055 73503122	**50 006 422**
36	**80,5**							
178 C7.098	09.1997→	B	4	1596 cm³	4V	76 kW	(103 PS) 10,5:1	78,40 mm
178 D2.011	01.2001→	B	4	1596 cm³	4V	74-76 kW	(101-103 PS) 10,5:1	78,40 mm
178 E7.000	10.2001→	B	4	1596 cm³	4V	76 kW	(103 PS) 10,5:1	78,40 mm
TAP [8]	H 33 x 24						46787055 73503122	**50 006 422**
37	**80,5**							
939 A4.000	12.2005→	B	4	1796 cm³	4V	103 kW	(140 PS) 10,5:1	88,20 mm
IN/EX [4]	10,04 x 4.98 x 37,0	G1					71739771	**81-4219** NEW

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

							Reference	
38 82								
182 A2.000	10.1995→	B	4	1747 cm³	4V	83 kW	(113 PS) 10,3:1	82,70 mm
182 B7.000	11.1998→09.2002	B	5	1998 cm³	4V	110-113 kW	(150-154 PS) 10,7:1	75,65 mm
183 A1.000	01.1995→06.2003	B	4	1747 cm³	4V	96 kW	(131 PS) 10,3:1	82,70 mm
188 A6.000	09.2000→	B	4	1747 cm³	4V	96 kW	(131 PS) 10,3:1	82,70 mm
IN [2]	33,6 x 7 x 113,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	7 766 564	**171006**
EX [2]	28,0 x 7 x 108,6	A - Cr -		- 45° -	VS -	22 -	7 766 565	**171004**
[50]	∅ 7 mm							**MK-7H**
IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2					608 11 086 7 757 052	**81-17122**
EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2					608 11 089 7 779 402	**81-17123**
TAP [8]	H 33 x 24						46787055 73503122	**50 006 422**
39 82								
182 A3.000	09.1995→02.1999	B	4	1369 cm³	3V	59 kW	(80 PS) 9,85:1	64,87 mm
IN [2]	30,3 x 7 x 110,4	S - Cr -		- 45° -	-	1 - III	7 712 114	**171033**
EX [2]	35,7 x 7 x 110,4	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	1 - III	4 642 3334	**171034**
[50]	∅ 7 mm							**RK-7**
IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2					608 11 086 7 757 052	**81-17122**
EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2					608 11 089 7 779 402	**81-17123**
							7724588	**50 006 186** NEW
40 82								
175 A3.000	10.1996→09.2000	B (LA)	5	1998 cm³	2V	162 kW	(220 PS) 8,5:1	75,65 mm
182 A1.000	10.1995→09.2001	B	5	1998 cm³	4V	108 kW	(147 PS) 10:1	75,65 mm
182 B3.000	04.1998→09.2000	B	5	1998 cm³	4V	113 kW	(155 PS) 10:1	75,65 mm
IN [2]	30,0 x 7 x 113,2	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	7 735 898	**171005**
EX [2]	26,0 x 7 x 108,8	A - Cr -		- 45° -	VS -	22 -	7 735 899	**171003**
[50]	∅ 7 mm							**MK-7H**
IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2					608 11 086 7 757 052	**81-17122**
EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2					608 11 089 7 779 402	**81-17123**
TAP [8]	H 33 x 24						46787055 73503122	**50 006 422**
41 82								
182 A5.000	10.1995→	B	4	1369 cm³	3V	55-59 kW	(75-80 PS) 9,8:1	64,87 mm
IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2					608 11 086 7 757 052	**81-17122**
EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2					608 11 089 7 779 402	**81-17123**
							7724588	**50 006 186** NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	

42 — 82

185 A8.000 08.2000→ B 5 1998 cm³ 4V 110 kW (150 PS) 10,7:1 75,70 mm

IN [2]	30,0 x 7 x 113,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	7 735 898	**171005**
IN [2]	33,6 x 7 x 113,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	7 766 564	**171006**
EX [2]	26,0 x 7 x 108,8	A - Cr -	- 45° - VS -	22 -	7 735 899	**171003**
EX [2]	28,0 x 7 x 108,6	A - Cr -	- 45° - VS -	22 -	7 766 565	**171004**
[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2			608 11 086 7 757 052	**81-17122**
EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2			608 11 089 7 779 402	**81-17123**
TAP [8]	H 33 x 24				46787055 73503122	**50 006 422**

43 — 82

192 A4.000 10.2001→09.2007 B 4 1747 cm³ 4V 98 kW (133 PS) 10,3:1 82,70 mm

IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2			608 11 086 7 757 052	**81-17122**
EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2			608 11 089 7 779 402	**81-17123**
TAP [8]	H 33 x 24				46787055 73503122	**50 006 422**

44 — 82

182 A7.000 03.1996→ D (LA) 4 1910 cm³ 2V 74 kW (101 PS) 20,7:1 90,40 mm
182 A8.000 03.1996→ D (LA) 4 1910 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 20,7:1 90,40 mm

IN [2]	37,5 x 8 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	4 652 7855 7 798 620	**171013**
EX [2]	31,0 x 8 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	4 652 7856 7 783 225	**171014**
[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1				**81-17129**
IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1			46433782	**81-17128**
					7737614	**50 007 569** NEW

45 — 82

185 A2.000 10.1996→02.1999 D (LA) 5 2387 cm³ 2V 91 kW (124 PS) 20,7:1 90,40 mm

IN [2]	37,5 x 8 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	4 652 7855 7 798 620	**171013**
EX [2]	31,0 x 8 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	4 652 7856 7 783 225	**171014**
[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1				**81-17129**
IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1			46433782	**81-17128**
					46455736	**50 007 568** NEW

F

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

F

												Reference	
46	82												
182 B4.000	11.1998→09.2002	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		77 kW	(105 PS)	18,45:1	90,40 mm		
186 A8.000	04.2002→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		85 kW	(115 PS)	18,45:1	90,40 mm		
40 218 6.., 94 966 6..													
	IN [2]	35,5 x 8 x 115,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III				46478834 46750859 55193126	**171046**
	EX [2]	34,5 x 8 x 115,1	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III				46416321 46783962 55202630	**171062**
	[50]	∅ 8 mm											**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1										**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1									46433782	**81-17128**
												46455736	**50 007 568** NEW
47	82												
D19AA	03.2006→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		88 kW	(120 PS)	18:1	90,40 mm		
182 B9.000	08.2000→01.2004	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		74-79 kW	(101-107 PS)	18,45:1	90,40 mm		
185 B4.000	03.1999→09.2002	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		77 kW	(105 PS)	18,45:1	90,40 mm		
186 A6.000	08.2000→09.2002	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		81 kW	(110 PS)	18,45:1	90,40 mm		
188 A2.000	07.1999→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		59 kW	(80 PS)	18,45:1	90,40 mm		
188 A3.000	07.1999→06.2003	D	(AN)	4	1910 cm³	2V		44 kW	(60 PS)	22,5:1	90,40 mm		
188 A7.000	05.1999→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		85 kW	(116 PS)	18,45:1	90,40 mm		
188 B2.000	07.2003→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		74 kW	(101 PS)	18:1	90,40 mm		
192 A1.000	10.2001→12.2003	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		85 kW	(115 PS)	18,45:1	90,40 mm		
192 A3.000	10.2001→09.2007	D	(LA)	4	1910 cm³	4V		59 kW	(80 PS)	18,45:1	90,40 mm		
192 A8.000	10.2001→09.2007	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		88 kW	(120 PS)	18:1	90,40 mm		
192 A9.000	10.2001→09.2007	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		74 kW	(101 PS)	18,5:1	90,40 mm		
199 A5.000	10.2005→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		96 kW	(130 PS)	18:1	90,40 mm		
937 A7.000	10.2001→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		85 kW	(115 PS)	18,45:1	90,40 mm		
40 218 6.., 94 966 6..													
	IN [2]	35,5 x 8 x 115,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III				46478834 46750859 55193126	**171046**
	EX [2]	34,5 x 8 x 115,1	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III				46416321 46783962 55202630	**171062**
	[50]	∅ 8 mm											**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1										**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1									46433782	**81-17128**
48	82												
185 A6.000	03.1999→09.2002	D	(LA)	5	2387 cm³	2V		96 kW	(131 PS)	18,45:1	90,40 mm		
223 A7.000	11.2002→10.2005	D	(LA)	4	1910 cm³	2V		77 kW	(105 PS)	18,45:1	90,40 mm		
223 B1.000	10.2005→	D	(LA)	4	1910 cm³	4V		77 kW	(105 PS)	18,45:1	90,40 mm		
223 B2.000	10.2005→	D	(LA)	4	1910 cm³	4V		74 kW	(101 PS)	18,45:1	90,40 mm		
40 218 6.., 94 966 6..													
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1										**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1									46433782	**81-17128**
49	82												
839 A5.000	04.1999→	D	(LA)	5	2387 cm³	4V		96-98 kW	(131-133 PS)	18,45:1	90,40 mm		
94 966 6..													

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	35,5 x 8 x 115,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46478834 46750859 55193126	**171046**
	EX [2]	34,5 x 8 x 115,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46416321 46783962 55202630	**171062**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1				**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1			46433782	**81-17128**
						46473173	**50 006 162** NEW

50 — 82

223 A6.000	07.2000→	D	(AN)	4	1910 cm³	2V	46 kW	(63 PS)	22,5:1	90,40 mm

						Reference	
	IN [2]	35,5 x 8 x 115,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46478834 46750859 55193126	**171046**
	EX [2]	34,5 x 8 x 115,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46416321 46783962 55202630	**171062**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1				**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1			46433782	**81-17128**
						46523711	**50 006 266**

51 — 82

192 A5.000	01.2004→09.2007	D	(LA)	4	1910 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	18,45	90,40 mm
939 A1.000	06.2005→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	18:1	90,40 mm
939 A2.000	06.2005→	D	(LA)	4	1910 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	17,5:1	90,40 mm

40 218 6..

						Reference	
	IN [2]	27,8 x 5 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55206431	**291114**
	IN [2]	27,8 x 6 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46802049 55195535 55202556	**291113**
	EX [2]	24,2 x 5 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55205183	**291116**
	EX [2]	25,8 x 6 x 114,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	46787902 55202557	**291115**
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**

52 — 82

939 A3.000	06.2005→	D	(LA)	5	2387 cm³	4V	147 kW	(200 PS)	17:1	90,40 mm

40 036 6..

				Reference	
	TAP [8]	H 12 x 34		46475925	**50 006 438**

53 — 82

937 A5.000	09.2005→	D	(LA)	4	1910 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	18,45:1	90,40 mm

40 660 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	27,8 x 5 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55206431	**291114**
	IN [2]	27,8 x 6 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46802049 55195535 55202556	**291113**
	EX [2]	24,2 x 5 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55205183	**291116**
	EX [2]	25,8 x 6 x 114,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	46787902 55202557	**291115**
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 34				46475925	**50 006 438**

F

54 82,2

DW8	09.1998→	D	(AN)	4	1868 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	23:1	88,00 mm
WJZ Euro 2	06.1998→	D	(AN)	4	1868 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	23:1	88,00 mm

99 877 6..

	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	**537746**	
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -	**537747**	(1)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm					
	[50]	∅ 8 mm				**KK-8H**	
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1			**81-5326**	
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1			**81-5320**	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1			**81-5314**	
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1			**81-5317**	
		491 mm				**50 006 220**	

55 82,2

WJY Euro 2	06.1998→	D	(AN)	4	1868 cm³	2V	44-52 kW	(60-71 PS)	23:1	88,00 mm

99 877 6..

	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	**537746**	
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -	**537747**	(1)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm					
	[50]	∅ 8 mm				**KK-8H**	
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1			**81-5326**	
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1			**81-5320**	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1			**81-5314**	
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1			**81-5317**	

56 82,6

M705 BA.19.0	10.1988→	D	(AN)	4	1929 cm³	2V	27 kW	(37 PS)	20:1	90,00 mm
M707 AT.19.0	12.1985→07.1989	D	(LA)	4	1929 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	20:1	90,00 mm
146 B2.000	09.1986→	D	(AN)	4	1698 cm³	2V	42 kW	(57 PS)	20,5:1	79,20 mm
146 D7.000	02.1997→12.2001	D	(LA)	4	1698 cm³	2V	46 kW	(63 PS)	20:1	79,20 mm
149 A1.000	04.1984→05.1993	D	(AN)	4	1929 cm³	2V	48 kW	(65 PS)	21:1	90,00 mm
149 B4.046	01.1988→12.1991	D	(AN)	4	1698 cm³	2V	42 kW	(58 PS)	20:1	79,20 mm
160 A7.000	07.1989→10.1998	D	(AN)	4	1929 cm³	2V	48 kW	(65 PS)	21:1	90,00 mm
176 A3.000	08.1993→	D	(A)	4	1698 cm³	2V	51-53 kW	(69-72 PS)	20,3:1	79,20 mm
176 B3.000	05.1997→	D	(AN)	4	1698 cm³	2V	42 kW	(57 PS)	20,5:1	79,20 mm
176 B7.000	06.1996→	D	(LA)	4	1698 cm³	2V	46 kW	(63 PS)	19,1:1	79,20 mm
230 A2.000	03.1994→03.1998	D	(AN)	4	1929 cm³	2V	51-60 kW	(69-82 PS)	19:1	90,00 mm
831 D1.000	12.1985→10.1995	D	(LA)	4	1929 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	20:1	90,00 mm

90 613 6.., 92 231 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	37,5 x 8 x 116,5	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		7 547 158 7547158	**17060**
	IN [2]	37,5 x 8 x 116,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -		5 990 532 5990532	**17065**
	EX [2]	33,5 x 8 x 117,0	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -		5 990 533 5990533	**17079**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1				4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1				4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1				4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1				4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1				4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1				4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1				4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1				4 372 162	**81-1767**

57 82,6

149 B1.000	02.1987→12.1994	D	(AN)	4	1929 cm³	2V	52 kW	(70 PS)	21:1	90,00 mm
149 B3.000	05.1985→12.2001	D	(AN)	4	1698 cm³	2V	42-44 kW	(58-60 PS)	20:1	79,20 mm
149 B4.000	07.1987→10.1995	D	(AN)	4	1698 cm³	2V	42 kW	(57 PS)	20:1	79,20 mm
280 A1.000	02.1987→02.1994	D	(A)	4	1929 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	20:1	90,00 mm

92 231 6..

							Reference	
	IN [2]	37,5 x 8 x 116,5	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		7 547 158 7547158	**17060**
	IN [2]	37,5 x 8 x 116,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -		5 990 532 5990532	**17065**
	EX [2]	33,5 x 8 x 117,0	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -		5 990 533 5990533	**17079**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1				4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1				4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1				4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1				4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1				4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1				4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1				4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1				4 372 162	**81-1767**
							5950297	**50 007 567** NEW

58 82,6

160 A6.000	01.1988→12.1996	D	(LA)	4	1929 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,2:1	90,00 mm
160 A6.046	06.1990→03.1993	D	(LA)	4	1929 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,2:1	90,00 mm
160 B6.046	06.1990→03.1993	D	(LA)	4	1929 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	19,2:1	90,00 mm

90 613 6..

							Reference	
	IN [2]	37,5 x 8 x 116,5	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		7 547 158 7547158	**17060**
	EX [2]	33,5 x 8 x 116,5	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		7 588 577 7588577	**17061**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1			4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1			4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1			4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1			4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1			4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1			4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1			4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1			4 372 162	**81-1767**

F

59 — 82,6

154 B.000 03.1988→06.1990 D (LA) 4 1929 cm³ 2V 68 kW (92 PS) 20:1 90,00 mm

	IN [2]	36,5 x 8 x 114,5	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	7 597 566	**17084**
	EX [2]	33,5 x 8 x 114,5	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	7 597 565	**17085**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1			4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1			4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1			4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1			4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1			4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1			4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1			4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1			4 372 162	**81-1767**

60 — 82,6

149 B5.046 09.1989→03.1994 D (AN) 4 1929 cm³ 2V 44 kW (60 PS) 20:1 90,00 mm
92 231 6..

						5950297	**50 007 567** NEW

61 — 82,6

176 A5.000 08.1993→ D (LA) 4 1698 cm³ 2V 53 kW (72 PS) 19:1 79,20 mm

	IN [2]	37,5 x 8 x 116,5	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	7 547 158 7547158	**17060**
	IN [2]	37,5 x 8 x 116,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -	5 990 532 5990532	**17065**
	EX [2]	33,5 x 8 x 117,0	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -	5 990 533 5990533	**17079**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1			4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1			4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1			4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1			4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1			4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1			4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1			4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1			4 372 162	**81-1767**
						46552984	**50 006 189** NEW

62 — 83

171 B 07.1982→12.1993 B 4 1580 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 9,5:1 73,00 mm
93 846 8..

	IN [2]	40,0 x 8 x 108,8	S - -	- 45° - -	1 - III		**538180**
	EX [2]	33,0 x 8 x 108,1	A - Cr -	- 45° - -	1 -		**539002**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
[50]	∅ 8 mm						KK-8H
IN [4]	13,07 x 8 x 38,7	B1					81-5322
IN [4]	13,29 x 8 x 38,7	B1					81-5315
EX [4]	13,07 x 8 x 45,0	B1					81-5323
EX [4]	13,29 x 8 x 45,0	B1					81-5316

63 — 83

LFW	05.1996→	B	4	1761 cm³	2V	72 kW	(98 PS)	9,25:1	81,40 mm
XU 7JP	10.1995→	B	4	1762 cm³	2V	73-76 kW	(99-103 PS)	9,25:1	81,40 mm

94 351 7..

						Reference	
IN [2]	40,0 x 8 x 108,8	S - -	- 45° - -	1 - III			538180
IN [2]	41,6 x 8 x 108,8	S - -	- 45° - -	1 - III			537853
EX [2]	33,0 x 8 x 108,1	A - Cr -	- 45° - -	1 -			539002
EX [2]	34,5 x 8 x 108,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III			537851
[50]	∅ 8 mm						KK-8H
IN [4]	13,07 x 8 x 38,7	B1					81-5322
IN [4]	13,29 x 8 x 38,7	B1					81-5315
EX [4]	13,07 x 8 x 45,0	B1					81-5323
EX [4]	13,29 x 8 x 45,0	B1					81-5316

64 — 83

192 A2.000	10.2001→09.2007	B	5	2446 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	10,5:1	90,40 mm

						Reference	
IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2				608 11 086 7 757 052	81-17122
EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2				608 11 089 7 779 402	81-17123
TAP [8]	H 33 x 24					46787055 73503122	50 006 422

65 — 83

XUD 9TF	03.1994→05.2000	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	68 kW	(92 PS)	21,8:1	88,00 mm

94 786 7..

						Reference	
IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - -	- 45° - -	9 - III		9 630 5973 80	531005
EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -	- 45° - -	1 -			537843
[50]	∅ 8 mm						KK-8H
IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1					81-5326
IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1					81-5320
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1					81-5314
IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1					81-5317
	491 mm						50 006 220

66 — 83

DHX	01.1995→	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS)	21,8:1	88,00 mm
D8B	05.1995→05.2000	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS)	21,8:1	88,00 mm

94 786 7..

						Reference	
IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - -	- 45° - -	9 - III		9 630 5973 80	531005
EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -			537747 (1)
EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - -	1 -		9 613 7362 80	537450 (2)

(1) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm

(2) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm

[50]	∅ 8 mm		KK-8H

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

						Reference	
IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1					**81-5326**
IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1					**81-5320**
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1					**81-5314**
IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1					**81-5317**
	491 mm						**50 006 220**

67 — 83

XUD 9BTF 05.1995→07.1997 D (LA) 4 1905 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 21,8:1 88,00 mm
94 786 7..

						Reference	
IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - -	- 45° -	-	9 - III	9 630 5973 80	**531005**
EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -	- 45° -	-	1 -		**537843**
EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° -	-	1 -	9 613 7362 80	**537450** (1)
(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm						
[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1					**81-5326**
IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1					**81-5320**
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1					**81-5314**
IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1					**81-5317**

68 — 83

D9B 10.1995→05.2000 D (AN) 4 1905 cm³ 2V 51 kW (70 PS) 23,5:1 88,00 mm
XUD 9A 10.1995→ D (AN) 4 1905 cm³ 2V 47-52 kW (64-71 PS) 23:1 88,00 mm (1)
93 648 7..

(1) For engines with cam driven vacuum pump.

						Reference	
IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III		**537746**
EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° -	-	1 -		**537747** (2)
EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -	- 45° -	-	1 -		**537843**
EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° -	-	1 -	9 613 7362 80	**537450** (3)
(2)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm						
(3)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm						
[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1					**81-5326**
IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1					**81-5320**
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1					**81-5314**
IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1					**81-5317**
	491 mm						**50 006 220**
	504 mm						**50 006 263**

69 — 83

XUD 9TE 10.1995→ D (LA) 4 1905 cm³ 2V 66-68 kW (90-92 PS) 21,8:1 88,00 mm (1)
94 786 7..

(1) For engines with cam driven vacuum pump.

						Reference	
IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - -	- 45° -	-	9 - III	9 630 5973 80	**531005**
EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -	- 45° -	-	1 -		**537843**
EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° -	-	1 -	9 613 7362 80	**537450** (2)
(2)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm						
[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1					**81-5326**
IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1					**81-5320**
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1					**81-5314**
IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1					**81-5317**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	491 mm 504 mm						**50 006 220** **50 006 263**

70 — 83

DJY 93 648 7..	04.1998→10.2001	D	(AN)	4	1905 cm³	2V	50-52 kW	(68-71 PS)	23,5:1	88,00 mm

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 112,4	S - -	- 30° - -	1 - III			**538359**
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -	- 45° - -	1 - III			**537746**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -			**537747** (1)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm						
	[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1					**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1					**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1					**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1					**81-5317**
		491 mm						**50 006 220**

71 — 84

131 B1.000	03.1978→02.1981	B	4	1585 cm³	2V	72 kW	(98 PS)	9:1	71,50 mm
132 B2.000	06.1978→08.1983	B	4	1995 cm³	2V	83 kW	(112 PS)	9:1	90,00 mm
132 DB.2A.O	03.1976→05.1981	B	4	1995 cm³	2V	83 kW	(112 PS)	9:1	90,00 mm
132 D.000	06.1981→11.1985	B	4	1585 cm³	2V	72 kW	(98 PS)	9:1	71,50 mm
132 D1.000	06.1981→12.1985	B	4	1995 cm³	2V	83 kW	(113 PS)	9:1	90,00 mm
138 AR.000	05.1981→04.1985	B	4	1585 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,3:1	71,50 mm
138 AR1.000	09.1981→06.1983	B	4	1995 cm³	2V	92 kW	(125 PS)	9,4:1	90,00 mm
138 AR2.000	07.1983→12.1987	B	4	1995 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	9,4:1	90,00 mm
149 A2.000	01.1983→01.1990	B	4	1585 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	9,3:1	71,50 mm
149 A4.000	06.1985→01.1990	B	4	1585 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	9,3:1	71,50 mm
154 A1.000	12.1985→06.1990	B	4	1995 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,5:1	90,00 mm
159 A4.000	02.1990→12.1996	B	4	1756 cm³	2V	80 kW	(109 PS)	9,5:1	79,20 mm
159 A6.046	02.1990→12.1996	B	4	1995 cm³	2V	83 kW	(113 PS)	9,5:1	90,00 mm
93 279 6..									

							Reference	
	IN [2]	43,5 x 8 x 105,6	A - Cr -	- 45° - -	1 -		4 460 061 4440061 46406169 7 547 400	**17056**
	EX [2]	36,0 x 8 x 105,9	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -		4293992 4359309 4469661 5 975 341	**17010**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1				4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1				4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1				4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1				4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1				4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1				4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1				4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1				4 372 162	**81-1767**

72 — 84

131 C4.000 93 279 6..	03.1981→08.1983	B	4	1995 cm³	2V	83 kW	(113 PS)	9:1	90,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 8 x 106,3	A - Cr -	- 45° - -	1 -		4 255 694	**17028**
	IN [2]	43,5 x 8 x 105,6	A - Cr -	- 45° - -	1 -		4 460 061 4440061 46406169 7 547 400	**17056**
	EX [2]	36,0 x 8 x 105,9	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -		4293992 4359309 4469661 5 975 341	**17010**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1				4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1				4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1				4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1				4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1				4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1				4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1				4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1				4 372 162	**81-1767**

73 — 84

XM 7T 92 409 7..	09.1981→12.1990	B	4	1796 cm³	2V	44-51 kW	(60-69 PS)	7,5:1	81,00 mm

	[50]	∅ 8 mm	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.04 x 55,5 G1	**81-5311**

74 — 84

154 E1.000	12.1992→12.1996	B	4	1995 cm³	4V	101-103 kW	(137-140 PS)	10,3:1	90,00 mm
160 A5.000	06.1989→09.1991	B	4	1756 cm³	4V	101 kW	(138 PS)	9,9:1	79,20 mm

							Reference	
	IN [2]	34,5 x 7 x 127,8	A - Cr -	- 45° - -	9 -		7 574 739	**17082**
	EX [2]	28,5 x 7 x 125,7	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		7 574 742 7 958 073	**17083**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	14,04 x 7 x 51,3	G1				7 616 998	**81-17112**
	IN/EX [4]	14,22 x 7.03 x 51,0	G1				7 616 994	**81-17113**

75 — 84

836 A3.000	03.1993→09.1996	B	4	1995 cm³	4V	102-104 kW	(139-142 PS)	10,5:1	90,00 mm

							Reference	
	IN [2]	34,5 x 7 x 127,8	A - Cr -	- 45° - -	9 -		7 574 739	**17082**
	IN [2]	34,5 x 7 x 128,0	A - Cr -	- 45° - -	9 -		7 722 907	**17095**
	EX [2]	28,5 x 7 x 125,5	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		7 650 916	**17096**
	EX [2]	28,5 x 7 x 125,7	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		7 574 742 7 958 073	**17083**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	14,04 x 7 x 51,3	G1				7 616 998	**81-17112**
	IN/EX [4]	14,22 x 7.03 x 51,0	G1				7 616 994	**81-17113**

76 — 84

175 A1.000	02.1994→09.1996	B	(LA) 4	1995 cm³	4V	140-143 kW	(190-195 PS)	8:1	90,00 mm

							Reference	
	IN [2]	34,5 x 7 x 128,0	A - Cr -	- 45° - -	9 -		7 722 907	**17095**
	EX [2]	28,5 x 7 x 125,5	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		7 650 916	**17096**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	14,04 x 7 x 51,3	G1			7 616 998	**81-17112**
	IN/EX [4]	14,22 x 7.03 x 51,0	G1			7 616 994	**81-17113**

77 — 84

M607 AA.18.0 B 4 1756 cm³ 4V 101 kW (138 PS) 9,9:1 79,20 mm

	IN [2]	34,5 x 7 x 127,8	A - Cr -	- 45° - -	9 -	7 574 739	**17082**
	EX [2]	28,5 x 7 x 125,7	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	7 574 742 7 958 073	**17083**
	IN/EX [4]	14,04 x 7 x 51,3	G1			7 616 998	**81-17112**
	IN/EX [4]	14,22 x 7.03 x 51,0	G1			7 616 994	**81-17113**

F

78 — 85

RFN 03.2000→ B 4 1997 cm³ 4V 103 kW (140 PS) 10,8:1 88,00 mm
40 309 6..

	IN [2]	33,3 x 6 x 106,2	S - -	- 45° - -	1 - III		**531010**
	EX [2]	29,0 x 6 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		**531011**
	[50]						**KK-6H**
	IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1				**81-5333**
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2				**81-5334**

79 — 85

RHW 10.1995→ D (LA) 4 1997 cm³ 4V 80-81 kW (109-110 PS) 18:1 88,00 mm

	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
	TAP [8]	H 12 x 34,6				9464396380 9632372480	**50 006 432**
						9623446280 9640296380	**50 006 430**

80 — 85

XUD 11ATE 03.1996→ D (LA) 4 2088 cm³ 3V 80 kW (109 PS) 21,5:1 92,00 mm
90 686 6..

	IN [2]	33,9 x 8 x 122,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**537575**
	EX [2]	33,9 x 8 x 121,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**537555**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.01 x 54,5	B1				**81-5331**
							50 006 331
	TAP [12]	H 15 x 43,4				9301337280	**50 006 458**

81 — 85

P8C 05.1996→10.1999 D (LA) 4 2088 cm³ 3V 80-81 kW (109-110 PS) 21,5:1 92,00 mm
94 643 6..

	IN [2]	33,9 x 8 x 122,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**537575**
	EX [2]	33,9 x 8 x 121,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**537555**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
[50]	∅ 8 mm						**MK-8H**
IN/EX [4]	13,07 x 8.01 x 54,5	B1					**81-5331**

82 — 85

XUD 11BTE 01.1997→ D (LA) 4 2088 cm³ 3V 80-81 kW (109-110 PS) 21,5:1 92,00 mm
94 643 6..

F

						Reference	
IN [2]	33,9 x 8 x 122,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III			**537575**
EX [2]	33,9 x 8 x 121,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III			**537555**
[50]	∅ 8 mm						**MK-8H**
IN/EX [4]	13,07 x 8.01 x 54,5	B1					**81-5331**
							50 006 331
TAP [12]	H 15 x 43,4					9301337280	**50 006 458**
							50 006 407

83 — 85

RHV 10.2001→ D (LA) 4 1997 cm³ 2V 63-68 kW (86-92 PS) 18:1 88,00 mm
RHZ 07.1999→ D (LA) 4 1997 cm³ 2V 80-81 kW (109-110 PS) 17,6:1 88,00 mm
99 879 6..

						Reference	
IN [2]	35,6 x 6 x 107,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		9624774280	**531003**
EX [2]	33,8 x 6 x 107,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		9624774580	**531004**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1					**81-5330**
							50 006 389
TAP [8]	H 12 x 34,6					9464396380 9632372480	**50 006 432**
						9623446280 9640296380	**50 006 430**
	- - G - S -	- SB - -					**50 003 171**

84 — 85

RHX 10.1999→ D (LA) 4 1997 cm³ 2V 80 kW (109 PS) 17,6:1 88,00 mm
99 879 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
IN [2]	35,6 x 6 x 107,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	9624774280	**531003**
EX [2]	33,8 x 6 x 107,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	9624774580	**531004**
[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
						50 006 389
TAP [8]	H 12 x 34,6				9464396380 9632372480	**50 006 432**
TAP [8]	H 12 x 33,5				9638075480	**50 006 435**
	- - G - S -	- SB - -				**50 003 171**

F

85 — 85

DW12TED4 09.2002→05.2003 D (LA) 4 2179 cm³ 4V 94-100 kW (128-136 PS) 17,6:1 96,00 mm
40 406 6..

						Reference	
IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	9627184380	**181104**
EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	9634437580	**181105**
[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
TAP [8]	H 12 x 33,5				9638075480	**50 006 435**
						50 006 096 NEW (1)

(1) mit Clip, with clip, avec clip, con clip, с брелоком-зажимом

86 — 85

4 HW 09.2002→ D (LA) 4 2197 cm³ 4V 94 kW (128 PS) 18:1 96,00 mm
4 HX 10.2002→ D (LA) 4 2179 cm³ 4V 94-100 kW (128-136 PS) 18:1 96,00 mm
40 406 6..

						Reference	
IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	9627184380	**181104**
EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	9634437580	**181105**
[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**

87 — 85

4 HV Euro 4 07.2006→ D (LA) 4 2198 cm³ 4V 74-103 kW (101-140 PS) 17,5:1 88,00 mm

						Reference	
IN [2]	29,8 x 7 x 122,2	S - Cr -	- 30° - -	22 - III	9660035980	**539034** NEW
EX [2]	25,8 x 7 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	9660640080	**539035** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	MK EngineComponents
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**

88 — 85

DW10BTED4 99 700 6..	07.2006→	D	(LA)	4	1997 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	17,6:1	88,00 mm

IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	9627184380		**181104**
EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	9634437580		**181105**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1					**81-5330**
TAP [8]	H 12 x 34,5						**50 006 145** NEW
TAP [8]	H 12 x 33,5				9638075480		**50 006 435**
							50 006 096 NEW (1)

(1) mit Clip, with clip, avec clip, con clip, с брелоком-зажимом

89 — 85

DW12BTED4	12.2007→	D	(LA)	4	2179 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	16,6:1	96,00 mm

IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	9627184380		**181104**
EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	9634437580		**181105**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1					**81-5330**
TAP [8]	H				9659189980		**50 006 494** NEW

90 — 86

128 AC.000	11.1971→02.1981	B		4	1290 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,2:1	55,50 mm
128 AR.000	09.1971→02.1976	B		4	1290 cm³	2V	50 kW	(67 PS)	8,9:1	55,50 mm
128 A1.000	03.1969→12.1984	B		4	1290 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	8,9/ 9,2:1	55,50 mm

IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	4239917 4460697		**17002**	
EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -	4 315 062		**17001**	(1)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -	- 45° - -	1 -			**171101**	(2)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	5 973 128		**171030**	

(1) OES specification

(2) IAM specification

[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
IN [4]	15,07 x 8.03 x 46,0	G1			4 222 854		**81-1750**
IN [4]	15,23 x 8.03 x 46,0	G1					**81-1752**
EX [4]	15,23 x 8.03 x 52,0	G1					**81-1753**

91 — 86

RGX	09.1994→05.2000	B	(LA)	4	1998 cm³	2V	108-114 kW	(147-155 PS)	8/8,5:1	86,00 mm
R5B	03.1994→03.2002	B		4	1998 cm³	2V	79 kW	(107 PS)	8,8:1	86,00 mm
XU 102C 91 949 6..	07.1990→02.1994	B		4	1998 cm³	2V	79-85 kW	(107-115 PS)	8,8:1	86,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	42,6 x 8 x 108,8	A - -	- 45° - -	22 -			**157579**
	EX [2]	34,5 x 8 x 108,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		9 614 7032 80	**157580**
	[50]	∅ 8 mm						**MK-8H**
	IN [4]	13,07 x 8 x 43,6	B1					**81-5324**
	EX [4]	13,07 x 8 x 50,6	B1					**81-5325**

92 — 86

RFV 94 673 7..	05.1998→02.2000	B	4	1998 cm³	4V	97-100 kW	(132-136 PS)	10,4:1	86,00 mm

							Reference	
	IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S - -	- 45° - -	22 - III			**537131**
	EX [2]	29,6 x 7 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III			**537132**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,07 x 7 x 40,0	B1					**81-5319**
	IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1					**81-5333**
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2					**81-5334**
	TAP [8]	H 32 x 26					9350100380 9350100480	**50 006 428**

93 — 86

194A1.000	07.2005→	B	4	2198 cm³	4V	108 kW	(147 PS)	10:1	94,60 mm

							Reference	
	IN [2]	35,1 x 6 x 102,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		55192156 71739277	**291109**
	EX [2]	30,1 x 6 x 101,0	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		71739320 71739686	**291110**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**

94 — 86,4

M202 AA.13.0		B	4	1301 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,1:1	55,50 mm
128 AS.000	10.1978→10.1988	B	4	1499 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	9,2:1	63,90 mm
128 A3.000	07.1978→09.1982	B	4	1301 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,1:1	55,50 mm
138 A1.000	07.1978→04.1985	B	4	1301 cm³	2V	48 kW	(65 PS)	9,1:1	55,50 mm
138 A3.000	07.1978→09.1982	B	4	1301 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,1:1	55,50 mm
138 B2.000	10.1982→04.1985	B	4	1301 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	9,1:1	55,50 mm
149 A7.000	09.1983→08.1989	B	4	1301 cm³	2V	48 kW	(65 PS)	9,6:1	55,50 mm

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		4239917 4460697	**17002**
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -		4 315 062	**17001** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -	- 45° - -	1 -			**171101** (2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		5 973 128	**171030**

(1) OES specification

(2) IAM specification

	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1				4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1				4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1				4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1				4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1				4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1				4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1				4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1				4 372 162	**81-1767**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

											Reference	
95	**86,4**											
M605 AA.15.000			B	4	1498 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,2:1	63,90 mm		
138 A2.000	10.1978 → 10.1988		B	4	1499 cm³	2V	63 kW	(86 PS)	9,2:1	63,90 mm		
138 A4.000	10.1982 → 12.1987		B	4	1499 cm³	2V	61 kW	(82 PS)	9,2:1	63,90 mm		
138 B3.000	07.1978 → 02.1990		B	4	1499 cm³	2V	55-61 kW	(75-82 PS)	9,2:1	63,90 mm		
138 B3.048	10.1982 → 02.1990		B	4	1499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9:1	63,90 mm		
138 C2.048	10.1985 → 07.1989		B	4	1499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9/9,2:1	63,90 mm		
149 A5.000	05.1985 → 12.1987		B	4	1499 cm³	2V	58 kW	(79 PS)	9,2 :1	63,90 mm		
	IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III	4239917 4460697			**17002**	
	EX [2]	33,4 x 8 x 108,9	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -	4 403 047 5 973 129			**17024**	
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8**	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1					4 250 803			**81-17110**	
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1					4 250 804			**81-17111**	
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1					4 371 508			**81-1762**	
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1					4 371 509			**81-1763**	
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1					4 371 510			**81-1764**	
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1					4 372 160			**81-1765**	
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1					4 372 161			**81-1766**	
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1					4 372 162			**81-1767**	
96	**86,4**											
149 A7.003	05.1985 → 12.1987		B	4	1301 cm³	2V	48-50 kW	(65-68 PS)	9,2:1	55,50 mm		
	IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III	4239917 4460697			**17002**	
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A	- Cr -	- 45° - VS	-	1 -	4 315 062			**17001**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -				**171101**	(2)
	(1)	OES specification										
	(2)	IAM specification										
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8**	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1					4 250 803			**81-17110**	
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1					4 250 804			**81-17111**	
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1					4 371 508			**81-1762**	
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1					4 371 509			**81-1763**	
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1					4 371 510			**81-1764**	
	IN [4]	15,07 x 8.03 x 46,0	G1					4 222 854			**81-1750**	
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1					4 372 160			**81-1765**	
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1					4 372 161			**81-1766**	
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1					4 372 162			**81-1767**	
97	**86,4**											
159 A3.000	02.1990 → 12.1996		B	4	1581 cm³	2V	60-63 kW	(82-86 PS)	9,2:1	67,40 mm		
160 A2.000	07.1987 → 03.1993		B	4	1581 cm³	2V	60-62 kW	(82-84 PS)	9,2:1	67,40 mm		
92 317 7..												
	IN [2]	37,5 x 8 x 108,5	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III	7 609 772 9 670 0311			**17073**	
	EX [2]	33,4 x 8 x 108,9	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -	4 403 047 5 973 129			**17024**	
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1				4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1				4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1				4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1				4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1				4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1				4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1				4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1				4 372 162	**81-1767**

98 86,4

176 A9.000 92 317 7..	01.1994→04.1997	B	4	1581 cm³	2V	65 kW	(88 PS)	9,5:1	67,40 mm

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		4239917 4460697	**17002**
	IN [2]	39,5 x 8 x 108,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		7 617 500	**17089**
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -		4 315 062	**17001** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -	- 45° - -	1 -			**171101** (2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		5 973 128	**171030**
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1				4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1				4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1				4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1				4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1				4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1				4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1				4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1				4 372 162	**81-1767**

99 86,4

182 A4.027	10.1995→09.2001	B	4	1581 cm³	4V	76 kW	(103 PS)	10,15:1	67,40 mm

							Reference	
	TAP [8]	H 33 x 24					46787055 73503122	**50 006 422**

100 86,4

182 A4.000	10.1995→	B	4	1581 cm³	4V	76 kW	(103 PS)	10,15:1	67,40 mm
185 A3.000	10.1997→09.2002	B	4	1581 cm³	4V	76 kW	(103 PS)	10,5:1	67,40 mm

							Reference	
	IN [2]	30,3 x 7 x 102,5	S - Cr -	- 45° - -	9 - III		4 641 3806 4 646 2158 4 651 7325 4 676 1369 5 518 3592 5 519 2067	**171036**
	IN [2]	34,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		4 424 173	**17036**
	EX [2]	30,0 x 7 x 102,4	RA/S- Cr -	- 45° - -	9 -		46 461 209 46 462 159	**171037**
	EX [2]	30,0 x 7 x 102,8	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		4 641 3807 4 646 1209 4 646 2159 4 676 1370 5 519 6738	**171043**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2			608 11 086 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2			608 11 089 7 779 402	**81-17123**
	TAP [8]	H 33 x 24				46787055 73503122	**50 006 422**

101 86,4

182 A6.000 10.1995→ B 4 1581 cm³ 4V 66-76 kW (90-103 PS) 10,15:1 67,40 mm

	IN [2]	30,3 x 7 x 102,5	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	4 641 3806 4 646 2158 4 651 7325 4 676 1369 5 518 3592 5 519 2067	**171036**
	IN [2]	34,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	4 424 173	**17036**
	EX [2]	30,0 x 7 x 102,4	RA/S- Cr -	- 45° - -	9 -	46 461 209 46 462 159	**171037**
	EX [2]	30,0 x 7 x 102,8	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	4 641 3807 4 646 1209 4 646 2159 4 676 1370 5 519 6738	**171043**
	[50] [50]	∅ 7 mm ∅ 8 mm					**RK-7** **RK-8**
	IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1			4 372 331 4265699	**81-1755**
	TAP [8]	H 33 x 24				46787055 73503122	**50 006 422**

102 86,4

178 B3.000 04.1997→ B 4 1581 cm³ 4V 74-78 kW (101-106 PS) 10,15:1 67,40 mm

186 A4.000 01.1999→ B 4 1581 cm³ 4V 76 kW (103 PS) 10,15:1 67,40 mm

	IN [2]	30,3 x 7 x 102,5	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	4 641 3806 4 646 2158 4 651 7325 4 676 1369 5 518 3592 5 519 2067	**171036**
	IN [2]	34,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	4 424 173	**17036**
	EX [2]	30,0 x 7 x 102,4	RA/S- Cr -	- 45° - -	9 -	46 461 209 46 462 159	**171037**
	EX [2]	30,0 x 7 x 102,8	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	4 641 3807 4 646 1209 4 646 2159 4 676 1370 5 519 6738	**171043**
	[50] [50]	∅ 7 mm ∅ 8 mm					**RK-7** **RK-8**
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2			608 11 086 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2			608 11 089 7 779 402	**81-17123**

103 86,4

186 A3.000 01.1999→ G 4 1581 cm³ 4V 70 kW (95 PS) 12,5:1 67,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2				608 11 086 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2				608 11 089 7 779 402	**81-17123**

104 87

ES9 J4S	08.2002→	B	6	2946 cm³	4V	150-152 kW	(204-207 PS)	10,9:1	82,60 mm
IN [2]	35,0 x 6 x 108,5	S - -		- 45° -	-	1 - III			**539022**
EX [2]	30,5 x 6 x 107,0	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	1 - III			**539023**
[50]	∅ 6 mm								**LK-6H**

105 88

834 G.000	06.1993→12.1996	B	6	2492 cm³	2V	117 kW	(159 PS)	10:1	68,30 mm
EX [6]	14,07 x 9 x 42,5	G1							**81-5609**

106 88

8144.65	**300**								
	03.1978→05.1981	D	(AN) 4	1995 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	22:1	82,00 mm
IN [2]	40,9 x 8 x 121,9	A/S - Cr -		- 30° -	-	1 - III	4 733 348 4733348		**17031**
EX [2]	32,9 x 8 x 122,0	A/S - Cr -		- 45° -	-	1 - III	4 733 349		**17032**
[50]	∅ 8 mm								**RK-8**
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					4 749 395		**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					4 749 397		**81-17115**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1					4 726 483 4 733 258		**81-17114** (1)
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					4 749 398		**81-5611**

(1) ohne Ventilschaftabdichtung
without valve stem gasket
sans joint de tige de soupape
sin junta de vástago de válvula
без уплотнения стержня клапана

TAP [8]	M	4733350	**50 006 180** NEW

107 88

8144.65	**200**								
	03.1978→01.1984	D	(AN) 4	1995 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	22:1	82,00 mm
TAP [8]	M						4733350		**50 006 180** NEW

108 88

F1 AE 0481 A Euro 3	09.2002→03.2006	D	(LA) 4	2286 cm³	4V	71 kW	(96 PS)	19:1	94,00 mm
F1 AE 0481 B Euro 3	09.2002→03.2006	D	(LA) 4	2286 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	19:1	94,00 mm
F1 AE 0481 C Euro 3	04.2002→08.2006	D	(LA) 4	2286 cm³	4V	81 kW	(110 PS)	18,5	94,00 mm
F1 AE 0481 D Euro 4	06.2006→	D	(LA) 4	2286 cm³	4V	88 kW	(120 PS)	19:1	94,00 mm
F1 AE 0481 F Euro 4	07.2006→	D	(LA) 4	2286 cm³	4V	70 kW	(95 PS)		94,00 mm
F1 AE 0481 G Euro 4	07.2006→	D	(LA) 4	2286 cm³	4V	85 kW	(116 PS)		94,00 mm
F1 AE 0481 H Euro 4	07.2006→	D	(LA) 4	2286 cm³	4V	85 kW	(116 PS)		94,00 mm
F1 AE 0481 M	09.2002→03.2006	D	(LA) 4	2286 cm³	4V	100 kW	(136 PS)		94,00 mm
F1 AE 0481 R Euro 4	05.2007→	D	(LA) 4	2286 cm³	4V	85 kW	(116 PS)		94,00 mm

40 285 6.., 40 286 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	30,0 x 6 x 120,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		500362855 504069199	**171113**
	EX [2]	30,0 x 6 x 120,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		500362856	**171114**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**

109 — 90

B 22/615 05.1974→01.1978 D (AN) 4 2175 cm³ 2V 45 kW (62 PS) 22,5:1 85,50 mm

	IN [2]	42,2 x 8 x 121,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III			**151564**
	EX [2]	35,0 x 9 x 121,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		95569117	**151554**
	[50]	∅ 8 mm						**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm						**MK-9H**
	IN [4]	13,07 x 8 x 54,0	G1					**81-1526**
	EX [4]	13,07 x 9 x 57,0	G1					**81-1528**
	EX [4]	13,27 x 9 x 57,0	G1					**81-1529**

110 — 91,48

4.203 01.1971→ D (AN) 4 3335 cm³ 2V 44 kW (60 PS) 17,4:1 126,90 mm

91 130 6.., 91 130 7..

	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-02076**
	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-35468**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-02077**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-35469**
	IN/EX [1]	12,74 x 8 x 62,0	G1					**81-85005**

111 — 91,48

D 3.152 01.1971→ D (AN) 3 2503 cm³ 2V 35 kW (47 PS) 126,90 mm

D 4.203 01.1984→ D (AN) 4 3335 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 18,6:1 126,90 mm

	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-03363**
	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3 M + 0.8	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-35470**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-03364**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3 M + 0.8	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-35471**
	IN/EX [1]	12,74 x 8 x 62,0	G1					**81-85005**
	IN [4]	12,72 x 7.92 x 56,3	G1					**81-85007**

112 — 92

DK5 ATE 1993→ D (LA) 4 2446 cm³ 3V 94-96 kW (128-130 PS) 22:1 92,00 mm

91 313 7..

	IN [2]	36,9 x 7 x 127,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III			**537503**
	EX [2]	36,9 x 7 x 127,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III			**537554**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,05 x 7 x 54,0	B1					**81-5327**
								50 006 267
	TAP [12]	H 15 x 43,4					9301337280	**50 006 458**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
						50 006 407

113 92

DJ5 T 07.1994→ D (LA) 4 2446 cm³ 3V 76 kW (104 PS) 22:1 92,00 mm
91 313 7..

	IN [2]	36,9 x 7 x 127,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**537503**
	IN [2]	41,0 x 7 x 115,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**537257**
	EX [2]	36,9 x 7 x 127,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**537554**
	EX [2]	37,8 x 7 x 115,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**537019**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,05 x 7 x 54,0	B1				**81-5327**
							50 006 267
	TAP [12]	H 15 x 43,4				9301337280	**50 006 458**
							50 006 407

114 93

8144.61 **200**
03.1978→12.1985 D (AN) 4 2429 cm³ 2V 53 kW (72 PS) 21:1 89,40 mm
93 378 7.., 93 911 7..

	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	4 826 033 4826033 7 301 821 7301821	**17063**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1			4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1			4 749 398	**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана					
						7301255	**50 006 340**

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

115 93

											Reference	
8140.07	**2700, 2701, 2710, 2711, 2712, 2731**											
	02.1991→04.1996	D	(AN)	4	2499 cm³	2V		55 kW	(75 PS)	18,5:1		92,00 mm
8140.07 Euro 1	**3700, 3710, 3711, 3712, 3713**											
	02.1991→04.1996	D	(AN)	4	2499 cm³	2V		53 kW	(72 PS)	19:1		92,00 mm
8140.07 Euro 1	**3731**											
	02.1991→04.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V		53 kW	(72 PS)	19:1		92,00 mm
8140.21	**200, 201, 202, 203, 212, 214, 235, 290**											
	02.1985→02.1994	D	(A)	4	2445 cm³	2V		68-77 kW	(92-105 PS)	18:1		90,00 mm
8140.61	**200, 201, 202, 203, 204, 207, 208, 212, 216, 217, 230, 300, 303**											
	04.1978→06.1989	D	(AN)	4	2445 cm³	2V		53-60 kW	(72-82 PS)	21:1		90,00 mm
8140.67	**2100**											
	07.1990→02.1994	D	(A)	4	2499 cm³	2V		70 kW	(95 PS)	18:1		90,00 mm

90 681 6.., 93 123 6.., 93 378 7.., 93 911 7.., 94 327 7..

IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -	- 30° -	-	9 - III	47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**	
EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -	- 45° -	-	9 - III	4 826 033 4826033 7 301 821 7301821	**17063**	
[50]	∅ 8 mm							**RK-8**	
[50]	∅ 8 mm							**RK-8H**	
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					4 749 395	**81-17116**	
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					4 749 397	**81-17115**	
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1					4 726 483 4 733 258	**81-17114**	(1)
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					4 749 398	**81-5611**	

(1) ohne Ventilschaftabdichtung
without valve stem gasket
sans joint de tige de soupape
sin junta de vástago de válvula
без уплотнения стержня клапана

116 93

8142.61	06.1978→10.1986	D	(AN)	4	2445 cm³	2V		53 kW	(72 PS)	21:1		90,00 mm

93 378 7.., 93 911 7..

IN [2]	40,9 x 8 x 121,9	A/S	- Cr -	- 30° -	-	1 - III	4 733 348 4733348	**17031**	
EX [2]	32,9 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III	4 733 349	**17032**	
[50]	∅ 8 mm							**RK-8**	

117 93

B 25/637	01.1979→05.1985	D	(AN)	4	2499 cm³	2V		50 kW	(68 PS)	22,25:1		92,00 mm
U25/651	1983→1993	D	(AN)	4	2499 cm³	2V		54-55 kW	(73-75 PS)	22,25:1		92,00 mm

93 844 7..

IN [2]	42,2 x 8 x 121,4	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III		**151564**	
EX [2]	35,0 x 9 x 121,4	A/S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III	95569117	**151554**	
[50]	∅ 8 mm							**MK-8H**	
[50]	∅ 9 mm							**MK-9H**	
IN [4]	13,07 x 8 x 54,0	G1						**81-1526**	
EX [4]	13,07 x 9 x 57,0	G1						**81-1528**	
EX [4]	13,27 x 9 x 57,0	G1						**81-1529**	

118 93

8144.61	**500**											
	06.1983→11.1985	D	(A)	4	2445 cm³	2V		66 kW	(90 PS)	22:1		90,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	40,9 x 8 x 121,9	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III		4 733 348 4733348	**17031**
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
	EX [2]	32,9 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		4 733 349	**17032**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	I/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		7 302 157	**17064**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1				4 749 398	**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
							7301255	**50 006 340**

119 93

8144.81	**2000**									
	06.1983→1986	D	(LA)	4	2445 cm³	2V	66-74 kW	(90-100 PS)	22:1	90,00 mm
8144.97 S										
	12.1991→11.1992	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	78 kW	(106 PS)	21:1	92,00 mm

90 592 6..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	I/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		7 302 157	**17064**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1				4 749 398	**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
	TAP [8]	M					4733350	**50 006 180** NEW

120 93

8144.91	**2000, 2200**									
	12.1985→10.1992	D	(LA)	4	2445 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	22:1	90,00 mm

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	I/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		7 302 157	**17064**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
	TAP [8]	M					4733350	**50 006 180** NEW

121 93

F

8140.27S	**2700, 2701, 2710, 2711, 2720, 2721, 2730, 2731, 2750, 2751, 2760, 2761, 2770, 2771, 2785, 2801, 2811, 2885**										
	07.1989→04.1997	D	(A)	4	2499 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	18:1	92,00 mm	
8140.27S Euro 1	**3700, 3701, 3710, 3711, 3720, 3721, 3750, 3751, 3760, 3761, 3770, 3771, 3780, 3781, 3800, 3811**										
	1994→05.1999	D	(A)	4	2499 cm³	2V	77 kW	(104 PS)	18,5:1	92,00 mm	
8140.27	**2101, 215, 218, 2700, 2720, 2811**										
	07.1989→05.1999	D	(A)	4	2499 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	18,5:1	92,00 mm	
8140.27 Euro 1	**2585**										
	02.1993→	D	(A)	4	2499 cm³	2V	76-78 kW	(103-106 PS)	18,5:1	92,00 mm	
8140.47B Euro 1	**3790, 3795**										
	01.1993→05.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	78-83 kW	(105-113 PS)	18,5:1	92,00 mm	
8140.47R Euro 1	**2210, 2790, 2795**										
	07.1992→03.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	80 kW	(109 PS)	18,5:1	92,00 mm	
8140.47S Euro 1	**2785**										
	10.1990→04.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	18,5:1	92,00 mm	
8140.47 Euro 1	**2585, 2731, 2790, 3700, 3711, 3721, 3731**										
	06.1990→	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	76-85 kW	(103-116 PS)	18,5:1	92,00 mm	
8144.21	**200, 220**										
	01.1986→06.1990	D	(A)	4	2445 cm³	2V	68 kW	(92 PS)	18:1	90,00 mm	
8144.67	**2500**										
	12.1985→03.1994	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	22:1	92,00 mm	

90 681 6.., 93 123 6.., 93 883 7.., 94 382 6.., 94 383 6..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**	
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	4 826 033 4826033 7 301 821 7301821	**17063**	
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8**	
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**	
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 395	**81-17116**	
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 397	**81-17115**	
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1			4 726 483 4 733 258	**81-17114**	(1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1			4 749 398	**81-5611**	
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
	TAP [8]	M				4733350	**50 006 180** NEW	

122 93

8144.67	**200**										
	01.1986→02.1994	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	22:1	92,00 mm	

93 883 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		4 826 033 4826033 7 301 821 7301821	**17063**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1				4 749 398	**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
							7301255	**50 006 340**
	TAP [8]	M					4733350	**50 006 180** NEW

123 93

8144.67 **220**
01.1986→02.1994 D (AN) 4 2499 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 22:1 92,00 mm
93 883 7..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		4 826 033 4826033 7 301 821 7301821	**17063**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1				4 749 398	**81-5611**
							7301255	**50 006 340**
	TAP [8]	M					4733350	**50 006 180** NEW

124 93

8140.27R **2700, 2780, 2782, 2786, 2787**
05.1990→09.1990 D (A) 4 2499 cm³ 2V 67-76 kW (92-103 PS) 18:1 92,00 mm
90 681 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**	
	IN [2]	41,0 x 8 x 121,9	A/S - Ni -	- 30° - -	1 - III	4813760	**17080**	
	EX [2]	34,5 x 8 x 121,9	A/S - Ni -	- 45° - -	1 - III	7303309	**17081**	
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	4 826 033 4826033 7 301 821 7301821	**17063**	
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8**	
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**	
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 395	**81-17116**	
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 397	**81-17115**	
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1			4 726 483 4 733 258	**81-17114**	(1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1			4 749 398	**81-5611**	
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
	TAP [8]	M				4733350	**50 006 180** NEW	

125 93

8140.47 Euro 1 **2700, 2721, 2785**
06.1990→04.1996 D (LA) 4 2499 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 18,5:1 92,00 mm
94 382 6.., 94 383 6..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**	
	IN [2]	43,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 30° - -	9 - III	98468338	**171015**	
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	4 826 033 4826033 7 301 821 7301821	**17063**	
	EX [2]	36,7 x 8 x 122,0	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	98418161	**171016**	(1)
	EX [2]	36,7 x 8 x 122,1	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**171100**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8**	
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**	
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 395	**81-17116**	
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 397	**81-17115**	
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1			4 726 483 4 733 258	**81-17114**	(3)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1			4 749 398	**81-5611**	
	(3)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
	TAP [8]	M				4733350	**50 006 180** NEW	

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

F

126 93

8140.47 Euro 1 **2711**
06.1990 → 04.1996 D (LA) 4 2445 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 18,5:1 90,00 mm
94 382 6.., 94 383 6..

					Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - - 9 - III	47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
	IN [2]	43,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 30° - - 9 - III	98468338	**171015**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - - 9 - III	4 826 033 4826033 7 301 821 7301821	**17063**
	EX [2]	36,7 x 8 x 122,0	I/S - Cr -	- 45° - - 9 - III	98418161	**171016** (1)
	EX [2]	36,7 x 8 x 122,1	A/S - Cr -	- 45° - - 9 - III		**171100** (2)
	(1)	OES specification				
	(2)	IAM specification				
	[50]	∅ 8 mm				**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm				**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1		4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1		4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1		4 726 483 4 733 258	**81-17114** (3)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1		4 749 398	**81-5611**
	(3)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана				
					7301255	**50 006 340**
	TAP [8]	M			4733350	**50 006 180** NEW

127 93

8144.97 **2200**
07.1990 → 11.1992 D (LA) 4 2499 cm³ 2V 83-87 kW (113-118 PS) 22,5:1 92,00 mm
90 592 6..

					Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - - 9 - III	47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	I/S - Cr -	- 45° - - 1 - III	7 302 157	**17064**
	[50]	∅ 8 mm				**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm				**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1		4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1		4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1		4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1		4 749 398	**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана				

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

F

128 93

												Reference	
8140.27	**200, 2100**												
	07.1990→02.1994	D	(A)	4	2499 cm³	2V		76 kW	(103 PS)	18,5:1	92,00 mm		
8144.97 Y													
	11.1992→12.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V		85 kW	(116 PS)	22,5:1	92,00 mm		
90 681 6..													
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -		- 30° -	-	9	- III			47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9	- III			4 826 033 4826033 7 301 821 7301821	**17063**
	[50]	∅ 8 mm											**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm											**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1									4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1									4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1									4 749 398	**81-5611**
	TAP [8]	M										4733350	**50 006 180** NEW

129 93

												Reference	
8140.27 Euro 1	**3700**												
	01.1993→04.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V		77 kW	(104 PS)	18,5:1	92,00 mm		
8140.97	**2781, 2783**												
	07.1991→04.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V		66-76 kW	(90-103 PS)	22,5:1	92,00 mm		
	TAP [8]	M										4733350	**50 006 180** NEW

130 93

												Reference	
8140.67F Euro 2	**3700, 3701, 3710, 3711, 3713, 3721**												
	05.1996→03.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V		60 kW	(82 PS)	21:1	92,00 mm		
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -		- 30° -	-	9	- III			47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9	- III			4 826 033 4826033 7 301 821 7301821	**17063**
	[50]	∅ 8 mm											**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm											**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1									4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1									4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1									4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1									4 749 398	**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана											
													50 007 571 NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

131 94,4

8140.43C Euro 3 **4030**
05.1999→09.2002 D (LA) 4 2798 cm³ 2V 77 kW (105 PS) 18,5:1 100,00 mm

8140.43 Euro 2 **3700, 3711, 3713, 3718, 3721, 3723, 3728, 3731, 3780, 3900, 3911, 3921, 3931**
01.1996→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 77-90 kW (105-122 PS) 18,5:1 100,00 mm

94 526 6.., 94 701 6..

				Reference	
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	99432837	**171055**
[50]	∅ 8 mm					**RK-8**
[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 395	**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 397	**81-17115**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1			4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1			4 749 398	**81-5611**
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана					
TAP [8]	M				4733350	**50 006 180** NEW

132 94,4

8140.23 Euro 2 **2585**
01.1996→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 76 kW (103 PS) 18,5:1 100,00 mm

8140.43N Euro 3 **4300, 4320, 4330, 4400, 4420, 4430**
09.2001→07.2006 D (LA) 4 2798 cm³ 2V 108 kW (146 PS) 18,5:1 100,00 mm

94 526 6.., 94 701 6.., 94 726 6..

				Reference	
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	99432837	**171055**
[50]	∅ 8 mm					**RK-8**
[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 395	**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 397	**81-17115**
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1			4 749 398	**81-5611**

133 94,4

8140.43C Euro 3 **4031**
05.1999→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 77 kW (105 PS) 18,5:1 100,00 mm

8140.43L Euro 2 **4000**
01.1998→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 92 kW (125 PS) 18,5:1 100,00 mm

8140.43N Euro 3 **3585**
09.2001→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 108 kW (146 PS) 18,5:1 100,00 mm

8140.43 Euro 2 **2200, 2210, 2585**
10.1996→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 85-90 kW (116-122 PS) 18,5:1 100,00 mm

94 526 6.., 94 701 6..

				Reference	
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	99432837	**171055**
[50]	∅ 8 mm					**RK-8**
[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 395	**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1				4 749 397	**81-17115**
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1				4 749 398	**81-5611**
TAP [8]	M					4733350	**50 006 180** NEW

134 94,4

8140.23 Euro 2 **3700, 3701, 3710, 3711, 3713, 3720, 3721, 3730, 3731, 3750, 3751, 3760, 3761, 3801, 3811, 3821, 3861, 3900**
05.1996→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 76 kW (103 PS) 100,00 mm
94 526 6.., 94 701 6..

IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	99432837	**171055**
[50]	∅ 8 mm					**RK-8**
[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 395	**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 397	**81-17115**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1			4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1			4 749 398	**81-5611**

(1) ohne Ventilschaftabdichtung
without valve stem gasket
sans joint de tige de soupape
sin junta de vástago de válvula
без уплотнения стержня клапана

135 94,4

8140.43B Euro 3 **4305, 4320, 4325, 4335**
05.2001→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 77 kW (105 PS) 18:1 100,00 mm

8140.43C Euro 3 **4000, 4005, 4020, 4021, 4025, 4026, 4035, 4036**
05.1999→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 77 kW (105 PS) 18,5:1 100,00 mm

8140.43K Euro 3 **4000, 4020**
05.1999→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 92 kW (125 PS) 18,5:1 100,00 mm

8140.43 Euro 2 **2639**
08.1996→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 84 kW (114 PS) 18,5:1 100,00 mm

8140.63 Euro 2 **2200, 3700, 3711, 3713, 3721, 3723**
10.1997→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 62 kW (85 PS) 21,7:1 100,00 mm

8140.63 **2800**
04.1998→03.2002 D (AN) 4 2798 cm³ 2V 64 kW (87 PS) 18,5:1 100,00 mm

8140.63 Euro 3 **4020, 4030**
05.1999→12.2001 D (LA) 4 2798 cm³ 2V 62 kW (85 PS) 18,5 100,00 mm
94 701 6..

TAP [8]	M				4733350	**50 006 180** NEW

136 94,4

8140.63 Euro 3 **4000**
05.1999→12.2001 D (LA) 4 2798 cm³ 2V 62 kW (85 PS) 18,5 100,00 mm

IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
IN [2]	43,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 30° - -	9 - III	98468338	**171015**
EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	99432837	**171055**
EX [2]	36,7 x 8 x 122,0	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	98418161	**171016** (1)
EX [2]	36,7 x 8 x 122,1	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**171100** (2)

(1) OES specification

(2) IAM specification

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	[50] [50]	∅ 8 mm ∅ 8 mm						**RK-8** **RK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4] (3)	13,02 x 8.02 x 56,0 13,07 x 8.02 x 56,0 13,07 x 8.02 x 60,0 13,12 x 8 x 56,0 ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана	G1 G1 G1 G1				4 749 395 4 749 397 4 726 483 4 733 258 4 749 398	**81-17116** **81-17115** **81-17114** (3) **81-5611**
	TAP [8]	M					4733350	**50 006 180** NEW

137 94,4

8140.43S Euro 3 **4000, 4020, 4030, 4140, 4300, 4330, 4400, 4420, 4430**

05.1999→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 92-94 kW (125-128 PS) 18,5:1 100,00 mm

94 726 6..

							Reference	
								50 007 571 NEW
	TAP [8]	M					4733350	**50 006 180** NEW

138 94,4

8140.43S Euro 3 **4320**

07.1999→07.2006 D (LA) 4 2798 cm³ 2V 92 kW (125 PS) 18,5:1 100,00 mm

94 726 6..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
	EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		99432837	**171055**
	[50] [50]	∅ 8 mm ∅ 8 mm						**RK-8** **RK-8H**
								50 007 571 NEW
	TAP [8]	M					4733350	**50 006 180** NEW

139 94,4

8140.43B Euro 3 **4300, 4330**

05.2001→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 77 kW (105 PS) 18:1 100,00 mm

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		47 57 358 504069200 7 301 820	**171120**
	EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		99432837	**171055**
	[50] [50]	∅ 8 mm ∅ 8 mm						**RK-8** **RK-8H**
	TAP [8]	M					4733350	**50 006 180** NEW

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

										Reference	
140	**95**										
8025.01		1966→12.1979	D	(AN)	2	1560 cm³	2V	18 kW	(25 PS)	17:1	110,00 mm
803.000		1966→1971	D	(AN)	3	2340 cm³	2V	28 kW	(38 PS)	17:1	110,00 mm
8030.01		01.1971→05.1979	D	(AN)	3	2340 cm³	2V	28-37 kW	(38-51 PS)	17:1	110,00 mm
8035.01	**303**	01.1968→03.1986	D	(AN)	3	2338 cm³	2V	28-35 kW	(38-48 PS)	17:1	110,00 mm
804.000		1966→1971	D	(AN)	4	3120 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	17:1	110,00 mm
8040.01		1966→1971	D	(AN)	4	3120 cm³	2V	40-52 kW	(54-70 PS)	17:1	110,00 mm
8045.01		1966→1971	D	(AN)	4	3120 cm³	2V	40-54 kW	(52-70 PS)	17:1	110,00 mm
806.000		1966→1971	D	(AN)	6	4678 cm³	2V	66-81 kW	(90-110 PS)	17:1	110,00 mm
8060.01		01.1960→12.1972	D	(AN)	6	4678 cm³	2V	66-81 kW	(90-110 PS)	17:1	110,00 mm
8065.01	**000**	1966→	D	(AN)	6	4678 cm³	2V	66-81 kW	(90-110 PS)	17:1	110,00 mm
91 476 6..											
	IN [2]	43,9 x 8 x 125,8	B	- Ni -		- 45° -	-	2 - III	1 901 963 1 902 205 4 659 379 60 105 343		**50 004 282**
	EX [2]	37,0 x 8 x 125,8	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	4 621 484 4621484 4658055 4673608		**17043**
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8H**
	IN/EX [4]	14,02 x 8 x 56,0	G1						4 648 421 4 802 126		**81-17117**
141	**95,8**										
F1 CE 0481 A Euro 3		09.2004→03.2006	D	(LA)	4	2998 cm³	4V	100 kW	(136 PS)		104,00 mm
F1 CE 0481 B Euro 3		09.2004→03.2006	D	(LA)	4	2998 cm³	4V	122 kW	(166 PS)		104,00 mm
F1 CE 0481 D Euro 4		06.2006→	D	(LA)	4	2998 cm³	4V	116 kW	(158 PS)	19:1	104,00 mm
F1 CE 0481 E Euro 4		07.2006→	D	(LA)	4	2998 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	19:1	104,00 mm
F1 CE 0481 F Euro 4		04.2006→	D	(LA)	4	2998 cm³	4V	107 kW	(146 PS)		104,00 mm
F1 CE 0481 H Euro 4		07.2006→	D	(LA)	4	2998 cm³	4V	122 kW	(166 PS)		104,00 mm
F1 CE 0481 HA Euro 4		07.2006→	D	(LA)	4	2998 cm³	4V	130 kW	(176 PS)		104,00 mm
F1 CE 0481 HC Euro 4		07.2006→	D	(LA)	4	2998 cm³	4V	130 kW	(176 PS)		104,00 mm
F1 CE 0481 L Euro 4			D	(LA)	4	2998 cm³	4V	107 kW	(146 PS)		104,00 mm
40 510 6..											
	IN [2]	32,4 x 6 x 119,9	S	- -		- 30° -	-	22 - III	504072531		**171115**
	EX [2]	32,3 x 6 x 119,9	A/S	- Cr -		- 30° -	-	22 - III	504081062		**171116**
	[50]	∅ 6 mm									**MK-6H**
142	**98,48**										
4.236		01.1969→	D	(AN)	4	3864 cm³	2V	48-60 kW	(59-80 PS)	16:1	126,80 mm
91 118 6.., 93 592 6.., 99 629 6..											

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III		**105-35472**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - Cr -	- 30° - -	1 - III		**105-35608**
	IN [2]	44,2 x 9,9 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		**105-34026**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -	- 45° - -	1 - III		**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,2 S + 0.07	A - -	- 45° - -	1 - III		**105-34025**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -	- 45° - -	1 - III		**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2				**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2				**81-85004**

143 100

8025.02	**001, 004, 304, 311**								
	1972→	D	(AN)	2	1727 cm³	2V	24 kW	(32 PS)	17:1	110,00 mm
8030.02									
	01.1971→05.1979	D	(AN)	3	2592 cm³	2V	46 kW	(62 PS)	17:1	110,00 mm
8035.02	**201, 202, 210, 212, 261, 265, 276, 300, 302, 310, 312, 350, 353, 355, 356, 361, 365, 376**								
	1970→	D	(AN)	3	2592 cm³	2V	29-46 kW	(39-62 PS)	17:1	110,00 mm
8035.06	**200, 206, 208, 216, 220, 222, 223, 306, 307, 308, 309, 317, 320, 321, 322, 323**								
	03.1984→	D	(AN)	3	2708 cm³	2V	33-40 kW	(40-54 PS)	17:1	115,00 mm
8040.02	**041, 267, 300, 360, 367**								
	01.1971→12.1990	D	(AN)	4	3456 cm³	2V	44-60 kW	(60-82 PS)	17:1	110,00 mm
8045.02	**200, 211, 270, 276, 354, 356, 358, 359, 370, 376**								
	10.1972→	D	(AN)	4	3456 cm³	2V	47-52 kW	(64-70 PS)	17:1	110,00 mm
8045.06	**200, 208, 213, 216, 219, 220, 225, 301, 306, 307, 308, 309, 317, 319, 320, 321, 326**								
	03.1984→	D	(AN)	4	3613 cm³	2V	48-51 kW	(65-70 PS)	17:1	115,00 mm
8060.02	**000, 001, 003, 070**								
	02.1972→06.1986	D	(AN)	6	5184 cm³	2V	90 kW	(122 PS)	17:1	110,00 mm
8065.02	**200, 217**								
	1970→	D	(AN)	6	5184 cm³	2V	70-74 kW	(95-100 PS)	17:1	110,00 mm
8065.06	**200, 300**								
	06.1984→	D	(AN)	6	5418 cm³	2V	72-74 kW	(98-100 PS)	17:1	115,00 mm

92 628 6.., 99 567 6..

						Reference	
	IN [2]	43,9 x 8 x 125,8	B - Ni -	- 45° - -	2 - III	1 901 963 1 902 205 4 659 379 60 105 343	**50 004 282**
	EX [2]	37,0 x 8 x 125,8	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	4 621 484 4621484 4658055 4673608	**17043**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
	IN/EX [4]	14,02 x 8 x 56,0	G1			4 648 421 4 802 126	**81-17117**

144 101,054

4.248	01.1972→	D	(AN)	4	4064 cm³	2V	53-66 kW	(72-90 PS)	16:1	126,76 mm
6.372	01.1971→12.1975	D	(AN)	6	6100 cm³	2V	87 kW	(118 PS)	16:1	126,76 mm
6.372.4		D	(AN)	6	6100 cm³	2V	82-87 kW	(112-118 PS)	16:1	126,76 mm

92 144 8.., 93 175 6.., 93 569 6..

						Reference	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III		**105-35472**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -	- 45° - -	1 - III		**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -	- 45° - -	1 - III		**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2				**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2				**81-85004**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

145 102

										Reference	
F4 AE 0481 A Euro 3	09.2000→	D	(LA)	4	3922 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	17:1	120,00 mm	
F4 AE 0481 C Euro 3	08.2000→08.2003	D	(LA)	4	3922 cm³	4V	110 kW	(149 PS)	17:1	120,00 mm	
F4 AE 0481 D Euro 3	08.2000→08.2003	D	(LA)	4	3922 cm³	4V	95 kW	(130 PS)	17:1	120,00 mm	
F4 AE 0681 A Euro 3	09.2000→	D	(LA)	6	5883 cm³	4V	202 kW	(275 PS)	17:1	120,00 mm	
F4 AE 0681 B Euro 3	09.2000→08.2003	D	(LA)	6	5883 cm³	4V	176 kW	(239 PS)	17:1	120,00 mm	
F4 AE 0681 D Euro 3	09.2000→	D	(LA)	6	5883 cm³	4V	154 kW	(210 PS)	17:1	120,00 mm	
F4 AE 0681 E Euro 3	09.2000→08.2003	D	(LA)	6	5880 cm³	4V	134 kW	(182 PS)	17:1	120,00 mm	
40 352 6..											
	IN [2]	33,0 x 7 x 124,7	S	- Cr -		- 30° -	-	1 - III	4 895 052		**105-35632**
	EX [2]	33,0 x 7 x 124,3	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	4 895 051		**105-35633**

146 103

										Reference	
8035.04	**265, 270, 272, 300, 359, 376, 378**										
	11.1970→	D	(AN)	3	2749 cm³	2V	35-43 kW	(48-58 PS)	17:1	110,00 mm	
8040.04	**200, 280**										
	04.1978→12.1986	D	(AN)	4	3666 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	17:1	110,00 mm	
8045.04	**189, 270, 275, 276, 293, 300, 359, 370, 376**										
	01.1975→05.1985	D	(AN)	4	3666 cm³	2V	48-57 kW	(65-78 PS)	17:1	110,00 mm	
8055.04	**200, 205, 250**										
	03.1980→	D	(AN)	5	4583 cm³	2V	60-66 kW	(82-90 PS)	17:1	110,00 mm	
8060.04	**051, 055, 060, 066, 660**										
	04.1978→03.1986	D	(AN)	6	5499 cm³	2V	96-102 kW	(130-139 PS)	17:1	110,00 mm	
8065.04	**089, 095, 097, 200, 270**										
	04.1976→02.1986	D	(AN)	6		2V	53-85 kW	(72-115 PS)	17:1	110,00 mm	
8065.24	**000, 091, 092, 098, 300**										
	1978→	D	(A)	6	5499 cm³	2V	85-99 kW	(115-135 PS)	16,5:1	110,00 mm	
90 654 6.., 93 311 6..											
	IN [2]	43,9 x 8 x 125,8	B	- Ni -		- 45° -	-	2 - III	1 901 963 1 902 205 4 659 379 60 105 343		**50 004 282**
	EX [2]	37,0 x 8 x 125,8	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	4 621 484 4621484 4658055 4673608		**17043**
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8H**
	IN/EX [4]	14,02 x 8 x 56,0	G1						4 648 421 4 802 126		**81-17117**

147 103

										Reference	
8060.24	**001, 601**										
	09.1983→12.1988	D	(A)	6	5499 cm³	2V	124 kW	(169 PS)	17:1	110,00 mm	
	EX [2]	37,0 x 8 x 125,8	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	4 621 484 4621484 4658055 4673608		**17043**
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8H**
	IN/EX [4]	14,02 x 8 x 56,0	G1						4 648 421 4 802 126		**81-17117**

148 103

										Reference	
8060.25	**4600**										
	06.1991→	D	(A)	6	5499 cm³	2V	130 kW	(177 PS)	17,7:1	110,00 mm	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	45,5 x 8 x 125,5	S - Cr -	- 30° - -	1 - III	1904656 1908408 4784888 4803805 4824416 98435622 99432652	**17075**
	EX [2]	37,5 x 8 x 125,5	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	1904655 1904666 1908410 4784889 4789890 4806717 4806718 99432717 99432718	**17076**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,02 x 8 x 56,0	G1			4 648 421 4 802 126	**81-17117**

F

149 104

8035.05	**200, 206, 208, 265, 306, 307, 308, 309**									
	03.1984→	D	(AN)	3	2931 cm³	2V	42-44 kW	(57-60 PS)	17:1	115,00 mm
8040.05	**200, 203, 230, 232, 233, 235**									
	01.1987→12.1992	D	(AN)	4	3908 cm³	2V	65 kW	(88 PS)	17:1	115,00 mm
8040.25B	**4200**									
	01.1991→05.1996	D	(A)	4	3908 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	17,7:1	115,00 mm
8040.25R	**4200**									
	1986→1991	D	(A)	4	3908 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	17:1	115,00 mm
8040.25X	**4000, 4947**									
	01.1991→05.1996	D	(A)	4	3908 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	17,7:1	115,00 mm
8040.25	**200, 201, 202, 203, 207, 208, 220, 222, 223, 225, 229, 231, 233, 234, 400, 420**									
	1986→12.1992	D	(A)	4	3908 cm³	2V	74-85 kW	(101-115 PS)		115,00 mm
8040.45D Euro 2	**5100, 5101, 5103, 5105**									
	01.1994→	D	(LA)	4	3908 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	18:1	115,00 mm
8040.45X	**4180, 4182**									
	01.1991→05.1996	D	(LA)	4	3908 cm³	2V	100 kW	(136 PS)		115,00 mm
8040.45 Euro 1	**410**									
	01.1991→05.1996	D	(LA)	4	3908 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	17:1	115,00 mm
8040.45	**4000, 4010, 4020, 4030, 4035, 4050, 4090, 4180, 4300, 4303, 4305, 4380, 4381, 4800**									
	01.1991→04.2001	D	(LA)	4	3908 cm³	2V	100 kW	(136 PS)		115,00 mm
8040.45 Euro 2	**5200, 5201, 5203, 5205, 5280, 5281**									
	1996→	D	(LA)	4	3908 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	18:1	115,00 mm
8045.05	**200, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 216, 217, 300, 304, 306, 307, 308, 309, 317, 359, 389, 393, 395**									
	03.1984→	D	(AN)	4	3908 cm³	2V	57-60 kW	(78-82 PS)	17:1	115,00 mm
8055.05	**000**									
	05.1985→	D	(AN)	5	4885 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	17:1	115,00 mm
8060.05	**200, 246, 270, 276, 280, 284, 285, 286, 288, 289**									
	11.1985→06.1994	D	(AN)	6	5863 cm³	2V	101-102 kW	(137 PS)	17:1	115,00 mm
8060.25R Euro 1	**4200, 4210, 4220, 4225, 4230, 4240, 4250, 4280, 4285, 4290, 4295, 4300**									
	01.1991→	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	105 kW	(143 PS)	17,7:1	115,00 mm
8060.25V Euro 1	**4000, 4080, 4800**									
	01.1991→	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	130 kW	(177 PS)		115,00 mm
8060.25 Euro 2	**000**									
	1986→09.2003	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	130 kW	(177 PS)	16,5:1	115,00 mm
8060.25	**400, 420, 600, 601, 602, 603, 604**									
	1986→	D	(A)	6	5863 cm³	2V	130 kW	(177 PS)		115,00 mm
8060.45B Euro 2	**5100, 5101, 5103, 5105, 5110, 5111, 5112, 5113, 5120, 5121, 5123, 5124, 5145, 5146, 5150, 5151, 5153, 5155, 5160, 5185, 5186**									
	1996→	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	130 kW	(177 PS)	18:1	115,00 mm
8060.45K Euro 1	**6090**									
	02.1992→07.2000	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	167 kW	(227 PS)	18:1	115,00 mm
8060.45K Euro 2	**6096**									
	1996→	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	167 kW	(227 PS)	18:1	115,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

										Reference	
8060.45M Euro 2	**7280, 7281**										
	1996→	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	179 kW	(240 PS)	18:1		115,00 mm
8060.45R Euro 2	**5000, 5046**										
	1996→	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	105 kW	(143 PS)	18:1		115,00 mm
8060.45X Euro 1	**4180**										
	01.1991→	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	152 kW	(207 PS)	17:1		115,00 mm
8060.45X Euro 2	**4182**										
	1996→	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	152 kW	(207 PS)	17:1		115,00 mm
8060.45	**600**										
	01.1983→12.1994	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	152 kW	(207 PS)	17:1		115,00 mm
8060.45 Euro 1	**4100, 4150, 4180, 4700, 4708, 6000, 6090**										
	01.1991→	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	152-167 kW	(207-227 PS)			115,00 mm
8060.45 Euro 2	**5200, 5201, 5203, 5205, 5210, 5211, 5220, 5221, 5223, 5232, 5233, 5234, 5235, 5250, 5251, 5255**										
	07.1995→	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	152 kW	(207 PS)	18:1		115,00 mm
8065.05	**000, 220**										
	01.1984→	D	(AN)	6	5863 cm³	2V	81-85 kW	(110-115 PS)	18:1		115,00 mm
8065.25	**010, 220**										
	10.1984→	D	(A)	6	5863 cm³	2V	94-95 kW	(128-130 PS)			115,00 mm

90 152 6.., 90 158 7.., 90 937 6.., 94 450 6..

IN [2]	45,5 x 8 x 125,5	S - Cr -	- 30° - -	1 - III	1904656 1908408 4784888 4803805 4824416 98435622 99432652	**17075**
EX [2]	37,5 x 8 x 125,5	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	1904655 1904666 1908410 4784889 4789890 4806717 4806718 99432717 99432718	**17076**
[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
IN/EX [4]	14,02 x 8 x 56,0	G1			4 648 421 4 802 126	**81-17117**

150 104

8060.45S Euro 1	**6000, 6010, 6020, 6030, 6040, 6045, 6052, 6070, 6110, 6120, 6130, 6140, 6150, 6203, 6700, 6705, 6706, 6707, 6710, 6711, 6800, 6912**										
	10.1991→	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	167 kW	(227 PS)	17:1		115,00 mm
8060.45S Euro 2	**7200, 7201, 7203, 7205, 7210, 7211, 7213, 7215, 7250, 7251, 7255**										
	1996→	D	(LA)	6	5863 cm³	2V	167 kW	(227 PS)	18:1		115,00 mm

94 451 6..

IN [2]	46,0 x 9 x 141,2	S - Cr -	- 30° - Y -	1 - III	1908394 98429886 98497235	**171019**
EX [2]	38,3 x 9 x 141,2	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	99433902	**171107**
[50]	∅ 9 mm					**KK-9H**

151 110

CO 3D	1968→	D	(AN)	4	4940 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	16:1		130,00 mm

EX [2]	36,5 x 8 x 137,8	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	8823549	**17045**
[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	14,02 x 8 x 56,0	G1				4 648 421 4 802 126	**81-17117**

152 112

8360.46R Euro 1	**416, 676**									
	07.1992→	D	(LA)	6	7685 cm³	2V	175 kW	(238 PS)	17,6:1	130,00 mm
8360.46R Euro 2	**4106, 6806**									
	1996→	D	(LA)	6	7685 cm³	2V	175 kW	(238 PS)	17,6:1	130,00 mm
8360.46 Euro 1	**415, 417, 507, 6307, 697**									
	09.1991→	D	(LA)	6	7685 cm³	2V	196 kW	(267 PS)	17,6:1	130,00 mm
8360.46 Euro 2	**4107, 4205, 4370, 4637, 4649, 4807, 5007, 5105, 5307, 6205**									
	1994→	D	(LA)	6	7685 cm³	2V	196 kW	(267 PS)	17,6:1	130,00 mm

							Reference	
	IN [2]	47,0 x 9 x 142,0	A - Cr -	- 25° -	-	1 -	9 844 8462 9 848 462 98 497 241	**171017**
	EX [2]	42,5 x 9 x 142,3	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	1908427 4860107 99438924	**171018**
	[50]	∅ 9 mm						**KK-9H**

153 114,313

4.318.2	01.1984→	D	(AN)	4	5215 cm³	2V	72 kW	(98 PS)	17,5:1	127,00 mm

					Reference	
	IN/EX [4]	15,94 x 9.55 x 67,5	G2			**81-85006**

154 115

8340.04	**000**									
	06.1977→12.1982	D	(AN)	4	4570 cm³	2V	66-74 kW	(90-100 PS)	17:1	110,00 mm
8340.05	**000**									
	1977→	D	(AN)	4	5401 cm³	2V	78 kW	(106 PS)	17:1	130,00 mm
8340.06	**000**									
	06.1977→01.1987	D	(AN)	4	4570 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	17:1	110,00 mm
8360.04	**200, 300**									
	05.1978→	D	(AN)	6	6855 cm³	2V	106-107 kW	(145 PS)	17:1	110,00 mm
8360.05	**200, 254, 300, 670, 673**									
	06.1978→	D	(AN)	6	8101 cm³	2V	117-124 kW	(159-169 PS)	17:1	130,00 mm
8365.05	**500, 520, 530, 531, 555, 560, 570, 580, 590**									
	01.1978→	D	(AN)	6	8101 cm³	2V	94-114 kW	(128-155 PS)	17:1	130,00 mm
8365.25	**500, 533, 590**									
	01.1980→	D	(A)	6	8101 cm³	2V	118-147 kW	(160-200 PS)	15,5:1	130,00 mm

93 208 6.., 93 209 6.., 99 445 7..

							Reference	
	IN [2]	48,5 x 8 x 137,5	B - Ni -	- 45° -	-	2 - III	4821709 4821710 8824754	**50 009 050**
	EX [2]	41,0 x 8 x 137,5	A/S - Ni -	- 45° -	-	1 - III	8 830 045	**17072**
	[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,02 x 8 x 56,0	G1				4 648 421 4 802 126	**81-17117**

155 115

F2 BE 0681 A Euro 3	10.1998→	D	(LA)	6	7790 cm³	4V	259 kW	(352 PS)	17:1	125,00 mm
F2 BE 0681 B Euro 3	10.1998→	D	(LA)	6	7790 cm³	4V	228 kW	(310 PS)	17:1	125,00 mm
F2 BE 0681 C Euro 3	10.1998→	D	(LA)	6	7790 cm³	4V	200 kW	(272 PS)	17:1	125,00 mm
F2 BE 0681 D Euro 3	10.1998→	D	(LA)	6	7790 cm³	4V	180 kW	(245 PS)	17:1	125,00 mm

40 317 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
IN [2]	40,0 x 8 x 174,5	S - Cr -	- 30° - -	1 - III	500354682 500354685 504042365 99456803	**171070**
EX [2]	39,0 x 8 x 173,3	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	504042363	**171108**
IN [4]	13,03 x 8.02 x 75,5	G2				**81-17130**
EX [4]	13,03 x 8.02 x 75,5	G2				**81-17131**

156 115

F2 BE 0681 CA Euro 3	06.2000→	D	(LA)	6	7790 cm³	4V	180 kW	(245 PS)	17:1	125,00 mm
F2 BE 0681 DA Euro 3	06.2000→	D	(LA)	6	7790 cm³	4V	180 kW	(245 PS)	17:1	125,00 mm
F2 BE 0681 DB Euro 3	06.2000→	D	(LA)	6	7790 cm³	4V	180 kW	(245 PS)	17:1	125,00 mm
F2 BE 0681 E Euro 2	06.2000→	D	(LA)	6	7790 cm³	4V	180 kW	(245 PS)	17:1	125,00 mm
F2 BE 0681 F Euro 3	11.1998→	D	(LA)	6	7790 cm³	4V	228 kW	(310 PS)	17:1	125,00 mm

40 316 6.., 40 317 6..

						Reference	
IN [2]	40,0 x 8 x 174,5	S - Cr -	- 30° - -	1 - III	500354682 500354685 504042365 99456803	**171070**
EX [2]	39,0 x 8 x 173,3	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	504042363	**171108**

157 120

8460.21	**002, 004, 006, 008, 020, 042, 102, 106**									
	09.1986→	D	(A)	6	9498 cm³	2V	176-192 kW	(239-261 PS)	16:1	140,00 mm
8460.41	**101**									
	03.1989→	D	(LA)	6	9498 cm³	2V	234 kW	(318 PS)	16:1	140,00 mm

						Reference	
IN [2]	49,5 x 9 x 147,3	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	61316814 61320722	**17165**
EX [2]	43,0 x 9 x 146,0	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	1 - III	61315973 61321255	**171121** NEW

158 122

8200.02	**220**									
	1969→	D	(AN)	6	9819 cm³	2V	147 kW	(200 PS)	16,7:1	140,00 mm
8200.12	**000, 001, 004**									
	1969→	D	(AN)	6	9819 cm³	2V	140-147 kW	(190-200 PS)	16,7:1	140,00 mm
8205.02	**511, 520, 531, 550**									
	01.1973→01.1984	D	(AN)	6	9819 cm³	2V	100-115 kW	(136-156 PS)	16,7:1	140,00 mm

						Reference	
EX [2]	45,0 x 10 x 160,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	4 684 089 4684089	**17047**

159 125

8220.02	**701, 834, 847, 856**									
	01.1973→12.1983	D	(AN)	6	9572 cm³	2V	148-151 kW	(201-205 PS)	17:1	130,00 mm
8220.12	**709**									
	09.1983→06.1989	D	(AN)	6	9572 cm³	2V	149 kW	(203 PS)	17:1	130,00 mm
8220.22	**002, 102, 708, 709**									
	1978→	D	(A)	6	9572 cm³	2V	177 kW	(240 PS)	15,6:1	130,00 mm

90 748 7..

						Reference	
IN [2]	53,5 x 9 x 141,8	S - Cr -	- 30° - -	1 - III	61579364	**436485**
EX [2]	46,0 x 9 x 141,5	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	61579824	**436542**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
160	125										
8200.03	**000**										
	12.1974→	D	(AN)	6	10308 cm³	2V	154 kW	(210 PS)	15,7:1		140,00 mm
8200.13											
	08.1979→	D	(AN)	6	10308 cm³	2V	154 kW	(210 PS)	15,7:1		140,00 mm
	EX [2]	45,0 x 10 x 160,9	A/S	- Cr -	- 45° -	VS -	1 - III			4 684 089 4684089	**17047**
161	125										
F3 AE 0681 B Euro 3	07.2000→	D	(LA)	6	10308 cm³	4V	294 kW	(400 PS)	17:1		140,00 mm
F3 AE 0681 D Euro 3	10.1999→	D	(LA)	6	10308 cm³	4V	316 kW	(430 PS)	17:1		140,00 mm
F3 AE 0681 E Euro 3	11.1999→06.2002	D	(LA)	6	10308 cm³	4V	287 kW	(390 PS)	17:1		140,00 mm
F3 AE 3681 A Euro 5	12.2006→	D	(LA)	6	10308 cm³	4V	331 kW	(450 PS)	17:1		140,00 mm
F3 AE 3681 B Euro 5		D	(LA)	6	10308 cm³	4V	310 kW	(421 PS)			140,00 mm
F3 AE 3681 D Euro 5		D	(LA)	6	10308 cm³	4V	310 kW	(421 PS)			140,00 mm
40 339 6..											
	IN [2]	43,0 x 9 x 202,9	S	- Cr -	- 30° -	-	1 - III			500355776 504042366	**171072** NEW
	EX [2]	42,0 x 9 x 201,6	RA/S-	Cr -	- 45° -	-	1 - III			500355779 504042367	**171109** NEW
162	135										
F3 B 3681 B Euro 4	12.2006→	D	(LA)	6	12882 cm³	4V	368 kW	(500 PS)			150,00 mm
F3 BE 0681 A Euro 3	02.2002→	D	(LA)	6	12882 cm³	4V	397 kW	(540 PS)	16,5:1		150,00 mm
F3 BE 0681 E Euro 3	03.2001→	D	(LA)	6	12882 cm³	4V	353 kW	(480 PS)	16,5:1		150,00 mm
F3 BE 3681 B Euro 4	03.2006→	D	(LA)	6	12882 cm³	4V	368 kW	(500 PS)	16,5:1		150,00 mm
40 340 6..											
	IN [2]	47,0 x 10 x 199,3	S	- Cr -	- 30° -	-	1 - III			500355778	**171111**
	EX [2]	46,0 x 10 x 198,1	A/S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III			504080352	**171112**
	[50]	∅ 10 mm									**KK-10H**
163	137										
8210.02	**000, 020, 022, 032, 053, 067, 069, 081, 266, 267, 269, 270, 276, 371, 373, 377, 385, 393, 405, 426, 429, 440, 441, 442, 443, 444, 580, 582, 631, 731, 734, 737**										
	01.1970→	D	(AN)	6	13798 cm³	2V	191 kW	(260 PS)	16:1		156,00 mm
8215.02	**561**										
	1969→1981	D	(A)	6	13798 cm³	2V	191 kW	(260 PS)	16:1		156,00 mm
8215.22	**520**										
	05.1979→12.1991	D	(A)	6	13798 cm³	2V	184 kW	(250 PS)	15:1		156,00 mm
93 620 6..											
	IN [1]	59,0 x 11 x 169,9	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III			4 683 025 4683025	**17048**
	EX [1]	49,0 x 11 x 169,9	RA/S-	Cr -	- 45° -	VS -	1 - III			4683026	**171103**
	[50]	∅ 11 mm									**KK-11H**
164	137										
8210.12	**000**										
	01.1980→1987	D	(AN)	6	13798 cm³	2V	191 kW	(260 PS)	16:1		156,00 mm
	IN [1]	57,5 x 11 x 169,9	S	- Cr -	- 30° -	-	1 - III			4673862	**438317**
	IN [1]	59,0 x 11 x 169,9	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III			4 683 025 4683025	**17048**
	EX [1]	48,0 x 11 x 170,0	RA/S-	Cr -	- 45° -	-	1 - III			4673861 98407026 98474604	**171110**
	EX [1]	49,0 x 11 x 169,9	RA/S-	Cr -	- 45° -	VS -	1 - III			4683026	**171103**
	[50]	∅ 11 mm									**KK-11H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
IN [6]	18,04 x 11 x 86,0	G1				4630923	**81-17126**
EX [6]	18,04 x 11 x 76,0	G1				4648237	**81-17127**

165 137

8210.22 **000, 069, 101, 105, 171, 175, 183, 235, 236, 269, 317, 327, 371, 373, 385, 406, 409, 599, 631**
02.1980→ D (A) 6 13798 cm³ 2V 220-243 kW (300-330 PS) 15:1 156,00 mm

8210.22 **419, 510, 511, 521, 523, 525, 535, 537, 559, 569, 571, 575, 581, 583, 585, 591, 859, 869**
06.1984→ D (LA) 6 13798 cm³ 2V 220-235 kW (300-320 PS) 156,00 mm

93 620 6..

IN [1]	57,5 x 11 x 169,9	S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	4673862	**438317**
EX [1]	48,0 x 11 x 170,0	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	4673861 98407026 98474604	**171110**
[50]	∅ 11 mm						**KK-11H**
IN [6]	18,04 x 11 x 86,0	G1				4630923	**81-17126**
EX [6]	18,04 x 11 x 76,0	G1				4648237	**81-17127**

166 137

8215.22 **542**
01.1982→12.1990 D (A) 6 13798 cm³ 2V 182 kW (247 PS) 15:1 156,00 mm

93 620 6..

IN [1]	57,5 x 11 x 170,0	S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	98474603 98497025	**171024**
EX [1]	48,0 x 11 x 170,0	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	4673861 98407026 98474604	**171110**
[50]	∅ 11 mm						**KK-11H**
IN [6]	18,04 x 11 x 86,0	G1				4630923	**81-17126**
EX [6]	18,04 x 11 x 76,0	G1				4648237	**81-17127**

167 137

8210.42 **009, 011, 101, 115**
07.1987→ D (LA) 6 13798 cm³ 2V 265 kW (360 PS) 15:1 156,00 mm

92 329 7..

IN [1]	59,0 x 11 x 170,0	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	4695850 98480846	**171021**
EX [1]	49,0 x 11 x 170,0	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	99452179	**171106**
[50]	∅ 11 mm						**KK-11H**

168 137

8210.42K Euro 1 **300, 330, 331, 332, 340, 341, 342, 349, 369, 379, 850, 852, 862, 875, 877**
04.1992→ D (LA) 6 13798 cm³ 2V 272 kW (370 PS) 16,5:1 156,00 mm

8210.42K Euro 2 **3000, 3230, 3300, 3301, 3320, 3330, 3420, 3440, 3690, 3790**
09.1993→ D (LA) 6 13798 cm³ 4V 272-276 kW (370-376 PS) 156,00 mm

8210.42L Euro 1 **400, 412, 414, 430, 432, 440, 441, 442, 449, 460, 462, 469, 479, 499, 800, 825, 827**
04.1992→ D (LA) 6 13798 cm³ 2V 309 kW (420 PS) 16,5:1 156,00 mm

8210.42L Euro 2 **4000, 4140, 4300, 4301, 4320, 4330, 4400, 4420, 4440, 4490, 4600, 4601, 4610, 4611, 4620, 4640, 4690, 4790, 4880, 4930, 4990**
01.1995→ D (LA) 6 13798 cm³ 2V 309 kW (420 PS) 16,5:1 156,00 mm

8210.42M Euro 2 **5000, 5400, 5600, 5601, 5611, 5620, 5640**
02.1996→12.2002 D (LA) 6 13798 cm³ 2V 345 kW (470 PS) 16,5:1 156,00 mm

IN [1]	59,0 x 11 x 170,0	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	4695850 98480846	**171021**
EX [1]	49,0 x 11 x 170,0	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	99452179	**171106**
[50]	∅ 11 mm						**KK-11H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
IN [6]	18,04 x 11 x 86,0	G1				4630923	**81-17126**
EX [6]	18,04 x 11 x 76,0	G1				4648237	**81-17127**

169 145

8280.01	**000**									
	08.1975→01.1983	D	(AN)	8	17174 cm³	2V	243 kW	(330 PS)	16:1	130,00 mm
8280.02	**000**									
	01.1977→	D	(AN)	8	17174 cm³	2V	259 kW	(352 PS)	16,5:1	130,00 mm

93 318 6..

						Reference	
IN [2]	51,0 x 10 x 156,5	S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	4776446	**17050**
EX [2]	45,0 x 10 x 156,6	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	1 - III	4704215	**17051**
[50]	∅ 10 mm						**KK-10H**

170 145

8260.02	01.1976→10.1982	D	(AN)	6	12876 cm³	2V	182 kW	(248 PS)	16:1	130,00 mm

93 318 6..

						Reference	
IN [2]	51,0 x 10 x 156,5	S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	4776446	**17050**
IN [2]	51,5 x 10 x 156,7	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	1904657 4797186 4797715	**17077**
EX [2]	45,0 x 10 x 156,5	RA/S- Ni -	- 45° -	-	1 - III	4813201	**171104**
EX [2]	45,0 x 10 x 156,6	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	1 - III	4704215	**17051**
[50]	∅ 10 mm						**KK-10H**

171 145

8280.22	**000**									
	07.1980→12.1987	D	(LA)	8	17174 cm³	2V	281 kW	(381 PS)	15,5:1	130,00 mm
8280.22	**007, 009, 033, 054, 145**									
	07.1980→12.1987	D	(A)	8	17174 cm³	2V	281 kW	(381 PS)	15,5:1	130,00 mm
8280.22	**201, 205**									
	07.1984→11.1994	D	(LA)	8	17174 cm³	4V	309 kW	(420 PS)	15,5:1	130,00 mm
8285.22	**000**									
	1980→12.1991	D	(LA)	8	17174 cm³	2V	276 kW	(375 PS)	15,5:1	130,00 mm

						Reference	
IN [2]	51,5 x 10 x 156,7	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	1904657 4797186 4797715	**17077**
EX [2]	45,0 x 10 x 156,5	RA/S- Ni -	- 45° -	-	1 - III	4813201	**171104**
[50]	∅ 10 mm						**KK-10H**

172 145

8280.42S Euro 2	**342, 350, 352, 362, 370**									
	04.1992→	D	(LA)	8	17174 cm³	4V	375-378 kW	(514 PS)	15,9:1	130,00 mm
8280.42	**001, 010, 042, 050**									
	03.1989→12.1993	D	(LA)	8	17174 cm³	4V	350 kW	(476 PS)	16:1	130,00 mm
8280.42	**350**									
	04.1992→12.2000	D	(LA)	8	17174 cm³	2V	378 kW	(514 PS)	16:1	130,00 mm

						Reference	
IN [2]	51,5 x 10 x 156,7	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	1904657 4797186 4797715	**17077**
IN [2]	51,6 x 10 x 157,3	RA/S- Cr -	- 30° -	-	1 - III	4846130 99457452	**171026**
EX [2]	45,0 x 10 x 156,0	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	99444132	**171105**
EX [2]	45,0 x 10 x 156,5	RA/S- Ni -	- 45° -	-	1 - III	4813201	**171104**
[50]	∅ 10 mm						**KK-10H**

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference		
FIATALLIS	→	MERCEDES-BENZ					606
		MWM					819

F

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AAA	B	6	81 x 90,3	2792	2	10:1	120-128	163-174	**49**
ABFA	D (LA)	4	86 x 86	1998	4	19:1	74	100	**69**
AFN	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	**29**
AHU	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**30**
AMY	B	6	81 x 90,3	2792	2	10:1	128	174	**50**
ANU	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**31**
AODA	B	4	87,5 x 83,1	1999	4	10,8:1	107	145	**72**
AODB	B	4	87,5 x 83,1	1999	4	10,8:1	107	145	**72**
ASD	B	4	76 x 76,5	1388	4	11:1	59	80	**22**
ASZ	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	**33**
AUY	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	18:1	85	116	**32**
AYL	B	6	81 x 90,3	2792	4	10,5:1	150	204	**51**
A9JA	B	4	74 x 75,48	1297	2	10,2:1	51	70	**12**
A9JB	B	4	74 x 75,48	1297	2	10,2:1	51	70	**12**
B	B	4	87,68 x 66	1593	2	8:1	48	65	**73**
B 5254 T3	B (LA)	5	83 x 93,2	2521	4	9:1	162	220	**58**
BAA	B	4	74 x 75,48	1297	2	10,2	44	60	**12**
BHDA	D (LA)	4	82,5 x 82	1753	2	19,4:1	55	75	**56**
BHDB	D (LA)	4	82,5 x 82	1753	2	19,4:1	55	75	**56**
BSD 444	D (AN)	4	111,778 x 111,89	4392	2	16,3:1	60	82	**95**
BSD 444 T	D (A)	4	111,778 x 111,89	4392	2	15,6:1	68	92	**95**
BTB	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	110	150	**34**
C (55 kW)	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	8:1	57	77	**79**
CFBA	B	4	83 x 83,1	1798	4	11,3:1	96	130	**57**
CGBA	B	4	83 x 83,1	1798	4	10,8:1	81	110	**57**
CHBA	B	4	83 x 83,1	1798	4	10,8:1	92	125	**57**
CJBA	B	4	87,5 x 83,1	1999	4	10,8:1	107	145	**72**
CJBB	B	4	87,5 x 83,1	1999	4	10,8:1	107	145	**72**
CSDA	B	4	83 x 83,1	1798	4	10,8:1	88	120	**57**
CSDB	B	4	83 x 83,1	1798	4	10,8:1	88	120	**57**
C9DA	D (LA)	4	82,5 x 82	1753	2	19,4:1	67	91	**56**
C9DB	D (LA)	4	82,5 x 82	1753	2	19,4:1	67	91	**56**
C9DC	D (LA)	4	82,5 x 82	1753	2	19,4:1	67	91	**56**
DHA	B	4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	55	75	**4**
DHB	B	4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	55	75	**4**
DHC	B	4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	55	75	**4**
DHD	B	4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	55	75	**4**
DHE	B	4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	55	75	**4**
DHF	B	4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	55	75	**4**
DHG	B	4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	55	75	**4**
DOFA	D (LA)	4	89,9 x 94,6	2402	2	18,5:1	85-92	116-125	**75**
D2FA	D (LA)	4	89,9 x 94,6	2402	4	19:1	66	90	**75**
D3FA	D (LA)	4	86 x 86	1998	2	19:1	55	75	**69**
D5BA	D (LA)	4	86 x 86	1998	4	19:1	63-66	85-90	**69**
D6BA	D (LA)	4	86 x 86	1998	4	18,5:1	85	116	**69**
EDBA	B	4	84,8 x 88	1988	4	10:1	96	131	**61**
EDBB	B	4	84,8 x 88	1988	4	10:1	96	131	**61**
EDBC	B	4	84,8 x 88	1988	4	10:1	96	131	**61**
EDBD	B	4	84,8 x 88	1988	4	10:1	96	131	**61**
EDDC	B	4	84,8 x 88	1988	4	10:1	96	131	**61**
EYDB	B	4	80,8 x 88	1805	4	10:1	85	116	**46**
EYDC	B	4	80,6 x 88	1796	4	10:1	85	116	**45**
EYDD	B	4	80,6 x 88	1796	4	10:1	85	116	**44**
EYDE	B	4	80,6 x 88	1796	4	10:1	85	116	**44**
EYDF	B	4	80,6 x 88	1796	4	10:1	85	116	**44**
EYPA	B (LA)	4	80,6 x 88	1796	4	10:1	81-85	110-116	**45**
FHA	B	4	76 x 76,5	1388	4	10,3:1	66	92	**18**
FHD	B	4	76 x 76,5	1388	4	10,3:1	66	90	**19**
FHE	B	4	76 x 76,5	1388	4	10,3:1	66	90	**18**
FHF	B	4	76 x 76,5	1388	4	10,3:1	66	90	**20**
FMBA	D (LA)	4	86 x 86	1998	4	18,2:1	96	131	**69**
FU	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	9,5:1	55	75	**24**
FUA	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	9,5:1	55	75	**26**
FUAA	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	9,5:1	55	75	**25**
FUB	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	9,5:1	55	75	**26**
FUBA	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	9,5:1	51	69	**23**
FUC	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	8,5:1	54	73	**26**
FUD	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	9,5:1	55	75	**26**
FUF	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	9,5:1	55	75	**24**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
FUG	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	8,5:1	54	73	**26**
FUH	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	8,5:1	54	73	**26**
FUJ	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	8,5:1	55	75	**26**
FUJA	B	4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	55	75	**5**
FUJB	B	4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	55	75	**5**
FXJA	B	4	76 x 76,5	1388	4	11:1	59	80	**21**
FXJB	B	4	76 x 76,5	1388	4	11:1	58	80	**21**
FYDA	B	4	79 x 81,4	1596	4	11:1	74-76	101-103	**27**
FYDB	B	4	79 x 81,4	1596	4	11:1	74	101	**27**
FYDC	B	4	79 x 81,4	1596	4	11:1	74	101	**27**
FYDD	B	4	79 x 81,4	1596	4	11:1	74	101	**27**
FYDG	B	4	79 x 81,4	1596	4	11:1	74	101	**27**
FYDH	B	4	79 x 81,4	1596	4	11:1	74	101	**27**
FYJA	B	4	79 x 81,4	1596	4	11:1	74	101	**27**
FYJB	B	4	79 x 81,4	1596	4	11:1	74	101	**27**
F 6 L 413 F	D (AN)	6	125 x 130	9572	2	18:1	104-188	141-256	**97**
F 6 L 413 FZ	D (AN)	6	125 x 130	9572	2		150	204	**96**
F3FA	D (LA)	4	86 x 86	1998	4	19:1	63-92	85-125	**69**
F4A	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	9,5:1	54	73	**25**
F4B	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	8,5:1	54-55	73-75	**26**
F4FA	D (LA)	4	89,9 x 94,6	2402	4	19:1	55	75	**75**
F6A	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	8,5:1	52	71	**26**
F6B	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	8,5:1	54	73	**26**
F6C	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	8,5:1	52	71	**26**
F6D	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	9,5:1	54	73	**26**
F6E	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	8,5:1	52	71	**26**
F6F	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	8,5:1	52	71	**26**
F6G	B	4	77,25 x 74,3	1392	2	8,5:1	52	71	**26**
F6JA	D (A)	4	73,7 x 82	1398	2	17,9:1	50	68	**6**
F6JB	D (A)	4	73,7 x 82	1398	2	17,9:1	50	68	**6**
GLA	B	4	74 x 64,98	1117	2	9:1	39	53	**8**
GLB	B	4	74 x 64,98	1117	2	9,5:1	40	54	**8**
GLW	B	4	74 x 64,98	1117	2	9:1	40	55	**8**
GMA	B	4	74 x 64,98	1117	2	8,5:1	40	54	**9**
GPA	B	4	74 x 64,98	1117	2	9,5:1	43	58	**9**
GSF	B	4	74 x 64,98	1117	2	9,5:1	37	50	**10**
GUD	B	4	68,7 x 75,5	1119	2	9,5:1	40	55	**1**
GUE	B	4	68,7 x 75,5	1119	2	9,5:1	40	55	**2**
G6DA	D (LA)	4	85 x 88	1997	4	18:1	96-103	130-140	**62**
G6DB	D (LA)	4	85 x 88	1997	4	18:1	100	136	**62**
G6DD	D (LA)	4	85 x 88	1997	4	18:1	100	136	**62**
G8DA	D (LA)	4	75 x 88,3	1560	4	17,6:1	80	109	**13**
G8DB	D (LA)	4	75 x 88,3	1560	4	17,6:1	80	109	**13**
HHDA	D (LA)	4	75 x 88,3	1560	4	18,3:1	66	90	**13**
HHDB	D (LA)	4	75 x 88,3	1560	4	18,3:1	66	92	**13**
HHJA	D (LA)	4	75 x 88,3	1560	4	18:1	66	90	**13**
HHJB	D (LA)	4	75 x 88,3	1560	4	18:1	66	90	**13**
HJBA	D (LA)	4	86 x 86	1998	4	19:1	90	122	**69**
HJBB	D (LA)	4	86 x 86	1998	4	19:1	90	122	**69**
HJBC	D (LA)	4	86 x 86	1998	4	19:1	90	122	**69**
HL 1.3 (51 kW)	B	4	79,96 x 64,52	1296	2	9,5:1	51	69	**35**
HL 1.6 CFI	B	4	79,96 x 79,52	1597	2	9:1	59	80	**35**
HL 16 T	B (A)	4	79,96 x 79,52	1597	2	8,2:1	97	132	**35**
HWDA	B (LA)	4	79 x 81,4	1596	4	11:1	74	101	**28**
HWDB	B (LA)	4	79 x 81,4	1596	4	11:1	74	101	**28**
HXDA	B	4	79 x 81,4	1596	4	11:1	85	115	**28**
I6A	B	4	74 x 75,48	1299	2	9,5:1	44	60	**12**
JJB	B	4	74 x 75,48	1299	2	9,5:1	37	50	**12**
JLA	B	4	74 x 75,48	1299	2	9,3:1	44	60	**11**
JPA	B	4	80 x 64,5	1297	2	9,5:1	51	69	**36**
JPC	B	4	80 x 64,5	1297	2	9,5:1	51	69	**36**
J1F	B	4	80,985 x 62,99	1298	2	8:1	40	54	**47**
J4D	B	4	74 x 75,48	1299	2	9,5:1	44	60	**12**
J4K	B	4	74 x 75,48	1299	2	9,5:1	44	60	**12**
J4M	B	4	74 x 75,48	1299	2	9,5:1	44	60	**12**
J4P	B	4	74 x 75,48	1299	2	9,5:1	44	60	**12**
LHA	B (LA)	4	80 x 79,52	1598	2	8,2:1	98	133	**38**
LJB	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,75:1	75	102	**37**
LJC	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,75:1	81	110	**37**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
LJD	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,75:1	76	104	**37**
LJE	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,75:1	77	105	**40**
LJF	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,75:1	77	105	**37**
LNA	B (LA)	4	80 x 79,52	1599	2	8,2:1	97	132	**38**
LNB	B (LA)	4	80 x 79,52	1597	2	8,2:1	97	132	**38**
LPA	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,5:1	58	79	**36**
LP1	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,5:1	58	79	**36**
LP2	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,5:1	58	79	**36**
LRA	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,5:1	77	105	**37**
LRB	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,5:1	77	105	**37**
LR1	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,5:1	77	105	**37**
LR2	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,5:1	77	105	**37**
LUA	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,5:1	71	97	**36**
LUB	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,5:1	71	97	**36**
LUC	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,5:1	65-66	88-90	**36**
LUD	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,5:1	70	95	**37**
LUG	B	4	80 x 79,52	1599	2	8,5:1	65	88	**36**
LUH	B	4	76 x 88	1597	4	10,3:1	65-66	88-90	**14**
LUJ	B	4	76 x 88	1597	4	9,5:1	65-66	88-90	**15**
LUK	B	4	80 x 79,52	1599	2	9,5:1	66	90	**36**
LXD 2	D (AN)	4	94 x 83	2304	2	23:1	49	67	**86**
L1E	B	4	76 x 88	1597	4	10,3:1	65-66	88-90	**16**
L1F	B	4	76 x 88	1597	4	10,3:1	66	90	**16**
L1G	B	4	76 x 88	1597	4	10,3:1	65-66	88-90	**16**
L1H	B	4	76 x 88	1597	4	10,3:1	65-66	88-90	**17**
L1J	B	4	76 x 88	1597	4	10,3:1	65	88	**16**
L1K	B	4	76 x 88	1597	4	10,3:1	66	90	**17**
L1L	B	4	76 x 88	1597	4	10,3:1	70	95	**17**
L1N	B	4	76 x 88	1597	4	10,3:1	65-70	88-95	**17**
L1Q	B	4	76 x 88	1597	4	10,3:1	65-70	88-95	**17**
L1T	B	4	76 x 88	1597	4	11:1	76	103	**17**
L1V	B	4	76 x 88	1597	4	11:1	76	103	**17**
L3E	B	4	80,985 x 77,62	1599	2	9:1	62	84	**48**
L4B	B	4	80 x 79,52	1598	2	8,5:1	66	90	**37**
L6B	B	4	80 x 79,52	1598	2	9:1	59	80	**38**
MC	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	8,5:1	75	101	**77**
MHA	B	4	80 x 83,5	1679	4	10,3:1	92	125	**41**
MHB	B	4	80 x 83,5	1679	4	10,3:1	92	125	**41**
MY	B	4	90 x 66,8	1699	2	8,75:1	54	73	**76**
M7JA	B	4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	51	70	**5**
M7JB	B	4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	51	70	**5**
NAE	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	8:1	57	77	**77**
NAT	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	8:1	57	77	**79**
NAV	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	8:1	55	75	**77**
NBA	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	8;5:1	66	90	**78**
NCA	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	8,5:1	72	98	**81**
ND	D (AN)	3	106,698 x 106,68	2870	2	16,5:1	32-35	44-47	**93**
NE	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	77-80	105-110	**77**
NEJ	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	8,5:1	74	100	**78**
NEK	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	77	105	**80**
NEL	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	77	105	**78**
NEN	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	74	101	**78**
NEP	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	74	101	**78**
NER	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	74	100	**78**
NES	B	4	86 x 86	1998	2	10,3:1	77	105	**65**
NET	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	74-77	101-105	**78**
NE4	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	77	105	**78**
NGA	B	4	84,8 x 88	1988	4	10:1	96-100	131-136	**60**
NGB	B	4	84,8 x 88	1988	4	10:1	96	130	**61**
NGC	B	4	84,8 x 88	1988	4	10:1	97-100	132-136	**60**
NGD	B	4	84,8 x 88	1988	4	10:1	97-100	132-136	**60**
NRA	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	85	115	**78**
NRB	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	85	115	**78**
NRC	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	8,5:1	74	100	**78**
NRD	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	8,5:1	74	100	**78**
NRI	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	85	115	**78**
NR2	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	85	115	**78**
NSD	B	4	86 x 86	1998	2	9,8:1	85	115	**66**
NSE	B	4	86 x 86	1998	4	9,8:1	85	115	**66**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
NSF	B	4	86 x 86	1998	4	9,8:1	84	114	**66**
NSG	B	4	86 x 86	1998	4	9,8:1	84	114	**66**
NSH	B	4	86 x 86	1998	4	9,8:1	84	114	**66**
NWN	B	6	84 x 60,14	1999	2	8,75:1	66	90	**59**
NYL	B	6	84 x 60,14	1999	2	8,75:1	66	90	**59**
NYP	B	6	84 x 60,14	1999	2	8,75:1	66	90	**59**
N4A	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	85	115	**78**
N4B	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	8,5:1	74	101	**78**
N4I	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	9,2:1	85	115	**78**
N4JB	B	4	87,5 x 83,1	1999	4	10,8:1	107	145	**72**
N6T	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	8,6:1	57-60	77-82	**77**
N7A	B	4	86 x 86	1998	4	10,3:1	108-110	147-150	**68**
N8C	B	4	86 x 86	1998	2	10,3:1	77	105	**67**
N8D	B	4	86 x 86	1998	2	10,3:1	75-77	102-105	**67**
N9A	B	4	86 x 86	1998	2	10,3:1	88	120	**66**
N9B	B	4	86 x 86	1998	2	10,3:1	92	125	**66**
N9C	B	4	86 x 86	1998	2	10,3:1	88	120	**66**
N9D	B	4	86 x 86	1998	2	10,3:1	88	120	**66**
N9F	B	4	86 x 86	1998	2	10,3:1	85	115	**66**
OM 352.937	D (A)	6	97 x 128	5675	2	16:1	110	150	**89**
QQDA	B	4	83 x 83,1	1798	4	10,8:1	92	125	**57**
QQDB	B	4	83 x 83,1	1798	4	10,8:1	92	125	**57**
QQDC	B	4	83 x 83,1	1798	4	10,8:1	92	125	**57**
QXWA	D (LA)	4	85 x 88	1997	4	18:1	103	140	**63**
QXWB	D (LA)	4	85 x 88	1997	4	18:1	103	140	**63**
Q4BA	D (LA)	4	85 x 96	2179	4	16,6:1	129	175	**64**
RD	D (AN)	4	106,698 x 106,68	3815	2	16,5:1	46-50	62-68	**93**
RDA	B	4	80,6 x 88	1796	4	10:1	77	105	**42**
RDB	B	4	80,6 x 88	1796	4	10:1	77	105	**42**
REB	B	4	86,2 x 76,95	1796	2	9,5:1	66	90	**70**
REC	B	4	86,2 x 76,95	1796	2	9,5:1	66	90	**70**
RED	B	4	86,2 x 76,95	1796	2	9,5:1	66	90	**70**
REF	B	4	86,2 x 76,95	1796	2	9,5:1	59	80	**70**
RFA	D (A)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	55	75	**53**
RFB	D (A)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	55	75	**52**
RFD	D (LA)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	66	90	**53**
RFK	D (LA)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	66	90	**53**
RFL	D (A)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	55	75	**52**
RFM	D (LA)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	66	90	**53**
RFN	D (LA)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	65	88	**53**
RFS	D (LA)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	66	90	**52**
RFU	D (A)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	57	77	**52**
RKA	B	4	80,6 x 88	1796	4	10:1	85	115	**43**
RKB	B	4	80,6 x 88	1796	4	10:1	85	115	**43**
RKC	B	4	80,6 x 88	1796	2	9,8:1	85	116	**42**
RKF	B	4	80,6 x 88	1796	4	10:1	85	115	**42**
RKH	B	4	80,6 x 88	1796	4	10:1	85	115	**42**
RKJ	B	4	80,6 x 88	1796	4	10:1	85	115	**42**
RKK	B	4	80,6 x 88	1796	4	10:1	82-85	112-115	**43**
RQB	B	4	80,6 x 88	1796	2	10:1	96	130	**42**
RQC	B	4	80,6 x 88	1796	2	10:1	93-96	126-130	**42**
RTA	D (AN)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	44	60	**54**
RTB	D (AN)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	44	60	**54**
RTC	D (AN)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	44	60	**54**
RTD	D (AN)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	44	60	**55**
RTE	D (AN)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	44	60	**54**
RTF	D (AN)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	44	60	**54**
RTG	D (AN)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	44	60	**55**
RTH	D (AN)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	44	60	**54**
RTJ	D (AN)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	44	60	**55**
RTK	D (AN)	4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	44	60	**55**
R2A	B	4	80 x 88	1769	2	9,3:1	66	90	**39**
R2C	B	4	86,2 x 76,95	1796	2	9,5:1	65	88	**71**
R6A	B	4	80 x 88	1769	2	9,3:1	64	87	**39**
SFA	D (LA)	4	94 x 90	2498	2	21:1	68	92	**87**
SFB	D (LA)	4	94 x 90	2498	2	21:1	68	92	**87**
STP	D (AN)	4	94 x 90	2498	2	23:1	51	69	**85**
STR	D (AN)	4	94 x 90	2498	2	23:1	51	69	**85**
TD27T	D (A)	4	96 x 92	2664	2	21,9:1	66-74	90-101	**88**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
TKA	B	4	74 x 55,7	957	2	8,3:1	29	40	**7**
TLB	B	4	68,7 x 67,5	1001	2	9,5:1	33	45	**3**
VM 425	D (LA)	4	92 x 94	2499	2	21,5:1	92	125	**82**
VTA	D (AN)	4	88 x 80	1948	2	21,8:1	37	50	**74**
XD P 4.88	D (AN)	4	88 x 80	1948	2	21,8:1	40	54	**74**
XD 3P	D (AN)	4	94 x 90	2498	2	23:1	51-58	70-79	**85**
XD 3T	D (LA)	4	94 x 90	2498	2	21:1	66-70	90-95	**87**
YTR	D (AN)	4	94 x 83	2304	2	22,2:1	49	67	**86**
YTT	D (AN)	4	94 x 83	2304	2	22,2:1	49	67	**86**
ZVSA	B	4	86 x 86	1998	4	9,8:1	85	115	**66**
1Z	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**29**
2502 E	D (AN)	3	106,68 x 96,52	2589	2	17,3:1	25-30	34-41	**92**
2504 E	D (AN)	3	106,698 x 106,68	2870	2	16,5:1	35	47	**93**
2512 E	D (AN)	3	111,778 x 111,76	3294	2	16,5:1	44	60	**95**
2700	D (AN)	4	104,775 x 114,9	3966	2	16,5:1	61	83	**91**
2701 E	D (AN)	4	104,775 x 114,9	3966	2	16,5:1	61	83	**91**
2703 E	D (AN)	6	104,775 x 114,808	5939	2	16,5:1	61	83	**91**
2704 E	D (AN)	6	104,775 x 114,9	5944	2	16,5:1	97	130	**91**
2706 E	D (AN)	4	104,775 x 114,9	3966	2	16,5:1	61	83	**91**
2708 E	D (AN)	6	100,775 x 114,8	5494	2	16,5:1	61	83	**90**
2709 E	D (AN)	6	104,775 x 114,9	5944	2	16,5:1	97	130	**91**
2711 E	D (AN)	4	107,21 x 114,96	4161	2	16,5:1	55	75	**94**
2712 E	D (AN)	4	107,21 x 114,96	4161	2	16,5:1	50-59	68-80	**94**
2714 E	D (AN)	6	107,21 x 114,8	6227	2	16,5:1	77	105	**94**
2715 C	D (AN)	6	107,21 x 114,8	6227	2	16:1	82	112	**94**
2715 E	D (AN)	6	107,21 x 114,8	6227	2	16,5:1	77-86	105-117	**94**
360 DT	D (A)	6	104,775 x 114,9	5944	2	15,7:1	106	144	**91**
4AB	D (AN)	4	93,67 x 90,54	2496	2		50	68	**84**
4BA	D (AN)	4	93,67 x 90,54	2496	2		50	68	**83**
4CA (50 kW)	D (AN)	4	93,67 x 90,54	2496	2	19,5:1	50	68	**84**
4DA	D (A)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	59	80	**83**
4EA	D (A)	4	93,67 x 90,54	2496	2	18,3:1	74	100	**84**
4EB	D (A)	4	93,67 x 90,54	2496	2	18,3:1	74	101	**84**
4EC	D (A)	4	93,67 x 90,54	2496	2	18,3:1	74	101	**84**
4FA	D (AN)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	51	69	**83**
4FB	D (AN)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	51	70	**84**
4FC	D (AN)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	52	70	**83**
4FD	D (AN)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	51	69	**83**
4GA	D (AN)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	63	85	**84**
4GB	D (AN)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	63	85	**84**
4GC	D (AN)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	63	85	**84**
4GD	D (A)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	63	85	**84**
4GE	D (A)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	63	85	**84**
4GF	D (A)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	63	85	**84**
4HA	D (AN)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	56	76	**84**
4HB	D (AN)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	56	76	**83**
4HC	D (AN)	4	93,67 x 90,54	2496	2	20,6:1	56	76	**83**
4RB	B	4	87,68 x 66	1593	2	8:1	48	65	**73**
4RC	B	4	90,83 x 76,95	1993	2	8:1	57	77	**77**
592 E	D (AN)	4	100,775 x 114,96	3611	2	16:1	51	69	**90**
6Y 4.2	D (A)	4	111,778 x 106,7	4195	2	15,6:1	69	94	**95**
6Y 6.6	D (AN)	6	111,778 x 111,76	6588	2	16,3:1	76	104	**95**
7A 4.2	D (A)	4	111,778 x 106,68	4195	2	16,5:1	69	94	**95**
7A 6.6 81 kW	D (AN)	6	111,778 x 111,76	6588	2	16,3:1	81	110	**95**
7A 6.6 102 kW	D (A)	6	111,778 x 111,75	6588	2	16:1	102-137	138-186	**95**

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

				Pos
Capri 2.0	02.1976→12.1977	NWN	B	59
Capri 2.0	01.1978→04.1987	NEN	B	78
Capri 2.0	08.1981→04.1987	NYL	B	59
Cougar 2.0i 16V	06.1998→12.2000	EDBC	B	61
Cougar 2.0i 16V	06.1998→12.2000	EDBD	B	61
Cougar 2.0i 16V	08.1998→12.2000	EDBA	B	61
Cougar 2.0i 16V	08.1998→12.2000	EDBB	B	61
C-MAX 1.6 TDCI 16V	04.2007→11.2010	G8DA	D	13
C-MAX 1.6 TDCI 16V	04.2007→11.2010	G8DB	D	13
C-MAX 1.6 TDCI 16V	04.2007→11.2010	HHDA	D	13
C-MAX 1.6 TDCI 16V	04.2007→11.2010	HHDB	D	13
C-MAX 1.6i 16V	04.2007→11.2010	HWDA	B	28
C-MAX 1.6i 16V	04.2007→11.2010	HWDB	B	28
C-MAX 1.8i 16V	04.2007→11.2010	QQDA	B	57
C-MAX 1.8i 16V	04.2007→11.2010	QQDB	B	57
C-MAX 1.8i 16V	04.2007→11.2010	QQDC	B	57
C-MAX 2.0 TDCI	04.2007→11.2010	G6DA	D	62
C-MAX 2.0 TDCI	04.2007→11.2010	G6DB	D	62
C-MAX 2.0 TDCI	04.2007→11.2010	G6DD	D	62
C-MAX 2.0i 16V	04.2007→11.2010	AODA	B	72
C-MAX 2.0i 16V	04.2007→11.2010	AODB	B	72
Escort 1.1	08.1980→12.1985	GLB	B	8
Escort 1.1	09.1980→08.1983	GMA	B	9
Escort 1.1	09.1980→08.1983	GPA	B	9
Escort 1.3	09.1973→08.1980	J1F	B	47
Escort 1.3	09.1980→12.1985	JPA	B	36
Escort 1.3	02.1986→07.1990	JLA	B	11
Escort 1.3i	02.1995→10.1998	I6A	B	12
Escort 1.4	01.1986→07.1990	FUA	B	26
Escort 1.4	01.1986→07.1990	FUAA	B	25
Escort 1.4	01.1986→07.1990	FUC	B	26
Escort 1.4i	01.1987→07.1990	F6B	B	26
Escort 1.4i	01.1987→07.1990	F6D	B	26
Escort 1.4i	08.1990→12.1994	F6F	B	26
Escort 1.4i	08.1990→12.1994	F6G	B	26
Escort 1.4i	08.1990→08.1998	FUH	B	26
Escort 1.4i	07.1993→09.2001	F4B	B	26
Escort 1.6	09.1980→02.1985	LUA	B	36
Escort 1.6	09.1980→12.1985	LPA	B	36
Escort 1.6	09.1980→12.1985	LP1	B	36
Escort 1.6	01.1986→07.1990	LP2	B	36
Escort 1.6	01.1986→07.1990	LUC	B	36
Escort 1.6	01.1986→07.1990	LUD	B	37
Escort 1.6	07.1990→12.1994	LUJ	B	15
Escort 1.6	07.1990→12.1994	LUK	B	36
Escort 1.6i	10.1982→12.1985	LRA	B	37
Escort 1.6i	10.1982→12.1985	LR1	B	37
Escort 1.6i	08.1985→07.1990	L4B	B	37
Escort 1.6i	01.1986→08.1989	LRB	B	37
Escort 1.6i	01.1986→08.1989	LR2	B	37
Escort 1.6i	01.1986→07.1990	LUG	B	36
Escort 1.6i	08.1989→07.1990	LJB	B	37
Escort 1.6i	08.1990→09.1992	LJE	B	40
Escort 1.6i	08.1990→09.1992	LJF	B	37
Escort 1.6i Turbo	10.1984→12.1985	LNA	B	38
Escort 1.6i Turbo	01.1986→07.1990	LNB	B	38
Escort 1.6i 16V	09.1992→09.2001	L1E	B	16
Escort 1.6i 16V	09.1992→09.2001	L1H	B	17
Escort 1.6i 16V	01.1995→09.2001	L1K	B	17
Escort 1.8i 16V	02.1992→09.2001	RDA	B	42
Escort 1.8i 16V	02.1992→09.2001	RQB	B	42
Escort 1.8i 16V	09.1995→09.2001	RKC	B	42
Escort 1.8 D	01.1989→07.1990	RTA	D	54
Escort 1.8 D	01.1989→07.1990	RTB	D	54
Escort 1.8 D	01.1989→09.2001	RTH	D	54
Escort 1.8 D	08.1990→12.1994	RTE	D	54
Escort 1.8 D	08.1990→09.2001	RTF	D	54
Escort 1.8 TD	06.1993→09.2001	RFD	D	53
Escort 1.8 TD	06.1993→09.2001	RFK	D	53
Escort 1.8 TD	01.1995→02.1999	RFS	D	52
Escort 2.0	08.1975→08.1980	NE	B	77
Escort 2.0i 16V	05.1991→08.1996	N7A	B	68
Fiesta 1.0	05.1976→08.1983	TKA	B	7
Fiesta 1.0	03.1989→12.1996	TLB	B	3
Fiesta 1.1	05.1976→08.1983	GLA	B	8
Fiesta 1.1	08.1981→08.1983	GLW	B	8
Fiesta 1.1	09.1983→02.1989	GSF	B	10
Fiesta 1.1	03.1989→12.1996	GUD	B	1
Fiesta 1.1	03.1989→12.1996	GUE	B	2
Fiesta 1.25i 16V	11.1995→12.2002	DHA	B	4
Fiesta 1.25i 16V	11.1995→12.2002	DHB	B	4
Fiesta 1.25i 16V	11.1995→12.2002	DHC	B	4
Fiesta 1.25i 16V	11.1995→12.2002	DHD	B	4
Fiesta 1.25i 16V	02.2000→12.2002	DHE	B	4
Fiesta 1.25i 16V	02.2000→12.2002	DHF	B	4
Fiesta 1.25i 16V	02.2000→12.2002	DHG	B	4
Fiesta 1.25i 16V	12.2002→	FUJA	B	5
Fiesta 1.25i 16V	12.2002→	FUJB	B	5
Fiesta 1.25i 16V	12.2002→	M7JA	B	5
Fiesta 1.25i 16V	12.2002→	M7JB	B	5
Fiesta 1.3	09.1983→01.1987	JPC	B	36
Fiesta 1.3	1984→1986	HL 1.3 (51 kW)	B	35
Fiesta 1.3i	11.2001→	A9JA	B	12
Fiesta 1.3i	11.2001→	A9JB	B	12
Fiesta 1.4	09.1983→01.1987	FUBA	B	23
Fiesta 1.4	01.1986→02.1989	FUB	B	26
Fiesta 1.4	10.1986→02.1989	F6C	B	26
Fiesta 1.4	02.1987→02.1989	FUD	B	26
Fiesta 1.4	03.1989→12.1996	FUF	B	24
Fiesta 1.4i	10.1986→02.1989	F6A	B	26
Fiesta 1.4i	03.1989→12.1996	FUG	B	26
Fiesta 1.4i	03.1989→12.1996	FUJ	B	26
Fiesta 1.4i	03.1989→12.1996	F6E	B	26
Fiesta 1.4i	01.1994→12.1996	F4A	B	25
Fiesta 1.4i 16V	01.1995→12.2000	FHE	B	18
Fiesta 1.4i 16V	01.1996→12.2000	FHA	B	18
Fiesta 1.4i 16V	11.2001→	FXJA	B	21
Fiesta 1.4i 16V	11.2001→	FXJB	B	21
Fiesta 1.4 TDCi	01.2002→	F6JA	D	6
Fiesta 1.4 TDCi	01.2002→	F6JB	D	6
Fiesta 1.6	08.1981→08.1983	L3E	B	48
Fiesta 1.6	03.1984→02.1989	LUB	B	36
Fiesta 1.6	03.1984→02.1989	LUC	B	36
Fiesta 1.6	03.1984→02.1989	LUD	B	37
Fiesta 1.6i	03.1989→12.1996	LJC	B	37
Fiesta 1.6i	03.1989→12.1996	LJD	B	37
Fiesta 1.6i 16V	03.1989→12.1996	LUH	B	14
Fiesta 1.6i 16V	03.1994→12.1996	L1G	B	16
Fiesta 1.6i 16V	09.1999→	FYDA	B	27
Fiesta 1.6i 16V	02.2000→12.2002	L1T	B	17
Fiesta 1.6i 16V	02.2000→12.2002	L1V	B	17
Fiesta 1.6i 16V	11.2001→	FYJA	B	27
Fiesta 1.6i 16V	11.2001→	FYJB	B	27
Fiesta 1.6i Turbo	06.1990→02.1992	HL 16 T	B	35
Fiesta 1.6i Turbo	07.1990→12.1996	LHA	B	38
Fiesta 1.6 TDCi 16V	11.2004→	HHJA	D	13
Fiesta 1.6 TDCi 16V	11.2004→	HHJB	D	13
Fiesta 1.8i 16V	02.1992→12.1996	RDA	B	42
Fiesta 1.8i 16V	02.1992→12.1996	RDB	B	42
Fiesta 1.8i 16V	02.1992→12.1996	RQC	B	42
Fiesta 1.8 D	03.1989→06.1996	RTG	D	55
Fiesta 1.8 D	03.1989→12.1996	RTC	D	54
Fiesta 1.8 D	03.1989→12.1996	RTD	D	55
Fiesta 1.8 D	11.1995→06.2001	RTJ	D	55
Fiesta 1.8 D	11.1995→06.2001	RTK	D	55
Fiesta 1.8 TD	03.1993→11.1995	RFU	D	52
Fiesta 2.0i 16V	11.2004→	N4JB	B	72
Focus 1.4i 16V	11.2004→	ASD	B	22

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Focus 1.6i 16V	08.1998→05.2005	FYDA	B	27
Focus 1.6i 16V	08.1998→05.2005	FYDB	B	27
Focus 1.6i 16V	08.1998→05.2005	FYDC	B	27
Focus 1.6i 16V	08.1998→05.2005	FYDD	B	27
Focus 1.6i 16V	08.1998→05.2005	FYDG	B	27
Focus 1.6i 16V	10.2001→05.2005	FYDH	B	27
Focus 1.6i 16V	11.2004→	HWDA	B	28
Focus 1.6 TI-VCT 16V	11.2004→	HWDB	B	28
Focus 1.6 TI-VCT 16V	11.2004→	HXDA	B	28
Focus 1.6 TDCi 16V	11.2004→	G8DA	D	13
Focus 1.6 TDCi 16V	11.2004→	G8DB	D	13
Focus 1.8i 16V	08.1998→05.2005	EYDB	B	46
Focus 1.8i 16V	08.1998→05.2005	EYDC	B	45
Focus 1.8i 16V	08.1998→05.2005	EYDD	B	44
Focus 1.8i 16V	08.1998→05.2005	EYDE	B	44
Focus 1.8i 16V	08.1998→05.2005	EYDF	B	44
Focus 1.8 DI	01.1999→09.2001	C9DA	D	56
Focus 1.8 DI	01.1999→09.2001	C9DB	D	56
Focus 1.8 DI	01.1999→05.2005	C9DC	D	56
Focus 1.8 DI	08.1999→09.2001	BHDA	D	56
Focus 1.8 DI	08.1999→09.2001	BHDB	D	56
Focus 2.0i 16V	08.1998→05.2005	EDDC	B	61
Focus 2.0i 16V	11.2004→	AODA	B	72
Focus 2.0i 16V	11.2004→	AODB	B	72
Focus 2.0 TDCi 16V	11.2004→	G6DA	D	62
Focus 2.0 TDCi 16V	11.2004→	G6DB	D	62
Focus 2.0 TDCi 16V	11.2004→	G6DD	D	62
Focus ST 2.5i Turbo 20V	10.2005→	B 5254 T3	B	58
Focus C-Max 1.6i 16V	03.2003→03.2007	FYDA	B	27
Focus C-Max 1.6i 16V	09.2003→03.2007	HWDA	B	28
Focus C-Max 1.6i 16V	07.2004→03.2007	HXDA	B	28
Focus C-Max 1.6 TDCi 16V	06.2003→03.2007	HHDA	D	13
Focus C-Max 1.6 TDCi 16V	10.2003→03.2007	G8DA	D	13
Focus C-Max 1.6 TDCi 16V	10.2003→03.2007	G8DB	D	13
Focus C-Max 1.6 TDCi 16V	01.2005→03.2007	HHDB	D	13
Focus C-Max 1.8i 16V	06.2003→05.2004	CSDA	B	57
Focus C-Max 1.8i 16V	06.2003→05.2004	CSDB	B	57
Focus C-Max 1.8i 16V	04.2004→03.2007	QQDA	B	57
Focus C-Max 1.8i 16V	04.2004→03.2007	QQDB	B	57
Focus C-Max 2.0i 16V	04.2004→03.2007	CJBB	B	72
Focus C-Max 2.0 TDCi 16V	06.2003→03.2007	G6DA	D	62
Focus C-Max 2.0 TDCi 16V	06.2003→03.2007	G6DB	D	62
Focus C-Max 2.0 TDCi 16V	06.2003→03.2007	G6DD	D	62
Fusion 1.25i 16V	03.2005→	FUJA	B	5
Fusion 1.25i 16V	03.2005→	FUJB	B	5
Fusion 1.4i 16V	10.2002→	FXJA	B	21
Fusion 1.4i 16V	10.2002→	FXJB	B	21
Fusion 1.4 TDCi	10.2002→	F6JA	D	6
Fusion 1.4 TDCi	10.2002→	F6JB	D	6
Fusion 1.6i 16V	10.2002→	FYJA	B	27
Fusion 1.6 TDCi 16V	11.2004→	HHJA	D	13
Fusion 1.6 TDCi 16V	11.2004→	HHJB	D	13
Galaxy 1.9 TDI	02.1995→09.1996	1Z	D	29
Galaxy 1.9 TDI	05.1995→03.2000	AHU	D	30
Galaxy 1.9 TDI	09.1996→03.2000	AFN	D	29
Galaxy 1.9 TDI	04.2000→	ANU	D	31
Galaxy 1.9 TDI	04.2000→	AUY	D	32
Galaxy 1.9 TDI	01.2003→	ASZ	D	33
Galaxy 1.9 TDI	01.2005→	BTB	D	34
Galaxy 2.0i 16V	02.1995→03.2000	NSE	B	66
Galaxy 2.0i 16V	01.2001→02.2006	ZVSA	B	66
Galaxy 2.0 TDCi 16V	05.2006→	G6DA	D	62
Galaxy 2.0 TDCi 16V	05.2006→	QXWA	D	63
Galaxy 2.0 TDCi 16V	05.2006→	QXWB	D	63
Galaxy 2.2 TDCi 16V	03.2008→	Q4BA	D	64
Galaxy VR6 2.8i	02.1995→02.1999	AAA	B	49
Galaxy VR6 2.8i	04.1998→03.2000	AMY	B	50
Galaxy 2.8i VR6 24V	04.2000→02.2006	AYL	B	51
Granada 1.7	08.1977→06.1979	MY	B	76
Granada 2.0	01.1976→08.1985	NYP	B	59
Granada 2.0	08.1981→08.1985	NEK	B	80
Granada 2.0	08.1981→08.1985	NEP	B	78
Granada 2.0	04.1985→08.1989	NEL	B	78
Granada 2.0i	04.1985→02.1992	NRA	B	78
Granada 2.0i	05.1989→02.1992	N9B	B	66
Granada 2.0i	05.1989→02.1992	N9D	B	66
Granada 2.0i	02.1992→12.1994	N9F	B	66
Granada 2.0 D	08.1977→06.1979	VTA	D	74
Granada 2.0 D	08.1977→08.1982	XD P 4.88	D	74
Granada 2.3 D	10.1982→02.1985	LXD 2	D	86
Granada 2.5 D	08.1982→08.1985	STP	D	85
Granada 2.5 D	08.1982→08.1985	XD 3P	D	85
Granada 2.5 D	04.1985→02.1992	STR	D	85
Granada 2.5 TD	06.1988→12.1994	SFA	D	87
Granada 2.5 TD	06.1988→12.1994	SFB	D	87
KA 1.3i	09.1996→10.2002	JJB	B	12
KA 1.3i	09.1996→10.2002	J4D	B	12
KA 1.3i	09.1996→10.2002	J4K	B	12
KA 1.3i	09.1996→10.2002	J4M	B	12
KA 1.3i	09.1996→10.2002	J4P	B	12
KA 1.3i	10.2002→	A9JA	B	12
KA 1.3i	10.2002→	A9JB	B	12
KA 1.3i	10.2002→	BAA	B	12
Kuga 2.0 TDCi	03.2008→	G6DA	D	62
Kuga 2.0 TDCi	03.2008→	G6DB	D	62
Kuga 2.0 TDCi	03.2008→	G6DD	D	62
Maverick 2.7 TD	06.1993→08.1996	TD27T	D	88
Mondeo 1.6i 16V	01.1993→07.1996	L1F	B	16
Mondeo 1.6i 16V	01.1993→09.2000	L1J	B	16
Mondeo 1.6i 16V	08.1996→09.2000	L1L	B	17
Mondeo 1.6i 16V	08.1996→09.2000	L1N	B	17
Mondeo 1.6i 16V	08.1996→09.2000	L1Q	B	17
Mondeo 1.8i 16V	01.1993→07.1996	RKA	B	43
Mondeo 1.8i 16V	01.1993→09.2000	RKB	B	43
Mondeo 1.8i 16V	06.1998→09.2000	RKK	B	43
Mondeo 1.8i 16V	08.1998→09.2000	RKF	B	42
Mondeo 1.8i 16V	08.1998→09.2000	RKH	B	42
Mondeo 1.8i 16V	08.1998→09.2000	RKJ	B	42
Mondeo 1.8i 16V	10.2000→	CGBA	B	57
Mondeo 1.8i 16V	10.2000→	CHBA	B	57
Mondeo 1.8 SCi 16V	06.2003→	CFBA	B	57
Mondeo 1.8 TD	06.1993→07.1996	RFM	D	53
Mondeo 1.8 TD	09.1993→09.2000	RFN	D	53
Mondeo 2.0i 16V	02.1993→09.2000	NGA	B	60
Mondeo 2.0i 16V	08.1995→09.2000	NGD	B	60
Mondeo 2.0i 16V	08.1996→09.2000	NGB	B	61
Mondeo 2.0i 16V	09.1996→09.2000	NGC	B	60
Mondeo 2.0i 16V	10.2000→	CJBA	B	72
Mondeo 2.0i 16V	10.2000→	CJBB	B	72
Mondeo 2.0 DI 16V	10.2000→	D5BA	D	69
Mondeo 2.0 TDCI 16V	10.2000→08.2002	D6BA	D	69
Mondeo 2.0 TDCI 16V	10.2001→	HJBA	D	69
Mondeo 2.0 TDCI 16V	10.2001→	HJBB	D	69
Mondeo 2.0 TDCI 16V	10.2001→	HJBC	D	69
Mondeo 2.0 TDCI 16V	03.2004→	FMBA	D	69
Mondeo 2.2 TDCi 16V	03.2008→	Q4BA	D	64
Mondeo 2.5i Turbo 20V	04.2007→	B 5254 T3	B	58
Orion 1.3	09.1983→03.1986	JPA	B	36
Orion 1.3	04.1986→07.1990	JLA	B	11
Orion 1.3	11.1986→07.1988	JPC	B	36
Orion 1.4	12.1985→07.1990	FU	B	24
Orion 1.4	03.1986→07.1990	FUA	B	26

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Orion 1.4	02.1987→07.1990	FUC	B	26
Orion 1.4i	10.1987→07.1990	F6B	B	26
Orion 1.4i	10.1987→07.1990	F6D	B	26
Orion 1.4i	07.1990→12.1993	FUH	B	26
Orion 1.4i	07.1990→12.1993	F6F	B	26
Orion 1.4i	07.1990→12.1993	F6G	B	26
Orion 1.6	09.1983→03.1986	LPA	B	36
Orion 1.6	09.1983→03.1986	LP1	B	36
Orion 1.6	01.1986→07.1990	LUC	B	36
Orion 1.6	01.1986→07.1990	LUG	B	36
Orion 1.6	07.1990→09.1992	LUJ	B	15
Orion 1.6	07.1990→12.1993	LUK	B	36
Orion 1.6i	09.1983→03.1986	LRA	B	37
Orion 1.6i	09.1983→03.1986	LR1	B	37
Orion 1.6i	04.1986→07.1990	LRB	B	37
Orion 1.6i	04.1986→07.1990	L4B	B	37
Orion 1.6i	08.1989→07.1990	LJB	B	37
Orion 1.6i	07.1990→09.1992	LJE	B	40
Orion 1.6i	07.1990→09.1992	LJF	B	37
Orion 1.6i 16V	09.1992→12.1993	L1E	B	16
Orion 1.8i 16V	02.1992→12.1993	RDA	B	42
Orion 1.8i 16V	02.1992→12.1993	RQB	B	42
Orion 1.8 D	01.1989→07.1990	RTA	D	54
Orion 1.8 D	01.1989→07.1990	RTB	D	54
Orion 1.8 D	07.1990→12.1993	RTE	D	54
Orion 1.8 D	07.1990→12.1993	RTF	D	54
Orion 1.8 D	07.1990→12.1993	RTH	D	54
Orion 1.8 TD	03.1993→12.1993	RFD	D	53
Orion 1.8 TD	03.1993→12.1993	RFK	D	53
Puma 1.4i 16V	01.1998→11.2000	FHD	B	19
Puma 1.4i 16V	01.1998→11.2000	FHF	B	20
Puma 1.6i 16V	08.2000→	FYDA	B	27
Puma 1.7i 16V	06.1997→12.2001	MHA	B	41
Puma 1.7i 16V	06.1997→12.2001	MHB	B	41
Scorpio 1.8	04.1985→02.1992	REC	B	70
Scorpio 2.0	04.1985→08.1989	NEL	B	78
Scorpio 2.0	04.1985→08.1989	NE4	B	78
Scorpio 2.0	10.1987→08.1989	NER	B	78
Scorpio 2.0	05.1989→02.1992	N8D	B	67
Scorpio 2.0i	04.1985→02.1992	NRA	B	78
Scorpio 2.0i	10.1985→12.1990	NRC	B	78
Scorpio 2.0i	10.1985→01.1992	NRI	B	78
Scorpio 2.0i	05.1989→01.1992	N9B	B	66
Scorpio 2.0i	05.1989→01.1992	N9C	B	66
Scorpio 2.0i	05.1989→01.1992	N9D	B	66
Scorpio 2.0i	02.1992→09.1994	N9F	B	66
Scorpio 2.0i	01.1995→12.1998	NSD	B	66
Scorpio 2.3 D	10.1982→	LXD 2	D	86
Scorpio 2.5 D	12.1985→02.1992	STR	D	85
Scorpio 2.5 TD	06.1988→02.1992	XD 3T	D	87
Scorpio 2.5 TD	03.1992→12.1994	SFA	D	87
Scorpio 2.5 TD	03.1992→12.1994	SFB	D	87
Scorpio 2.5 TD	09.1996→08.1998	VM 425	D	82
Sierra 1.6i	10.1989→02.1993	L6B	B	38
Sierra 1.6i	1991→1993	HL 1.6 CFI	B	35
Sierra 1.8	10.1984→12.1986	REB	B	70
Sierra 1.8	01.1987→05.1988	RED	B	70
Sierra 1.8	03.1987→02.1993	R2A	B	39
Sierra 1.8	10.1987→05.1988	REF	B	70
Sierra 1.8	05.1988→02.1993	R2C	B	71
Sierra 1.8i	04.1992→01.1993	R6A	B	39
Sierra 1.8 TD	08.1988→02.1993	RFA	D	53
Sierra 1.8 TD	08.1988→02.1993	RFB	D	52
Sierra 1.8 TD	08.1988→02.1993	RFL	D	52
Sierra 2.0	08.1982→12.1986	NET	B	78
Sierra 2.0	01.1987→02.1993	NES	B	65
Sierra 2.0	02.1987→02.1993	N8C	B	67
Sierra 2.0i	03.1985→12.1986	MC	B	77
Sierra 2.0i	03.1985→12.1986	NRB	B	78
Sierra 2.0i	10.1985→12.1986	NRD	B	78
Sierra 2.0i	10.1985→12.1986	NR2	B	78
Sierra 2.0i	01.1987→10.1989	N4I	B	78
Sierra 2.0i	01.1987→02.1993	NEJ	B	78
Sierra 2.0i	01.1987→02.1993	N4A	B	78
Sierra 2.0i	01.1987→02.1993	N4B	B	78
Sierra 2.0i	01.1987→02.1993	N9A	B	66
Sierra 2.0i	01.1987→02.1993	N9C	B	66
Sierra 2.0i	06.1989→02.1993	N9B	B	66
Sierra 2.3 D	08.1982→12.1986	LXD 2	D	86
Sierra 2.3 D	08.1982→12.1986	YTT	D	86
Sierra 2.3 D	01.1987→09.1989	YTR	D	86
Sierra 2.5 D	1982→	XD 3P	D	85
S-Max 2.0i 16V	03.2006→	CJBB	B	72
S-Max 2.0 TDCi 16V	03.2006→	G6DA	D	62
S-Max 2.0 TDCi 16V	05.2006→	QXWA	D	63
S-Max 2.0 TDCi 16V	05.2006→	QXWB	D	63
S-Max 2.2 TDCi 16V	03.2008→	Q4BA	D	64
S-Max 2.5i Turbo 20V	03.2006→	B 5254 T3	B	58
Taunus 2.0	09.1978→08.1982	NER	B	78
Tourneo 2.0i 16V	08.1994→07.2000	NSF	B	66
Tourneo 2.0i 16V	08.1994→07.2000	NSG	B	66
Tourneo 2.0 DI 16V	08.2000→	ABFA	D	69
Tourneo 2.5 D	08.1994→08.2000	4FA	D	83
Tourneo 2.5 D	08.1994→08.2000	4FB	D	84
Tourneo 2.5 D	08.1994→08.2000	4FC	D	83
Tourneo 2.5 D	08.1994→08.2000	4FD	D	83
Tourneo 2.5 D	08.1994→08.2000	4HB	D	83
Tourneo 2.5 D	08.1994→08.2000	4HC	D	83
Tourneo 2.5 D	11.1994→12.2000	4HA	D	84
Tourneo 2.5 TDi	08.1994→08.2000	4GA	D	84
Tourneo 2.5 TDi	08.1994→08.2000	4GB	D	84
Tourneo 2.5 TDi	08.1994→08.2000	4GC	D	84
Tourneo 2.5 TDi	08.1994→08.2000	4GD	D	84
Tourneo 2.5 TDi	08.1994→08.2000	4GE	D	84
Tourneo 2.5 TDi	08.1994→08.2000	4GF	D	84
Tourneo Connect 1.8i 16V	05.2002→	EYPA	B	45
Transit 1.6	11.1977→10.1986	4RB	B	73
Transit 1.6	04.1978→12.1985	B	B	73
Transit 2.0	11.1977→10.1986	4RC	B	77
Transit 2.0	04.1978→12.1985	C (55 kW)	B	79
Transit 2.0	11.1985→07.1991	NAT	B	79
Transit 2.0	11.1985→07.1991	NAV	B	77
Transit 2.0i	10.1988→07.1991	N6T	B	77
Transit 2.0i	08.1991→07.1994	NCA	B	81
Transit 2.0i	09.1991→07.1994	NBA	B	78
Transit 2.0i 16V	08.1994→07.2000	NSF	B	66
Transit 2.0i 16V	08.1994→07.2000	NSG	B	66
Transit 2.0i 16V	08.1994→07.2000	NSH	B	66
Transit 2.0 DI	03.1999→	D3FA	D	69
Transit 2.0 TDCI 16V	08.2000→	F3FA	D	69
Transit 2.0 TDdi 16V	08.2000→	ABFA	D	69
Transit 2.4 TDDi	01.2000→	DOFA	D	75
Transit 2.4 DI 16V	01.2000→05.2006	D2FA	D	75
Transit 2.4 DI 16V	01.2000→05.2006	F4FA	D	75
Transit 2.5 D	11.1985→09.1991	4AB	D	84
Transit 2.5 D	11.1985→09.1991	4BA	D	83
Transit 2.5 D	01.1986→10.1988	4CA (50 kW)	D	84
Transit 2.5 TD	08.1991→07.1994	4EA	D	84
Transit 2.5 DI	08.1991→07.1994	4DA	D	83
Transit 2.5 DI	08.1991→08.2000	4FA	D	83
Transit 2.5 DI	08.1994→08.2000	4FB	D	84
Transit 2.5 DI	08.1994→08.2000	4FC	D	83
Transit 2.5 DI	08.1994→08.2000	4FD	D	83
Transit 2.5 DI	08.1994→08.2000	4GA	D	84
Transit 2.5 DI	08.1994→08.2000	4GB	D	84
Transit 2.5 DI	08.1994→08.2000	4GC	D	84
Transit 2.5 DI	08.1994→08.2000	4HB	D	83

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Transit 2.5 DI	08.1994→08.2000	4HC	D	83
Transit 2.5 DI	11.1994→12.1999	4HA	D	84
Transit 2.5 TDi	08.1994→08.2000	4EB	D	84
Transit 2.5 TDi	08.1994→08.2000	4EC	D	84
Transit 2.5 TDi	08.1994→08.2000	4GD	D	84
Transit 2.5 TDi	08.1994→08.2000	4GE	D	84
Transit 2.5 TDi	08.1994→08.2000	4GF	D	84
Transit Connect 1.8i 16V	05.2002→	EYPA	B	45
Cargo 0610	1969→1971	2711 E	D	94
Cargo 0610	1969→1971	2712 E	D	94
Cargo 0610	1969→1971	2714 E	D	94
Cargo 0915	1968→1981	360 DT	D	91
Cargo 1114	1968→1981	360 DT	D	91
Cargo 1115	1968→1981	360 DT	D	91
Cargo 1314	1968→1981	360 DT	D	91
Cargo 1315	1968→1981	360 DT	D	91
Cargo 1317	04.1982→	F 6 L 413 F	D	97
Cargo 1320	04.1982→12.1999	F 6 L 413 FZ	D	96
Cargo 1515	1968→1981	360 DT	D	91
Cargo 1517	04.1982→	F 6 L 413 F	D	97
Cargo 1520	04.1982→12.1986	F 6 L 413 FZ	D	96
Cargo 1614	1968→1981	360 DT	D	91
Cargo 1617	04.1982→12.1999	F 6 L 413 F	D	97
Cargo 1620	04.1982→12.1999	F 6 L 413 FZ	D	96
Cargo 2014	1968→1981	360 DT	D	91
Cargo 2115	1968→1981	360 DT	D	91
Cargo 2214	1968→1981	360 DT	D	91
Cargo 2220	10.1982→03.1984	F 6 L 413 FZ	D	96
Cargo 2414	1968→1981	360 DT	D	91
Cargo 2420	10.1982→12.1999	F 6 L 413 FZ	D	96
Cargo 2817	04.1982→	F 6 L 413 F	D	97
Cargo 2820	12.1984→08.1987	F 6 L 413 FZ	D	96
Cargo 3020	04.1982→12.1999	F 6 L 413 FZ	D	96
Cargo 3220	04.1982→12.1999	F 6 L 413 FZ	D	96
Loader A 62	1971→	6Y 4.2	D	95
Loader A 62	1971→	7A 4.2	D	95
A 0407	01.1986→12.1999	NAT	B	79
A 0407	01.1986→12.1999	4AB	D	84
A 0407	01.1986→12.1999	4CA (50 kW)	D	84
A 0509	1974→1983	2502 E	D	92
D 300	1965→1969	2700	D	91
D 300	1965→1969	2701 E	D	91
D 300	1965→1969	2704 E	D	91
D 800	1965→1969	2700	D	91
D 800	1965→1969	2701 E	D	91
D 800	1965→1969	2704 E	D	91
4D	1965→1981	2706 E	D	91
4D Thames Trader	1952→1965	592 E	D	90
6D	1965→1981	2703 E	D	91
6D	1965→1981	2708 E	D	90
6D	1965→1981	2709 E	D	91
Series P 100 1.8 TD	02.1989→12.1992	RFA	D	53
Series P 100 2.0	01.1988→12.1992	NAE	B	77
TW-10	1972→	6Y 6.6	D	95
TW-10	1972→	7A 6.6 81 kW	D	95
TW-20	1976→	7A 6.6 102 kW	D	95
TW-25	1976→	7A 6.6 102 kW	D	95
TW-30	1976→	7A 6.6 102 kW	D	95
TW-35	1976→	7A 6.6 102 kW	D	95
Tractor 240	1965→1968	2701 E	D	91
Tractor 254	1969→1981	2711 E	D	94
Tractor 254	1969→1981	2712 E	D	94
Tractor 255	1969→1981	2712 E	D	94
Tractor 330	1965→1969	2704 E	D	91
Tractor 333	1965→1981	2504 E	D	93
Tractor 353	1965→	2504 E	D	93
Tractor 380	1969→1981	2714 E	D	94
Tractor 515	1968→	2512 E	D	95
Tractor 531	1968→	2512 E	D	95
Tractor 532	1968→	2512 E	D	95
Tractor 535	1968→	2512 E	D	95
Tractor 540	1968→	2512 E	D	95
Tractor 545	1968→	2512 E	D	95
Tractor 550	1968→	2512 E	D	95
Tractor 555	1968→	2512 E	D	95
Combine 630	1965→1969	2700	D	91
Combine 630	1965→1969	2701 E	D	91
Combine 630	1965→1969	2704 E	D	91
Combine 640	1965→1969	2700	D	91
Combine 640	1965→1969	2701 E	D	91
Combine 640	1965→1969	2704 E	D	91
Tractor 750	1971→	6Y 4.2	D	95
Tractor 750	1971→	7A 4.2	D	95
Combine 1520		2712 E	D	94
Combine 1545		2715 E	D	94
Tractor 2000	1965→	2502 E	D	92
Tractor 2310	1965→	2502 E	D	92
Tractor 2600	1965→	2502 E	D	92
Tractor 2810	1965→	2502 E	D	92
Tractor 3000	1965→	2504 E	D	93
Tractor 3600	1965→1981	2504 E	D	93
Tractor 4000	1968→	2512 E	D	95
Tractor 4110	1968→	2512 E	D	95
Tractor 4610	1968→	2512 E	D	95
Tractor 6000	01.1971→	6Y 4.2	D	95
Tractor 6500		2715 C	D	94
Tractor 6610	09.1981→	BSD 444	D	95
Tractor 6610	09.1981→	BSD 444 T	D	95
Tractor 6710	09.1981→	BSD 444	D	95
Tractor 6710	09.1981→	BSD 444 T	D	95
Tractor 7000	01.1971→	6Y 4.2	D	95
Tractor 7000	01.1971→	7A 4.2	D	95
Tractor 7095		2715 E	D	94
Tractor 7500	1971→	6Y 4.2	D	95
Tractor 7500	1971→	7A 4.2	D	95
Tractor 7600	01.1971→	6Y 4.2	D	95
Tractor 7600	01.1971→	7A 4.2	D	95
Tractor 7610	09.1991→	BSD 444 T	D	95
Tractor 7700	01.1971→	6Y 4.2	D	95
Tractor 7700	01.1971→	7A 4.2	D	95
Tractor 7710	09.1981→	BSD 444 T	D	95
Combine 8050	12.1986→	2715 E	D	94
Combine 8060	12.1986→	2715 E	D	94
Tractor 8000	1972→	6Y 6.6	D	95
Tractor 8000	1972→	7A 6.6 81 kW	D	95
Tractor 8060	12.1986→	2715 E	D	94
Tractor 8070	12.1986→	OM 352.937	D	89
Tractor 8100	1969→	2715 E	D	94
Tractor 8600	1972→	6Y 6.6	D	95
Tractor 8600	1972→	7A 6.6 81 kW	D	95
Tractor 8700	1972→	6Y 6.6	D	95
Tractor 8700	1972→	7A 6.6 81 kW	D	95
Tractor 9600	1969→	7A 6.6 102 kW	D	95
Tractor 9700	1969→	7A 6.6 102 kW	D	95
Major	1957→1965	592 E	D	90
Super-Dexta	1965→	ND	D	93
Super-Dexta	1965→	2504 E	D	93
Super-Major	1952→1965	592 E	D	90
Super-Major	1965→	RD	D	93

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

								Reference	
1	**68,7**								
GUD 92 054 7..		03.1989→12.1996	B	4	1119 cm³	2V	40 kW	(55 PS) 9,5:1	75,50 mm
	IN [2]	34,5 x 7 x 104,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	6165228 89BM 6507 BA	**18367**
	EX [2]	29,0 x 7 x 104,4	RA/S- Cr -		- 45° -	-	22 - III	1038606 89BM 6505 CA	**18366**
	[50]	∅ 7 mm							**MK-7H**
2	**68,7**								
GUE 92 054 7..		03.1989→12.1996	B	4	1119 cm³	2V	40 kW	(55 PS) 9,5:1	75,50 mm
	IN [2]	33,0 x 7 x 104,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	89BM 6507 AA	**18365**
	IN [2]	34,5 x 7 x 104,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	6165228 89BM 6507 BA	**18367**
	EX [2]	29,0 x 7 x 104,4	RA/S- Cr -		- 45° -	-	22 - III	1038606 89BM 6505 CA	**18366**
	[50]	∅ 7 mm							**MK-7H**
3	**68,7**								
TLB		03.1989→12.1996	B	4	1001 cm³	2V	33 kW	(45 PS) 9,5:1	67,50 mm
	IN [2]	33,0 x 7 x 104,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	89BM 6507 AA	**18365**
	EX [2]	29,0 x 7 x 104,4	RA/S- Cr -		- 45° -	-	22 - III	1038606 89BM 6505 CA	**18366**
	[50]	∅ 7 mm							**MK-7H**
								1641007 6029395 77BM 6250 BA	**50 006 258**
4	**71,9**								
DHA		11.1995→12.2002	B	4	1242 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10:1	76,50 mm
DHB		11.1995→12.2002	B	4	1242 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10:1	76,50 mm
DHC		11.1995→12.2002	B	4	1242 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10:1	76,50 mm
DHD		11.1995→12.2002	B	4	1242 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10:1	76,50 mm
DHE		02.2000→12.2002	B	4	1242 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10:1	76,50 mm
DHF		02.2000→12.2002	B	4	1242 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10:1	76,50 mm
DHG		02.2000→12.2002	B	4	1242 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10:1	76,50 mm
	IN [2]	26,1 x 6 x 97,6	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	1051772 97MM 6507 A2B	**105-35539**
	EX [2]	22,1 x 6 x 99,7	RA - Ni -		- 45° -	-	22 -	1051770 98MM 6505 A2A	**105-35540**
	[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 39,0	G2						**81-18106**
	IN/EX [4]	11,10 x 6 x 39,0	G2						**81-18107**
5	**71,9**								
FUJA		12.2002→	B	4	1242 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10:1	76,50 mm
FUJB		12.2002→	B	4	1242 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10:1	76,50 mm
M7JA		12.2002→	B	4	1242 cm³	4V	51 kW	(70 PS) 10:1	76,50 mm
M7JB		12.2002→	B	4	1242 cm³	4V	51 kW	(70 PS) 10:1	76,50 mm
	IN [2]	26,1 x 6 x 99,7	S - Ni -		- 45° -	-	22 -	1S6G 6507 AB 1207533 1320928	**181112**
	EX [2]	22,1 x 6 x 101,7	RA - Ni -		- 45° -	-	22 -	1S6G 6505 AA 1113187	**181113**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
6	**73,7**							
F6JA	01.2002→	D (A)	4	1398 cm³	2V	50 kW	(68 PS) 17,9:1	82,00 mm
F6JB	01.2002→	D (A)	4	1398 cm³	2V	50 kW	(68 PS) 17,9:1	82,00 mm
40 469 6..								
	IN [2]	32,8 x 5,5 x 97,4	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	1145933 1152191	**181102**
	EX [2]	30,2 x 5,5 x 97,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	1145932 1152190 1202362	**181103**
	[50]	∅ 5,5 mm						**MK-5.5H**
	TAP [8]	H					1146061	**50 006 419**
							1145959 2S6Q-6564-AA	**50 006 172** NEW
7	**74**							
TKA	05.1976→08.1983	B	4	957 cm³	2V	29 kW	(40 PS) 8,3:1	55,70 mm
	IN [2]	34,5 x 7 x 104,0	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6165228 89BM 6507 BA	**18367**
	EX [2]	29,0 x 7 x 104,4	RA/S- Cr -	- 45° -	-	22 - III	1038606 89BM 6505 CA	**18366**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
							1641007 6029395 77BM 6250 BA	**50 006 258**
8	**74**							
GLA	05.1976→08.1983	B	4	1117 cm³	2V	39 kW	(53 PS) 9:1	64,98 mm
GLB	08.1980→12.1985	B	4	1117 cm³	2V	40 kW	(54 PS) 9,5:1	64,98 mm
GLW	08.1981→08.1983	B	4	1117 cm³	2V	40 kW	(55 PS) 9:1	64,98 mm
	IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1				81SM 6510 LC	**81-18104**
9	**74**							
GMA	09.1980→08.1983	B	4	1117 cm³	2V	40 kW	(54 PS) 8,5:1	64,98 mm
GPA	09.1980→08.1983	B	4	1117 cm³	2V	43 kW	(58 PS) 9,5:1	64,98 mm
	IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1				81SM 6510 LC	**81-18104**
	TAP [8]	H					6129778 6129780	**50 006 477** NEW
10	**74**							
GSF	09.1983→02.1989	B	4	1117 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 9,5:1	64,98 mm
							1641007 6029395 77BM 6250 BA	**50 006 258**
11	**74**							
JLA	02.1986→07.1990	B	4	1299 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 9,3:1	75,48 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 8 x 134,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	89SM 6507 AA	**18392**
	EX [2]	37,0 x 8 x 131,8	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	89SM 6505 AG	**18393**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1			81SM 6510 LC	**81-18104**
						1614766 81SM 6251 KE	**50 006 259**

F

12 74

A9JA	11.2001→	B	4	1297 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	10,2:1	75,48 mm
A9JB	11.2001→	B	4	1297 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	10,2:1	75,48 mm
BAA	10.2002→	B	4	1297 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	10,2	75,48 mm
I6A	02.1995→10.1998	B	4	1299 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,5:1	75,48 mm
JJB	09.1996→10.2002	B	4	1299 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	9,5:1	75,48 mm
J4D	09.1996→10.2002	B	4	1299 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,5:1	75,48 mm
J4K	09.1996→10.2002	B	4	1299 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,5:1	75,48 mm
J4M	09.1996→10.2002	B	4	1299 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,5:1	75,48 mm
J4P	09.1996→10.2002	B	4	1299 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,5:1	75,48 mm

92 396 6..

						Reference	
	IN [2]	34,5 x 7 x 104,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6165228 89BM 6507 BA	**18367**
	EX [2]	29,0 x 7 x 104,4	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	1038606 89BM 6505 CA	**18366**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**

13 75

G8DA	10.2003→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	80 kW	(109 PS)	17,6:1	88,30 mm
G8DB	10.2003→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	80 kW	(109 PS)	17,6:1	88,30 mm
HHDA	06.2003→11.2010	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	18,3:1	88,30 mm
HHDB	01.2005→11.2010	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	66 kW	(92 PS)	18,3:1	88,30 mm
HHJA	11.2004→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	18:1	88,30 mm
HHJB	11.2004→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	18:1	88,30 mm

40 179 6..

						Reference	
	IN [2]	25,6 x 5,5 x 96,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	1229882 3M5Q 6507 AA	**539009**
	EX [2]	23,4 x 5,5 x 96,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	1229883 3M5Q 6505 AA	**539010**
	[50]	∅ 5,5 mm					**MK-5.5H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
	TAP [8]	H 12 x 33,4				1319249 3M5Q6500BA	**50 006 433**
						1231272 3M5Q 6564 AA	**50 006 485** NEW

14 76

LUH	03.1989→12.1996	B	4	1597 cm³	4V	65-66 kW	(88-90 PS)	10,3:1	88,00 mm

94 916 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	26,0 x 6 x 97,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6742922 928M 6507 C1A 928M 6507 C1C2A	**18329**
	EX [2]	24,5 x 6 x 96,6	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	1023591 7314594 7314599 928M 6505 C2A 948M 6505 A2A	**105-35514**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 39,0	G2				**81-18106**
	IN/EX [4]	11,10 x 6 x 39,0	G2				**81-18107**
	TAP [8]	H				6129778 6129780	**50 006 477** NEW

F

15 76

LUJ	07.1990→12.1994	B	4	1597 cm³	4V	65-66 kW	(88-90 PS)	9,5:1	88,00 mm
94 916 6..									

						Reference	
	IN [2]	26,0 x 6 x 97,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6742922 928M 6507 C1A 928M 6507 C1C2A	**18329**
	EX [2]	24,5 x 6 x 96,6	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	1023591 7314594 7314599 928M 6505 C2A 948M 6505 A2A	**105-35514**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 39,0	G2				**81-18106**
	IN/EX [4]	11,10 x 6 x 39,0	G2				**81-18107**
						1614766 81SM 6251 KE	**50 006 259**
	TAP [8]	H				6129778 6129780	**50 006 477** NEW

16 76

L1E	09.1992→09.2001	B	4	1597 cm³	4V	65-66 kW	(88-90 PS)	10,3:1	88,00 mm
L1F	01.1993→07.1996	B	4	1597 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	10,3:1	88,00 mm
L1G	03.1994→12.1996	B	4	1597 cm³	4V	65-66 kW	(88-90 PS)	10,3:1	88,00 mm
L1J	01.1993→09.2000	B	4	1597 cm³	4V	65 kW	(88 PS)	10,3:1	88,00 mm
94 916 6..									

						Reference	
	IN [2]	26,0 x 6 x 97,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6742922 928M 6507 C1A 928M 6507 C1C2A	**18329**
	EX [2]	24,5 x 6 x 96,6	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	1023591 7314594 7314599 928M 6505 C2A 948M 6505 A2A	**105-35514**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.07 x 36,0	G1				**81-18109**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.08 x 36,0	G2				**81-18105**

17 76

L1H	09.1992→09.2001	B	4	1597 cm³	4V	65-66 kW	(88-90 PS)	10,3:1	88,00 mm
L1K	01.1995→09.2001	B	4	1597 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	10,3:1	88,00 mm
L1L	08.1996→09.2000	B	4	1597 cm³	4V	70 kW	(95 PS)	10,3:1	88,00 mm
L1N	08.1996→09.2000	B	4	1597 cm³	4V	65-70 kW	(88-95 PS)	10,3:1	88,00 mm
L1Q	08.1996→09.2000	B	4	1597 cm³	4V	65-70 kW	(88-95 PS)	10,3:1	88,00 mm
L1T	02.2000→12.2002	B	4	1597 cm³	4V	76 kW	(103 PS)	11:1	88,00 mm
L1V	02.2000→12.2002	B	4	1597 cm³	4V	76 kW	(103 PS)	11:1	88,00 mm
94 916 6..									

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	26,0 x 6 x 97,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	1041830 928M 6507 E2A	**105-35549**
	EX [2]	24,5 x 6 x 96,7	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	1033898 948M 6505 C2A	**105-35550**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.07 x 36,0	G1				**81-18109**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.08 x 36,0	G2				**81-18105**

F

18 76

FHA	01.1996→12.2000	B	4	1388 cm³	4V	66 kW	(92 PS)	10,3:1 76,50 mm
FHE	01.1995→12.2000	B	4	1388 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	10,3:1 76,50 mm

						Reference	
	IN [2]	28,1 x 6 x 97,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	1051773 97MM 6507 B2B	**105-35541**
	EX [2]	24,1 x 6 x 99,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	1051771 98MM 6505 B2B	**105-35542**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 39,0	G2				**81-18106**
	IN/EX [4]	11,10 x 6 x 39,0	G2				**81-18107**
	TAP [8]	H				6129778 6129780	**50 006 477** NEW

19 76

FHD	01.1998→11.2000	B	4	1388 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	10,3:1 76,50 mm

						Reference	
	IN [2]	26,0 x 6 x 97,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6742922 928M 6507 C1A 928M 6507 C1C2A	**18329**
	EX [2]	24,5 x 6 x 96,6	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	1023591 7314594 7314599 928M 6505 C2A 948M 6505 A2A	**105-35514**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 39,0	G2				**81-18106**
	IN/EX [4]	11,10 x 6 x 39,0	G2				**81-18107**

20 76

FHF	01.1998→11.2000	B	4	1388 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	10,3:1 76,50 mm

						Reference	
	IN [2]	28,1 x 6 x 97,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	1051773 97MM 6507 B2B	**105-35541**
	EX [2]	24,1 x 6 x 99,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	1051771 98MM 6505 B2B	**105-35542**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 39,0	G2				**81-18106**
	IN/EX [4]	11,10 x 6 x 39,0	G2				**81-18107**

21 76

FXJA	11.2001→	B	4	1388 cm³	4V	59 kW	(80 PS)	11:1 76,50 mm
FXJB	11.2001→	B	4	1388 cm³	4V	58 kW	(80 PS)	11:1 76,50 mm

40 032 6..

						Reference	
	IN [2]	28,1 x 6 x 99,4	S - Ni -	- 45° - -	22 -	1S4G 6507 BA 1S4G 6507 BB 1151997 1320926	**181115** NEW
	EX [2]	24,1 x 6 x 101,4	RA - Ni -	- 45° - -	22 -	1S6G 6505 BA 1113189	**181107**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.07 x 36,0	G1				**81-18109**
22	**76**						
ASD	11.2004→	B	4	1388 cm³ 4V	59 kW	(80 PS) 11:1	76,50 mm
	IN [2]	28,1 x 6 x 99,4	S - Ni -	- 45° - -	22 -	1S4G 6507 BA 1S4G 6507 BB 1151997 1320926	**181115** NEW
	EX [2]	24,1 x 6 x 101,4	RA - Ni -	- 45° - -	22 -	1S6G 6505 BA 1113189	**181107**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
23	**77,25**						
FUBA	09.1983→01.1987	B	4	1392 cm³ 2V	51 kW	(69 PS) 9,5:1	74,30 mm
	TAP [8]	H				6129778 6129780	**50 006 477** NEW
24	**77,25**						
FU	12.1985→07.1990	B	4	1392 cm³ 2V	55 kW	(75 PS) 9,5:1	74,30 mm
FUF	03.1989→12.1996	B	4	1392 cm³ 2V	55 kW	(75 PS) 9,5:1	74,30 mm
	IN [2]	40,0 x 8 x 136,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	86SM 6507 AA	**105-35502**
	EX [2]	34,0 x 8 x 133,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	86SM 6505 AD	**105-35453**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1			81SM 6510 LC	**81-18104**
25	**77,25**						
FUAA	01.1986→07.1990	B	4	1392 cm³ 2V	55 kW	(75 PS) 9,5:1	74,30 mm
F4A	01.1994→12.1996	B	4	1392 cm³ 2V	54 kW	(73 PS) 9,5:1	74,30 mm
	IN [2]	40,0 x 8 x 136,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	86SM 6507 AA	**105-35502**
	EX [2]	34,0 x 8 x 133,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	86SM 6505 AD	**105-35453**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1			81SM 6510 LC	**81-18104**
	TAP [8]	H				6129778 6129780	**50 006 477** NEW

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

								Reference	
26	**77,25**								
FUA		01.1986→07.1990	B	4	1392 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,5:1	74,30 mm
FUB		01.1986→02.1989	B	4	1392 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,5:1	74,30 mm
FUC		01.1986→07.1990	B	4	1392 cm³	2V	54 kW	(73 PS) 8,5:1	74,30 mm
FUD		02.1987→02.1989	B	4	1392 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,5:1	74,30 mm
FUG		03.1989→12.1996	B	4	1392 cm³	2V	54 kW	(73 PS) 8,5:1	74,30 mm
FUH		07.1990→08.1998	B	4	1392 cm³	2V	54 kW	(73 PS) 8,5:1	74,30 mm
FUJ		03.1989→12.1996	B	4	1392 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 8,5:1	74,30 mm
F4B		07.1993→09.2001	B	4	1392 cm³	2V	54-55 kW	(73-75 PS) 8,5:1	74,30 mm
F6A		10.1986→02.1989	B	4	1392 cm³	2V	52 kW	(71 PS) 8,5:1	74,30 mm
F6B		01.1987→07.1990	B	4	1392 cm³	2V	54 kW	(73 PS) 8,5:1	74,30 mm
F6C		10.1986→02.1989	B	4	1392 cm³	2V	52 kW	(71 PS) 8,5:1	74,30 mm
F6D		01.1987→07.1990	B	4	1392 cm³	2V	54 kW	(73 PS) 9,5:1	74,30 mm
F6E		03.1989→12.1996	B	4	1392 cm³	2V	52 kW	(71 PS) 8,5:1	74,30 mm
F6F		07.1990→12.1994	B	4	1392 cm³	2V	52 kW	(71 PS) 8,5:1	74,30 mm
F6G		07.1990→12.1994	B	4	1392 cm³	2V	52 kW	(71 PS) 8,5:1	74,30 mm
	IN [2]	40,0 x 8 x 136,5	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	86SM 6507 AA	**105-35502**
	EX [2]	34,0 x 8 x 133,2	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	86SM 6505 AD	**105-35453**
	[50]	∅ 8 mm							**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1					81SM 6510 LC	**81-18104**
								1614766 81SM 6251 KE	**50 006 259**
	TAP [8]	H						6129778 6129780	**50 006 477** NEW
27	**79**								
FYDA		08.1998→	B	4	1596 cm³	4V	74-76 kW	(101-103 PS) 11:1	81,40 mm
FYDB		08.1998→05.2005	B	4	1596 cm³	4V	74 kW	(101 PS) 11:1	81,40 mm
FYDC		08.1998→05.2005	B	4	1596 cm³	4V	74 kW	(101 PS) 11:1	81,40 mm
FYDD		08.1998→05.2005	B	4	1596 cm³	4V	74 kW	(101 PS) 11:1	81,40 mm
FYDG		08.1998→05.2005	B	4	1596 cm³	4V	74 kW	(101 PS) 11:1	81,40 mm
FYDH		10.2001→05.2005	B	4	1596 cm³	4V	74 kW	(101 PS) 11:1	81,40 mm
FYJA		11.2001→	B	4	1596 cm³	4V	74 kW	(101 PS) 11:1	81,40 mm
FYJB		11.2001→	B	4	1596 cm³	4V	74 kW	(101 PS) 11:1	81,40 mm
	IN [2]	30,1 x 6 x 97,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	1072048 98MM 6507 C2B	**181009**
	IN [2]	30,1 x 6 x 99,0	S - Ni -		- 45° -	-	22 -	1S4G 6507 CA 1S4G 6507 CB 1122364 1320927	**181106**
	EX [2]	24,1 x 6 x 101,4	RA - Ni -		- 45° -	-	22 -	1S6G 6505 BA 1113189	**181107**
	EX [2]	24,1 x 6 x 99,4	RA - Ni -		- 45° -	-	22 - III	XS6G 6505 B2A 1069529 1101934	**181008**
	[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,04 x 6.01 x 40,5	G1						**81-71003**
28	**79**								
HWDA		09.2003→	B	(LA) 4	1596 cm³	4V	74 kW	(101 PS) 11:1	81,40 mm
HWDB		11.2004→	B	(LA) 4	1596 cm³	4V	74 kW	(101 PS) 11:1	81,40 mm
HXDA		07.2004→	B	4	1596 cm³	4V	85 kW	(115 PS) 11:1	81,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	30,1 x 6 x 99,0	S - Ni -	- 45° - -	22 -		1S4G 6507 CA 1S4G 6507 CB 1122364 1320927	**181106**
	EX [2]	24,1 x 6 x 101,4	RA - Ni -	- 45° - -	22 -		1S6G 6505 BA 1113189	**181107**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,04 x 6.01 x 40,5	G1					**81-71003**

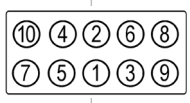
F

29 79,5

AFN	09.1996→03.2000	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	19,5:1	95,50 mm
1Z	02.1995→09.1996	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,5:1	95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		028 109 601 D	**39486**
	IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		028109601H 1669766	**39423** (1)
	IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III			**331141** (2)
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III			**331143**
	EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		1669772	**331142**
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm						**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
								50 006 205
	TAP [8]	H 35 x 26					1 639 187 1 649 127 1 669 765	**50 006 460**
		- - G - S -	- SB - -					**50 003 114** (3)



40 Nm
60 Nm
- 90° + 60 Nm
90°
90°

	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install				**50 003 414** (3)

(3) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

30 79,5

AHU	05.1995→03.2000	D	(A)	4	1896 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,5:1	95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

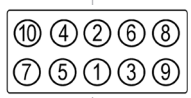
							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		028 109 601 D	**39486**
	IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		028109601H 1669766	**39423** (1)
	IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III			**331141** (2)
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III			**331143**
	EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		1669772	**331142**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	(1) OES specification (2) IAM specification						
[50] [50]	∅ 7 mm ∅ 8 mm						**MK-7H** **MK-8H**
IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5 12,08/15 x 7 x 36,5 12,13/15 x 8 x 36,5 12,20/15 x 8 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1 B1 B1 B1				**81-3310** **81-33103** **81-3312** **81-3311** **81-33104**
TAP [8]	H 35 x 26				1 639 187 1 649 127 1 669 765	**50 006 460**
	- - G - S -	- SB - -				**50 003 114** (3)
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 414** (3)



40 Nm
60 Nm
- 90° + 60 Nm
90°
90°

(3) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

31 79,5

ANU 04.2000→ D (LA) 4 1896 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm

99 850 6.., 99 851 6..

IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038109601B	**331033**
EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038109611B	**331034**
[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33103**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1				**81-33100**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						50 006 304 (1) **50006304/1** (2)
TAP [8]	H 35 x 26				1100677 1426035	**50 006 418** NEW

(1) Aloy Steel SAE 8620

(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем

32 79,5

AUY 04.2000→ D (LA) 4 1896 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 18:1 95,50 mm

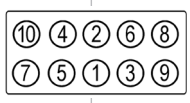
99 842 6.., 99 843 6..

IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038109601B	**331033**
EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038109611B	**331034**
[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33103**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1				**81-33100**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

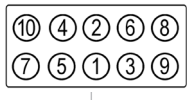
						Reference	
							50 006 304 (1) **50006304/1** (2)
	(1)	Aloy Steel SAE 8620					
	(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем					
	TAP [8]	H 35 x 26				1100677 1426035	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB - -				**50 003 131**
							40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

F

33 79,5

ASZ 01.2003→ D (LA) 4 1896 cm³ 2V 96 kW (130 PS) 19:1 95,50 mm

99 470 6.., 99 471 6..

	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038109601B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1				**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
							50 006 304 (1) **50006304/1** (2)
	(1)	Aloy Steel SAE 8620					
	(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем					
		- - G - S -	- SB - -				**50 003 131**
							40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

34 79,5

BTB 01.2005→ D (LA) 4 1896 cm³ 2V 110 kW (150 PS) 19:1 95,50 mm

	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038109601B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1				**81-33100**
	TAP [8]	H 35 x 26				1100677 1426035	**50 006 418** NEW

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

35 79,96

									Reference	
HL 1.3 (51 kW)	1984→1986	B		4	1296 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	9,5:1	64,52 mm
HL 1.6 CFI	1991→1993	B		4	1597 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	9:1	79,52 mm
HL 16 T	06.1990→02.1992	B	(A)	4	1597 cm³	2V	97 kW	(132 PS)	8,2:1	79,52 mm

IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1		81SM 6510 LC	**81-18104**

36 80

JPA	09.1980→03.1986	B	4	1297 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	9,5:1	64,50 mm
JPC	09.1983→07.1988	B	4	1297 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	9,5:1	64,50 mm
LPA	09.1980→03.1986	B	4	1599 cm³	2V	58 kW	(79 PS)	9,5:1	79,52 mm
LP1	09.1980→03.1986	B	4	1599 cm³	2V	58 kW	(79 PS)	9,5:1	79,52 mm
LP2	01.1986→07.1990	B	4	1599 cm³	2V	58 kW	(79 PS)	9,5:1	79,52 mm
LUA	09.1980→02.1985	B	4	1599 cm³	2V	71 kW	(97 PS)	9,5:1	79,52 mm
LUB	03.1984→02.1989	B	4	1599 cm³	2V	71 kW	(97 PS)	9,5:1	79,52 mm
LUC	03.1984→07.1990	B	4	1599 cm³	2V	65-66 kW	(88-90 PS)	9,5:1	79,52 mm
LUG	01.1986→07.1990	B	4	1599 cm³	2V	65 kW	(88 PS)	8,5:1	79,52 mm
LUK	07.1990→12.1994	B	4	1599 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,5:1	79,52 mm

90 204 6..

IN [2]	42,0 x 8 x 134,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	89SM 6507 AA	**18392**
EX [2]	37,0 x 8 x 131,8	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	89SM 6505 AG	**18393**
[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1			81SM 6510 LC	**81-18104**
					1614766 81SM 6251 KE	**50 006 259**
TAP [8]	H				6129778 6129780	**50 006 477** NEW

37 80

LJB	08.1989→07.1990	B	4	1599 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	9,75:1	79,52 mm
LJC	03.1989→12.1996	B	4	1599 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	9,75:1	79,52 mm
LJD	03.1989→12.1996	B	4	1599 cm³	2V	76 kW	(104 PS)	9,75:1	79,52 mm
LJF	07.1990→09.1992	B	4	1599 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,75:1	79,52 mm
LRA	10.1982→03.1986	B	4	1599 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,5:1	79,52 mm
LRB	01.1986→07.1990	B	4	1599 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,5:1	79,52 mm
LR1	10.1982→03.1986	B	4	1599 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,5:1	79,52 mm
LR2	01.1986→08.1989	B	4	1599 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,5:1	79,52 mm
LUD	03.1984→07.1990	B	4	1599 cm³	2V	70 kW	(95 PS)	9,5:1	79,52 mm
L4B	08.1985→07.1990	B	4	1598 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	8,5:1	79,52 mm

IN [2]	42,0 x 8 x 134,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	89SM 6507 AA	**18392**
EX [2]	37,0 x 8 x 131,8	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	89SM 6505 AG	**18393**
[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1			81SM 6510 LC	**81-18104**
					6186554 88SM 6251 CA	**50 006 261**
TAP [8]	H				6129778 6129780	**50 006 477** NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
38	**80**										
LHA	07.1990→12.1996	B	(LA)	4	1598 cm³	2V	98 kW	(133 PS)	8,2:1		79,52 mm
LNA	10.1984→12.1985	B	(LA)	4	1599 cm³	2V	97 kW	(132 PS)	8,2:1		79,52 mm
LNB	01.1986→07.1990	B	(LA)	4	1597 cm³	2V	97 kW	(132 PS)	8,2:1		79,52 mm
L6B	10.1989→02.1993	B		4	1598 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	9:1		79,52 mm
93 110 6..											
	IN [2]	42,0 x 8 x 134,7	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			89SM 6507 AA	**18392**
	EX [2]	37,0 x 8 x 131,8	RA/S- Cr -		- 45° -	-	22 - III			89SM 6505 AG	**18393**
	[50]	∅ 8 mm									**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1							81SM 6510 LC	**81-18104**
	TAP [8]	H								6129778 6129780	**50 006 477** NEW
39	**80**										
R2A	03.1987→02.1993	B		4	1769 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,3:1		88,00 mm
R6A	04.1992→01.1993	B		4	1769 cm³	2V	64 kW	(87 PS)	9,3:1		88,00 mm
	EX [2]	34,0 x 8 x 133,9	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			E7EE 6505 B2C	**18369**
	[50]	∅ 8 mm									**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1							81SM 6510 LC	**81-18104**
40	**80**										
LJE	07.1990→09.1992	B		4	1599 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,75:1		79,52 mm
	IN [2]	42,0 x 8 x 134,7	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			89SM 6507 AA	**18392**
	EX [2]	37,0 x 8 x 131,8	RA/S- Cr -		- 45° -	-	22 - III			89SM 6505 AG	**18393**
	[50]	∅ 8 mm									**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1							81SM 6510 LC	**81-18104**
41	**80**										
MHA	06.1997→12.2001	B		4	1679 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10,3:1		83,50 mm
MHB	06.1997→12.2001	B		4	1679 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10,3:1		83,50 mm
	IN/EX [4]	12,03 x 6.07 x 36,0	G1								**81-18109**
42	**80,6**										
RDA	02.1992→09.2001	B		4	1796 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	10:1		88,00 mm
RDB	02.1992→12.1996	B		4	1796 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	10:1		88,00 mm
RKC	09.1995→09.2001	B		4	1796 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	9,8:1		88,00 mm
RKF	08.1998→09.2000	B		4	1796 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	10:1		88,00 mm
RKH	08.1998→09.2000	B		4	1796 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	10:1		88,00 mm
RKJ	08.1998→09.2000	B		4	1796 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	10:1		88,00 mm
RQB	02.1992→09.2001	B		4	1796 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	10:1		88,00 mm
RQC	02.1992→12.1996	B		4	1796 cm³	2V	93-96 kW	(126-130 PS)	10:1		88,00 mm
94 917 6..											

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 97,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	1041838 928M 6507 F2A	**105-35551**
	EX [2]	28,0 x 6 x 96,7	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	1033899 948M 6505 D2A	**105-35552**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.07 x 36,0	G1				**81-18109**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.08 x 36,0	G2				**81-18105**

F

43 80,6

RKA	01.1993→07.1996	B	4	1796 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	10:1	88,00 mm
RKB	01.1993→09.2000	B	4	1796 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	10:1	88,00 mm
RKK	06.1998→09.2000	B	4	1796 cm³	4V	82-85 kW	(112-115 PS)	10:1	88,00 mm

94 917 6..

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 97,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6640543 928M 6507 D1A	**18330**
	EX [2]	28,0 x 6 x 96,7	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	6640542 928M 6505 D2A	**18391**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.07 x 36,0	G1				**81-18109**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.08 x 36,0	G2				**81-18105**

44 80,6

EYDD	08.1998→05.2005	B	4	1796 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10:1	88,00 mm
EYDE	08.1998→05.2005	B	4	1796 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10:1	88,00 mm
EYDF	08.1998→05.2005	B	4	1796 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10:1	88,00 mm

						Reference	
	IN/EX [4]	12,03 x 6.07 x 36,0	G1				**81-18109**

45 80,6

EYDC	08.1998→05.2005	B	4	1796 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10:1	88,00 mm
EYPA	05.2002→	B (LA)	4	1796 cm³	4V	81-85 kW	(110-116 PS)	10:1	88,00 mm

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 6 x 98,0	S - -	- 45° - -	22 - III	XS7E 6507 D2A 1053845	**181012**
	EX [2]	28,0 x 6 x 97,6	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	XS7E 6505 D2D 1053843 1066045 1124514	**181021**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.07 x 36,0	G1				**81-18109**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.08 x 36,0	G2				**81-18105**

46 80,8

EYDB	08.1998→05.2005	B	4	1805 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10:1	88,00 mm

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 6 x 98,0	S - -	- 45° - -	22 - III	XS7E 6507 D2A 1053845	**181012**
	EX [2]	28,0 x 6 x 97,6	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	XS7E 6505 D2D 1053843 1066045 1124514	**181021**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.07 x 36,0	G1				**81-18109**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.08 x 36,0	G2				**81-18105**

47 80,985

J1F	09.1973→08.1980	B	4	1298 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	8:1	62,99 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	EngineComponents
						1614766 81SM 6251 KE	**50 006 259**

48 — 80,985

L3E 08.1981→08.1983 B 4 1599 cm³ 2V 62 kW (84 PS) 9:1 77,62 mm

	IN [2] EX [2]	42,0 x 8 x 134,7 37,0 x 8 x 131,8	S - Cr - RA/S- Cr -	- 45° - - - 45° - -	22 - III 22 - III	89SM 6507 AA 89SM 6505 AG	**18392** **18393**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1			81SM 6510 LC	**81-18104**
						6186554 88SM 6251 CA	**50 006 261**

49 — 81

AAA 02.1995→02.1999 B 6 2792 cm³ 2V 120-128 kW (163-174 PS) 10:1 90,30 mm
91 033 6..

	IN [2] EX [2]	39,0 x 7 x 106,0 34,2 x 7 x 106,9	S - - RA/S- -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III		**331040** **331109**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1				**81-33100**
	(1) (2)	Zyl: 2/4/6 Zyl: 1/3/5					**50 006 319** (1) **50 006 320** (2)
	TAP [8]	H 35 x 26				1 639 187 1 649 127 1 669 765	**50 006 460**

50 — 81

AMY 04.1998→03.2000 B 6 2792 cm³ 2V 128 kW (174 PS) 10:1 90,30 mm
91 033 6..

	IN [2] EX [2]	39,0 x 7 x 106,0 34,2 x 7 x 106,9	S - - RA/S- -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III		**331040** **331109**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	TAP [8]	H 35 x 26				1 639 187 1 649 127 1 669 765	**50 006 460**

51 — 81

AYL 04.2000→02.2006 B 6 2792 cm³ 4V 150 kW (204 PS) 10,5:1 90,30 mm

	IN [2] IN [2] EX [2] EX [2]	31,0 x 6 x 102,1 31,0 x 6 x 136,1 27,0 x 6 x 102,5 27,0 x 6 x 136,4	S - - S - - RA/S- Cr - A/S - -	- 45° - - - 45° - - - 45° - VS - - 45° - VS -	22 - III 22 - III 22 - III 22 - III		**331041** **331135** **331136** **331042**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H					**50 006 491** NEW

52 82,5

RFB	08.1988→02.1993	D	(A)	4	1753 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	21,5:1	82,00 mm
RFL	08.1988→02.1993	D	(A)	4	1753 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	21,5:1	82,00 mm
RFS	01.1995→02.1999	D	(LA)	4	1753 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	21,5:1	82,00 mm
RFU	03.1993→11.1995	D	(A)	4	1753 cm³	2V	57 kW	(77 PS)	21,5:1	82,00 mm

94 664 6..

							Reference	
	IN [2]	36,5 x 8 x 107,1	A/S	- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	89FF 6507 FA 89FF 6507 FB	**18344**
	IN [2]	36,5 x 8 x 107,1	S	- Cr -	- 45° - -	22 - III	1012773 6172851 6781621 93FF 6507 AA 93FF 6507 AF	**105-35529**
	EX [2]	32,0 x 8 x 109,2	A/S	- Cr -	- 45° - -	22 - III	1078429 1352129 89FF 6505 AA	**18375**
	EX [2]	32,0 x 8 x 109,2	A/S	- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6172845 6172848 6172854 89FF 6505 FA	**18345**
	[50]	∅ 8 mm						**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,76 x 7.91 x 38,0	G1					**81-5801**

53 82,5

RFA	08.1988→02.1993	D	(A)	4	1753 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	21,5:1	82,00 mm
RFD	03.1993→09.2001	D	(LA)	4	1753 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	21,5:1	82,00 mm
RFK	03.1993→09.2001	D	(LA)	4	1753 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	21,5:1	82,00 mm
RFM	06.1993→07.1996	D	(LA)	4	1753 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	21,5:1	82,00 mm
RFN	09.1993→09.2000	D	(LA)	4	1753 cm³	2V	65 kW	(88 PS)	21,5:1	82,00 mm

94 664 6..

							Reference	
	IN [2]	36,5 x 8 x 107,1	A/S	- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	89FF 6507 FA 89FF 6507 FB	**18344**
	IN [2]	36,5 x 8 x 107,1	S	- Cr -	- 45° - -	22 - III	1012773 6172851 6781621 93FF 6507 AA 93FF 6507 AF	**105-35529**
	EX [2]	32,0 x 8 x 109,2	A/S	- Cr -	- 45° - -	22 - III	1078429 1352129 89FF 6505 AA	**18375**
	EX [2]	32,0 x 8 x 109,2	A/S	- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6172845 6172848 6172854 89FF 6505 FA	**18345**
	[50]	∅ 8 mm						**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,76 x 7.91 x 38,0	G1					**81-5801**
							6173095 89FF 6250 AA	**50 006 290** (1)
	(1)	M8x1,25						

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

											Reference	
54	**82,5**											
RTA	01.1989→07.1990	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	21,5:1	82,00 mm		
RTB	01.1989→07.1990	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	21,5:1	82,00 mm		
RTC	03.1989→12.1996	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	21,5:1	82,00 mm		
RTE	07.1990→12.1994	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	21,5:1	82,00 mm		
RTF	07.1990→09.2001	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	21,5:1	82,00 mm		
RTH	01.1989→09.2001	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	21,5:1	82,00 mm		
91 780 6..												
	IN [2]	36,5 x 8 x 107,1	A/S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III				1078433 89FF 6507 AA	**18374**
	EX [2]	32,0 x 8 x 109,2	A/S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III				1078429 1352129 89FF 6505 AA	**18375**
	EX [2]	32,0 x 8 x 109,2	A/S	- Cr -	- 45° -	VS -	22 - III				6172845 6172848 6172854 89FF 6505 FA	**18345**
	[50]	∅ 8 mm										**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,76 x 7.91 x 38,0	G1									**81-5801**
	(1)	M8x1,25									6173095 89FF 6250 AA	**50 006 290** (1)
55	**82,5**											
RTD	03.1989→12.1996	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	21,5:1	82,00 mm		
RTG	03.1989→06.1996	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	21,5:1	82,00 mm		
RTJ	11.1995→06.2001	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	21,5:1	82,00 mm		
RTK	11.1995→06.2001	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	21,5:1	82,00 mm		
91 780 6..												
	IN [2]	36,5 x 8 x 107,1	A/S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III				1078433 89FF 6507 AA	**18374**
	EX [2]	32,0 x 8 x 109,2	A/S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III				1078429 1352129 89FF 6505 AA	**18375**
	EX [2]	32,0 x 8 x 109,2	A/S	- Cr -	- 45° -	VS -	22 - III				6172845 6172848 6172854 89FF 6505 FA	**18345**
	[50]	∅ 8 mm										**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,76 x 7.91 x 38,0	G1									**81-5801**
56	**82,5**											
BHDA	08.1999→09.2001	D	(LA)	4	1753 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	19,4:1	82,00 mm		
BHDB	08.1999→09.2001	D	(LA)	4	1753 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	19,4:1	82,00 mm		
C9DA	01.1999→09.2001	D	(LA)	4	1753 cm³	2V	67 kW	(91 PS)	19,4:1	82,00 mm		
C9DB	01.1999→09.2001	D	(LA)	4	1753 cm³	2V	67 kW	(91 PS)	19,4:1	82,00 mm		
C9DC	01.1999→05.2005	D	(LA)	4	1753 cm³	2V	67 kW	(91 PS)	19,4:1	82,00 mm		
40 014 6..												
	IN [2]	36,5 x 8 x 107,0	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III				XS4Q 6507 AB 1113197	**181014**
	EX [2]	32,0 x 8 x 108,7	A/S	- Cr -	- 45° -	VS -	22 - III				1198044	**181015**
	[50]	∅ 8 mm										**MK-8H**

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

										Reference	
57	**83**										
CFBA	06.2003→	B	4	1798 cm³	4V	96 kW	(130 PS)	11,3:1	83,10 mm		
CGBA	10.2000→	B	4	1798 cm³	4V	81 kW	(110 PS)	10,8:1	83,10 mm		
CHBA	10.2000→	B	4	1798 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10,8:1	83,10 mm		
CSDA	06.2003→05.2004	B	4	1798 cm³	4V	88 kW	(120 PS)	10,8:1	83,10 mm		
CSDB	06.2003→05.2004	B	4	1798 cm³	4V	88 kW	(120 PS)	10,8:1	83,10 mm		
QQDA	04.2004→11.2010	B	4	1798 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10,8:1	83,10 mm		
QQDB	04.2004→11.2010	B	4	1798 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10,8:1	83,10 mm		
QQDC	04.2007→11.2010	B	4	1798 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10,8:1	83,10 mm		
99 456 6..											
	IN [2]	32,5 x 5,5 x 103,4	S	- Ni -	- 45° -	-	1	-		1S7G 6507 DG 1211483 1324691	**181110**
	EX [2]	28,0 x 5,5 x 104,7	A	- Ni -	- 45° -	-	1	-		1S7G 6505 DF 1324690	**181111**
58	**83**										
B 5254 T3	10.2005→	B	(LA)	5	2521 cm³	4V	162 kW	(220 PS)	9:1	93,20 mm	
	IN [2]	31,0 x 7 x 104,1	S	- Cr -	- 45° -	-	22	- III			**47145**
	EX [2]	27,0 x 7 x 103,3	A/S	- Cr -	- 45° -	VS -	22	- III			**47130**
	[50]	∅ 7 mm									**MK-7H**
	IN/EX [6]	11,99 x 7 x 45,0	G1								**81-47105**
59	**84**										
NWN	02.1976→12.1977	B		6	1999 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	8,75:1	60,14 mm	
NYL	08.1981→04.1987	B		6	1999 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	8,75:1	60,14 mm	
NYP	01.1976→08.1985	B		6	1999 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	8,75:1	60,14 mm	
	IN [2]	42,0 x 8 x 111,2	S	- -	- 45° -	-	22	- III		70HM 6507 DD	**7837**
	EX [2]	36,0 x 8 x 110,6	A/S	- Cr -	- 45° -	-	22	- III		70HM 6505 DE	**7885**
	[50]	∅ 8 mm									**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,76 x 8.06 x 60,3	G1								**81-18110**
60	**84,8**										
NGA	02.1993→09.2000	B		4	1988 cm³	4V	96-100 kW	(131-136 PS)	10:1	88,00 mm	
NGC	09.1996→09.2000	B		4	1988 cm³	4V	97-100 kW	(132-136 PS)	10:1	88,00 mm	
NGD	08.1995→09.2000	B		4	1988 cm³	4V	97-100 kW	(132-136 PS)	10:1	88,00 mm	
	IN [2]	32,0 x 6 x 97,0	S	- Cr -	- 45° -	-	22	- III		1041838 928M 6507 F2A	**105-35551**
	IN [2]	32,0 x 6 x 97,1	S	- Cr -	- 45° -	-	1	- III		6640543 928M 6507 D1A	**18330**
	EX [2]	28,0 x 6 x 96,7	A/S	- Cr -	- 45° -	-	22	- III		1033899 948M 6505 D2A	**105-35552**
	EX [2]	28,0 x 6 x 96,7	RA/S	- Cr -	- 45° -	-	1	- III		6640542 928M 6505 D2A	**18391**
	[50]	∅ 6 mm									**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.07 x 36,0	G1								**81-18109**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.08 x 36,0	G2								**81-18105**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
61	**84,8**							
EDBA	08.1998→12.2000	B	4	1988 cm³	4V	96 kW	(131 PS) 10:1	88,00 mm
EDBB	08.1998→12.2000	B	4	1988 cm³	4V	96 kW	(131 PS) 10:1	88,00 mm
EDBC	06.1998→12.2000	B	4	1988 cm³	4V	96 kW	(131 PS) 10:1	88,00 mm
EDBD	06.1998→12.2000	B	4	1988 cm³	4V	96 kW	(131 PS) 10:1	88,00 mm
EDDC	08.1998→05.2005	B	4	1988 cm³	4V	96 kW	(131 PS) 10:1	88,00 mm
NGB	08.1996→09.2000	B	4	1988 cm³	4V	96 kW	(130 PS) 10:1	88,00 mm
IN [2]	32,0 x 6 x 97,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	1041838 928M 6507 F2A	**105-35551**
EX [2]	28,0 x 6 x 96,7	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	1033899 948M 6505 D2A	**105-35552**
[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**
IN/EX [4]	12,03 x 6.07 x 36,0	G1						**81-18109**
IN/EX [4]	12,03 x 6.08 x 36,0	G2						**81-18105**
62	**85**							
G6DA	06.2003→	D (LA)	4	1997 cm³	4V	96-103 kW	(130-140 PS) 18:1	88,00 mm
G6DB	06.2003→	D (LA)	4	1997 cm³	4V	100 kW	(136 PS) 18:1	88,00 mm
G6DD	06.2003→	D (LA)	4	1997 cm³	4V	100 kW	(136 PS) 18:1	88,00 mm
99 700 6..								
IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	1231931 3M5Q 6507 BA	**181104**
EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -		- 45° - VS	-	22 - III	1231930 3M5Q 6505 BA	**181105**
[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**
IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1						**81-5330**
TAP [8]	H 12 x 33,5						1331285	**50 006 435**
63	**85**							
QXWA	05.2006→	D (LA)	4	1997 cm³	4V	103 kW	(140 PS) 18:1	88,00 mm
QXWB	05.2006→	D (LA)	4	1997 cm³	4V	103 kW	(140 PS) 18:1	88,00 mm
IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	1231931 3M5Q 6507 BA	**181104**
EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -		- 45° - VS	-	22 - III	1231930 3M5Q 6505 BA	**181105**
[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**
IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1						**81-5330**
64	**85**							
Q4BA	03.2008→	D (LA)	4	2179 cm³	4V	129 kW	(175 PS) 16,6:1	96,00 mm
TAP [8]	H						1450604 6G9Q-6500-AA	**50 006 494** NEW
65	**86**							
NES	01.1987→02.1993	B	4	1998 cm³	2V	77 kW	(105 PS) 10,3:1	86,00 mm
90 028 6..								
IN [2]	42,0 x 8 x 111,2	S - -		- 45° -	-	22 - III	70HM 6507 DD	**7837**
EX [2]	36,0 x 8 x 110,6	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	70HM 6505 DE	**7885**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	MK / TRW EngineComponents
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,76 x 8.06 x 60,3	G1				**81-18110**
						1584660 78HM 6250 BA	**50 006 257**

66 **86**

NSD	01.1995→12.1998	B	4	1998 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	9,8:1	86,00 mm
NSE	02.1995→03.2000	B	4	1998 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	9,8:1	86,00 mm
NSF	08.1994→07.2000	B	4	1998 cm³	4V	84 kW	(114 PS)	9,8:1	86,00 mm
NSG	08.1994→07.2000	B	4	1998 cm³	4V	84 kW	(114 PS)	9,8:1	86,00 mm
NSH	08.1994→07.2000	B	4	1998 cm³	4V	84 kW	(114 PS)	9,8:1	86,00 mm
N9A	01.1987→02.1993	B	4	1998 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	10,3:1	86,00 mm
N9B	05.1989→02.1993	B	4	1998 cm³	2V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,00 mm
N9C	01.1987→02.1993	B	4	1998 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	10,3:1	86,00 mm
N9D	05.1989→02.1992	B	4	1998 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	10,3:1	86,00 mm
N9F	02.1992→12.1994	B	4	1998 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	10,3:1	86,00 mm
ZVSA	01.2001→02.2006	B	4	1998 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	9,8:1	86,00 mm

90 028 6.., 99 380 6..

	IN [2]	42,5 x 7 x 108,5	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	7078139 88WM 6507 BA 95WM 6507 AA	**18353**
	EX [2]	38,0 x 7 x 108,9	RA/S- Cr -	- 45° -	-	22 - III	88WM 6505 DA 95WM 6505 AA	**18354**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,55 x 7.05 x 43,0	G1				6172956	**81-17100**

67 **86**

N8C	02.1987→02.1993	B	4	1998 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	10,3:1	86,00 mm
N8D	05.1989→02.1992	B	4	1998 cm³	2V	75-77 kW	(102-105 PS)	10,3:1	86,00 mm

90 028 6..

	IN [2]	42,0 x 8 x 111,2	S - -	- 45° -	-	22 - III	70HM 6507 DD	**7837**
	EX [2]	36,0 x 8 x 110,6	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	70HM 6505 DE	**7885**
	[50]	∅ 8 mm						**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,76 x 8.06 x 60,3	G1					**81-18110**

68 **86**

N7A	05.1991→08.1996	B	4	1998 cm³	4V	108-110 kW	(147-150 PS)	10,3:1	86,00 mm

	IN [2]	32,0 x 6 x 97,1	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	6640543 928M 6507 D1A	**18330**
	EX [2]	28,0 x 6 x 96,7	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	6640542 928M 6505 D2A	**18391**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.07 x 36,0	G1					**81-18109**
	IN/EX [4]	12,03 x 6.08 x 36,0	G2					**81-18105**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
69	**86**										
ABFA		08.2000→	D	(LA)	4	1998 cm³	4V	74 kW	(100 PS)	19:1	86,00 mm
D3FA		03.1999→	D	(LA)	4	1998 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	19:1	86,00 mm
D5BA		10.2000→	D	(LA)	4	1998 cm³	4V	63-66 kW	(85-90 PS)	19:1	86,00 mm
D6BA		10.2000→08.2002	D	(LA)	4	1998 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	18,5:1	86,00 mm
FMBA		03.2004→	D	(LA)	4	1998 cm³	4V	96 kW	(131 PS)	18,2:1	86,00 mm
F3FA		08.2000→	D	(LA)	4	1998 cm³	4V	63-92 kW	(85-125 PS)	19:1	86,00 mm
HJBA		10.2001→	D	(LA)	4	1998 cm³	4V	90 kW	(122 PS)	19:1	86,00 mm
HJBB		10.2001→	D	(LA)	4	1998 cm³	4V	90 kW	(122 PS)	19:1	86,00 mm
HJBC		10.2001→	D	(LA)	4	1998 cm³	4V	90 kW	(122 PS)	19:1	86,00 mm
40 173 6.., 40 174 6..											
	IN [2]	29,8 x 7 x 122,2	S	- Cr -		- 30° -	-	22 - III	XS7Q 6507 A1B XS7Q 6507 A1C XS7Q 6507 A2B 1121331 1121333 1216915		**181018**
	EX [2]	25,8 x 7 x 122,1	A/S	- Cr -		- 45° - VS	-	22 - III	XS7Q 6505 A2B 1121332 1132466 1214456 2S7Q 6505 A1B		**181019**
	[50]	∅ 7 mm									**MK-7H**
70	**86,2**										
REB		10.1984→12.1986	B		4	1796 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,5:1	76,95 mm
REC		04.1985→02.1992	B		4	1796 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,5:1	76,95 mm
RED		01.1987→05.1988	B		4	1796 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,5:1	76,95 mm
REF		10.1987→05.1988	B		4	1796 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	9,5:1	76,95 mm
93 754 6..											
									1584660 78HM 6250 BA		**50 006 257**
71	**86,2**										
R2C		05.1988→02.1993	B		4	1796 cm³	2V	65 kW	(88 PS)	9,5:1	76,95 mm
93 754 6..											
	EX [2]	34,0 x 8 x 133,9	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III	E7EE 6505 B2C		**18369**
	[50]	∅ 8 mm									**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,57 x 8 x 67,9	G1						81SM 6510 LC		**81-18104**
72	**87,5**										
AODA		11.2004→	B		4	1999 cm³	4V	107 kW	(145 PS)	10,8:1	83,10 mm
AODB		11.2004→	B		4	1999 cm³	4V	107 kW	(145 PS)	10,8:1	83,10 mm
CJBA		10.2000→	B		4	1999 cm³	4V	107 kW	(145 PS)	10,8:1	83,10 mm
CJBB		10.2000→	B		4	1999 cm³	4V	107 kW	(145 PS)	10,8:1	83,10 mm
N4JB		11.2004→	B		4	1999 cm³	4V	107 kW	(145 PS)	10,8:1	83,10 mm
99 457 6..											
	IN [2]	35,0 x 5,5 x 103,5	S	- Ni -		- 45° -	-	1 -	1S7G 6507 CE 1124378 1213175 1324132 1374186 6C1G 6507 AA		**181108**
	EX [2]	30,0 x 5,5 x 104,7	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -	1S7G 6505 CE 1124377 1324131		**181109**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

											Reference	
73	**87,68**											
B		04.1978→12.1985	B		4	1593 cm³	2V	48 kW	(65 PS)	8:1		66,00 mm
4RB		11.1977→10.1986	B		4	1593 cm³	2V	48 kW	(65 PS)	8:1		66,00 mm
	IN [2]	42,0 x 8 x 111,2	S	- -	-	45° -	-	22 - III			70HM 6507 DD	**7837**
	EX [2]	36,0 x 8 x 110,6	A/S	- Cr -	-	45° -	-	22 - III			70HM 6505 DE	**7885**
	[50]	∅ 8 mm										**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,76 x 8.06 x 60,3	G1									**81-18110**
											6062844 78HM 6250 AA	**50 006 260**
74	**88**											
VTA		08.1977→06.1979	D	(AN)	4	1948 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	21,8:1		80,00 mm
XD P 4.88		08.1977→08.1982	D	(AN)	4	1948 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	21,8:1		80,00 mm
92 791 6..												
	IN [2]	40,4 x 8,5 x 116,2	S	- -	-	45° -	-	1 - III			78EM 6507 AA	**535129**
	EX [2]	33,4 x 8,5 x 116,2	A	- Cr -	-	45° -	-	1 -			78EM 6505 AA	**535130**
	[50]	∅ 8 mm										**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1									**81-5303**
75	**89,9**											
DOFA		01.2000→	D	(LA)	4	2402 cm³	2V	85-92 kW	(116-125 PS)	18,5:1		94,60 mm
D2FA		01.2000→05.2006	D	(LA)	4	2402 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	19:1		94,60 mm
F4FA		01.2000→05.2006	D	(LA)	4	2402 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	19:1		94,60 mm
40 171 6..												
	IN [2]	31,3 x 7 x 122,2	S	- Cr -	-	30° -	-	22 - III			YC1Q 6507 A1B YC1Q 6507 A2B 1096250 1254284	**181016**
	EX [2]	27,8 x 7 x 122,2	A/S	- Cr -	-	45° -	VS -	22 - III			YC1Q 6505 A2B 1096247 1096248 1254282	**181017**
	[50]	∅ 7 mm										**MK-7H**
76	**90**											
MY		08.1977→06.1979	B		4	1699 cm³	2V	54 kW	(73 PS)	8,75:1		66,80 mm
	IN [2]	42,0 x 8 x 111,2	S	- -	-	45° -	-	22 - III			70HM 6507 DD	**7837**
	EX [2]	36,0 x 8 x 110,6	A/S	- Cr -	-	45° -	-	22 - III			70HM 6505 DE	**7885**
	[50]	∅ 8 mm										**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,76 x 8.06 x 60,3	G1									**81-18110**
											6062844 78HM 6250 AA	**50 006 260**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	
77	**90,83**								
MC	03.1985→12.1986	B	4	1993 cm³	2V	75 kW	(101 PS)	8,5:1	76,95 mm
NAE	01.1988→12.1992	B	4	1993 cm³	2V	57 kW	(77 PS)	8:1	76,95 mm
NAV	11.1985→07.1991	B	4	1993 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	8:1	76,95 mm
NE	08.1975→08.1980	B	4	1993 cm³	2V	77-80 kW	(105-110 PS)	9,2:1	76,95 mm
N6T	10.1988→07.1991	B	4	1993 cm³	2V	57-60 kW	(77-82 PS)	8,6:1	76,95 mm
4RC	11.1977→10.1986	B	4	1993 cm³	2V	57 kW	(77 PS)	8:1	76,95 mm
90 606 6.., 92 282 6..									
IN [2]	42,0 x 8 x 111,2	S - -		- 45° -	-	22 - III	70HM 6507 DD		**7837**
EX [2]	36,0 x 8 x 110,6	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	70HM 6505 DE		**7885**
[50]	∅ 8 mm								**MK-8H**
IN/EX [4]	12,76 x 8.06 x 60,3	G1							**81-18110**
78	**90,83**								
NBA	09.1991→07.1994	B	4	1993 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	8;5:1	76,95 mm
NEJ	01.1987→02.1993	B	4	1993 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	8,5:1	76,95 mm
NEL	04.1985→08.1989	B	4	1993 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,2:1	76,95 mm
NEN	01.1978→04.1987	B	4	1993 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	9,2:1	76,95 mm
NEP	08.1981→08.1985	B	4	1993 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	9,2:1	76,95 mm
NER	09.1978→08.1989	B	4	1993 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	9,2:1	76,95 mm
NET	08.1982→12.1986	B	4	1993 cm³	2V	74-77 kW	(101-105 PS)	9,2:1	76,95 mm
NE4	04.1985→08.1989	B	4	1993 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,2:1	76,95 mm
NRA	04.1985→02.1992	B	4	1993 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	9,2:1	76,95 mm
NRB	03.1985→12.1986	B	4	1993 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	9,2:1	76,95 mm
NRC	10.1985→12.1990	B	4	1993 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	8,5:1	76,95 mm
NRD	10.1985→12.1986	B	4	1993 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	8,5:1	76,95 mm
NRI	10.1985→01.1992	B	4	1993 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	9,2:1	76,95 mm
NR2	10.1985→12.1986	B	4	1993 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	9,2:1	76,95 mm
N4A	01.1987→02.1993	B	4	1993 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	9,2:1	76,95 mm
N4B	01.1987→02.1993	B	4	1993 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	8,5:1	76,95 mm
N4I	01.1987→10.1989	B	4	1993 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	9,2:1	76,95 mm
90 606 6..									
IN [2]	42,0 x 8 x 111,2	S - -		- 45° -	-	22 - III	70HM 6507 DD		**7837**
EX [2]	36,0 x 8 x 110,6	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	70HM 6505 DE		**7885**
[50]	∅ 8 mm								**MK-8H**
IN/EX [4]	12,76 x 8.06 x 60,3	G1							**81-18110**
							1584660 78HM 6250 BA		**50 006 257**
79	**90,83**								
C (55 kW)	04.1978→12.1985	B	4	1993 cm³	2V	57 kW	(77 PS)	8:1	76,95 mm
NAT	11.1985→12.1999	B	4	1993 cm³	2V	57 kW	(77 PS)	8:1	76,95 mm
92 282 6..									
IN [2]	42,0 x 8 x 111,2	S - -		- 45° -	-	22 - III	70HM 6507 DD		**7837**
EX [2]	36,0 x 8 x 110,6	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	70HM 6505 DE		**7885**
[50]	∅ 8 mm								**MK-8H**
IN/EX [4]	12,76 x 8.06 x 60,3	G1							**81-18110**
							6062844 78HM 6250 AA		**50 006 260**

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

F

							Reference	
80	**90,83**							
NEK 90 606 6..	08.1981→08.1985	B	4	1993 cm³	2V	77 kW	(105 PS) 9,2:1	76,95 mm
	IN [2]	42,0 x 8 x 111,2	S - -	- 45° -	-	22 - III	70HM 6507 DD	**7837**
	IN [2]	42,5 x 7 x 108,5	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	7078139 88WM 6507 BA 95WM 6507 AA	**18353**
	EX [2]	36,0 x 8 x 110,6	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	70HM 6505 DE	**7885**
	EX [2]	38,0 x 7 x 108,9	RA/S- Cr -	- 45° -	-	22 - III	88WM 6505 DA 95WM 6505 AA	**18354**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm						**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,76 x 8.06 x 60,3	G1					**81-18110**
	IN/EX [4]	13,55 x 7.05 x 43,0	G1				6172956	**81-17100**
							6062844 78HM 6250 AA	**50 006 260**
81	**90,83**							
NCA	08.1991→07.1994	B	4	1993 cm³	2V	72 kW	(98 PS) 8,5:1	76,95 mm
	IN [2]	42,5 x 7 x 108,5	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	7078139 88WM 6507 BA 95WM 6507 AA	**18353**
	EX [2]	38,0 x 7 x 108,9	RA/S- Cr -	- 45° -	-	22 - III	88WM 6505 DA 95WM 6505 AA	**18354**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,55 x 7.05 x 43,0	G1				6172956	**81-17100**
							1584660 78HM 6250 BA	**50 006 257**
82	**92**							
VM 425 92 286 7..	09.1996→08.1998	D	(LA) 4	2499 cm³	2V	92 kW	(125 PS) 21,5:1	94,00 mm
	- - G - S - PC - SB - -							**50 003 158** (1)
	- V - G - S - PC - SB - -			partially assembled				**50 003 458** (1)

(1) Zwei Bohrungen zur Befestigung der Kipphebelwelle. Schräg stehende Glühkerze.
Two screw holes to fit the rocker shaft. Bevel glow plug.
Deux trous pour fixation du cache culbuteurs. Bougies inclinées.
Dos taladros para sujeción soporte eje balancines. Calentador inclinado.
Два отверстия для крепления оси коромысла. Наклонно стоящая свеча накаливания.

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

											Reference	
83	**93,67**											
4BA		11.1985→09.1991	D	(AN)	4	2496 cm³	2V	50 kW	(68 PS)			90,54 mm
4DA		08.1991→07.1994	D	(A)	4	2496 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	20,6:1		90,54 mm
4FA		08.1991→08.2000	D	(AN)	4	2496 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	20,6:1		90,54 mm
4FC		08.1994→08.2000	D	(AN)	4	2496 cm³	2V	52 kW	(70 PS)	20,6:1		90,54 mm
4FD		08.1994→08.2000	D	(AN)	4	2496 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	20,6:1		90,54 mm
4HB		08.1994→08.2000	D	(AN)	4	2496 cm³	2V	56 kW	(76 PS)	20,6:1		90,54 mm
4HC		08.1994→08.2000	D	(AN)	4	2496 cm³	2V	56 kW	(76 PS)	20,6:1		90,54 mm
	IN [2]	42,0 x 9 x 124,5	S	- Cr -		- 30° -	-	22 - III			6594645 894F 6507 A1B	**105-35508**
	EX [2]	36,3 x 9 x 123,9	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III			6594643 894F 6505 A1B	**105-35509**
	[50]	∅ 9 mm										**MK-9H**
	IN/EX [4]	14,76 x 9 x 56,5	G1								844F6510CA	**81-18108**
											6518306 924F6250AA	**50 006 328**
84	**93,67**											
4AB		11.1985→12.1999	D	(AN)	4	2496 cm³	2V	50 kW	(68 PS)			90,54 mm
4CA (50 kW)		01.1986→12.1999	D	(AN)	4	2496 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	19,5:1		90,54 mm
4EA		08.1991→07.1994	D	(A)	4	2496 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	18,3:1		90,54 mm
4EB		08.1994→08.2000	D	(A)	4	2496 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	18,3:1		90,54 mm
4EC		08.1994→08.2000	D	(A)	4	2496 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	18,3:1		90,54 mm
4FB		08.1994→08.2000	D	(AN)	4	2496 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	20,6:1		90,54 mm
4GA		08.1994→08.2000	D	(AN)	4	2496 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	20,6:1		90,54 mm
4GB		08.1994→08.2000	D	(AN)	4	2496 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	20,6:1		90,54 mm
4GC		08.1994→08.2000	D	(AN)	4	2496 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	20,6:1		90,54 mm
4GD		08.1994→08.2000	D	(A)	4	2496 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	20,6:1		90,54 mm
4GE		08.1994→08.2000	D	(A)	4	2496 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	20,6:1		90,54 mm
4GF		08.1994→08.2000	D	(A)	4	2496 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	20,6:1		90,54 mm
4HA		11.1994→12.2000	D	(AN)	4	2496 cm³	2V	56 kW	(76 PS)	20,6:1		90,54 mm
93 118 6.., 94 957 6..												
	IN [2]	42,0 x 9 x 124,5	S	- Cr -		- 30° -	-	22 - III			6594645 894F 6507 A1B	**105-35508**
	EX [2]	36,3 x 9 x 123,9	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III			6594643 894F 6505 A1B	**105-35509**
	[50]	∅ 9 mm										**MK-9H**
	IN/EX [4]	14,76 x 9 x 56,5	G1								844F6510CA	**81-18108**
85	**94**											
STP		08.1982→08.1985	D	(AN)	4	2498 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	23:1		90,00 mm
STR		04.1985→02.1992	D	(AN)	4	2498 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	23:1		90,00 mm
XD 3P		1982→	D	(AN)	4	2498 cm³	2V	51-58 kW	(70-79 PS)	23:1		90,00 mm
93 625 6..												
	IN [2]	42,5 x 8,5 x 116,0	S	-	-	- 45° -	-	1 - III			83EM 6507 BB 935 00 418	**537944**
	EX [2]	35,5 x 8,5 x 116,3	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			83EM 6505 AB 935 00 889	**538210**
	[50]	∅ 8 mm										**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1									**81-5303**

F

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

											Reference	
86	**94**											
LXD 2		08.1982→	D	(AN)	4	2304 cm³	2V	49 kW	(67 PS)	23:1		83,00 mm
YTR		01.1987→09.1989	D	(AN)	4	2304 cm³	2V	49 kW	(67 PS)	22,2:1		83,00 mm
YTT		08.1982→12.1986	D	(AN)	4	2304 cm³	2V	49 kW	(67 PS)	22,2:1		83,00 mm
93 520 6..												
	IN [2]	40,4 x 8,5 x 116,2	S	-	-	- 30°	- -	1	- III		83EM 6507 AA	**536766**
	EX [2]	33,4 x 8,5 x 116,2	A	- Cr -		- 45°	- -	1	-		78EM 6505 AA	**535130**
	[50]	∅ 8 mm										**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1									**81-5303**
87	**94**											
SFA		06.1988→12.1994	D	(LA)	4	2498 cm³	2V	68 kW	(92 PS)	21:1		90,00 mm
SFB		06.1988→12.1994	D	(LA)	4	2498 cm³	2V	68 kW	(92 PS)	21:1		90,00 mm
XD 3T		06.1988→02.1992	D	(LA)	4	2498 cm³	2V	66-70 kW	(90-95 PS)	21:1		90,00 mm
	IN [2]	42,5 x 8,5 x 116,0	S	- Cr -		- 45°	- -	1	- III			**538211**
	EX [2]	35,5 x 8,5 x 116,3	A/S	- Cr -		- 45°	- -	1	- III		83EM 6505 AB 935 00 889	**538210**
	[50]	∅ 8 mm										**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1									**81-5303**
88	**96**											
TD27T		06.1993→08.1996	D	(A)	4	2664 cm³	2V	66-74 kW	(90-101 PS)	21,9:1		92,00 mm
94 406 6..												
	IN [2]	43,5 x 8 x 117,0	A	- Ni -		- 45°	- -	1	-			**V3851**
89	**97**											
OM 352.937		12.1986→	D	(A)	6	5675 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	16:1		128,00 mm
90 276 7.., 92 581 6..												
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S	- Cr -		- 45°	- -	5	- III			**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S	- Cr -		- 45°	- -	5	- III			**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S	- Cr -		- 45°	- VS -	5	- III			**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S	- Cr -		- 45°	- -	5	- III			**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S	- Cr -		- 45°	- VS -	5	- III			**1638**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				**81-1669**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 10 x 78,0	G1				**81-1631**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1				**81-1610**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				**81-1694**
	EX [6]	15,10 x 10 x 78,0	G1				**81-1632**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 10 x 78,0	G1				**81-1633**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1				**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				**81-1673**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				**92-16131**

90 100,775

2708 E	1965→1981	D	(AN)	6	5494 cm³	2V	61 kW	(83 PS)	16,5:1	114,80 mm
592 E	1952→1965	D	(AN)	4	3611 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	16:1	114,96 mm

	IN [2]	45,1 x 9,5 x 155,7	A/S - Cr - - 30° - -	6 - III	723F 6507 GAA	**105-34545**
	EX [2]	39,1 x 9,5 x 156,5	A/S - - - 30° - -	6 - III	723F 6505 GAA 813F 6505 DAA	**105-34019**
	IN/EX [4]	15,90 x 9.5 x 76,2	G1		EIADDN 6510A E1ADDN 6510A	**81-18103**

91 104,775

2700	1965→1969	D	(AN)	4	3966 cm³	2V	61 kW	(83 PS)	16,5:1	114,90 mm
2701 E	1965→1969	D	(AN)	4	3966 cm³	2V	61 kW	(83 PS)	16,5:1	114,90 mm
2703 E	1965→1981	D	(AN)	6	5939 cm³	2V	61 kW	(83 PS)	16,5:1	114,808 mm
2704 E	1965→1969	D	(AN)	6	5944 cm³	2V	97 kW	(130 PS)	16,5:1	114,90 mm
2706 E	1965→1981	D	(AN)	4	3966 cm³	2V	61 kW	(83 PS)	16,5:1	114,90 mm
2709 E	1965→1981	D	(AN)	6	5944 cm³	2V	97 kW	(130 PS)	16,5:1	114,90 mm
360 DT	1968→1981	D	(A)	6	5944 cm³	2V	106 kW	(144 PS)	15,7:1	114,90 mm

	IN [2]	45,1 x 9,5 x 155,7	A/S - Cr - - 30° - -	6 - III	723F 6507 GAA	**105-34545**
	EX [2]	39,1 x 9,5 x 156,5	A/S - - - 30° - -	6 - III	723F 6505 GAA 813F 6505 DAA	**105-34019**
	IN/EX [4]	15,90 x 9.5 x 76,2	G1		EIADDN 6510A E1ADDN 6510A	**81-18103**

92 106,68

2502 E	1965→	D	(AN)	3	2589 cm³	2V	25-30 kW	(34-41 PS)	17,3:1	96,52 mm

	IN [2]	45,8 x 9,4 x 145,9	S - - - 45° - -	6 - III	C5NE 6507 A	**105-34048**
	EX [2]	38,4 x 9,4 x 145,9	A/S - - - 45° - -	20 - III	C5NE 6505 A	**105-34049**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
93	**106,698**						
ND	1965→	D (AN) 3	2870 cm³ 2V	32-35 kW	(44-47 PS) 16,5:1		106,68 mm
RD	1965→	D (AN) 4	3815 cm³ 2V	46-50 kW	(62-68 PS) 16,5:1		106,68 mm
2504 E	1965→	D (AN) 3	2870 cm³ 2V	35 kW	(47 PS) 16,5:1		106,68 mm
93 566 6..							
IN [2]	45,8 x 9,4 x 145,9	S - -	- 45° - -	6 - III	C5NE 6507 A		**105-34048**
EX [2]	38,4 x 9,4 x 145,9	A/S - -	- 45° - -	20 - III	C5NE 6505 A		**105-34049**
94	**107,21**						
2711 E	1969→1981	D (AN) 4	4161 cm³ 2V	55 kW	(75 PS) 16,5:1		114,96 mm
2712 E	1969→	D (AN) 4	4161 cm³ 2V	50-59 kW	(68-80 PS) 16,5:1		114,96 mm
2714 E	1969→1981	D (AN) 6	6227 cm³ 2V	77 kW	(105 PS) 16,5:1		114,80 mm
2715 C		D (AN) 6	6227 cm³ 2V	82 kW	(112 PS) 16:1		114,80 mm
2715 E	1969→	D (AN) 6	6227 cm³ 2V	77-86 kW	(105-117 PS) 16,5:1		114,80 mm
92 587 6..							
IN [2]	45,1 x 9,5 x 155,7	A/S - Cr -	- 30° - -	6 - III	723F 6507 GAA		**105-34545**
EX [2]	39,1 x 9,5 x 156,5	A/S - -	- 30° - -	6 - III	723F 6505 GAA 813F 6505 DAA		**105-34019**
IN/EX [4]	15,90 x 9.5 x 76,2	G1			EIADDN 6510A E1ADDN 6510A		**81-18103**
95	**111,778**						
BSD 444	09.1981→	D (AN) 4	4392 cm³ 2V	60 kW	(82 PS) 16,3:1		111,89 mm
BSD 444 T	09.1981→	D (A) 4	4392 cm³ 2V	68 kW	(92 PS) 15,6:1		111,89 mm
2512 E	1968→	D (AN) 3	3294 cm³ 2V	44 kW	(60 PS) 16,5:1		111,76 mm
6Y 4.2	1971→	D (A) 4	4195 cm³ 2V	69 kW	(94 PS) 15,6:1		106,70 mm
6Y 6.6	1972→	D (AN) 6	6588 cm³ 2V	76 kW	(104 PS) 16,3:1		111,76 mm
7A 4.2	1971→	D (A) 4	4195 cm³ 2V	69 kW	(94 PS) 16,5:1		106,68 mm
7A 6.6 81 kW	1972→	D (AN) 6	6588 cm³ 2V	81 kW	(110 PS) 16,3:1		111,76 mm
7A 6.6 102 kW	1969→	D (A) 6	6588 cm³ 2V	102-137 kW	(138-186 PS) 16:1		111,75 mm
93 858 6.., 97 250 6.., 97 507 6.., 99 382 6.., 99 383 6..							
IN [2]	45,8 x 9,4 x 145,9	S - -	- 45° - -	6 - III	C5NE 6507 A		**105-34048**
IN [2]	46,5 x 9,5 x 146,0	S - -	- 30° - -	6 - III	839 12953		**181100**
EX [2]	38,4 x 9,4 x 145,9	A/S - -	- 45° - -	20 - III	C5NE 6505 A		**105-34049**
EX [2]	38,5 x 9,4 x 146,0	A/S - -	- 45° - -	20 - III	839 12598		**181101**
96	**125**						
F 6 L 413 FZ	04.1982→12.1999	D (AN) 6	9572 cm³ 2V	150 kW	(204 PS)		130,00 mm
IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - -	- 45° - -	1 - III			**2254**
IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -	- 45° - Y -	23 - III			**22202**
EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III			**2294**
EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -	- 45° - -	23 - III			**22155**
[50]	∅ 10 mm						**KK-10H**
[50]	∅ 10 mm						**MK-10H**
TAP [4]	M 34 x 60 x 18						**50 006 466**
97	**125**						
F 6 L 413 F	04.1982→	D (AN) 6	9572 cm³ 2V	104-188 kW	(141-256 PS) 18:1		130,00 mm
93 224 6..							
IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - -	- 45° - -	1 - III			**2254**
IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -	- 45° - Y -	23 - III			**22202**
EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III			**2294**
EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -	- 45° - -	23 - III			**22155**
[50]	∅ 10 mm						**KK-10H**
[50]	∅ 10 mm						**MK-10H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [4]	16,00 x 10 x 95,0	G2 CC				**81-2249**
	IN [4]	16,25 x 10 x 95,0	G2				**81-2250**
	IN [4]	16,50 x 10 x 95,0	G2				**81-2251**
	EX [4]	16,00 x 10 x 83,0	G2 CC				**81-2252**
	EX [4]	16,25 x 10 x 83,0	G2				**81-2253**
	EX [4]	16,50 x 10 x 83,0	G2 CC				**81-2254**
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18					**50 006 466**

F

FORDSON → **FORD** 447
PERKINS 901

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
1 L 79	D (AN) 1	100 x 100	790	2	19:1	10	13	**1**
2 L 79	D (AN) 2	100 x 100	1580	2	19:1	19	26	**1**
3 L 79	D (AN) 3	100 x 100	2360	2	19:1	29	39	**1**
4 L 79	D (AN) 4	100 x 100	3140	2	19:1	38	52	**1**
6 L 79	D (AN) 6	100 x 100	4710	2	19:1	57	78	**1**

See disclaimer on page 1
© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
G 25	1961 → 1979	1 L 79	D	**1**
G 25 S	1961 → 1979	2 L 79	D	**1**
G 30	1961 → 1979	3 L 79	D	**1**
G 30 S	1961 → 1979	3 L 79	D	**1**
G 40	1961 → 1979	3 L 79	D	**1**
G 50	1961 → 1979	4 L 79	D	**1**
G 60	1961 → 1979	6 L 79	D	**1**

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

										Reference	
1	**100**										
1 L 79		1961 → 1979	D	(AN)	1	790 cm³	2V	10 kW	(13 PS) 19:1		100,00 mm
2 L 79		1961 → 1979	D	(AN)	2	1580 cm³	2V	19 kW	(26 PS) 19:1		100,00 mm
3 L 79		1961 → 1979	D	(AN)	3	2360 cm³	2V	29 kW	(39 PS) 19:1		100,00 mm
4 L 79		1961 → 1979	D	(AN)	4	3140 cm³	2V	38 kW	(52 PS) 19:1		100,00 mm
6 L 79		1961 → 1979	D	(AN)	6	4710 cm³	2V	57 kW	(78 PS) 19:1		100,00 mm
	IN [2]	41,0 x 10 x 126,5	S	-	-	-	45° -	-	23 - III	191 053 01 05	**1995**
	EX [2]	35,0 x 10 x 126,5	A/S	-	-	-	45° -	-	23 - III	191 053 01 15	**1996**
	IN/EX [4]	16,00 x 10 x 60,0	G1							0191 025 1918	**81-1913**
	IN/EX [4]	16,25 x 10 x 60,0	G1							0191 025 1976	**81-1914**

G

See disclaimer on page 1
© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D 142 R	D (AN) 4	100 x 100	3140	2	22,5:1	42	58	**5**
D 162 R	D (AN) 6	100 x 100	4710	2	22,5:1	62	85	**5**
D 941	D (AN) 4	120 x 150	6780	2	18:1	55	75	**7**
D 942	D (AN) 4	120 x 140	6333	2	17,2:1	73	100	**8**
D 943 B	D (AN) 4	128 x 140	7206	2	17,2:1	85-88	115-120	**10**
D 961	D (AN) 6	120 x 150	10180	2	18:1	77	105	**7**
D 962	D (AN) 6	120 x 140	9500	2	17,2:1	103-108	140-147	**8**
D 963 A1	D (A) 6	128 x 140	10809	2	17,2:1	147	200	**10**
D 963 A2	D (A) 6	128 x 140	10809	2	15,5:1	184	250	**10**
D 963 B	D (AN) 6	128 x 140	10809	2	17,2:1	113	151	**10**
M 115.922	B 4	87 x 92,4	2197	2	9:1	63	86	**1**
M 115.933	B 4	87 x 92,4	2197	2	9:1	62	85	**1**
M 115.934	B 4	87 x 92,4	2197	2	9:1	55	75	**1**
M 115.935	B 4	87 x 92,4	2197	2	9:1	55	75	**1**
OM 314.915	D (AN) 4	97 x 128	3780	2	17:1	63	85	**4**
OM 352.917	D (AN) 6	97 x 128	5675	2	17:1	93	126	**3**
OM 353.916	D (AN) 6	97 x 128	5675	2	17:1	81	110	**3**
OM 353.917	D (AN) 6	97 x 128	5675	2	17:1	96	130	**3**
OM 360.966	D (AN) 6	115 x 140	8725	2	16,8:1	141	192	**6**
OM 360.967	D (AN) 6	115 x 140	8725	2	16,8:1	127	172	**6**
OM 403.906	D (AN) 10	125 x 130	15960	2	17,2:1	184	250	**9**
OM 403.917	D (AN) 10	125 x 130	15960	2	17,2:1	236	320	**9**
OM 403.919	D (AN) 10	125 x 130	15960	2	17,2:1	236	320	**9**
OM 403.930	D (AN) 10	125 x 130	15960	2	17,2:1	236	320	**9**
OM 615.910	D (AN) 4	87 x 92,4	2197	2	21:1	44	60	**2**
OM 615.912	D (AN) 4	87 x 92,4	2197	2	21:1	44-49	60-67	**2**
OM 615.917	D (AN) 4	87 x 92,4	2197	2	21:1	44	60	**2**
OM 615.936	D (AN) 4	87 x 92,4	2197	2	21:1	37	50	**2**

H

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
B 11 C	1972 →	D 943 B	D	10
B 18	1972 →	D 963 B	D	10
C 44	02.1980 → 07.1992	D 943 B	D	10
C 55	02.1980 → 03.1996	D 962	D	8
D 600	1972 →	D 962	D	8
77 D		D 963 A2	D	10
Series F 20	1971 → 1973	OM 615.910	D	2
Series F 20	01.1972 →	OM 615.936	D	2
Series F 20	03.1973 → 02.1974	OM 615.917	D	2
Series F 25	1971 → 1973	OM 615.910	D	2
Series F 25	03.1973 → 02.1974	OM 615.917	D	2
Series F 30	1971 → 1973	OM 615.910	D	2
Series F 30	03.1973 → 02.1974	OM 615.917	D	2
Series F 35	03.1973 → 02.1974	OM 615.917	D	2
Series F 36	03.1973 → 02.1974	OM 615.917	D	2
Series F 40	09.1971 → 02.1974	OM 615.910	D	2
Series F 40	09.1971 → 02.1974	OM 615.912	D	2
Series F 45	1971 → 08.1973	M 115.922	B	1
Series F 45	1971 → 08.1973	M 115.933	B	1
Series F 45	1971 → 08.1973	M 115.934	B	1
Series F 45	1971 → 08.1973	M 115.935	B	1
Series F 45	1971 → 1974	OM 352.917	D	3
Series F 45	03.1971 → 02.1974	OM 314.915	D	4
Series F 46	03.1971 → 02.1974	OM 314.915	D	4
Series F 55	03.1971 → 02.1974	OM 314.915	D	4
Series F 110	1971 → 1974	OM 353.917	D	3
Series F 130	1971 → 1974	OM 353.916	D	3
Series F 130	1971 → 1974	OM 353.917	D	3
Series F 130	04.1972 → 1974	OM 403.917	D	9
Series F 130	04.1972 → 1974	OM 403.919	D	9
Series F 130	04.1972 → 1974	OM 403.930	D	9
Series F 150	06.1971 → 04.1974	OM 360.966	D	6
Series F 150	06.1971 → 04.1974	OM 360.967	D	6
Series F 193	1969 → 04.1972	OM 403.906	D	9
Series F 193	04.1972 → 1974	OM 403.917	D	9
Series F 193	04.1972 → 1974	OM 403.919	D	9
Series F 193	04.1972 → 1974	OM 403.930	D	9
Series F 263	1969 → 04.1972	OM 403.906	D	9
Series F 263	04.1972 → 1974	OM 403.917	D	9
Series F 263	04.1972 → 1974	OM 403.919	D	9
Series F 263	04.1972 → 1974	OM 403.930	D	9
Series F 463	1969 → 04.1972	OM 403.906	D	9
L 700		D 963 A1	D	10
Robust 800	1963 → 1972	D 941	D	7
Robust 800	1963 → 1972	D 961	D	7
Granit 500 E	1967 → 1970	D 142 R	D	5
Granit 500 E	1967 → 1970	D 162 R	D	5

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

									Reference	
1	**87**									
M 115.922	1971→08.1973	B		4	2197 cm³	2V	63 kW	(86 PS) 9:1		92,40 mm
M 115.933	1971→08.1973	B		4	2197 cm³	2V	62 kW	(85 PS) 9:1		92,40 mm
M 115.934	1971→08.1973	B		4	2197 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9:1		92,40 mm
M 115.935	1971→08.1973	B		4	2197 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9:1		92,40 mm
IN [2]	44,0 x 9 x 128,0	S	- -		- 45° -	-	9 -			**2620**
IN [2]	44,0 x 9 x 128,0	S	- -		- 45° -	VS -	9 -	III		**2621**
EX [1]	37,1 x 11 x 113,2	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9 -	III		**261106** (1)
(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 9 mm									
[50]	∅ 9 mm									**RK-9H**
IN [4]	14,04 x 9 x 55,0	B1								**81-2667**
IN [4]	14,24 x 9 x 55,0	B1								**81-2668**
EX [4]	15,04 x 11 x 45,0	B1								**81-2659**
EX [4]	15,24 x 11 x 45,0	B1								**81-2660**
EX [4]	15,44 x 11 x 45,0	B1								**81-2670**
2	**87**									
OM 615.910	1971→02.1974	D	(AN)	4	2197 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 21:1		92,40 mm
OM 615.912	09.1971→02.1974	D	(AN)	4	2197 cm³	2V	44-49 kW	(60-67 PS) 21:1		92,40 mm
OM 615.917	03.1973→02.1974	D	(AN)	4	2197 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 21:1		92,40 mm
OM 615.936	01.1972→	D	(AN)	4	2197 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 21:1		92,40 mm
92 792 6..										
IN [2]	39,0 x 10 x 131,5	S	- Cr -		- 30° -	-	25 -			**2641**
EX [2]	33,2 x 10 x 131,0	A/S	- Cr -		- 30° -	-	25 -	III		**261118**
IN [4]	14,00 x 10 x 60,0	G1								**81-2602**
IN [4]	14,00 x 10 x 61,0	G1								**81-2645**
IN [4]	14,20 x 10 x 60,0	G1								**81-2603**
EX [4]	14,00 x 10 x 48,5	G1								**81-2604**
EX [4]	14,20 x 10 x 48,5	G1								**81-2605**
3	**97**									
OM 352.917	1971→1974	D	(AN)	6	5675 cm³	2V	93 kW	(126 PS) 17:1		128,00 mm
OM 353.916	1971→1974	D	(AN)	6	5675 cm³	2V	81 kW	(110 PS) 17:1		128,00 mm
OM 353.917	1971→1974	D	(AN)	6	5675 cm³	2V	96 kW	(130 PS) 17:1		128,00 mm
90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..										
IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S	- Cr -		- 45° -	-	5 -	III		**16136**
EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S	- Cr -		- 45° -	-	5 -	III		**16122**
EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S	- Cr -		- 45° -	VS -	5 -	III		**1604**
EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S	- Cr -		- 45° -	-	5 -	III		**16106**
EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S	- Cr -		- 45° -	VS -	5 -	III		**1638**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

H

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1					**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1					**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1					**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1					**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1					**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1					**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1					**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1					**81-1669**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1					**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1					**81-1610**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1					**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1					**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1					**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1					**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1					**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1					**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1					**81-1673**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1					**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°					**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°					**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°					**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°					**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°					**92-16131**

4 **97**

OM 314.915 03.1971→02.1974 D (AN) 4 3780 cm³ 2V 63 kW (85 PS) 17:1 128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

							Reference	
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III			**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III			**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III			**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III			**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III			**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III			**1638**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1					**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1					**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1					**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1					**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1					**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1					**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1					**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1					**81-1669**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1					**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1					**81-1610**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1					**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1					**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1					**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1					**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1					**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1					**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1					**81-1673**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1					**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°					**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°					**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°					**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°					**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°					**92-16131**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

											Reference	
5	**100**											
D 142 R		1967→1970	D	(AN)	4	3140 cm³	2V	42 kW	(58 PS)	22,5:1		100,00 mm
D 162 R		1967→1970	D	(AN)	6	4710 cm³	2V	62 kW	(85 PS)	22,5:1		100,00 mm
	IN/EX [4]	15,00 x 9 x 70,0	G1								114 906 117 286 188 5M1	**81-2018**
6	**115**											
OM 360.966		06.1971→04.1974	D	(AN)	6	8725 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	16,8:1		140,00 mm
OM 360.967		06.1971→04.1974	D	(AN)	6	8725 cm³	2V	127 kW	(172 PS)	16,8:1		140,00 mm
93 508 6..												
	IN [2]	54,0 x 10 x 150,0	S	- Cr -		- 45° -	VS -	5 - III				**1659**
	EX [2]	43,0 x 10 x 150,0	A	- Cr -		- 45° -	-	5 -				**1610**
	IN [6]	16,00 x 10 x 79,0	G1									**81-1650**
	IN [6]	16,00 x 10 x 85,0	G1									**81-1638**
	IN [6]	16,10 x 10 x 79,0	G1									**81-1651**
	IN [6]	16,20 x 10 x 79,0	G1									**81-1652**
	IN [6]	16,40 x 10 x 79,0	G1									**81-1653**
	EX [6]	16,00 x 10 x 71,0	G1									**81-1654**
	EX [6]	16,00 x 10 x 77,0	G1									**81-1639**
	EX [6]	16,10 x 10 x 71,0	G1									**81-1655**
	EX [6]	16,20 x 10 x 71,0	G1									**81-1656**
	EX [6]	16,40 x 10 x 71,0	G1									**81-1657**
	IN [1]	56,01 x 45 x 10,5	G1	45°								**92-16132**
	IN [1]	56,11 x 45 x 10,5	G1	45°								**92-16134**
	IN [1]	56,21 x 45 x 10,5	G1	45°								**92-16136**
	EX [1]	46,01 x 36 x 10,0	G1	45°								**92-16133**
	EX [1]	46,11 x 36 x 10,0	G1	45°								**92-16135**
	EX [1]	46,21 x 36 x 10,0	G1	45°								**92-16137**
	TAP [4]	M 32 x 55 x 25										**50 006 446**
7	**120**											
D 941		1963→1972	D	(AN)	4	6780 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	18:1		150,00 mm
D 961		1963→1972	D	(AN)	6	10180 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	18:1		150,00 mm
	IN/EX [4]	17,00 x 12 x 87,2	G1								194 906 130	**81-2015**
8	**120**											
D 942			D	(AN)	4	6333 cm³	2V	73 kW	(100 PS)	17,2:1		140,00 mm
D 962		1972→	D	(AN)	6	9500 cm³	2V	103-108 kW	(140-147 PS)	17,2:1		140,00 mm
	IN/EX [4]	17,00 x 12 x 80,0	G1								194 906 148 287 099 7M1	**81-2019**
9	**125**											
OM 403.906		1969→04.1972	D	(AN)	10	15960 cm³	2V	184 kW	(250 PS)	17,2:1		130,00 mm
OM 403.917		04.1972→1974	D	(AN)	10	15960 cm³	2V	236 kW	(320 PS)	17,2:1		130,00 mm
OM 403.919		04.1972→1974	D	(AN)	10	15960 cm³	2V	236 kW	(320 PS)	17,2:1		130,00 mm
OM 403.930		04.1972→1974	D	(AN)	10	15960 cm³	2V	236 kW	(320 PS)	17,2:1		130,00 mm
92 306 6..												
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S	- Cr -		- 30° -	-	5 - III				**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S	- Cr -		- 30° -	-	5 - III				**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S	- Cr -		- 30° -	VS -	5 - III				**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S	- Cr -		- 45° -	-	5 - III				**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S	- Cr -		- 45° -	-	5 - III				**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S	- Cr -		- 45° -	-	5 - III				**1608**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	[50]	∅ 12 mm					**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1				**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1				**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1				**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1	30°			**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1	30°			**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1	30°			**92-16147**
	IN [1]	61,11 x 51 x 9,0	G1	30°			**92-16163**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1	45°			**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1	45°			**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1	45°			**92-16148**

H

10 128

D 943 B	1972→	D	(AN)	4	7206 cm³	2V	85-88 kW	(115-120 PS)	17,2:1	140,00 mm
D 963 A1		D	(A)	6	10809 cm³	2V	147 kW	(200 PS)	17,2:1	140,00 mm
D 963 A2		D	(A)	6	10809 cm³	2V	184 kW	(250 PS)	15,5:1	140,00 mm
D 963 B	1972→	D	(AN)	6	10809 cm³	2V	113 kW	(151 PS)	17,2:1	140,00 mm

92 968 6.., 92 969 6..

						Reference	
	IN/EX [4]	17,00 x 12 x 87,2	G1			194 906 130	**81-2015**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
E 75	D (AN) 1	75 x 80	353	2	23:1	4	6	**1**
E 780	D (AN) 1	82 x 100	528	2	22:1	6	9	**2**
E 79	D (AN) 1	82 x 80	422	2	21:1	5	7	**3**
E 89 G/FG/FL	D (AN) 1	90 x 105	668	2	19:1	9	12	**4**
ES 75	D (AN) 1	75 x 80	353	2	23:1	4	6	**1**
ES 79	D (AN) 1	82 x 80	422	2	21:1	6	8	**2**
2 L 30 C	D (AN) 2	95 x 100	1416	2	17:1	22	30	**5**
2 L 30 S	D (AN) 2	95 x 100	1416	2	17:1	20	27	**5**
3 L 30 C	D (AN) 3	95 x 100	2124	2	17:1	33	45	**5**
3 L 30 S	D (AN) 3	95 x 100	2124	2	17:1	30	40	**5**
4 L 30 C	D (AN) 4	95 x 100	2832	2	17:1	44	60	**5**
4 L 30 S	D (AN) 4	95 x 100	2832	2	17:1	40	54	**5**

H

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

			Pos			Pos
TL 12	1965→	E 89 G/FG/FL D	4			

H

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
1	**75**										
E 75		07.1965 → 12.1979	D	(AN)	1	353 cm³	2V	4 kW	(6 PS)	23:1	80,00 mm
ES 75		07.1965 → 12.1979	D	(AN)	1	353 cm³	2V	4 kW	(6 PS)	23:1	80,00 mm
	IN/EX [4]	12,00/14 x 7 x 38,5	G1								**81-4033**
	IN/EX [4]	12,00/14 x 7 x 46,0	B2								**81-4001**
2	**82**										
E 780		01.1960 → 12.1988	D	(AN)	1	528 cm³	2V	6 kW	(9 PS)	22:1	100,00 mm
ES 79		07.1965 → 12.1988	D	(AN)	1	422 cm³	2V	6 kW	(8 PS)	21:1	80,00 mm
91 456 6..											
	IN/EX [4]	12,00/14 x 7 x 38,5	G1								**81-4033**
	IN/EX [4]	12,00/14 x 7 x 46,0	B2								**81-4001**
3	**82**										
E 79		04.1965 → 12.1979	D	(AN)	1	422 cm³	2V	5 kW	(7 PS)	21:1	80,00 mm
91 456 6..											
	IN/EX [4]	12,00 x 7 x 46,0	G1						0317 2300 164		**81-4026**
	IN/EX [4]	12,00/14 x 7 x 38,5	G1								**81-4033**
	IN/EX [4]	12,00/14 x 7 x 46,0	B2								**81-4001**
4	**90**										
E 89 G/FG/FL		1965 →	D	(AN)	1	668 cm³	2V	9 kW	(12 PS)	19:1	105,00 mm
91 482 6..											
	IN/EX [4]	12,00/14 x 8 x 60,0	B2								**81-4002**
5	**95**										
2 L 30 C		1978 →	D	(AN)	2	1416 cm³	2V	22 kW	(30 PS)	17:1	100,00 mm
2 L 30 S		1978 →	D	(AN)	2	1416 cm³	2V	20 kW	(27 PS)	17:1	100,00 mm
3 L 30 C		1978 →	D	(AN)	3	2124 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	17:1	100,00 mm
3 L 30 S		1978 →	D	(AN)	3	2124 cm³	2V	30 kW	(40 PS)	17:1	100,00 mm
4 L 30 C		1978 →	D	(AN)	4	2832 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	17:1	100,00 mm
4 L 30 S		1978 →	D	(AN)	4	2832 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	17:1	100,00 mm
	IN/EX [4]	15,00 x 9 x 70,5	G1								**81-4034**

H

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
6 R 1315	D (AN) 6	130 x 150	11943	2	17:1	169-176	230-240	**1**

H

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos			Pos
Serien 141	1967→1974	6 R 1315	D	1			

H

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
1	**130**					
6 R 1315	1967 → 1974	D (AN) 6	11943 cm³ 2V	169-176 kW (230-240 PS) 17:1		150,00 mm
IN/EX [4]	16,00 x 10 x 70,0	G1			5 231 210 071	**81-2119**

H

See disclaimer on page 1
© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
B20A	B	4	81 x 95	1958	4	9,5:1	101-107	137-145	**8**
B20B	B	4	84 x 89	1973	4	9,6:1	103	140	**9**
B20B3	B	4	84 x 89	1973	4	9,2:1	94-96	128-131	**9**
C32A2	B	6	90 x 84	3206	4	9,6:1	151	205	**13**
C35A2	B	6	90 x 91	3474	4	9,6:1	151-153	205-208	**13**
D13B	B	4	75 x 76	1343	4	9:1	55	75	**4**
D13C	B	4	73,6 x 76	1296	4	9,6:1	73	100	**2**
D14A1	B	4	75 x 79	1396	4	9,3:1	66	90	**4**
D14A2	B	4	75 x 79	1396	4	9,2:1	66	90	**4**
D14A3	B	4	75 x 79	1396	4	9,1:1	55	75	**4**
D14A4	B	4	75 x 79	1396	4	9,2:1	66	90	**4**
D15B	B	4	75 x 84,5	1493	4	9,4:1	72	98	**4**
D15B1	B	4	75 x 84,5	1493	4	9,2:1	66-69	90-94	**3**
D15B2	B	4	75 x 84,5	1493	4	9,2:1	66	90	**3**
D16A	B	4	75 x 90	1590	4	9,1:1	80-91	109-124	**4**
D16A7	B	4	75 x 90	1590	4	9,5:1	96	130	**3**
D16A8	B	4	75 x 90	1590	4	9,5:1	90-96	122-131	**6**
D16A9	B	4	75 x 90	1590	4	9,5:1	91-96	124-131	**5**
D16B2	B	4	75 x 90	1590	4	9,1:1	82-85	111-116	**4**
D16Z1	B	4	75 x 90	1590	4	9,1:1	81	110	**4**
D16Z2 (81 kW)	B	4	75 x 90	1590	4	9,1:1	81-85	110-116	**4**
D16Z5	B	4	75 x 90	1590	4	9,2:1	91	124	**4**
F18A3	B	4	85 x 81,5	1850	4	8,9:1	85	115	**11**
F18B2	B	4	85 x 81,5	1850	4	10:1	100	136	**11**
F20A	B	4	85 x 88	1997	4	9:1	85	116	**11**
F20B2	B	4	85 x 88	1997	4	10:1	108	147	**11**
F20B3	B	4	85 x 88	1997	4	9,5:1	98	133	**11**
F20B5	B	4	85 x 88	1997	4	9,5:1	110	150	**11**
F20B6	B	4	85 x 88	1997	4	9,5:1	108	147	**11**
F20Z1	B	4	85 x 88	1997	4	9/9,5:1	96	131	**11**
F20Z2	B	4	85 x 88	1997	4	9:1	85	115	**11**
F22A1	B	4	85 x 95	2156	4	9,8:1	110	150	**10**
F22A3	B	4	85 x 95	2156	4	9,8:1	108-110	147-150	**12**
F22A7	B	4	85 x 95	2156	4	9,8:1	110	150	**12**
F22A8	B	4	85 x 95	2156	4	9,8:1	108	147	**12**
F22B5	B	4	85 x 95	2156	4	9,8:1	110	150	**10**
F22Z2	B	4	85 x 95	2156	4	8,8:1	110	150	**10**
L12A1	B	4	73 x 74,3	1243	2	10,8:1	57	78	**1**
L13A	B	4	73 x 80	1339	2	10,8:1	61-63	83-86	**1**
XUD 7TE	D (LA)	4	80 x 88	1769	2	22,5:1	64-66	88-90	**7**
ZC1	B	4	75 x 90	1590	4	9,1/ 9,5:1	82-99	112-135	**3**

H

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Accord 1.8i 16V	09.1993→10.1998	F18A3	B	11
Accord 1.8i 16V	10.1998→10.1998	F18B2	B	11
Accord 2.0i 16V	06.1985→09.1989	B20A	B	8
Accord 2.0i 16V	09.1989→03.1994	F20A	B	11
Accord 2.0i 16V	03.1993→09.1995	F20Z2	B	11
Accord 2.0i 16V	03.1993→10.1998	F20Z1	B	11
Accord 2.0i 16V	09.1993→06.1998	F20B3	B	11
Accord 2.0i 16V	12.1997→	F20B5	B	11
Accord 2.0i 16V	10.1998→02.2003	F20B6	B	11
Accord 2.0i 16V	01.2001→12.2002	F20B2	B	11
Accord 2.2i 16V	01.1990→	F22A3	B	12
Accord 2.2i 16V	01.1991→06.1994	F22A7	B	12
Accord 2.2i 16V	01.1991→06.1994	F22A8	B	12
Accord 2.2i 16V	04.1991→	F22A1	B	10
Accord 2.2i 16V	09.1993→06.1998	F22B5	B	10
Accord 2.2i 16V	09.1995→10.1998	F22Z2	B	10
Acura 1.6 i 16V	10.1986→	D16A	B	4
Acura 3.5i 24V	03.1996→	C35A2	B	13
Acura Integra 1.5 16V	02.1996→	D15B1	B	3
Acura Integra 1.6i 16V	02.1985→	ZC1	B	3
Acura Integra 1.6i 16V	10.1986→	D16A	B	4
Aria 1.3i		L13A	B	1
Ascot 2.0i 16V	09.1989→	F20A	B	11
Ballade 1.5 16V	10.1987→08.1994	D15B1	B	3
Ballade 1.6i 16V	10.1984→09.1991	ZC1	B	3
Capa 1.5i 16V	04.1998→	D15B	B	4
City 1.3i 16V	10.1988→04.1994	D13C	B	2
Civic 1.3i 16V	08.1988→	D13C	B	2
Civic 1.4i 16V	10.1987→09.1991	D14A1	B	4
Civic 1.4i 16V	09.1994→01.1997	D14A2	B	4
Civic 1.4i 16V	10.1995→02.2001	D14A3	B	4
Civic 1.4i 16V	10.1995→02.2001	D14A4	B	4
Civic 1.5i 16V	10.1987→09.1995	D15B1	B	3
Civic 1.5i 16V	10.1988→09.1995	D15B2	B	3
Civic 1.6i 16V	03.1986→10.1987	ZC1	B	3
Civic 1.6i 16V	09.1987→06.1995	D16A7	B	3
Civic 1.6i 16V	10.1987→09.1991	D16A9	B	5
Civic 1.6i 16V	10.1987→02.1992	D16A	B	4
Civic 1.6i 16V	10.1987→02.1992	D16A8	B	6
Civic 1.6i 16V	01.1988→06.1995	D16Z2 (81 kW)	B	4
Civic 1.6i 16V	03.1997→02.2001	D16B2	B	4
Concerto 1.4i 16V	08.1989→03.1995	D14A1	B	4
Concerto 1.5 16V	05.1988→09.1992	D15B1	B	3
Concerto 1.5i 16V	08.1989→03.1995	D15B2	B	3
Concerto 1.6i 16V	05.1988→09.1992	ZC1	B	3
Concerto 1.6i 16V	08.1989→03.1995	D16A8	B	6
Concerto 1.6i 16V	08.1989→03.1995	D16Z1	B	4
Concerto 1.6i 16V	08.1989→03.1995	D16Z2 (81 kW)	B	4
Concerto 1.8 TD	10.1994→12.1995	XUD 7TE	D	7
CR-V 2.0i 16V	10.1995→02.2002	B20B3	B	9
CRX 1.6i 16V	10.1984→	ZC1	B	3
CRX 1.6i 16V	10.1987→02.1992	D16Z5	B	4
Domani 1.4i 16V	09.1994→12.1996	D14A2	B	4
Domani 1.4i 16V	10.1995→12.1996	D14A3	B	4
Domani 1.4i 16V	10.1995→12.1996	D14A4	B	4
Domani 1.5i 16V	02.1994→	D15B1	B	3
Domani 1.6i 16V	10.1992→09.1995	ZC1	B	3
Fit 1.2i	01.2002→	L12A1	B	1
Fit 1.3i	01.2002→	L13A	B	1
Jazz 1.2i	03.2002→	L12A1	B	1
Jazz 1.3i	01.2002→	L13A	B	1
Legend 3.2i 24V	01.1991→02.1996	C32A2	B	13
Legend 3.5i 24V	01.1996→12.1999	C35A2	B	13
Logo 1.3 16V	06.1987→	D13B	B	4
Partner 1.5 16V	02.1996→	D15B1	B	3
Partner 1.6i 16V	02.1997→	D16A	B	4
Prelude 2.0i 16V	04.1987→01.1992	B20A	B	8
Prelude 2.0i 16V	09.1989→	F20A	B	11
Prelude 2.2i 16V	03.1987→	F22A1	B	10

				Pos
S-MX 2.0i 16V	11.1996→	B20B	B	9
Vigor 2.0i 16V	06.1985→09.1989	B20A	B	8
Vigor 2.0i 16V	09.1989→09.1993	F20A	B	11

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

									Reference	
1	**73**									
L12A1		01.2002→	B	4	1243 cm³	2V	57 kW	(78 PS) 10,8:1		74,30 mm
L13A		01.2002→	B	4	1339 cm³	2V	61-63 kW	(83-86 PS) 10,8:1		80,00 mm
	IN [2]	29,0 x 5,5 x 115,0	S - Ni -		- 45° -	VS -	1 - III		14711-PM3-000	**V3816**
	IN [4]	11,06 x 5.5 x 47,5	G1						12204-PJ7-305	**81-72002**
	EX [4]	11,06 x 5.5 x 54,0	G1						12205-PJ7-305	**81-72001**
2	**73,6**									
D13C		08.1988→	B	4	1296 cm³	4V	73 kW	(100 PS) 9,6:1		76,00 mm
	IN [2]	29,0 x 5,5 x 115,0	S - Ni -		- 45° -	VS -	1 - III		14711-PM3-000	**V3816**
3	**75**									
D15B1		10.1987→	B	4	1493 cm³	4V	66-69 kW	(90-94 PS) 9,2:1		84,50 mm
D15B2		10.1988→09.1995	B	4	1493 cm³	4V	66 kW	(90 PS) 9,2:1		84,50 mm
D16A7		09.1987→06.1995	B	4	1590 cm³	4V	96 kW	(130 PS) 9,5:1		90,00 mm
ZC1		10.1984→	B	4	1590 cm³	4V	82-99 kW	(112-135 PS) 9,1/ 9,5:1		90,00 mm
	IN [2]	29,0 x 5,5 x 115,0	S - Ni -		- 45° -	VS -	1 - III		14711-PM3-000	**V3816**
4	**75**									
D13B		06.1987→	B	4	1343 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 9:1		76,00 mm
D14A1		10.1987→03.1995	B	4	1396 cm³	4V	66 kW	(90 PS) 9,3:1		79,00 mm
D14A2		09.1994→01.1997	B	4	1396 cm³	4V	66 kW	(90 PS) 9,2:1		79,00 mm
D14A3		10.1995→02.2001	B	4	1396 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 9,1:1		79,00 mm
D14A4		10.1995→02.2001	B	4	1396 cm³	4V	66 kW	(90 PS) 9,2:1		79,00 mm
D15B		04.1998→	B	4	1493 cm³	4V	72 kW	(98 PS) 9,4:1		84,50 mm
D16A		10.1986→	B	4	1590 cm³	4V	80-91 kW	(109-124 PS) 9,1:1		90,00 mm
D16B2		03.1997→02.2001	B	4	1590 cm³	4V	82-85 kW	(111-116 PS) 9,1:1		90,00 mm
D16Z1		08.1989→03.1995	B	4	1590 cm³	4V	81 kW	(110 PS) 9,1:1		90,00 mm
D16Z2 (81 kW)		01.1988→06.1995	B	4	1590 cm³	4V	81-85 kW	(110-116 PS) 9,1:1		90,00 mm
D16Z5		10.1987→02.1992	B	4	1590 cm³	4V	91 kW	(124 PS) 9,2:1		90,00 mm
	IN [2]	29,0 x 5,5 x 115,0	S - Ni -		- 45° -	VS -	1 - III		14711-PM3-000	**V3816**
	IN [4]	11,06 x 5.5 x 47,5	G1						12204-PJ7-305	**81-72002**
	EX [4]	11,06 x 5.5 x 54,0	G1						12205-PJ7-305	**81-72001**
5	**75**									
D16A9		10.1987→09.1991	B	4	1590 cm³	4V	91-96 kW	(124-131 PS) 9,5:1		90,00 mm
	IN [2]	30,0 x 6,6 x 105,5	S - Ni -		- 45° -	VS -	1 - III		14711-PG6-000	**V3436**
	EX [2]	27,0 x 6,6 x 104,6	A/S - Ni -		- 45° -	-	1 - III		14721-PG6-000	**S4276**
	IN [4]	12,11 x 6.6 x 45,0	G2						12204-PM7-305 12204PM7305	**81-72003**
	EX [4]	12,10 x 6.6 x 50,0	G2						12205-PM7-305 12205PM7305	**81-72000**
6	**75**									
D16A8		10.1987→03.1995	B	4	1590 cm³	4V	90-96 kW	(122-131 PS) 9,5:1		90,00 mm
	IN [2]	29,0 x 5,5 x 115,0	S - Ni -		- 45° -	VS -	1 - III		14711-PM3-000	**V3816**
	IN [2]	30,0 x 6,6 x 105,5	S - Ni -		- 45° -	VS -	1 - III		14711-PG6-000	**V3436**
	EX [2]	27,0 x 6,6 x 104,6	A/S - Ni -		- 45° -	-	1 - III		14721-PG6-000	**S4276**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [4]	11,06 x 5.5 x 47,5	G1				12204-PJ7-305	**81-72002**
	IN [4]	12,11 x 6.6 x 45,0	G2				12204-PM7-305 12204PM7305	**81-72003**
	EX [4]	11,06 x 5.5 x 54,0	G1				12205-PJ7-305	**81-72001**
	EX [4]	12,10 x 6.6 x 50,0	G2				12205-PM7-305 12205PM7305	**81-72000**

7 — 80

XUD 7TE	10.1994→12.1995	D	(LA)	4	1769 cm³	2V	64-66 kW	(88-90 PS)	22,5:1	88,00 mm

	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - -	- 45° - -	9 - III		**531005**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -	- 45° - -	1 -		**537843**
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - -	1 -		**537450** (1)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm					
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1				**81-5326**
		491 mm					**50 006 220** **50 006 265**

8 — 81

B20A	06.1985→01.1992	B		4	1958 cm³	4V	101-107 kW	(137-145 PS)	9,5:1	95,00 mm

	IN [4]	12,11 x 6.6 x 45,0	G2	12204-PM7-305 12204PM7305	**81-72003**
	EX [4]	12,10 x 6.6 x 50,0	G2	12205-PM7-305 12205PM7305	**81-72000**

9 — 84

B20B	11.1996→	B		4	1973 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	9,6:1	89,00 mm
B20B3	10.1995→02.2002	B		4	1973 cm³	4V	94-96 kW	(128-131 PS)	9,2:1	89,00 mm

	IN [2]	31,0 x 6,5 x 105,6	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	14711-P75-A00	**721001**
	EX [2]	28,0 x 6,5 x 106,0	A/S - Ni -	- 45° - -	1 - III	14721-P75-A00	**721002**
	IN [4]	12,11 x 6.6 x 45,0	G2			12204-PM7-305 12204PM7305	**81-72003**
	EX [4]	12,10 x 6.6 x 50,0	G2			12205-PM7-305 12205PM7305	**81-72000**

10 — 85

F22A1	03.1987→	B		4	2156 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	9,8:1	95,00 mm
F22B5	09.1993→06.1998	B		4	2156 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	9,8:1	95,00 mm
F22Z2	09.1995→10.1998	B		4	2156 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	8,8:1	95,00 mm

	IN [2]	34,0 x 5,5 x 112,1	S - Ni -	- 45° - VS -	1 - III	14711-PT3-A00	**V4279**
	EX [2]	29,0 x 5,5 x 123,6	A/S - Ni -	- 45° - -	1 - III	14721-PT3-A00 14721-PT6-A00	**S4280**

11 — 85

F18A3	09.1993→10.1998	B		4	1850 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	8,9:1	81,50 mm
F18B2	10.1998→10.1998	B		4	1850 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	10:1	81,50 mm
F20A	09.1989→	B		4	1997 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	9:1	88,00 mm
F20B2	01.2001→12.2002	B		4	1997 cm³	4V	108 kW	(147 PS)	10:1	88,00 mm
F20B3	09.1993→06.1998	B		4	1997 cm³	4V	98 kW	(133 PS)	9,5:1	88,00 mm
F20B5	12.1997→	B		4	1997 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	88,00 mm
F20B6	10.1998→02.2003	B		4	1997 cm³	4V	108 kW	(147 PS)	9,5:1	88,00 mm
F20Z1	03.1993→10.1998	B		4	1997 cm³	4V	96 kW	(131 PS)	9/9,5:1	88,00 mm
F20Z2	03.1993→09.1995	B		4	1997 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	9:1	88,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	EngineComponents
	IN [2]	29,0 x 5,5 x 115,0	S - Ni -	- 45° - VS -	1 - III	14711-PM3-000	**V3816**
	IN [4]	11,06 x 5.5 x 47,5	G1			12204-PJ7-305	**81-72002**
	EX [4]	11,06 x 5.5 x 54,0	G1			12205-PJ7-305	**81-72001**

12 — 85

F22A3	01.1990→	B	4	2156 cm³	4V	108-110 kW	(147-150 PS) 9,8:1	95,00 mm
F22A7	01.1991→06.1994	B	4	2156 cm³	4V	110 kW	(150 PS) 9,8:1	95,00 mm
F22A8	01.1991→06.1994	B	4	2156 cm³	4V	108 kW	(147 PS) 9,8:1	95,00 mm

						Reference	
	IN [2]	29,0 x 5,5 x 115,0	S - Ni -	- 45° - VS -	1 - III	14711-PM3-000	**V3816**
	IN [2]	34,0 x 5,5 x 112,1	S - Ni -	- 45° - VS -	1 - III	14711-PT3-A00	**V4279**
	EX [2]	29,0 x 5,5 x 123,6	A/S - Ni -	- 45° - -	1 - III	14721-PT3-A00 14721-PT6-A00	**S4280**
	IN [4]	11,06 x 5.5 x 47,5	G1			12204-PJ7-305	**81-72002**
	EX [4]	11,06 x 5.5 x 54,0	G1			12205-PJ7-305	**81-72001**

13 — 90

C32A2	01.1991→02.1996	B	6	3206 cm³	4V	151 kW	(205 PS) 9,6:1	84,00 mm
C35A2	01.1996→	B	6	3474 cm³	4V	151-153 kW	(205-208 PS) 9,6:1	91,00 mm

						Reference	
	IN [2]	29,0 x 5,5 x 115,0	S - Ni -	- 45° - VS -	1 - III	14711-PM3-000	**V3816**
	IN [4]	11,06 x 5.5 x 47,5	G1			12204-PJ7-305	**81-72002**
	EX [4]	11,06 x 5.5 x 54,0	G1			12205-PJ7-305	**81-72001**

HOOS → **MERCEDES-BENZ** 606

HUBERWABCO (DRESSER) → **MERCEDES-BENZ** 606
SCANIA 1056

HYSTER → **PERKINS** 901

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
DJY	D (AN)	4	83 x 88	1905	2	23,5:1	50-52	68-71	**6**
D4BB	D (A)	4	91,1 x 95	2477	2	21:1	57-59	78-80	**8**
D4BF-E	D (A)	4	91,1 x 95	2477	2	21:1	59	80	**8**
D4BH	D (A)	4	91,1 x 95	2477	2	21:1	69-78	94-106	**8**
G15B	B	4	75,5 x 82	1468	2	9,5:1	51-57	70-77	**2**
G4DJ (53 kW)	B	4	75,5 x 82	1468	2	9,4:1	53	72	**2**
G4EA	B	4	71,5 x 83,5	1341	3	9,5:1	62	84	**1**
G4EB (66 kW)	B	4	75,5 x 83,5	1495	3	10:1	66	90	**4**
G4ED-G (77 kW)	B	4	75,5 x 87	1594	4	10:1	77-79	105-107	**5**
G4EH (44 kW)	B	4	71,5 x 83,5	1341	3	9,5:1	44-51	60-70	**1**
G4EH (60 kW)	B	4	71,5 x 83,5	1341	3	9,5:1	60-63	82-85	**1**
G4EK (65 kW)	B	4	75,5 x 83,5	1495	3	10:1	65-68	88-92	**4**
XUD 9A	D (AN)	4	83 x 88	1905	2	23:1	47-52	64-71	**7**
4G15 (62 kW)	B	4	75,5 x 82	1468	2	9,4:1	62-66	84-90	**3**

H

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Accent 1.3i 12V	07.1994→07.1999	G4EH (44 kW)	B	1
Accent 1.3i 12V	07.1994→	G4EH (60 kW)	B	1
Accent 1.3i 12V	08.1999→	G4EA	B	1
Accent 1.5i 12V	07.1994→07.1999	G4EK (65 kW)	B	4
Accent 1.5i 12V	08.1999→	G4EB (66 kW)	B	4
Accent 1.6i 16V	08.1999→	G4ED-G (77 kW)	B	5
Click 1.3i 12V	03.2002→	G4EA	B	1
Click 1.6i 16V	03.2002→	G4ED-G (77 kW)	B	5
Coupé 1.6i 16V	02.2003→	G4ED-G (77 kW)	B	5
Elantra 1.5i 12V	07.1996→09.2000	G4EK (65 kW)	B	4
Elantra 1.6i 16V	06.2000→	G4ED-G (77 kW)	B	5
Elantra 1.9 D	05.1995→09.2000	DJY	D	6
Galloper I 2.5 TD	02.1991→01.1997	D4BF-E	D	8
Galloper I 2.5 TD	02.1991→01.1997	D4BH	D	8
Galloper II 2.5 TD	02.1997→09.2002	D4BH	D	8
Getz 1.3i 12V	03.2002→	G4EH (60 kW)	B	1
Getz 1.6i 16V	09.2002→	G4ED-G (77 kW)	B	5
H1 2.5 TD	10.1997→	D4BB	D	8
H1 2.5 TD	03.2002→	D4BH	D	8
H100 2.5 TD	12.1994→03.2000	D4BB	D	8
H100 2.5 TD	06.1997→	D4BF-E	D	8
Lantra 1.5	10.1990→04.1995	G4DJ (53 kW)	B	2
Lantra 1.5i 12V	07.1996→09.2000	G4EK (65 kW)	B	4
Lantra 1.9 D	03.1998→11.2000	XUD 9A	D	7
Matrix 1.6i 16V	08.2001→	G4ED-G (77 kW)	B	5
Pony 1.3i 12V	07.1994→07.1999	G4EH (60 kW)	B	1
Pony 1.5	10.1985→07.1994	G15B	B	2
Pony 1.5	04.1989→07.1994	G4DJ (53 kW)	B	2
Pony 1.5i	01.1990→	4G15 (62 kW)	B	3
Satellite 2.5 TD	10.1997→	D4BF-E	D	8
S-Coupé 1.5	02.1990→06.1992	G4DJ (53 kW)	B	2
Starex 2.5 TD	10.1997→	D4BF-E	D	8
Verna 1.3i 12V	09.1999→	G4EH (60 kW)	B	1
Verna 1.5i 12V	09.1999→	G4EK (65 kW)	B	4
Verna 1.6i 16V	2003→	G4ED-G (77 kW)	B	5

H

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
1	**71,5**							
G4EA	08.1999→	B	4	1341 cm³	3V	62 kW	(84 PS) 9,5:1	83,50 mm
G4EH (44 kW)	07.1994→07.1999	B	4	1341 cm³	3V	44-51 kW	(60-70 PS) 9,5:1	83,50 mm
G4EH (60 kW)	07.1994→	B	4	1341 cm³	3V	60-63 kW	(82-85 PS) 9,5:1	83,50 mm
IN [2]	27,4 x 6 x 99,0	S - Ni -		- 45° -	-	1 -	22211-22003	**761010**
EX [2]	32,0 x 6 x 98,4	A/S - Ni -		- 45° -	-	1 -	22212-22011	**761011**
2	**75,5**							
G15B	10.1985→07.1994	B	4	1468 cm³	2V	51-57 kW	(70-77 PS) 9,5:1	82,00 mm
G4DJ (53 kW)	04.1989→04.1995	B	4	1468 cm³	2V	53 kW	(72 PS) 9,4:1	82,00 mm
IN [2]	35,0 x 6,5 x 101,9	S - -		- 45° -	-	1 - III	22211-21010	**V3142**
EX [2]	30,0 x 6,5 x 101,0	A - -		- 45° -	-	1 -	22212-21004 22212-21304	**S3143**
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1						**81-75000**
EX [4]	12,13 x 6.62 x 49,5	G1						**81-75001**
3	**75,5**							
4G15 (62 kW)	01.1990→	B	4	1468 cm³	2V	62-66 kW	(84-90 PS) 9,4:1	82,00 mm
IN [2]	31,0 x 6,6 x 100,9	S - Ni -		- 45° -	-	1 - III		**V4324**
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1						**81-75000**
EX [4]	12,13 x 6.62 x 49,5	G1						**81-75001**
4	**75,5**							
G4EB (66 kW)	08.1999→	B	4	1495 cm³	3V	66 kW	(90 PS) 10:1	83,50 mm
G4EK (65 kW)	07.1994→	B	4	1495 cm³	3V	65-68 kW	(88-92 PS) 10:1	83,50 mm
IN [2]	27,4 x 6 x 99,0	S - Ni -		- 45° -	-	1 -	22211-22003	**761010**
EX [2]	32,0 x 6 x 98,4	A/S - Ni -		- 45° -	-	1 -	22212-22011	**761011**
5	**75,5**							
G4ED-G (77 kW)	08.1999→	B	4	1594 cm³	4V	77-79 kW	(105-107 PS) 10:1	87,00 mm
IN [2]	29,1 x 6 x 91,8	S - Ni -		- 45° -	-	1 -	22211-26600	**761012**
EX [2]	25,1 x 6 x 92,4	A/S - Ni -		- 45° -	-	1 -	22212-26000	**761013**
6	**83**							
DJY	05.1995→09.2000	D (AN)	4	1905 cm³	2V	50-52 kW	(68-71 PS) 23,5:1	88,00 mm
93 648 7..								
IN [2]	38,0 x 8 x 112,4	S - -		- 30° -	-	1 - III		**538359**
IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -		- 45° -	-	1 - III		**537746**
EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -		- 45° -	-	1 -	22212-29000	**537747** (1)
(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm							
[50]	∅ 8 mm							**KK-8H**
IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1						**81-5326**
IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1						**81-5320**
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1						**81-5314**
IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1						**81-5317**
	491 mm							**50 006 220**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

											Reference		
7	**83**												
XUD 9A		03.1998→11.2000	D	(AN)	4	1905 cm³	2V	47-52 kW	(64-71 PS)	23:1		88,00 mm	(1)
93 648 7..													
(1) For engines with cam driven vacuum pump.													
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S	- Cr -		- 45° -		-	1 - III			**537746**	
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A	- Cr -		- 45° -		-	1 -		22212-29000	**537747**	(2)
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A	- Cr -		- 45° -		-	1 -			**537843**	
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A	- Cr -		- 45° -		-	1 -			**537450**	(3)
(2) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm													
(3) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm													
	[50]	∅ 8 mm										**KK-8H**	
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1									**81-5326**	
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1									**81-5320**	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1									**81-5314**	
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1									**81-5317**	
		491 mm										**50 006 220**	
		504 mm										**50 006 263**	
8	**91,1**												
D4BB		12.1994→	D	(A)	4	2477 cm³	2V	57-59 kW	(78-80 PS)	21:1		95,00 mm	
D4BF-E		02.1991→	D	(A)	4	2477 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	21:1		95,00 mm	
D4BH		02.1991→	D	(A)	4	2477 cm³	2V	69-78 kW	(94-106 PS)	21:1		95,00 mm	
	IN [2]	39,9 x 8 x 130,0	A/S	- Ni -		- 45° -		-	1 - III		22211-42520	**821000**	
	EX [2]	34,0 x 8 x 129,7	RA/S	- Ni -		- 45° -		-	1 - III		22212-42520	**821001**	

H

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D 132	D (AN) 4	82,55 x 101,6	1631	2	19:1	22-30	33-40	**1**
D 132 S	D (AN) 4	82,55 x 101,6	1631	2	19:1	32	40	**2**
D 148	D (AN) 4	87,312 x 101,6	2434	2	19:1	27	36	**5**
D 155	D (AN) 3	98,425 x 111,1	2533	2	16:1	26-33	35-45	**6**
D 179	D (AN) 3	98,425 x 128,5	2933	2	16:1	36-38	49-52	**6**
D 206	D (AN) 4	98,425 x 111,1	3382	2	16:1	40-50	54-68	**6**
D 239	D (AN) 4	98,425 x 128,5	3910	2	16:1	45-67	62-91	**6**
D 310	D (AN) 6	98,425 x 111,1	5070	2	16:1	62-79	84-107	**6**
D 358	D (AN) 6	98,425 x 128,5	5870	2	16:1	72-104	98-142	**6**
DD 66	D (AN) 2	82,55 x 101,6	1087	2	19:1	10	14	**1**
DD 74	D (AN) 2	87,312 x 101,6	1217	2	19:1	12-14	17-19	**3**
DD 99	D (AN) 3	82,55 x 101,6	1275	2	19:1	15-17	20-24	**1**
DD 111	D (AN) 3	87,312 x 101,6	1825	2	19:1	17-19	24-26	**3**
DT 239	D (A) 4	98,425 x 128,5	3910	2	16:1	60-62	82-85	**6**
DT 358	D (A) 6	98,425 x 128,5	5866	2	16:1	77-100	105-136	**6**
DU 148	D (AN) 4	87,312 x 101,6	2434	2	19:1	28	39	**4**
F 4 L 912 D	D (AN) 4	100 x 120	3770	2		19-59	20-80	**10**
F 6 L 912 D	D (AN) 6	100 x 120	5655	2		42-92	57-125	**10**
OM 942.967 Euro 2/3	D (LA) 8	130 x 150	15928	4	17,25:1	370-380	503-516	**11**
UD 179	D (AN) 3	98,425 x 128,5	2933	2	16:1	50	68	**6**
UD 310	D (AN) 6	98,425 x 111,1	5070	2	16:1	90	123	**6**
UD 358	D (AN) 6	98,425 x 128,5	5866	2	16:1	104	141	**6**
6.354	D (AN) 6	98,48 x 126,8	5794	2	16:1	69-82	94-112	**7**
6.354.2	D (AN) 6	98,48 x 126,8	5794	2	16:1	85	115	**8**
4.212	D (AN) 4	98,48 x 114	3475	2	15,5:1	44-47	60-64	**8**
4.236	D (AN) 4	98,48 x 126,8	3864	2	16:1	48-60	59-80	**9**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series BTD 5	1965→	UD 310	D	6
Series E 633	01.1986→12.1990	D 179	D	6
Series E 733	01.1986→12.1990	D 206	D	6
Series E 833	09.1981→12.1990	D 239	D	6
Series H 30 B	09.1968→12.1986	D 239	D	6
Series H 50 B	01.1968→12.1979	D 310	D	6
Series H 60	09.1968→06.1984	D 358	D	6
Series H 65 B/C	01.1968→12.1979	DT 358	D	6
Series H 65 B/C	01.1969→12.1986	6.354	D	7
Series TD 7 E	09.1973→12.1986	D 239	D	6
Series TD 8 A	01.1973→	D 239	D	6
Series TD 8 B/C	04.1969→12.1978	D 239	D	6
Series TD 8 E	09.1973→12.1986	DT 239	D	6
Series V 433	01.1986→06.1990	D 155	D	6
Series V 533	01.1986→12.1990	D 155	D	6
Series V 633	01.1986→05.1990	D 179	D	6
Series 100	01.1969→12.1986	D 206	D	6
Series 125	04.1969→12.1986	D 239	D	6
Series 165	1965→	UD 310	D	6
Series 1046	08.1971→09.1977	D 358	D	6
Series 1046	08.1971→09.1977	UD 358	D	6
Series 1055	11.1979→09.1982	UD 358	D	6
Series 1055	05.1981→09.1982	D 358	D	6
Series 1056	09.1982→	D 358	D	6
Series 1056	09.1982→	DT 358	D	6
Series 1056	09.1982→	UD 358	D	6
Series 1210	01.1972→12.1974	4.236	D	9
Series 1246	04.1973→08.1979	DT 358	D	6
Series 1255	07.1979→	DT 358	D	6
Series 1310	01.1972→12.1974	4.236	D	9
Series 1420	1965→	D 358	D	6
Series 1420	1965→	UD 358	D	6
Series 1594	1985→	D 358	D	6
Series 1600	01.1970→12.1972	6.354.2	D	8
Series 1694	1986→	DT 358	D	6
Series 1700	01.1971→	6.354	D	7
Series 1800	01.1970→12.1972	6.354.2	D	8
Series 1820	01.1975→	6.354	D	7
Series 212	1956→	DD 66	D	1
Series 214	1956→1963	DD 66	D	1
Series 215	1956→1963	DD 66	D	1
Series 217	1956→1975	DD 74	D	3
Series 219	1956→	DD 74	D	3
Series 221	10.1972→12.1974	D 206	D	6
Series 240	1965→	D 179	D	6
Series 240	1965→	UD 179	D	6
Series 258	1966→	D 206	D	6
Series 2400	1965→12.1985	D 179	D	6
Series 2400	1965→12.1985	UD 179	D	6
Series 2454	04.1969→12.1970	D 179	D	6
Series 2500	08.1974→12.1985	D 239	D	6
Series 2544	04.1969→12.1970	D 239	D	6
Series 2574	04.1969→12.1970	D 239	D	6
Series 2706	1965→	UD 310	D	6
Series 2756	1965→	UD 310	D	6
Series 2826	1965→	D 358	D	6
Series 2826	1965→	UD 358	D	6
Series 320	1956→1963	DD 99	D	1
Series 321	11.1972→12.1985	D 310	D	6
Series 321	11.1972→06.1986	D 239	D	6
Series 322	1956→1963	DD 99	D	1
Series 323	01.1965→05.1974	DD 111	D	3
Series 324	1956→	DD 111	D	3
Series 326	1956→	DD 111	D	3
Series 353	1966→1976	D 155	D	6
Series 383	05.1972→02.1975	D 155	D	6
Series 3210	1993→	D 179	D	6
Series 3220	1993→	D 179	D	6
Series 3228	1965→	D 358	D	6
Series 3230	1993→	D 206	D	6
Series 3288	1965→	D 358	D	6
Series 3288	1965→	UD 358	D	6
Series 3400	04.1969→12.1986	D 179	D	6
Series 3400	01.1973→12.1970	D 239	D	6
Series 3414	1965→	D 358	D	6
Series 3414	1965→	UD 358	D	6
Series 3500	04.1969→12.1986	D 239	D	6
Series 3514	04.1969→12.1970	D 239	D	6
Series 3654	07.1969→12.1978	D 239	D	6
Series 3800	01.1973→12.1975	D 239	D	6
Series 3820	1965→	UD 310	D	6
Series 3944	01.1973→12.1986	F 4 L 912 D	D	10
Series 3945	01.1973→12.1986	F 4 L 912 D	D	10
Series 3960	07.1973→12.1986	F 6 L 912 D	D	10
Series 3961	07.1973→12.1986	F 6 L 912 D	D	10
Series 3964	03.1971→12.1986	D 358	D	6
Series 3964	03.1971→12.1986	UD 358	D	6
Series 3965	03.1971→12.1986	D 358	D	6
Series 3965	03.1971→12.1986	UD 358	D	6
Series 3966	1965→	D 358	D	6
Series 3966	1965→	UD 358	D	6
Series 3980	03.1972→12.1986	D 358	D	6
Series 3984	1965→	D 358	D	6
Series 3984	1965→	UD 358	D	6
Series 421	1967→	D 239	D	6
Series 423	12.1967→02.1975	D 155	D	6
Series 430	1953→1963	D 132	D	1
Series 431	11.1972→06.1986	D 310	D	6
Series 431	11.1972→06.1986	UD 310	D	6
Series 431	02.1973→06.1986	D 239	D	6
Series 432	1953→1963	D 132	D	1
Series 433	06.1973→06.1990	D 155	D	6
Series 436	1959→1965	D 132 S	D	2
Series 436	1959→1965	D 148	D	5
Series 438	1959→1965	D 148	D	5
Series 439	1959→1965	D 148	D	5
Series 440	1991→	D 155	D	6
Series 452	1965→	D 239	D	6
Series 453	07.1971→03.1975	D 155	D	6
Series 454	10.1970→12.1977	D 179	D	6
Series 454	01.1973→12.1977	UD 179	D	6
Series 464	1965→06.1986	D 179	D	6
Series 464	1965→06.1986	UD 179	D	6
Series 474	01.1973→12.1975	D 206	D	6
Series 475	01.1975→	4.212	D	8
Series 484	1965→	D 179	D	6
Series 484	1965→	UD 179	D	6
Series 4210	1993→	D 239	D	6
Series 4500	1965→	D 179	D	6
Series 4500	1965→	UD 179	D	6
Series 500	01.1986→06.1986	D 155	D	6
Series 503	1966→	D 155	D	6
Series 515	09.1976→12.1986	D 358	D	6
Series 515	09.1976→12.1986	UD 358	D	6
Series 520	1965→	D 358	D	6
Series 523	1965→	D 179	D	6
Series 523	1965→	UD 179	D	6
Series 531	09.1972→06.1986	D 310	D	6
Series 531	09.1972→06.1996	D 358	D	6
Series 531	09.1972→06.1996	UD 310	D	6
Series 531	09.1972→06.1996	UD 358	D	6
Series 533	06.1973→12.1990	D 155	D	6
Series 540	01.1988→	D 155	D	6
Series 541	03.1976→06.1986	D 358	D	6
Series 544	01.1970→12.1985	D 239	D	6
Series 553	03.1972→01.1974	D 179	D	6
Series 553	03.1972→01.1974	UD 179	D	6
Series 554	02.1974→02.1975	D 206	D	6

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 574	01.1970 → 12.1985	D 239	D	6
Series 584	1966 →	D 206	D	6
Series 600	1996 →	OM 942.967	D	11
Series 609	1965 →	D 239	D	6
Series 616	1965 →	UD 310	D	6
Series 622	1965 →	UD 310	D	6
Series 624	1965 →	D 206	D	6
Series 630	1965 →	D 358	D	6
Series 630	1965 →	UD 358	D	6
Series 633	1965 → 12.1990	D 206	D	6
Series 633	01.1975 → 12.1985	D 179	D	6
Series 633	01.1975 → 12.1990	UD 179	D	6
Series 640	1965 →	D 358	D	6
Series 640	1965 →	UD 358	D	6
Series 640	1972 →	DT 358	D	6
Series 640	06.1990 →	D 179	D	6
Series 644	01.1974 → 06.1986	D 206	D	6
Series 645	1966 →	D 206	D	6
Series 650	1972 → 12.1986	DT 358	D	6
Series 654	03.1972 → 12.1974	D 206	D	6
Series 660	01.1972 →	4.236	D	9
Series 664	01.1972 → 12.1977	D 239	D	6
Series 674	01.1973 → 12.1975	D 239	D	6
Series 684	1965 →	D 239	D	6
Series 686	04.1976 → 12.1985	D 310	D	6
Series 686	04.1976 → 06.1986	UD 310	D	6
Series 706	1965 →	UD 310	D	6
Series 711	1966 →	D 310	D	6
Series 715	1966 →	D 310	D	6
Series 724	10.1969 → 01.1974	D 239	D	6
Series 733	02.1979 → 12.1990	D 206	D	6
Series 740	06.1990 →	D 206	D	6
Series 743	04.1980 → 12.1990	D 239	D	6
Series 744	02.1974 → 08.1984	D 239	D	6
Series 745	04.1980 →	D 239	D	6
Series 756	1965 →	D 310	D	6
Series 756	1965 →	UD 310	D	6
Series 782	1966 →	D 310	D	6
Series 786	1966 →	D 310	D	6
Series 86	1966 →	D 310	D	6
Series 824	04.1971 → 02.1974	D 239	D	6
Series 826	01.1969 → 06.1986	D 358	D	6
Series 826	01.1969 → 06.1986	UD 358	D	6
Series 833	09.1981 → 12.1990	D 239	D	6
Series 840	1991 →	D 239	D	6
Series 844	1965 → 12.1990	D 358	D	6
Series 856	11.1986 →	DT 239	D	6
Series 861	06.1969 → 10.1972	D 239	D	6
Series 862	1956 →	DU 148	D	4
Series 871	1966 →	D 310	D	6
Series 871	1966 →	UD 310	D	6
Series 871	06.1969 → 10.1972	D 239	D	6
Series 884	1966 →	D 206	D	6
Series 886	03.1976 → 06.1986	D 358	D	6
Series 886	03.1976 → 06.1986	UD 358	D	6
Series 891	1966 →	D 310	D	6
Series 891	1966 →	UD 310	D	6
Series 8111	01.1964 → 06.1986	D 358	D	6
Series 95	1966 →	UD 310	D	6
Series 923	01.1981 → 06.1986	D 358	D	6
Series 940	1991 →	D 239	D	6
Series 943	1965 →	D 358	D	6
Series 946	06.1971 → 09.1977	D 310	D	6
Series 946	06.1971 → 09.1977	UD 310	D	6
Series 953	1972 →	DT 358	D	6
Series 955	03.1976 → 12.1985	D 310	D	6
Series 955	03.1976 → 12.1985	UD 310	D	6
Series 955	11.1979 → 09.1982	UD 358	D	6
Series 955	11.1979 → 12.1986	D 358	D	6
Series 956	09.1982 → 12.1985	D 358	D	6
Series 956	09.1982 →	UD 358	D	6
Series 9000	1965 →	UD 310	D	6

© MS Motor Service International GmbH 2013

											Reference	
1	**82,55**											
D 132		1953→1963	D	(AN)	4	1631 cm³	2V	22-30 kW	(33-40 PS)	19:1		101,60 mm
DD 66		1956→	D	(AN)	2	1087 cm³	2V	10 kW	(14 PS)	19:1		101,60 mm
DD 99		1956→1963	D	(AN)	3	1275 cm³	2V	15-17 kW	(20-24 PS)	19:1		101,60 mm
	IN [2]	36,0 x 8,7 x 147,7	S	-	-	- 45°	-	8 - III			713 384 R2	**6444**
	EX [2]	32,0 x 8,7 x 147,7	S	-	-	- 45°	-	8 - III			713 385 R2	**6445**
	IN [4]	14,30 x 8.7 x 82,6	G1									**81-6417**
	EX [4]	14,30 x 8.7 x 82,6	G1								713799R1	**81-6418**
2	**82,55**											
D 132 S		1959→1965	D	(AN)	4	1631 cm³	2V	32 kW	(40 PS)	19:1		101,60 mm
	IN [2]	36,0 x 8,7 x 152,1	S	-	-	- 45°	-	8 - III			717 374 R1	**6446**
	EX [2]	32,0 x 8,7 x 152,1	S	-	-	- 45°	-	8 - III			717 375 R1	**6447**
3	**87,312**											
DD 74		1956→	D	(AN)	2	1217 cm³	2V	12-14 kW	(17-19 PS)	19:1		101,60 mm
DD 111		1956→	D	(AN)	3	1825 cm³	2V	17-19 kW	(24-26 PS)	19:1		101,60 mm
	IN [2]	36,0 x 8,7 x 147,7	S	-	-	- 45°	-	8 - III			713 384 R2	**6444**
	EX [2]	32,0 x 8,7 x 147,7	S	-	-	- 45°	-	8 - III			713 385 R2	**6445**
	IN [4]	14,30 x 8.7 x 82,6	G1									**81-6417**
	EX [4]	14,30 x 8.7 x 82,6	G1								713799R1	**81-6418**
4	**87,312**											
DU 148		1956→	D	(AN)	4	2434 cm³	2V	28 kW	(39 PS)	19:1		101,60 mm
	IN [2]	36,0 x 8,7 x 152,1	S	-	-	- 45°	-	8 - III			717 374 R1	**6446**
	EX [2]	32,0 x 8,7 x 152,1	S	-	-	- 45°	-	8 - III			717 375 R1	**6447**
5	**87,312**											
D 148		1959→1965	D	(AN)	4	2434 cm³	2V	27 kW	(36 PS)	19:1		101,60 mm
	IN [2]	36,0 x 8,7 x 152,1	S	-	-	- 45°	-	8 - III			717 374 R1	**6446**
	EX [2]	32,0 x 8,7 x 152,1	S	-	-	- 45°	-	8 - III			717 375 R1	**6447**
	IN [4]	14,30 x 8.7 x 82,6	G1									**81-6417**
	EX [4]	14,30 x 8.7 x 82,6	G1								713799R1	**81-6418**
6	**98,425**											
D 155		1966→	D	(AN)	3	2533 cm³	2V	26-33 kW	(35-45 PS)	16:1		111,10 mm
D 179		1965→	D	(AN)	3	2933 cm³	2V	36-38 kW	(49-52 PS)	16:1		128,50 mm
D 206		1965→	D	(AN)	4	3382 cm³	2V	40-50 kW	(54-68 PS)	16:1		111,10 mm
D 239		1965→	D	(AN)	4	3910 cm³	2V	45-67 kW	(62-91 PS)	16:1		128,50 mm
D 310		1965→	D	(AN)	6	5070 cm³	2V	62-79 kW	(84-107 PS)	16:1		111,10 mm
D 358		01.1964→	D	(AN)	6	5870 cm³	2V	72-104 kW	(98-142 PS)	16:1		128,50 mm
DT 239		09.1973→	D	(A)	4	3910 cm³	2V	60-62 kW	(82-85 PS)	16:1		128,50 mm
DT 358		01.1968→	D	(A)	6	5866 cm³	2V	77-100 kW	(105-136 PS)	16:1		128,50 mm
UD 179		1965→	D	(AN)	3	2933 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	16:1		128,50 mm
UD 310		1965→	D	(AN)	6	5070 cm³	2V	90 kW	(123 PS)	16:1		111,10 mm
UD 358		1965→	D	(AN)	6	5866 cm³	2V	104 kW	(141 PS)	16:1		128,50 mm
90 730 6.., 90 769 6.., 92 951 6.., 92 952 6.., 92 982 6..												
	IN [2]	42,9 x 10 x 146,0	S	-	-	- 45°	-	1 - III			30 55 055 R 2	**648207**
	EX [2]	40,9 x 10 x 146,0	A/S	-	-	- 45°	-	1 - III			3055056R2 3059459R2	**648208**
	IN/EX [4]	16,00 x 10 x 79,0	G1								3 055 022 R2	**81-6420**

I

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
7	**98,48**								
6.354	01.1969→	D	(AN)	6	5794 cm³	2V	69-82 kW	(94-112 PS)	16:1	126,80 mm
92 774 6..										
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -		- 45° - -		1 - III	79 57 30 R 1		**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -		- 45° - -		1 - III			**105-35472**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -		- 45° - -		1 - III	79 57 29 R 1		**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -		- 45° - -		1 - III			**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2					79 61 22 R 1		**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2							**81-85004**
8	**98,48**								
6.354.2	01.1970→12.1972	D	(AN)	6	5794 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	16:1	126,80 mm
4.212	01.1975→	D	(AN)	4	3475 cm³	2V	44-47 kW	(60-64 PS)	15,5:1	114,00 mm
92 085 6..										
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -		- 45° - -		1 - III	79 57 30 R 1		**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -		- 45° - -		1 - III			**105-35472**
	IN [2]	44,2 x 9,9 x 122,8	S - -		- 45° - -		1 - III			**105-34026**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -		- 45° - -		1 - III	79 57 29 R 1		**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,2 S + 0.07	A - -		- 45° - -		1 - III			**105-34025**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -		- 45° - -		1 - III			**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2					79 61 22 R 1		**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2							**81-85004**
9	**98,48**								
4.236	01.1972→	D	(AN)	4	3864 cm³	2V	48-60 kW	(59-80 PS)	16:1	126,80 mm
91 118 6.., 93 592 6.., 99 629 6..										
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -		- 45° - -		1 - III	79 57 30 R 1		**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -		- 45° - -		1 - III			**105-35472**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - Cr -		- 30° - -		1 - III			**105-35608**
	IN [2]	44,2 x 9,9 x 122,8	S - -		- 45° - -		1 - III			**105-34026**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -		- 45° - -		1 - III	79 57 29 R 1		**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,2 S + 0.07	A - -		- 45° - -		1 - III			**105-34025**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -		- 45° - -		1 - III			**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2					79 61 22 R 1		**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2							**81-85004**
10	**100**								
F 4 L 912 D	01.1973→12.1986	D	(AN)	4	3770 cm³	2V	19-59 kW	(20-80 PS)		120,00 mm
F 6 L 912 D	07.1973→12.1986	D	(AN)	6	5655 cm³	2V	42-92 kW	(57-125 PS)		120,00 mm
	IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -		- 45° - -		22 - III			**22199**
	IN [2]	43,0 x 8 x 133,0	S - -		- 45° - -		1 - III			**2282**
	IN [2]	45,0 x 8 x 133,0	S - -		- 45° - -		22 - III			**22306**
	EX [2]	36,9 x 8 x 133,0	A/S - Cr -		- 45° - -		1 - III			**2293**
	EX [2]	37,0 x 8 x 133,0	A/S - Cr -		- 45° - -		22 - III			**22165**
	[50]	∅ 8 mm								**KK-8H**
	[50]	∅ 8 mm								**MK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8 x 57,5	G2 CC							**81-2246**
	IN/EX [6]	15,25 x 8 x 57,5	G2 CC							**81-2247**
	IN/EX [6]	15,50 x 8 x 57,5	G2 CC							**81-2248**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	45,66 x 36 x 10,0	G1 45°					**92-22001**
	IN [1]	45,76 x 36 x 10,0	G1 45°					**92-22002** NEW
	EX [2]	40,16 x 31 x 9,8	G1 45°					**92-22003**
	EX [1]	40,26 x 31 x 9,8	G1 45°					**92-22004**
	TAP [4]	M 27,7 x 58,8 x 15,6						**50 006 445**

11 130

OM 942.967 Euro 2/3 1996→ D (LA) 8 15928 cm³ 4V 370-380 kW (503-516 PS) 17,25:1 150,00 mm

40 448 6.., 40 463 6..

							Reference	
	IN [2]	45,5 x 9 x 144,9	RA/S- Cr -	- 30° -	-	5 - III		**160054**
	IN [2]	45,5 x 9 x 145,0 M + 1.5	S - Cr -	- 30° -	-	5 - III		**16204**
	EX [2]	17,0 x 8 x 87,0	A - -	- 45° -	-	9 -		**261101** (1)
	EX [2]	41,0 x 9 x 145,0	RA/S- Cr -	- 45° -	-	5 - III		**160055**
	EX [2]	42,1 x 9 x 145,0	RA/S- Cr -	- 35° -	-	5 - III		**16205**

(1) Konstantdrosselventil - flach
Exhaust brake valve - flat
Soupape de réduction permanente - plate
Válvula de reducción permanente - plana
Постоянный дроссельный клапан

							Reference	
	[50]	∅ 9 mm						**LK-2615**
	IN/EX [4]	15,03 x 9 x 61,0	G2					**81-16103** (2)
	IN/EX [4]	15,24 x 9 x 61,0	G2					**81-16104** (2)

(2) abweichend zu OE Bohrung fertigbearbeitet
finish-machined with other than original bore
usiné à un alésage différent de l'origine
orificio mecanizado de manera diferente al original
в отличие от OE отверстие расточено

							Reference	
	IN [1]	47,38 x 40 x 7,7	G1 30°					**92-16157**
	EX [1]	43,10 x 34 x 8,0	G1 45°					**92-16158**

IHC-CASE (CNH) → MERCEDES-BENZ 606
PERKINS 901
SCANIA 1056

IKARBUS BELGRAD → MAN 554
RABA 951

INGERSOLL-RAND → PERKINS 901

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
C190	D (AN) 4	86 x 84	1951	2	20:1	40	55	**4**
C223	D (AN) 4	88 x 92	2238	2	21:1	45	61	**5**
C223-T	D (A) 4	88 x 92	2238	2	21:1	53	72	**5**
C240	D (AN) 4	86 x 102	2369	2	20:1	44-55	60-75	**4**
TD27	D (AN) 4	96 x 92	2664	2	21,8:1	62-73	85-99	**9**
4EC1	D (AN) 4	76 x 82	1488	2	23:1	37	50	**1**
4EC1-T	D (A) 4	76 x 82	1488	2	22,5:1	49-54	67-73	**1**
4EE1	D (AN) 4	79 x 86	1686	2	22:1	44	60	**3**
4EE1-T	D (LA) 4	79 x 86	1686	2	22:1	60-65	82-88	**2**
4JA1	D (AN) 4	93 x 92	2499	2		50-56	73-76	**8**
4JB1	D (AN) 4	93 x 102	2771	2		50	68	**7**
4JB1-T	D (A) 4	93 x 102	2771	2	18,2:1	64-74	87-100	**7**
4ZE1	B 4	92,6 x 95	2559	2	8,3:1	84-90	114-122	**6**
4JB1-TC	D (LA) 4	93 x 102	2771	2	17,5:1	78-85	108-115	**7**

I

See disclaimer on page 1

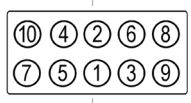
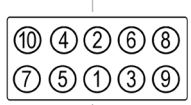
© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Amigo 2.6 i	03.1989→	4ZE1	B	6
Bighorn 2.2 D	09.1981→03.1988	C223	D	5
Bighorn 2.2 TD	01.1984→08.1988	C223-T	D	5
Bighorn 2.6 i	09.1988→11.1991	4ZE1	B	6
Bighorn 2.8 D	01.1984→	4JB1	D	7
Bighorn 2.8 TD	08.1987→11.1991	4JB1-T	D	7
Bighorn 2.8 TDI	10.1988→12.1992	4JB1-TC	D	7
Campo 2.0 D	08.1981→1986	C190	D	4
Campo 2.2 D	08.1988→	C223	D	5
Campo 2.5 D	08.1986→	4JA1	D	8
Fargo 2.7 D	08.1995→	TD27	D	9
Fastar 2.0 D	1971→05.1988	C190	D	4
Fastar 2.2 D	04.1985→09.1989	C223	D	5
Fastar 2.8 D	09.1989→	4JB1	D	7
Florian 2.0 D	1971→05.1988	C190	D	4
Gemini 1.5 D	05.1985→04.1990	4EC1	D	1
Gemini 1.5 TD	05.1985→04.1990	4EC1-T	D	1
Gemini 1.7 D	04.1990→03.1993	4EE1	D	3
Gemini 1.7 TD	03.1990→02.1993	4EE1-T	D	2
Gemini 2.0 D	1971→05.1988	C190	D	4
Geo Storm 1.7 TD	02.1990→03.1993	4EE1-T	D	2
Impulse 1.7 TD	02.1990→02.1993	4EE1-T	D	2
Journey 2000	1971→05.1983	C190	D	4
Micro-Bus 2400	12.1978→1981	C240	D	4
Mu 2.6 i	05.1989→04.1993	4ZE1	B	6
Mu 2.8 D	05.1990→07.1993	4JB1	D	7
Rodeo 2.6 i	10.1990→	4ZE1	B	6
Stylus 1.7 TD	03.1990→	4EE1-T	D	2
Trooper 2.2 D	02.1981→10.1988	C223	D	5
Trooper 2.2 TD	08.1983→08.1988	C223-T	D	5
Trooper 2.5 D	1988→	4JA1	D	8
Trooper 2.6 i	10.1987→12.1992	4ZE1	B	6
Trooper 2.8 D	01.1984→	4JB1	D	7
Trooper 2.8 TD	10.1987→12.1992	4JB1-T	D	7
Trooper 2.8 TDI	10.1988→12.1992	4JB1-TC	D	7
Elf 150 2000	1971→05.1988	C190	D	4
Elf 150 2400	12.1978→07.1984	C240	D	4
Elf 150 2500	07.1984→07.1993	4JA1	D	8
Elf 150 2800	07.1984→07.1993	4JB1	D	7
Elf 250 2400	07.1975→06.1984	C240	D	4
Elf 250 2800	07.1984→07.1993	4JB1	D	7
NHR 2.5 D	01.1985→	4JA1	D	8
NKR 2.5 D	01.1985→	4JA1	D	8
NKR 2.6 i	05.1993→	4ZE1	B	6
NKR 2.8 D	02.1986→	4JB1	D	7
TLD 13	1969→1985	C240	D	4
TLD 23	1970→1979	C240	D	4

I

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
1	**76**								
4EC1	05.1985→04.1990	D	(AN)	4	1488 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 23:1	82,00 mm
4EC1-T	05.1985→04.1990	D	(A)	4	1488 cm³	2V	49-54 kW	(67-73 PS) 22,5:1	82,00 mm
94 514 6..									
IN [2]	34,6 x 7 x 104,1	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	8-94326-843-0 8943268430	**V3333**
EX [2]	30,6 x 7 x 104,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	8-94115-059-2 8941150592	**AS3378**
IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1							**81-4214**
2	**79**								
4EE1-T	02.1990→	D	(LA)	4	1686 cm³	2V	60-65 kW	(82-88 PS) 22:1	86,00 mm
94 861 6..									
IN [2]	34,6 x 7 x 104,1	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	8-94326-843-0 8943268430	**V3333**
EX [2]	30,6 x 7 x 104,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	8-94115-059-2 8941150592	**AS3378**
IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1							**81-4214**
	- - G - S - PC - - -								**50 003 044** (1)
	 ⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨							40 Nm 75° 75°	
	(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 33 mm								
3	**79**								
4EE1	04.1990→03.1993	D	(AN)	4	1686 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 22:1	86,00 mm
IN [2]	34,6 x 7 x 104,1	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	8-94326-843-0 8943268430	**V3333**
EX [2]	30,6 x 7 x 104,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	8-94115-059-2 8941150592	**AS3378**
IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1							**81-4214**
	- - G - S - PC - - -								**50 003 134**
	 ⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨							40 Nm 75° 75°	
4	**86**								
C190	1971→05.1988	D	(AN)	4	1951 cm³	2V	40 kW	(55 PS) 20:1	84,00 mm
C240	1969→1985	D	(AN)	4	2369 cm³	2V	44-55 kW	(60-75 PS) 20:1	102,00 mm
97 501 6..									
IN/EX [4]	14,03 x 8 x 50,0	G1						5-11721-016-0 9 4029-347	**81-36000**
5	**88**								
C223	02.1981→	D	(AN)	4	2238 cm³	2V	45 kW	(61 PS) 21:1	92,00 mm
C223-T	08.1983→08.1988	D	(A)	4	2238 cm³	2V	53 kW	(72 PS) 21:1	92,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	14,03 x 8 x 50,0	G1				5-11721-016-0 9 4029-347	**81-36000**
6	**92,6**							
4ZE1	10.1987→	B	4	2559 cm³ 2V	84-90 kW	(114-122 PS) 8,3:1		95,00 mm
	IN [2]	44,2 x 8 x 108,6	S - -	- 45° - VS -	5 - III	8-94174-222-1		**V3823**
	EX [2]	37,0 x 8 x 108,2	A - Cr -	- 45° - VS -	5 -	8-94174-223-1		**S3824**
7	**93**							
4JB1	01.1984→	D	(AN) 4	2771 cm³ 2V	50 kW	(68 PS)		102,00 mm
4JB1-T	08.1987→12.1992	D	(A) 4	2771 cm³ 2V	64-74 kW	(87-100 PS) 18,2:1		102,00 mm
4JB1-TC 99 403 6..	10.1988→12.1992	D	(LA) 4	2771 cm³ 2V	78-85 kW	(108-115 PS) 17,5:1		102,00 mm
	IN/EX [4]	14,03 x 8 x 50,0	G1				5-11721-016-0 9 4029-347	**81-36000**
8	**93**							
4JA1 99 340 6..	07.1984→	D	(AN) 4	2499 cm³ 2V	50-56 kW	(73-76 PS)		92,00 mm
							8.97287.657.0	**50 006 366**
9	**96**							
TD27	08.1995→	D	(AN) 4	2664 cm³ 2V	62-73 kW	(85-99 PS) 21,8:1		92,00 mm
	IN [2]	43,5 x 8 x 117,0	A - Ni -	- 45° - -	1 -			**V3851**

I

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
HE (194 kW)	B	12	90 x 70	5343		11,5:1	194	264	**4**
HE (217 kW)	B	12	90 x 70	5343	2	12,5:1	217-220	295-299	**4**
XK 3.4	B	6	83 x 106	3442	2	8,4:1	120	163	**2**
2.5 L (84 kW)	B	6	83 x 76,5	2483	2	8:1	84-99	114-135	**1**
2.8 L (104 kW)	B	6	83 x 86	2792	2	8,5:1	104	142	**1**
3.4 L (157 kW)	B	6	83 x 106	3442	2	8:1	157	213	**1**
3.8 L (164 kW)	B	6	87 x 106	3781	2	8:1	164	223	**3**
3.8 L (198 kW)	B	6	87 x 106	3781	2	9:1	198	269	**3**
4.2 L (150 kW)	B	6	92,07 x 106	4235	2	8,7:1	150	205	**7**
4.2 L (190 kW)	B	6	92,07 x 106	4235	2	8:1	190	259	**7**
4.2 L (198 kW)	B	6	92,07 x 106	4235	2	9:1	198	269	**7**
5.3 L (198 kW)	B	12	90 x 70	5343	2	9:1	198-203	269-276	**4**
9 BPMNA	B	6	91 x 83	3239	4	9,75:1	146-149	199-203	**6**
9 DPALA	B	6	91 x 92	3590	4	9,6:1	156-165	212-224	**5**
9 EPCNA	B	6	91 x 102	3980	4	9,5:1	163-166	222-226	**6**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
E-type 4.2	1965→1971	4.2 L (190 kW)	B	7
E-type 4.2	1965→1971	4.2 L (198 kW)	B	7
E-type 5.3	1971→1975	5.3 L (198 kW)	B	4
Mk II 240	1956→1969	2.5 L (84 kW)	B	1
MK 9 3.8	1958→1961	3.8 L (164 kW)	B	3
Mk IX 3.8	1959→1968	3.8 L (198 kW)	B	3
Mk X 3.8	1959→1968	3.8 L (198 kW)	B	3
MK 10 3.8	1961→1965	3.8 L (164 kW)	B	3
MK 10 4.2	1964→1966	4.2 L (190 kW)	B	7
MK 10 4.2	1964→1966	4.2 L (198 kW)	B	7
XJ 5.3i	07.1981→09.1994	HE (194 kW)	B	4
XJ 5.3i		HE (217 kW)	B	4
XJ S 3.6i 24V	01.1988→05.1991	9 DPALA	B	5
XJ S 4.0i 24V	05.1991→09.1994	9 EPCNA	B	6
XJ S 5.3	1971→1981	5.3 L (198 kW)	B	4
XJ S 5.3	07.1981→09.1991	HE (217 kW)	B	4
XJ S 5.3	03.1986→09.1991	HE (194 kW)	B	4
XJ 12 5.3	01.1975→1981	5.3 L (198 kW)	B	4
XJ 12 5.3	09.1981→12.1992	HE (217 kW)	B	4
XJ 12 5.3i	07.1981→09.1994	HE (194 kW)	B	4
XJ 6 2.8	1969→1973	2.8 L (104 kW)	B	1
XJ 6 3.2i 24V	10.1990→09.1994	9 BPMNA	B	6
XJ 6 3.4	05.1975→10.1986	XK 3.4	B	2
XJ 6 3.6i 24V	10.1986→08.1989	9 DPALA	B	5
XJ 6 4.0i 24V	10.1987→09.1994	9 EPCNA	B	6
XJ 6 4.2	01.1975→12.1979	4.2 L (190 kW)	B	7
XJ 6 4.2	01.1975→12.1979	4.2 L (198 kW)	B	7
XJ 6 4.2i	03.1979→10.1986	4.2 L (150 kW)	B	7
XK 120	1948→1957	3.4 L (157 kW)	B	1
XK 140	1948→1957	3.4 L (157 kW)	B	1
XK 150	1957→1961	3.4 L (157 kW)	B	1
XK 150	1959→1961	3.8 L (164 kW)	B	3
XK 150	1959→1961	3.8 L (198 kW)	B	3
420	1965→1971	4.2 L (190 kW)	B	7
420	1965→1971	4.2 L (198 kW)	B	7

J

© MS Motor Service International GmbH 2013

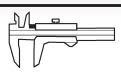
See disclaimer on page 1

							Reference	
1	**83**							
2.5 L (84 kW)	1956→1969	B	6	2483 cm³	2V	84-99 kW	(114-135 PS) 8:1	76,50 mm
2.8 L (104 kW)	1969→1973	B	6	2792 cm³	2V	104 kW	(142 PS) 8,5:1	86,00 mm
3.4 L (157 kW)	1948→1961	B	6	3442 cm³	2V	157 kW	(213 PS) 8:1	106,00 mm
IN [6]	12,75 x 7.95 x 47,3	G1 CC						**81-87000**
IN [6]	12,90 x 7.95 x 47,3	G1					C27477	**81-87001**
EX [6]	12,75 x 7.95 x 49,5	G1 CC						**81-87003**
EX [6]	12,90 x 7.95 x 49,5	G1					C26195 C26195/EAC7478	**81-87002**
2	**83**							
XK 3.4	05.1975→10.1986	B	6	3442 cm³	2V	120 kW	(163 PS) 8,4:1	106,00 mm
IN [2]	44,5 x 8 x 105,5	S - -		- 45° - -		1 - III	EAC 1547	**105-35091**
EX [2]	41,3 x 8 x 103,7	A - Cr -		- 45° - -		1 -	EAC 1548	**105-35368**
3	**87**							
3.8 L (164 kW)	1958→1965	B	6	3781 cm³	2V	164 kW	(223 PS) 8:1	106,00 mm
3.8 L (198 kW)	1959→1968	B	6	3781 cm³	2V	198 kW	(269 PS) 9:1	106,00 mm
IN [6]	12,75 x 7.95 x 47,3	G1 CC						**81-87000**
IN [6]	12,90 x 7.95 x 47,3	G1					C27477	**81-87001**
EX [6]	12,75 x 7.95 x 49,5	G1 CC						**81-87003**
EX [6]	12,90 x 7.95 x 49,5	G1					C26195 C26195/EAC7478	**81-87002**
4	**90**							
HE (194 kW)	07.1981→09.1994	B	12	5343 cm³		194 kW	(264 PS) 11,5:1	70,00 mm
HE (217 kW)	07.1981→	B	12	5343 cm³	2V	217-220 kW	(295-299 PS) 12,5:1	70,00 mm
5.3 L (198 kW)	1971→1981	B	12	5343 cm³	2V	198-203 kW	(269-276 PS) 9:1	70,00 mm
IN [6]	12,86 x 7.92 x 48,5	G1					C29390	**81-87004**
EX [6]	12,86 x 7.92 x 54,0	G1					C29386	**81-87005**
5	**91**							
9 DPALA	10.1986→05.1991	B	6	3590 cm³	4V	156-165 kW	(212-224 PS) 9,6:1	92,00 mm
IN [6]	12,75 x 7.95 x 47,3	G1 CC						**81-87000**
IN [6]	12,90 x 7.95 x 47,3	G1					C27477	**81-87001**
EX [6]	12,75 x 7.95 x 49,5	G1 CC						**81-87003**
EX [6]	12,90 x 7.95 x 49,5	G1					C26195 C26195/EAC7478	**81-87002**
6	**91**							
9 BPMNA	10.1990→09.1994	B	6	3239 cm³	4V	146-149 kW	(199-203 PS) 9,75:1	83,00 mm
9 EPCNA	10.1987→09.1994	B	6	3980 cm³	4V	163-166 kW	(222-226 PS) 9,5:1	102,00 mm
IN [6]	12,86 x 7.92 x 48,5	G1					C29390	**81-87004**
EX [6]	12,86 x 7.92 x 54,0	G1					C29386	**81-87005**
7	**92,07**							
4.2 L (150 kW)	03.1979→10.1986	B	6	4235 cm³	2V	150 kW	(205 PS) 8,7:1	106,00 mm
4.2 L (190 kW)	1964→12.1979	B	6	4235 cm³	2V	190 kW	(259 PS) 8:1	106,00 mm
4.2 L (198 kW)	1964→12.1979	B	6	4235 cm³	2V	198 kW	(269 PS) 9:1	106,00 mm
IN [6]	12,75 x 7.95 x 47,3	G1 CC						**81-87000**
IN [6]	12,90 x 7.95 x 47,3	G1					C27477	**81-87001**
EX [6]	12,75 x 7.95 x 49,5	G1 CC						**81-87003**
EX [6]	12,90 x 7.95 x 49,5	G1					C26195 C26195/EAC7478	**81-87002**

JCB → **PERKINS** **901**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
						

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D4BH	D (A) 4	91,1 x 95	2477	2	21:1	69-78	94-106	**1**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos			Pos
Pregio 2.5 TD	08.2001→	D4BH	D	1			

K

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
1	**91,1**					
D4BH	08.2001→	D (A) 4	2477 cm³ 2V	69-78 kW	(94-106 PS) 21:1	95,00 mm
IN [2]	39,9 x 8 x 130,0	A/S - Ni -	- 45° - -	1 - III		**821000**
EX [2]	34,0 x 8 x 129,7	RA/S- Ni -	- 45° - -	1 - III		**821001**

K

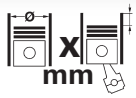
KOMATSU → **MERCEDES-BENZ** 606
SCANIA 1056

KRANEKAR (DRESSER) → **MERCEDES-BENZ** 606

KÄSSBOHRER → **MAN** 554
MERCEDES-BENZ 606

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	 mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
C 20 XE	B	4	86 x 86	1998	4	10,5:1	110	150	**11**
DW10 TD	D (LA)	4	85 x 88	1997	2	17,6:1	66	90	**10**
TUD 5	D (AN)	4	77 x 82	1527	2	23:1	40-42	54-57	**4**
VAZ 2101	B	4	76 x 66	1198	2	8,5:1	44-46	60-62	**2**
VAZ 21011	B	4	79 x 66	1294	2	8,5:1	48	65	**5**
VAZ 2103.1	B	4	76 x 80	1452	2	8,5:1	52-57	70-77	**2**
VAZ 2103.2	B	4	76 x 80	1452	2	8,5:1	49	67	**2**
VAZ 2105	B	4	79 x 66	1294	2	8,5:1	48	65	**5**
VAZ 2106	B	4	79 x 80	1569	2	8,5:1	54-59	73-80	**5**
VAZ 2107	B	4	79 x 80	1569	2	8,5:1	58	78	**5**
VAZ 2108 (45 kW)	B	4	76 x 71	1288	2	9,6:1	45-48	61-65	**3**
VAZ 2108 (48 kW)	B	4	76 x 71	1288	2	9,8:1	48-49	65-67	**3**
VAZ 2108 (49 kW)	B	4	76 x 71	1288	2	9,6/ 9,8:1	49	67	**3**
VAZ 2108 (53 kW)	B	4	76 x 71	1288	2	9,6/ 9,9:1	53	73	**3**
VAZ 2108.1 (39 kW)	B	4	76 x 60,6	1098	2	9/9,6:1	39	53	**3**
VAZ 2108.1 (43 kW)	B	4	76 x 60,6	1098	2	9:1	43	58	**3**
VAZ 2108.3 (50 kW)	B	4	82 x 71	1488	2	9,6/ 9,9:1	50	68	**6**
VAZ 2108.3 (51 kW)	B	4	82 x 71	1488	2	9,8:1	51-52	70-71	**6**
VAZ 2108.3 (53 kW)	B	4	82 x 71	1488	2	9,6:1	53	72	**6**
VAZ 2108.3 (55 kW)	B	4	82 x 71	1488	2	9,6/ 9,9:1	55-58	75-79	**6**
VAZ 2111	B	4	82 x 71	1488	2	9:1	54-58	73-79	**7**
VAZ 2112	B	4	82 x 71	1488	4	9,5/ 10,5:1	66-70	90-95	**7**
VAZ 2121	B	4	79 x 80	1569	2	8,5:1	51-53	70-72	**5**
XUD 9A	D (AN)	4	83 x 88	1905	2	23:1	47-52	64-71	**8**
XUD 9SD	D (LA)	4	83 x 88	1905	2	23:1	51-55	71-75	**9**
100 GL.000	B	4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**1**

L

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Forma 1.1	09.1991 → 12.2000	VAZ 2108.1 (39 kW)	B	3
Forma 1.3	09.1991 → 12.2000	VAZ 2108 (45 kW)	B	3
Forma 1.5	09.1991 → 12.2000	VAZ 2108.3 (50 kW)	B	6
Forma 1.5	09.1991 → 12.2000	VAZ 2108.3 (53 kW)	B	6
Niva 1.6	12.1976 → 03.1995	VAZ 2106	B	5
Niva 1.6	01.1987 → 03.1995	VAZ 2121	B	5
Niva 1.9 D	01.1993 →	XUD 9A	D	8
Niva 1.9 TD	01.1999 →	XUD 9SD	D	9
Nova 1.2	09.1981 →	VAZ 2101	B	2
Nova 1.3	05.1981 →	VAZ 21011	B	5
Nova 1.3	05.1981 →	VAZ 2105	B	5
Nova 1.5	03.1985 →	VAZ 2103.1	B	2
Nova 1.5	08.1994 →	VAZ 2103.2	B	2
Nova 1.6	05.1981 →	VAZ 2106	B	5
Oka 0.9	1999 →	100 GL.000	B	1
Samara 1.1	01.1986 → 12.1994	VAZ 2108.1 (39 kW)	B	3
Samara 1.1 i	02.1996 →	VAZ 2108.1 (43 kW)	B	3
Samara 1.3	01.1986 →	VAZ 2108 (49 kW)	B	3
Samara 1.3	01.1986 →	VAZ 2108 (53 kW)	B	3
Samara 1.3	01.1988 →	VAZ 2108 (45 kW)	B	3
Samara 1.3 i	02.1996 →	VAZ 2108 (48 kW)	B	3
Samara 1.5	01.1986 →	VAZ 2108.3 (55 kW)	B	6
Samara 1.5	09.1988 →	VAZ 2108.3 (53 kW)	B	6
Samara 1.5	1990 →	VAZ 2108.3 (50 kW)	B	6
Samara 1.5 D	01.1995 →	TUD 5	D	4
Samara 1.5 i	01.1988 →	VAZ 2108.3 (51 kW)	B	6
Samara 1.5 i 16V	01.1995 →	VAZ 2112	B	7
Toscana 1.3	01.1986 →	VAZ 2105	B	5
Toscana 1.5	01.1986 → 12.2000	VAZ 2103.1	B	2
110 1.5 i	01.1995 →	VAZ 2111	B	7
110 1.5 i 16V	01.1995 →	VAZ 2112	B	7
110 2.0 i 16V	01.1996 →	C 20 XE	B	11
111 1.5 i	01.1995 →	VAZ 2111	B	7
112 1.5 i 16V	01.1996 →	VAZ 2112	B	7
1200	01.1970 → 06.1986	VAZ 2101	B	2
1300	08.1974 → 08.1984	VAZ 2105	B	5
1300	05.1978 → 01.1987	VAZ 21011	B	5
1500	09.1972 → 10.1986	VAZ 2103.1	B	2
1600	09.1972 → 08.1984	VAZ 2107	B	5
1600	09.1972 → 10.1986	VAZ 2106	B	5
2123 2.0 TD		DW10 TD	D	10

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	
1	**65**								
100 GL.000	1999→	B	4	903 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	9:1	68,00 mm
90 451 7..									
IN [2]	29,0 x 7 x 95,3	S - Cr -		- 45° -	-	1 -			**17004**
[50]	∅ 7 mm								**RK-7**
IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1							**81-1755**
2	**76**								
VAZ 2101	01.1970→	B	4	1198 cm³	2V	44-46 kW	(60-62 PS)	8,5:1	66,00 mm
VAZ 2103.1	09.1972→	B	4	1452 cm³	2V	52-57 kW	(70-77 PS)	8,5:1	80,00 mm
VAZ 2103.2	08.1994→	B	4	1452 cm³	2V	49 kW	(67 PS)	8,5:1	80,00 mm
91 315 7..									
IN [2]	37,0 x 8 x 112,5	S - -		- 45° -	-	1 - III	2101-1007010 21011007010		**105-34631**
EX [2]	31,5 x 8 x 113,0	A - -		- 45° -	-	1 -	2101-1007012		**171200**
[50]	∅ 8 mm								**RK-8**
IN [4]	14,07 x 8 x 42,0	G1					2101-1007032		**81-17118**
EX [4]	14,07 x 8 x 48,0	G1					2101-1007033		**81-17119**
3	**76**								
VAZ 2108 (45 kW)	01.1988→	B	4	1288 cm³	2V	45-48 kW	(61-65 PS)	9,6:1	71,00 mm
VAZ 2108 (48 kW)	02.1996→	B	4	1288 cm³	2V	48-49 kW	(65-67 PS)	9,8:1	71,00 mm
VAZ 2108 (49 kW)	01.1986→	B	4	1288 cm³	2V	49 kW	(67 PS)	9,6/ 9,8:1	71,00 mm
VAZ 2108 (53 kW)	01.1986→	B	4	1288 cm³	2V	53 kW	(73 PS)	9,6/ 9,9:1	71,00 mm
VAZ 2108.1 (39 kW)	01.1986→12.2000	B	4	1098 cm³	2V	39 kW	(53 PS)	9/9,6:1	60,60 mm
VAZ 2108.1 (43 kW)	02.1996→	B	4	1098 cm³	2V	43 kW	(58 PS)	9:1	60,60 mm
93 588 6..									
IN [2]	35,0 x 8 x 104,0	S - Ni -		- 45° -	-	22 - III	21081-1007010		**17090**
EX [2]	31,5 x 8 x 104,0	A - Ni -		- 45° -	-	22 -	2108-1007012		**17092**
IN [4]	14,07 x 8 x 38,0	G1					2108-1007032		**81-17120**
EX [4]	14,07 x 8 x 38,0	G1					2108-1007033		**81-17121**
4	**77**								
TUD 5	01.1995→	D (AN)	4	1527 cm³	2V	40-42 kW	(54-57 PS)	23:1	82,00 mm
94 642 7..									
IN [2]	37,0 x 7 x 108,4	S - -		- 45° -	-	9 - III			**537627**
EX [2]	31,6 x 7 x 108,2	A - Cr -		- 45° -	-	9 -			**537628**
[50]	∅ 7 mm								**KK-7H**
[50]	∅ 7 mm								**MK-7H**
IN/EX [4]	13,07 x 7 x 40,2	B1							**81-5321**
									50 006 264

L

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
5	**79**							
VAZ 21011	05.1978→	B	4	1294 cm³	2V	48 kW	(65 PS) 8,5:1	66,00 mm
VAZ 2105	08.1974→	B	4	1294 cm³	2V	48 kW	(65 PS) 8,5:1	66,00 mm
VAZ 2106	09.1972→	B	4	1569 cm³	2V	54-59 kW	(73-80 PS) 8,5:1	80,00 mm
VAZ 2107	09.1972→08.1984	B	4	1569 cm³	2V	58 kW	(78 PS) 8,5:1	80,00 mm
VAZ 2121	01.1987→03.1995	B	4	1569 cm³	2V	51-53 kW	(70-72 PS) 8,5:1	80,00 mm
91 317 7..								
IN [2]	37,0 x 8 x 112,5	S - -		- 45° -	-	1 - III	2101-1007010 21011007010	**105-34631**
EX [2]	31,5 x 8 x 113,0	A - -		- 45° -	-	1 -	2101-1007012	**171200**
[50]	∅ 8 mm							**RK-8**
IN [4]	14,07 x 8 x 42,0	G1					2101-1007032	**81-17118**
EX [4]	14,07 x 8 x 48,0	G1					2101-1007033	**81-17119**
6	**82**							
VAZ 2108.3 (50 kW)	1990→	B	4	1488 cm³	2V	50 kW	(68 PS) 9,6/9,9:1	71,00 mm
VAZ 2108.3 (51 kW)	01.1988→	B	4	1488 cm³	2V	51-52 kW	(70-71 PS) 9,8:1	71,00 mm
VAZ 2108.3 (53 kW)	09.1988→	B	4	1488 cm³	2V	53 kW	(72 PS) 9,6:1	71,00 mm
VAZ 2108.3 (55 kW)	01.1986→	B	4	1488 cm³	2V	55-58 kW	(75-79 PS) 9,6/9,9:1	71,00 mm
93 672 6..								
IN [2]	37,0 x 8 x 103,5	S - Ni -		- 45° -	-	22 - III	2108-1007010	**171201**
IN [2]	37,0 x 8 x 104,0	S - Ni -		- 45° -	-	22 - III	2108-1007010	**17091**
EX [2]	31,5 x 8 x 104,0	A - Ni -		- 45° -	-	22 -	2108-1007012	**17092**
IN [4]	14,07 x 8 x 38,0	G1					2108-1007032	**81-17120**
EX [4]	14,07 x 8 x 38,0	G1					2108-1007033	**81-17121**
7	**82**							
VAZ 2111	01.1995→	B	4	1488 cm³	2V	54-58 kW	(73-79 PS) 9:1	71,00 mm
VAZ 2112	01.1995→	B	4	1488 cm³	4V	66-70 kW	(90-95 PS) 9,5/10,5:1	71,00 mm
99 753 6..								
IN [4]	14,07 x 8 x 38,0	G1					2108-1007032	**81-17120**
EX [4]	14,07 x 8 x 38,0	G1					2108-1007033	**81-17121**
8	**83**							
XUD 9A	01.1993→	D (AN)	4	1905 cm³	2V	47-52 kW	(64-71 PS) 23:1	88,00 mm (1)
93 648 7..								
(1) For engines with cam driven vacuum pump.								
IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -		- 45° -	-	1 - III		**537746**
EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -		- 45° -	-	1 -		**537747** (2)
EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -		- 45° -	-	1 -		**537843**
EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -		- 45° -	-	1 -		**537450** (3)
(2) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm								
(3) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm								
[50]	∅ 8 mm							**KK-8H**
IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1						**81-5326**
IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1						**81-5320**
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1						**81-5314**
IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1						**81-5317**
	491 mm							**50 006 220**
	504 mm							**50 006 263**

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	

9 — 83

XUD 9SD 94 786 7.. | 01.1999→ | D (LA) 4 | 1905 cm³ 2V | 51-55 kW | (71-75 PS) | 23:1 | 88,00 mm

	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - -	- 45° - -	9 - III			**531005**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -	- 45° - -	1 -			**537843**
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - -	1 -			**537450** (1)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm						
	[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1					**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1					**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1					**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1					**81-5317**

10 — 85

DW10 TD 99 879 6.. | D (LA) 4 | 1997 cm³ 2V | 66 kW | (90 PS) | 17,6:1 | 88,00 mm

	IN [2]	35,6 x 6 x 107,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III			**531003**
	EX [2]	33,8 x 6 x 107,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III			**531004**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1					**81-5330**
	TAP [8]	H 12 x 34,6						**50 006 432**
								50 006 430
		- - G - S -	- SB - -					**50 003 171**

11 — 86

C 20 XE 91 023 7.. | 01.1996→ | B 4 | 1998 cm³ 4V | 110 kW | (150 PS) | 10,5:1 | 86,00 mm

	IN [2]	33,0 x 7 x 104,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III			**29185**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III			**291100**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,03 x 7 x 41,1	G2					**81-4218**
	TAP [8]	H 32 x 26						**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H						**50 006 479** NEW

L

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AR 32302	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	76	103	**18**
AR 37101	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	77-85	105-115	**19**
DW10BTED4	D (LA) 4	85 x 88	1997	4	17,6:1	100	136	**37**
DW12BTED4	D (LA) 4	85 x 96	2179	4	16,6:1	125	170	**39**
ES9 J4S	B 6	87 x 82,6	2946	4	10,9:1	150-152	204-207	**48**
P8C	D (LA) 4	85 x 92	2088	3	21,5:1	80-81	109-110	**33**
RFN	B 4	85 x 88	1997	4	10,8:1	103	140	**32**
RFV	B 4	86 x 86	1998	4	10,4:1	97-100	132-136	**41**
RGX	B (LA) 4	86 x 86	1998	2	8/8,5:1	108-114	147-155	**40**
RHM	D (LA) 4	85 x 88	1997	4	17,6:1	80-81	109-110	**36**
RHR	D (LA) 4	85 x 88	1997	4	18:1	100	136	**38**
RHW	D (LA) 4	85 x 88	1997	4	18:1	80-81	109-110	**35**
RHZ	D (LA) 4	85 x 88	1997	2	17,6:1	80-81	109-110	**34**
138 C2.048	B 4	86,4 x 63,9	1499	2	9/9,2:1	55	75	**44**
156 A.000	B 4	76 x 57,8	1049	2	9,5:1	38-41	52-56	**7**
156 A2.000	B 4	70 x 64,9	999	2	9,5:1	32-37	44-50	**2**
156 A2.246	B 4	70 x 64,9	999	2	9,5:1	33	45	**2**
156 C.000	B 4	70 x 72	1108	2	9,6:1	42	57	**2**
156 C.046	B 4	70 x 72	1108	2		37-40	50-55	**2**
175 A3.000	B (LA) 5	82 x 75,65	1998	2	8,5:1	162	220	**13**
175 A4.000	B (LA) 4	84 x 90	1995	4	8:1	142	193	**31**
176 B2.000	B 4	70 x 72	1108	2	9,6:1	40	54	**3**
176 B9.000	B 4	70,8 x 78,9	1242	4	10,2:1	59-63	80-86	**4**
182 A2.000	B 4	82 x 82,7	1747	4	10,3:1	83	113	**11**
182 A4.000	B 4	86,4 x 67,4	1581	4	10,15:1	76	103	**47**
182 A6.000	B 4	86,4 x 67,4	1581	4	10,15:1	66-76	90-103	**46**
182 B6.000	B 4	80,5 x 78,4	1598	4	10,5:1	76	103	**8**
182 B7.000	B 5	82 x 75,65	1998	4	10,7:1	110-113	150-154	**11**
183 A1.000	B 4	82 x 82,7	1747	4	10,3:1	96	131	**11**
185 A8.000	B 5	82 x 75,7	1998	4	10,7:1	110	150	**14**
188 A5.000	B 4	70,8 x 78,9	1242	4	10,2:1	59-63	80-86	**5**
188 A9.000	D (LA) 4	69,6 x 82	1251	4	18:1	51	69	**1**
188 B2.000	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18:1	74	101	**19**
199 A2.000	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	55	75	**1**
199 A3.000	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	66-77	90-105	**1**
350 A1.000	B 4	72 x 84	1368		11:1	57	77	**6**
4 HW	D (LA) 4	85 x 96	2197	4	18:1	94	128	**36**
8144.91.2000	D (LA) 4	93 x 90	2445	2	22:1	74	100	**52**
8144.91.2200	D (LA) 4	93 x 90	2445	2	22:1	74	100	**52**
8144.97 Y	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	22,5:1	85	116	**54**
8144.97.2200	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	22,5:1	83-87	113-118	**53**
828 B.000	B 4	84 x 71,5	1585	2	9,4:1	74-77	100-105	**25**
828 B1.000	B 4	84 x 90	1995	2	8,9:1	80	109	**25**
828 B4.000	B 4	84 x 90	1995	2	8,9:1	80	109	**25**
831 A1.000	B 4	86,4 x 63,9	1499	2	9,2:1	63	86	**42**
831 A2.000	B 4	86,4 x 55,5	1301	2	9,5:1	55-58	75-78	**43**
831 A4.000	B 4	84 x 71,5	1585	2	9,3:1	77	105	**25**
831 B.000	B 4	86,4 x 55,5	1301	2	9,5:1	58	79	**43**
831 D.000	D (AN) 4	82,6 x 90	1929	2	21:1	48	65	**21**
831 D1.000	D (LA) 4	82,6 x 90	1929	2	20:1	59	80	**22**
834 B.000	B 4	84 x 90	1985	2	9,8:1	88	120	**26**
834 B2.000	B 4	84 x 90	1995	4	8:1	108	147	**27**
834 E.146	B 6	91 x 73	2849	2	9,5:1	108	147	**49**
834 F.000	B 6	93 x 72,6	2959	2	9,5:1	129	175	**50**
834 F1.000	B 4	84 x 90	1995	4	10,35:1	112	152	**29**
834 F2.000	B (LA) 4	84 x 90	1995	4	8:1	148	201	**28**
835 A1.000	B 4	86,4 x 67,4	1581	2	9,2:1	66	90	**45**
835 A4.000	D (LA) 4	82,6 x 90	1929	2		66-68	90-92	**23**
836 A2.000	B (LA) 4	84 x 90	1995	4	8:1	137-142	186-193	**29**
836 A3.000	B 4	84 x 90	1995	4	10,5:1	102-104	139-142	**30**
838 A1.000	B 5	82 x 75,65	1998	4	10:1	107	145	**9**
838 A2.000	B 5	83 x 90,4	2446	4	10:1	129	175	**24**
838 A2.027	B 5	83 x 90,4	2446	4	10:1	129	175	**24**
838 A3.000	D (LA) 5	82 x 90,4	2397	2	21:1	91	124	**15**
838 A4.000	B (LA) 4	84 x 90	1995	4	8:1	151	205	**30**
838 A6.000	B 5	82 x 75,65	1998	4	10,7:1	110-114	150-154	**12**
838 A7.000	D (LA) 5	82 x 90,4	2397	2	21:1	91	125	**16**
838 A8.000	D (LA) 5	82 x 90,4	2387	2	18,45:1	100	136	**17**
838 B.000	B 6	93 x 72,6	2959	4	10:1	150	204	**51**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
839 A4.000	B	4	82 x 82,7	1747	4	10,3:1	96	131	**12**
839 A5.000	D (LA)	5	82 x 90,4	2387	4	18,45:1	96-98	131-133	**17**
839 A6.000	D (LA)	5	82 x 90,4	2387	2	18:1	103	140	**17**
839 A7.000	B	4	82 x 82,7	1747	4	10,3:1	96	131	**12**
840 A2.000	B	4	82 x 64,87	1370	3	9,85:1	55-59	75-80	**10**
840 A4.000	B	4	82 x 64,87	1370	3	9,85:1	59	80	**10**
841 A.000	B	6	93 x 72,6	2959	4	10:1	158	215	**51**
841 C.000	D (LA)	5	82 x 90,4	2387	2	18,45:1	110	150	**19**
841 D.000	B	5	83 x 90,4	2446	4	10,3:1	125	170	**24**
841 E.000	B (LA)	5	82 x 75,65	1998	4	8,5:1	136	185	**12**
841G.000	D (LA)	5	82 x 90,4	2387	4	18,45:1	120-129	163-175	**20**
937 A2.000	D (LA)	4	82 x 90,4	1910	2	18,45:1	85	115	**19**

L

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Beta 1.6	04.1975 → 12.1984	828 B.000	B	25
Beta 2.0i	04.1976 → 05.1978	828 B1.000	B	25
Beta 2.0i	04.1976 → 09.1984	828 B4.000	B	25
Dedra 1.6i	01.1989 → 10.1994	835 A1.000	B	45
Dedra 1.6i 16V	04.1998 → 10.1999	182 A4.000	B	47
Dedra 1.8i 16V	01.1996 → 10.1999	182 A2.000	B	11
Dedra 1.8i 16V	01.1996 → 10.1999	183 A1.000	B	11
Dedra 1.9 TD	01.1989 → 10.1999	835 A4.000	D	23
Dedra 2.0i 16V	10.1994 → 10.1999	836 A3.000	B	30
Delta 1.3	09.1979 → 04.1986	831 A2.000	B	43
Delta 1.3	05.1986 → 08.1992	831 B.000	B	43
Delta 1.5	09.1979 → 04.1986	831 A1.000	B	42
Delta 1.5i	12.1985 → 10.1987	138 C2.048	B	44
Delta 1.6	11.1982 → 04.1986	831 A4.000	B	25
Delta 1.6i 16V	01.1996 → 12.1999	182 A4.000	B	47
Delta 1.6i 16V	01.1996 → 12.1999	182 A6.000	B	46
Delta 1.8i 16V	01.1996 → 12.1999	182 A2.000	B	11
Delta 1.8i 16V	01.1996 → 12.1999	183 A1.000	B	11
Delta 1.9 TD	06.1986 → 06.1991	831 D1.000	D	22
Delta 1.9 TD	07.1994 → 12.1999	835 A4.000	D	23
Delta 2.0i Turbo 16V	01.1993 → 09.1996	836 A2.000	B	29
Delta 2.0i Turbo 16V	09.1996 → 12.1999	175 A4.000	B	31
Delta 2.0i 16V	01.1993 → 12.1995	836 A3.000	B	30
Kappa 2.0i Turbo 16V	11.1994 → 06.1998	838 A4.000	B	30
Kappa 2.0i Turbo 20V	06.1998 → 12.2000	175 A3.000	B	13
Kappa 2.0i 20V	11.1994 → 06.1996	838 A1.000	B	9
Kappa 2.0i 20V	06.1996 → 12.2000	838 A6.000	B	12
Kappa 2.4 i 20V	08.1994 → 10.2001	838 A2.027	B	24
Kappa 2.4 i 20V	11.1994 → 06.1998	838 A2.000	B	24
Kappa 2.4 JTD	03.1998 → 12.2000	838 A8.000	D	17
Kappa 2.4 TD	11.1994 → 06.1996	838 A3.000	D	15
Kappa 2.4 TD	06.1996 → 03.1998	838 A7.000	D	16
Kappa 3.0i 24V	11.1994 → 12.2000	838 B.000	B	51
Lybra 1.6i 16V	10.1999 → 09.2000	182 A4.000	B	47
Lybra 1.8i	10.1999 → 02.2002	839 A7.000	B	12
Lybra 1.8i 16V	09.1999 →	183 A1.000	B	11
Lybra 1.8i 16V	10.1999 → 09.2000	839 A4.000	B	12
Lybra 1.8i 16V	10.2000 →	182 B6.000	B	8
Lybra 1.9 JTD	10.1999 → 09.2000	AR 32302	D	18
Lybra 1.9 JTD	09.2000 → 06.2001	AR 37101	D	19
Lybra 1.9 JTD	06.2001 →	937 A2.000	D	19
Lybra 2.0i 20V	10.1999 → 09.2000	182 B7.000	B	11
Lybra 2.0i 20V	10.1999 →	838 A6.000	B	12
Lybra 2.0i 20V	09.2000 →	185 A8.000	B	14
Lybra 2.4 JTD	01.2001 →	839 A6.000	D	17
Lybra 2.4 JTD	06.2002 →	841 C.000	D	19
Lybra 2.4 JTD 20V	10.1999 → 09.2000	839 A5.000	D	17
Musa 1.3 JTD 16V	10.2004 →	188 A9.000	D	1
Musa 1.3 JTD 16V	09.2006 →	199 A3.000	D	1
Musa 1.4i	10.2004 →	350 A1.000	B	6
Musa 1.9 JTD	10.2004 →	188 B2.000	D	19
Phedra 2.0 JTD 16V	09.2002 → 05.2003	RHW	D	35
Phedra 2.0 JTD 16V	09.2002 →	RHM	D	36
Phedra 2.0 JTD 16V	07.2006 →	DW10BTED4	D	37
Phedra 2.0 JTD 16V	07.2006 →	RHR	D	38
Phedra 2.0i 16V	09.2002 →	RFN	B	32
Phedra 2.2 JTD 16V	09.2002 → 05.2003	4 HW	D	36
Phedra 2.2 JTD 16V	12.2007 → 05.2003	DW12BTED4	D	39
Phedra 3.0i	09.2002 →	ES9 J4S	B	48
Prisma 1.3	12.1982 → 04.1986	831 A2.000	B	43
Prisma 1.3	05.1986 → 12.1989	831 B.000	B	43
Prisma 1.5	12.1982 → 04.1986	831 A1.000	B	42
Prisma 1.5i	12.1985 → 12.1986	138 C2.048	B	44
Prisma 1.6	12.1982 → 04.1986	831 A4.000	B	25
Prisma 1.9 D	06.1984 → 12.1989	831 D.000	D	21
Prisma 1.9 TD	05.1985 → 12.1989	831 D1.000	D	22
Prisma 2.0i	04.1976 → 05.1978	828 B1.000	B	25
Thema 2.0i	11.1984 → 09.1988	834 B.000	B	26
Thema 2.0i Turbo 16V	05.1992 → 11.1994	834 F2.000	B	28
Thema 2.0i 16V	06.1988 → 05.1992	834 B2.000	B	27
Thema 2.0i 16V	05.1992 → 11.1994	834 F1.000	B	29
Thema 2.5 TD	11.1984 → 09.1988	8144.91.2200	D	52
Thema 2.5 TD	11.1984 → 05.1992	8144.91.2000	D	52
Thema 2.5 TD	01.1993 → 11.1994	8144.97 Y	D	54
Thema 2.5 TDS	06.1988 → 05.1992	8144.97.2200	D	53
Thema 2.9i	06.1988 → 09.1991	834 E.146	B	49
Thema 3.0i V6	05.1992 → 11.1994	834 F.000	B	50
Thesis 2.0i Turbo 20V	04.2002 →	841 E.000	B	12
Thesis 2.4 JTD	04.2002 →	841 C.000	D	19
Thesis 2.4 JTD 20V	06.2003 →	841G.000	D	20
Thesis 2.4i 20V	04.2002 →	841 D.000	B	24
Thesis 3.0i 24V	04.2002 →	841 A.000	B	51
Y 1.1i	04.1997 → 06.2000	176 B2.000	B	3
Y 1.2i 16V	04.1997 → 06.2000	176 B9.000	B	4
Y 1.2i 16V	06.2000 → 06.2003	188 A5.000	B	5
Y 1.4i 12V	01.1996 → 06.2000	840 A2.000	B	10
Y 1.4i 12V	01.1996 → 06.2000	840 A4.000	B	10
Y 10 1.0	03.1985 → 12.1988	156 A.000	B	7
Y 10 1.0	03.1985 → 06.1991	156 A2.000	B	2
Y 10 1.0i	10.1987 → 02.1992	156 A2.246	B	2
Y 10 1.1i	01.1989 → 09.1992	156 C.000	B	2
Y 10 1.1i	07.1989 → 12.1995	156 C.046	B	2
Ypsilon (843) 1.2i 16V	06.2003 →	188 A5.000	B	5
Ypsilon (843) 1.3 JTD 16V	06.2003 →	188 A9.000	D	1
Ypsilon (843) 1.3 JTD 16V	09.2006 →	199 A2.000	D	1
Ypsilon (843) 1.3 JTD 16V	09.2006 →	199 A3.000	D	1
Ypsilon (843) 1.4i	06.2003 →	350 A1.000	B	6
Zeta 2.0 JTD	06.1999 → 10.2000	RHZ	D	34
Zeta 2.0 JTD 16V	10.2000 → 06.2002	RHW	D	35
Zeta 2.0i Turbo	09.1994 → 06.1999	RGX	B	40
Zeta 2.0i 16V	06.1999 → 10.2000	RFV	B	41
Zeta 2.0i 16V	10.2000 → 06.2002	RFN	B	32
Zeta 2.1 TD 12V	05.1996 → 06.1999	P8C	D	33

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
1	**69,6**							
188 A9.000	06.2003→	D	(LA)	4	1251 cm³	4V	51 kW (69 PS)	18:1 82,00 mm
199 A2.000	09.2006→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	55 kW (75 PS)	17,6:1 82,00 mm
199 A3.000	09.2006→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	66-77 kW (90-105 PS)	17,6:1 82,00 mm
40 213 6.., 40 659 6..								
IN [2]	21,9 x 6 x 109,3	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III	46518930 55195680 55219965 **291111**
EX [2]	21,9 x 6 x 109,2	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III	46518931 55202685 55208213 **291112**
[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**
							46823508 5636060	**50 007 572** NEW
TAP [8]	H 12 x 34						46475925	**50 006 438**
							73501138	**50 006 484** NEW
2	**70**							
156 A2.000	03.1985→06.1991	B		4	999 cm³	2V	32-37 kW (44-50 PS)	9,5:1 64,90 mm
156 A2.246	10.1987→02.1992	B		4	999 cm³	2V	33 kW (45 PS)	9,5:1 64,90 mm
156 C.000	01.1989→09.1992	B		4	1108 cm³	2V	42 kW (57 PS)	9,6:1 72,00 mm
156 C.046	07.1989→12.1995	B		4	1108 cm³	2V	37-40 kW (50-55 PS)	72,00 mm
IN [2]	30,5 x 7 x 97,1	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	5 942 727 5942727 7 666 228 7666228 **17054**
EX [2]	27,5 x 7 x 97,1	A	- Cr -		- 45° -	VS -	1 -	5 942 728 5942728 7 666 227 7666227 **17055**
[50]	∅ 7 mm							**RK-7**
IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1						4 372 331 4265699 6265699 **81-1755**
3	**70**							
176 B2.000	04.1997→06.2000	B		4	1108 cm³	2V	40 kW (54 PS)	9,6:1 72,00 mm
94 910 7..								
IN [2]	31,5 x 7 x 97,0	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	7 770 334 **17094**
EX [2]	27,5 x 7 x 97,1	A	- Cr -		- 45° -	VS -	1 -	5 942 728 5942728 7 666 227 7666227 **17055**
[50]	∅ 7 mm							**RK-7**
IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1						4 372 331 4265699 6265699 **81-1755**
4	**70,8**							
176 B9.000	04.1997→06.2000	B		4	1242 cm³	4V	59-63 kW (80-86 PS)	10,2:1 78,90 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

L

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	26,8 x 6 x 95,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46403681	**171052**
	EX [2]	22,4 x 6 x 96,2	A - Cr -	- 45° - -	22 -	46471639	**171053**
	EX [2]	22,5 x 6 x 96,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	4 647 1639 46 471 639	**171035**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**

5 70,8

188 A5.000 06.2000→ B 4 1242 cm³ 4V 59-63 kW (80-86 PS) 10,2:1 78,90 mm

	IN [2]	26,8 x 6 x 95,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46403681	**171052**
	EX [2]	22,4 x 6 x 96,2	A - Cr -	- 45° - -	22 -	46471639	**171053**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**

6 72

350 A1.000 06.2003→ B 4 1368 cm³ 57 kW (77 PS) 11:1 84,00 mm

	IN [2]	33,2 x 5 x 99,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	5 519 4219 5 520 0334	**171117**
	EX [2]	28,0 x 5 x 100,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	5 520 0335 5 520 0422	**171118**
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**

7 76

156 A.000 03.1985→12.1988 B 4 1049 cm³ 2V 38-41 kW (52-56 PS) 9,5:1 57,80 mm

	IN [2]	36,5 x 8 x 110,2	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	4 412 816 4412816	**17022**
	EX [2]	29,0 x 8 x 110,6	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -	4 340 119 4340119	**17017**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8**
	IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1			4 372 331 4265699 6265699	**81-1755**

8 80,5

182 B6.000 10.2000→ B 4 1598 cm³ 4V 76 kW (103 PS) 10,5:1 78,40 mm

	IN [2]	30,3 x 7 x 102,5	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	4 641 3806 4 646 2158 4 651 7325 4 676 1369 5 518 3592 5 519 2067	**171036**
	IN [2]	34,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	4 424 173	**17036**
	EX [2]	30,0 x 7 x 102,4	RA/S- Cr -	- 45° - -	9 -	46 461 209 46 462 159	**171037**
	[50]	∅ 7 mm					**RK-7**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8**
	IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1			4 372 331 4265699 6265699	**81-1755**
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2			608 11 086 60811086 7 756 897 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2			608 11 089 7 779 402	**81-17123**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	TAP [8]	H 33 x 24				46787055 73503122	**50 006 422**

9 82

838 A1.000 11.1994→06.1996 B 5 1998 cm³ 4V 107 kW (145 PS) 10:1 75,65 mm

	IN [2]	30,0 x 7 x 113,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	7 735 898	**171005**
	EX [2]	26,0 x 7 x 108,8	A - Cr -	- 45° - VS -	22 -	7 735 899	**171003**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2			608 11 086 60811086 7 756 897 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2			608 11 089 7 779 402	**81-17123**

10 82

840 A2.000	01.1996→06.2000	B	4	1370 cm³	3V	55-59 kW	(75-80 PS)	9,85:1 64,87 mm
840 A4.000	01.1996→06.2000	B	4	1370 cm³	3V	59 kW	(80 PS)	9,85:1 64,87 mm

	IN [2]	30,3 x 7 x 110,4	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	7 712 114	**171033**
	EX [2]	35,7 x 7 x 110,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	4 642 3334	**171034**
	[50]	∅ 7 mm					**RK-7**
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2			608 11 086 60811086 7 756 897 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2			608 11 089 7 779 402	**81-17123**
						7724588	**50 006 186** NEW

11 82

182 A2.000	01.1996→12.1999	B	4	1747 cm³	4V	83 kW	(113 PS)	10,3:1 82,70 mm
182 B7.000	10.1999→09.2000	B	5	1998 cm³	4V	110-113 kW	(150-154 PS)	10,7:1 75,65 mm
183 A1.000	01.1996→	B	4	1747 cm³	4V	96 kW	(131 PS)	10,3:1 82,70 mm

	IN [2]	33,6 x 7 x 113,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	7 766 564	**171006**
	EX [2]	28,0 x 7 x 108,6	A - Cr -	- 45° - VS -	22 -	7 766 565	**171004**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2			608 11 086 60811086 7 756 897 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2			608 11 089 7 779 402	**81-17123**
	TAP [8]	H 33 x 24				46787055 73503122	**50 006 422**

12 82

838 A6.000	06.1996→	B		5	1998 cm³	4V	110-114 kW	(150-154 PS) 10,7:1 75,65 mm
839 A4.000	10.1999→09.2000	B		4	1747 cm³	4V	96 kW	(131 PS) 10,3:1 82,70 mm
839 A7.000	10.1999→02.2002	B		4	1747 cm³	4V	96 kW	(131 PS) 10,3:1 82,70 mm
841 E.000	04.2002→	B	(LA)	5	1998 cm³	4V	136 kW	(185 PS) 8,5:1 75,65 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	33,6 x 7 x 113,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	7 766 564	**171006**
	EX [2]	28,0 x 7 x 108,6	A - Cr -	- 45° - VS -	22 -	7 766 565	**171004**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2			608 11 086 60811086 7 756 897 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2			608 11 089 7 779 402	**81-17123**

13 — 82

175 A3.000 06.1998→12.2000 B (LA) 5 1998 cm³ 2V 162 kW (220 PS) 8,5:1 75,65 mm

						Reference	
	IN [2]	30,0 x 7 x 113,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	7 735 898	**171005**
	EX [2]	26,0 x 7 x 108,8	A - Cr -	- 45° - VS -	22 -	7 735 899	**171003**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2			608 11 086 60811086 7 756 897 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2			608 11 089 7 779 402	**81-17123**
	TAP [8]	H 33 x 24				46787055 73503122	**50 006 422**

14 — 82

185 A8.000 09.2000→ B 5 1998 cm³ 4V 110 kW (150 PS) 10,7:1 75,70 mm

						Reference	
	IN [2]	30,0 x 7 x 113,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	7 735 898	**171005**
	IN [2]	33,6 x 7 x 113,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	7 766 564	**171006**
	EX [2]	26,0 x 7 x 108,8	A - Cr -	- 45° - VS -	22 -	7 735 899	**171003**
	EX [2]	28,0 x 7 x 108,6	A - Cr -	- 45° - VS -	22 -	7 766 565	**171004**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2			608 11 086 60811086 7 756 897 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2			608 11 089 7 779 402	**81-17123**
	TAP [8]	H 33 x 24				46787055 73503122	**50 006 422**

15 — 82

838 A3.000 11.1994→06.1996 D (LA) 5 2397 cm³ 2V 91 kW (124 PS) 21:1 90,40 mm

						Reference	
	IN [2]	37,5 x 8 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	4 652 7855 7 798 620	**171013**
	EX [2]	31,0 x 8 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	4 652 7856 7 783 225	**171014**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1			7565472	**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1			46433782	**81-17128**
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2			608 11 086 60811086 7 756 897 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2			608 11 089 7 779 402	**81-17123**
						46473173	**50 006 162** NEW

16 82

838 A7.000	06.1996→03.1998	D	(LA)	5	2397 cm³	2V	91 kW	(125 PS)	21:1	90,40 mm	
	IN [2]	37,5 x 8 x 114,3	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III			4 652 7855 7 798 620	**171013**
	EX [2]	31,0 x 8 x 114,3	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III			4 652 7856 7 783 225	**171014**
	[50]	∅ 8 mm									**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1							7565472	**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1							46433782	**81-17128**
										46473173	**50 006 162** NEW

L

17 82

838 A8.000	03.1998→12.2000	D	(LA)	5	2387 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	18,45:1	90,40 mm
839 A5.000	10.1999→09.2000	D	(LA)	5	2387 cm³	4V	96-98 kW	(131-133 PS)	18,45:1	90,40 mm
839 A6.000	01.2001→	D	(LA)	5	2387 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	18:1	90,40 mm

40 218 6.., 94 966 6..

	IN [2]	35,5 x 8 x 115,0	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			46478834 46750859 55193126	**171046**
	EX [2]	34,5 x 8 x 115,1	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			46416321 46783962 55202630	**171062**
	[50]	∅ 8 mm									**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1							7565472	**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1							46433782	**81-17128**
										46473173	**50 006 162** NEW

18 82

AR 32302	10.1999→09.2000	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	18,45:1	90,40 mm

94 966 6..

	IN [2]	35,5 x 8 x 115,0	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			46478834 46750859 55193126	**171046**
	EX [2]	34,5 x 8 x 115,1	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			46416321 46783962 55202630	**171062**
	[50]	∅ 8 mm									**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1							7565472	**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1							46433782	**81-17128**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
						46455736	**50 007 568** NEW

19 — 82

AR 37101	09.2000→06.2001	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	77-85 kW	(105-115 PS)	18,45:1	90,40 mm
188 B2.000	10.2004→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	18:1	90,40 mm
841 C.000	04.2002→	D	(LA)	5	2387 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	18,45:1	90,40 mm
937 A2.000	06.2001→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	18,45:1	90,40 mm

40 218 6..

						Reference	
	IN [2]	35,5 x 8 x 115,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46478834 46750859 55193126	**171046**
	EX [2]	34,5 x 8 x 115,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46416321 46783962 55202630	**171062**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1			7565472	**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1			46433782	**81-17128**

20 — 82

841G.000	06.2003→	D	(LA)	5	2387 cm³	4V	120-129 kW	(163-175 PS)	18,45:1	90,40 mm

40 660 6..

						Reference	
	IN [2]	27,8 x 5 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55206431	**291114**
	IN [2]	27,8 x 6 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	46802049 55195535 55202556	**291113**
	EX [2]	24,2 x 5 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55205183	**291116**
	EX [2]	25,8 x 6 x 114,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	46787902 55202557	**291115**
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**

21 — 82,6

831 D.000	06.1984→12.1989	D	(AN)	4	1929 cm³	2V	48 kW	(65 PS)	21:1	90,00 mm

92 231 6..

						Reference	
	IN [2]	37,5 x 8 x 116,5	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	7 547 158 7547158	**17060**
	IN [2]	37,5 x 8 x 116,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -	5 990 532 5990532	**17065**
	EX [2]	33,5 x 8 x 117,0	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -	5 990 533 5990533	**17079**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8**

22 — 82,6

831 D1.000	05.1985→06.1991	D	(LA)	4	1929 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	20:1	90,00 mm

92 231 6..

						Reference	
	IN [2]	37,5 x 8 x 116,5	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	7 547 158 7547158	**17060**
	IN [2]	37,5 x 8 x 116,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -	5 990 532 5990532	**17065**
	EX [2]	33,5 x 8 x 117,0	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -	5 990 533 5990533	**17079**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1				4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1				4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1				4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1				4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1				4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1				4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1				4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1				4 372 162	**81-1767**

23 82,6

835 A4.000	01.1989→12.1999	D	(LA)	4	1929 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS)		90,00 mm

	IN [2]	37,5 x 8 x 116,5	A	- Cr -	- 45° -	VS -	9 -	7 547 158 7547158	**17060**
	IN [2]	37,5 x 8 x 116,8	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -	5 990 532 5990532	**17065**
	EX [2]	33,5 x 8 x 116,5	A	- Cr -	- 45° -	VS -	9 -	7 588 577 7588577	**17061**
	EX [2]	33,5 x 8 x 117,0	A	- Cr -	- 45° -	VS -	1 -	5 990 533 5990533	**17079**
	[50]	∅ 8 mm							**RK-8**

24 83

838 A2.000	11.1994→06.1998	B		5	2446 cm³	4V	129 kW	(175 PS)	10:1	90,40 mm
838 A2.027	08.1994→10.2001	B		5	2446 cm³	4V	129 kW	(175 PS)	10:1	90,40 mm
841 D.000	04.2002→	B		5	2446 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	10,3:1	90,40 mm

	IN [2]	33,6 x 7 x 113,0	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III	7 766 564	**171006**
	EX [2]	28,0 x 7 x 108,6	A	- Cr -	- 45° -	VS -	22 -	7 766 565	**171004**
	[50]	∅ 7 mm							**MK-7H**
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2					608 11 086 60811086 7 756 897 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2					608 11 089 7 779 402	**81-17123**

25 84

828 B.000	04.1975→12.1984	B		4	1585 cm³	2V	74-77 kW	(100-105 PS)	9,4:1	71,50 mm
828 B1.000	04.1976→05.1978	B		4	1995 cm³	2V	80 kW	(109 PS)	8,9:1	90,00 mm
828 B4.000	04.1976→09.1984	B		4	1995 cm³	2V	80 kW	(109 PS)	8,9:1	90,00 mm
831 A4.000	11.1982→04.1986	B		4	1585 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9,3:1	71,50 mm

93 279 6..

	IN [2]	42,0 x 8 x 106,3	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -	4 255 694	**17028**
	EX [2]	36,0 x 8 x 105,9	A	- Cr -	- 45° -	VS -	1 -	4293992 4359309 4469661 5 975 341 5975341	**17010**
	[50]	∅ 8 mm							**RK-8**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1					4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1					4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1					4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1					4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1					4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1					4 372 162	**81-1767**

L

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
26	84							
834 B.000	11.1984→09.1988	B	4	1985 cm³	2V	88 kW	(120 PS) 9,8:1	90,00 mm
	IN [2]	43,5 x 8 x 105,6	A - Cr -	- 45° -	-	1 -	4 460 061 4440061 46406169 7 547 400 7547400	**17056**
	EX [2]	36,0 x 8 x 105,9	A - Cr -	- 45° -	VS -	1 -	4293992 4359309 4469661 5 975 341 5975341	**17010**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1				4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1				4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1				4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1				4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1				4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1				4 372 162	**81-1767**
27	84							
834 B2.000	06.1988→05.1992	B	4	1995 cm³	4V	108 kW	(147 PS) 8:1	90,00 mm
	IN [2]	34,5 x 7 x 127,8	A - Cr -	- 45° -	-	9 -	7 574 739	**17082**
	EX [2]	28,5 x 7 x 125,7	A - Cr -	- 45° -	VS -	9 -	7 574 742 7 958 073	**17083**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	14,04 x 7 x 51,3	G1				7 616 998	**81-17112**
	IN/EX [4]	14,22 x 7.03 x 51,0	G1				7 616 994	**81-17113**
28	84							
834 F2.000	05.1992→11.1994	B	(LA) 4	1995 cm³	4V	148 kW	(201 PS) 8:1	90,00 mm
	IN [2]	27,4 x 7 x 127,9	S - Cr -	- 45° -	-	9 -	7 687 459	**171011**
	IN [2]	34,5 x 7 x 128,0	A - Cr -	- 45° -	-	9 -	7 722 907 7722907	**17095**
	EX [2]	28,5 x 7 x 125,5	A - Cr -	- 45° -	VS -	9 -	7 650 916	**17096**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	14,04 x 7 x 51,3	G1				7 616 998	**81-17112**
	IN/EX [4]	14,22 x 7.03 x 51,0	G1				7 616 994	**81-17113**
29	84							
834 F1.000	05.1992→11.1994	B	4	1995 cm³	4V	112 kW	(152 PS) 10,35:1	90,00 mm
836 A2.000	01.1993→09.1996	B	(LA) 4	1995 cm³	4V	137-142 kW	(186-193 PS) 8:1	90,00 mm
	IN [2]	34,5 x 7 x 128,0	A - Cr -	- 45° -	-	9 -	7 722 907 7722907	**17095**
	EX [2]	28,5 x 7 x 125,5	A - Cr -	- 45° -	VS -	9 -	7 650 916	**17096**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	14,04 x 7 x 51,3	G1				7 616 998	**81-17112**
	IN/EX [4]	14,22 x 7.03 x 51,0	G1				7 616 994	**81-17113**
30	84							
836 A3.000	01.1993→10.1999	B	4	1995 cm³	4V	102-104 kW	(139-142 PS) 10,5:1	90,00 mm
838 A4.000	11.1994→06.1998	B	(LA) 4	1995 cm³	4V	151 kW	(205 PS) 8:1	90,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	34,5 x 7 x 127,8	A - Cr -	- 45° - -	9 -	7 574 739	**17082**
	IN [2]	34,5 x 7 x 128,0	A - Cr -	- 45° - -	9 -	7 722 907 7722907	**17095**
	EX [2]	28,5 x 7 x 125,5	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	7 650 916	**17096**
	EX [2]	28,5 x 7 x 125,7	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	7 574 742 7 958 073	**17083**
	[50]	∅ 7 mm					**RK-7H**
	IN/EX [4]	14,04 x 7 x 51,3	G1			7 616 998	**81-17112**
	IN/EX [4]	14,22 x 7.03 x 51,0	G1			7 616 994	**81-17113**

31 84

175 A4.000 09.1996→12.1999 B (LA) 4 1995 cm³ 4V 142 kW (193 PS) 8:1 90,00 mm

						Reference	
	IN [2]	34,5 x 7 x 128,0	A - Cr -	- 45° - -	9 -	7 722 907 7722907	**17095**
	EX [2]	28,5 x 7 x 125,5	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	7 650 916	**17096**
	[50]	∅ 7 mm					**RK-7H**
	IN/EX [4]	14,04 x 7 x 51,3	G1			7 616 998	**81-17112**
	IN/EX [4]	14,22 x 7.03 x 51,0	G1			7 616 994	**81-17113**
	TAP [8]	H 33 x 24				46787055 73503122	**50 006 422**

32 85

RFN 10.2000→ B 4 1997 cm³ 4V 103 kW (140 PS) 10,8:1 88,00 mm
40 309 6..

						Reference	
	IN [2]	33,3 x 6 x 106,2	S - -	- 45° - -	1 - III		**531010**
	EX [2]	29,0 x 6 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		**531011**
	[50]						**KK-6H**
	IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1				**81-5333**
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2				**81-5334**

33 85

P8C 05.1996→06.1999 D (LA) 4 2088 cm³ 3V 80-81 kW (109-110 PS) 21,5:1 92,00 mm
94 643 6..

						Reference	
	IN [2]	33,9 x 8 x 122,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**537575**
	EX [2]	33,9 x 8 x 121,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**537555**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.01 x 54,5	B1				**81-5331**

34 85

RHZ 06.1999→10.2000 D (LA) 4 1997 cm³ 2V 80-81 kW (109-110 PS) 17,6:1 88,00 mm
99 879 6..

						Reference	
	IN [2]	35,6 x 6 x 107,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	9624774280	**531003**
	EX [2]	33,8 x 6 x 107,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	9624774580	**531004**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

L

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	50 006 389
	TAP [8]	H 12 x 34,6				9464396380 9632372480	**50 006 432**
						9623446280 9640296380	**50 006 430**
		- - G - S -	- SB - -				**50 003 171**

35 85

RHW 10.2000→05.2003 D (LA) 4 1997 cm³ 4V 80-81 kW (109-110 PS) 18:1 88,00 mm

	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
	TAP [8]	H 12 x 34,6			9464396380 9632372480		**50 006 432**
					9623446280 9640296380		**50 006 430**

36 85

RHM 09.2002→ D (LA) 4 1997 cm³ 4V 80-81 kW (109-110 PS) 17,6:1 88,00 mm

4 HW 09.2002→05.2003 D (LA) 4 2197 cm³ 4V 94 kW (128 PS) 18:1 96,00 mm

40 406 6..

	IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	9627184380	**181104**
	EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	9634437580	**181105**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**

37 85

DW10BTED4 07.2006→ D (LA) 4 1997 cm³ 4V 100 kW (136 PS) 17,6:1 88,00 mm

99 700 6..

	IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	9627184380	**181104**
	EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	9634437580	**181105**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
	TAP [8]	H 12 x 34,5					**50 006 145** NEW
	TAP [8]	H 12 x 33,5				9638075480	**50 006 435**
							50 006 096 NEW (1)

(1) mit Clip, with clip, avec clip, con clip, с брелоком-зажимом

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	EngineComponents
38	**85**						
RHR 99 700 6..	07.2006→	D (LA)	4	1997 cm³ 4V	100 kW	(136 PS) 18:1	88,00 mm
IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -		- 45° - -	22 - III	9627184380	**181104**
EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III	9634437580	**181105**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1					**81-5330**
TAP [8]	H 12 x 33,5					9638075480	**50 006 435**
39	**85**						
DW12BTED4	12.2007→05.2003	D (LA)	4	2179 cm³ 4V	125 kW	(170 PS) 16,6:1	96,00 mm
IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -		- 45° - -	22 - III	9627184380	**181104**
EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III	9634437580	**181105**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1					**81-5330**
TAP [8]	H					9659189980	**50 006 494** NEW
40	**86**						
RGX	09.1994→06.1999	B (LA)	4	1998 cm³ 2V	108-114 kW	(147-155 PS) 8/8,5:1	86,00 mm
IN [2]	42,6 x 8 x 108,8	A - -		- 45° - -	22 -		**157579**
EX [2]	34,5 x 8 x 108,4	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III	9 614 7032 80 9614703280	**157580**
[50]	∅ 8 mm						**MK-8H**
IN [4]	13,07 x 8 x 43,6	B1					**81-5324**
EX [4]	13,07 x 8 x 50,6	B1					**81-5325**
41	**86**						
RFV 94 673 7..	06.1999→10.2000	B	4	1998 cm³ 4V	97-100 kW	(132-136 PS) 10,4:1	86,00 mm
IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S - -		- 45° - -	22 - III		**537131**
EX [2]	29,6 x 7 x 105,7	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III		**537132**
[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
IN/EX [4]	12,07 x 7 x 40,0	B1					**81-5319**
IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1					**81-5333**
EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2					**81-5334**
TAP [8]	H 32 x 26					9350100380 9350100480	**50 006 428**
42	**86,4**						
831 A1.000	09.1979→04.1986	B	4	1499 cm³ 2V	63 kW	(86 PS) 9,2:1	63,90 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

L

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		423 9917 4239917 446 0697 4460697	**17002**
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -		4 315 062	**17001** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -	- 45° - -	1 -			**171101** (2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		5 973 128 5973128	**171030**
	EX [2]	33,4 x 8 x 108,9	A - Cr -	- 45° - -	1 -		4 403 047 4403047 5 973 129 5973129	**17024**
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1				4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1				4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1				4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1				4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1				4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1				4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1				4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1				4 372 162	**81-1767**

43 **86,4**

831 A2.000	09.1979→04.1986	B	4	1301 cm³	2V	55-58 kW	(75-78 PS)	9,5:1	55,50 mm
831 B.000	05.1986→08.1992	B	4	1301 cm³	2V	58 kW	(79 PS)	9,5:1	55,50 mm

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		423 9917 4239917 446 0697 4460697	**17002**
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -		4 315 062	**17001** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -	- 45° - -	1 -			**171101** (2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -		5 973 128 5973128	**171030**
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1				4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1				4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1				4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1				4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1				4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1				4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1				4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1				4 372 162	**81-1767**

44 **86,4**

138 C2.048	12.1985→10.1987	B	4	1499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9/9,2:1	63,90 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	423 9917 4239917 446 0697 4460697	**17002**
	EX [2]	33,4 x 8 x 108,9	A - Cr -	- 45° - -	1 -	4 403 047 4403047 5 973 129 5973129	**17024**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1			4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1			4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1			4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1			4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1			4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1			4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1			4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1			4 372 162	**81-1767**

45 86,4

835 A1.000 01.1989→10.1994 B 4 1581 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 9,2:1 67,40 mm

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	423 9917 4239917 446 0697 4460697	**17002**
	IN [2]	39,5 x 8 x 108,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	7 617 500	**17089**
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -	4 315 062	**17001** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -	- 45° - -	1 -		**171101** (2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	5 973 128 5973128	**171030**
	EX [2]	33,4 x 8 x 108,9	A - Cr -	- 45° - -	1 -	4 403 047 4403047 5 973 129 5973129	**17024**

(1) OES specification

(2) IAM specification

	[50]	∅ 8 mm					**RK-8**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1			4 250 803	**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1			4 250 804	**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1			4 371 508	**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1			4 371 509	**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1			4 371 510	**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1			4 372 160	**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1			4 372 161	**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1			4 372 162	**81-1767**

46 86,4

182 A6.000 01.1996→12.1999 B 4 1581 cm³ 4V 66-76 kW (90-103 PS) 10,15:1 67,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	30,3 x 7 x 102,5	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	4 641 3806 4 646 2158 4 651 7325 4 676 1369 5 518 3592 5 519 2067	**171036**
	IN [2]	34,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	4 424 173	**17036**
	EX [2]	30,0 x 7 x 102,4	RA/S- Cr -	- 45° - -	9 -	46 461 209 46 462 159	**171037**
	EX [2]	30,0 x 7 x 102,8	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	4 641 3807 4 646 1209 4 646 2159 4 676 1370 5 519 6738	**171043**
	[50] [50]	∅ 7 mm ∅ 8 mm					**RK-7** **RK-8**
	IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1			4 372 331 4265699 6265699	**81-1755**
	TAP [8]	H 33 x 24				46787055 73503122	**50 006 422**

L

47 86,4

182 A4.000 01.1996→09.2000 B 4 1581 cm³ 4V 76 kW (103 PS) 10,15:1 67,40 mm

						Reference	
	IN [2]	30,3 x 7 x 102,5	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	4 641 3806 4 646 2158 4 651 7325 4 676 1369 5 518 3592 5 519 2067	**171036**
	IN [2]	34,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	4 424 173	**17036**
	EX [2]	30,0 x 7 x 102,4	RA/S- Cr -	- 45° - -	9 -	46 461 209 46 462 159	**171037**
	EX [2]	30,0 x 7 x 102,8	A - Cr -	- 45° - VS -	9 -	4 641 3807 4 646 1209 4 646 2159 4 676 1370 5 519 6738	**171043**
	[50] [50]	∅ 7 mm ∅ 8 mm					**RK-7** **RK-8**
	IN [4]	13,03 x 7 x 42,5	G2			608 11 086 60811086 7 756 897 7 757 052	**81-17122**
	EX [4]	13,03 x 7 x 46,0	G2			608 11 089 7 779 402	**81-17123**
	TAP [8]	H 33 x 24				46787055 73503122	**50 006 422**

48 87

ES9 J4S 09.2002→ B 6 2946 cm³ 4V 150-152 kW (204-207 PS) 10,9:1 82,60 mm

	IN [2]	35,0 x 6 x 108,5	S - -	- 45° - -	1 - III	9630441380	**539022**
	EX [2]	30,5 x 6 x 107,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	9640181380	**539023**
	[50]	∅ 6 mm					**LK-6H**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
49	**91**							
834 E.146	06.1988→09.1991	B	6	2849 cm³	2V	108 kW	(147 PS) 9,5:1	73,00 mm
EX [6]	14,07 x 9 x 42,5	G1					7902101354 7902101355	**81-5609**
50	**93**							
834 F.000	05.1992→11.1994	B	6	2959 cm³	2V	129 kW	(175 PS) 9,5:1	72,60 mm
EX [6]	14,07 x 9 x 42,5	G1					7902101354 7902101355	**81-5609**
51	**93**							
838 B.000	11.1994→12.2000	B	6	2959 cm³	4V	150 kW	(204 PS) 10:1	72,60 mm
841 A.000	04.2002→	B	6	2959 cm³	4V	158 kW	(215 PS) 10:1	72,60 mm
EX [4]	12,07 x 7.01 x 43,0	G1						**81-5610**
52	**93**							
8144.91.2000	11.1984→05.1992	D	(LA) 4	2445 cm³	2V	74 kW	(100 PS) 22:1	90,00 mm
8144.91.2200	11.1984→09.1988	D	(LA) 4	2445 cm³	2V	74 kW	(100 PS) 22:1	90,00 mm
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -		- 30° -	-	9 - III	47 57 358 7 301 820	**171120**
EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	I/S - Cr -		- 45° -	-	1 - III	7 302 157	**17064**
[50]	∅ 8 mm							**RK-8**
[50]	∅ 8 mm							**RK-8H**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1					4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана							
TAP [8]	M						4733350	**50 006 180** NEW
53	**93**							
8144.97.2200 90 592 6..	06.1988→05.1992	D	(LA) 4	2499 cm³	2V	83-87 kW	(113-118 PS) 22,5:1	92,00 mm
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -		- 30° -	-	9 - III	47 57 358 7 301 820	**171120**
EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	I/S - Cr -		- 45° -	-	1 - III	7 302 157	**17064**
[50]	∅ 8 mm							**RK-8**
[50]	∅ 8 mm							**RK-8H**
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					4 749 395	**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					4 749 397	**81-17115**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1					4 726 483 4 733 258	**81-17114** (1)
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					4 749 398	**81-5611**
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана							
54	**93**							
8144.97 Y	01.1993→11.1994	D	(LA) 4	2499 cm³	2V	85 kW	(116 PS) 22,5:1	92,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

L

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	47 57 358 7 301 820	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	4 826 033 7 301 821	**17063**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 395	**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1			4 749 397	**81-17115**
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1			4 749 398	**81-5611**
	TAP [8]	M				4733350	**50 006 180** NEW

L

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
0.350	D (AN) 6	100,61 x 120,65	5760	2	16:1	76	104	**1**

L

				Pos			Pos
Comet 90	1952→	0.350	D	1			

L

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
1	**100,61**					
0.350 90 904 6..	1952 →	D (AN) 6	5760 cm³ 2V	76 kW (104 PS) 16:1		120,65 mm
IN [2]	39,0 x 8 x 129,4	S - -	- 45° - -	1 - III		**4297**
EX [2]	33,0 x 10 x 127,5	S - -	- 45° - -	13 - III		**4298**

L

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D 924 TI-E A1	D (LA) 4	122 x 142	6640	2	17,2:1	66-180	90-245	**1**

L

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
1	**122**					
D 924 TI-E A1	1992→	D (LA) 4	6640 cm³ 2V	66-180 kW	(90-245 PS) 17,2:1	142,00 mm
IN [2]	52,2 x 10 x 146,4	RA/S- Cr -	- 30° - VS -	23 - III	9279578	**105-35622**
EX [2]	48,8 x 10 x 146,3	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	23 -	9279579	**105-35623**
[50]	∅ 10 mm					**MK-10H**

L

LIEBHERR → **MERCEDES-BENZ** 606

MADAL → **PERKINS** 901
SCANIA 1056

MALVES → **MERCEDES-BENZ** 606

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.			mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D 0224	M, ME, MF	D	(AN)	4	102 x 116	3791	2	18:1	61-66	83-90	**3**
D 0226	M, ME, MFA, MFM, MFO, MH	D	(AN)	6	102 x 116	5687	2	18:1	98-100	133-136	**3**
D 0226	MC, MK, MKFA, MKFO, MKH, ML	D	(LA)	6	102 x 116	5687	2	17,5:1	100-154	136-210	**3**
D 0226 Euro 0	MF	D	(AN)	6	102 x 116	5687	2	18:1	92-100	125-136	**3**
D 0226 Euro 0	MKF	D	(LA)	6	102 x 116	5687	2	17,5:1	125-141	170-192	**3**
D 0226	MT	D	(A)	6	102 x 116	5687	2	17,5:1	125	170	**3**
D 0824 Euro 1	FL 01, GF 04, LE 301, LF 01, LF 03, LF 04, LF 05, LF 06, LF 07, LF 08, LF 09, LF 10, LFL 01, LFL 05, LFO 01, LOH 01, LOH 02, LOH 03	D	(LA)	4	108 x 125	4580	2		66-118	90-160	**6**
D 0824 Euro 0	GF, GF 01, GF 02	D	(AN)	4	108 x 125	4580	2	17:1	74	100	**6**
D 0824 Euro 1	GF 03	D	(AN)	4	108 x 125	4580	2	17:1	75	102	**6**
D 0824 Euro 2	LF 02, LFG 01, LFL 02, LFL 03, LFL 04, LFL 06, LFL 07, LFL 08, LFL 09, LFL 10, LFO 02, LOH 04, LOH 05	D	(LA)	4	108 x 125	4580	2		81-162	110-220	**6**
D 0824	LUE 521, LUE 522, LUE 523, LUE 524	D	(LA)	4	108 x 125	4580	2		81-108	110-147	**6**
D 0826 Euro 0	F, F 01, F 02, FO 01, FO 02, FR 01, GF, GF 01, GF 03, GFA, GFA 01, GFA 02, GFA 03, OH, OH 01, OH 02	D	(AN)	6	108 x 125	6871	2		110-114	149-155	**6**
D 0826	FO, FR, FR 02	D	(AN)	6	108 x 125	6871	2		114	155	**6**
D 0826 Euro 1	GF 04, LE 521, LE 522, LE 523, LE 524, LE 527, LE 528, LE 530, LE 531, LE 532, LF 04, LF 07, LF 08, LF 09, LFG 05, LFG 06, LFG 07, LFL, LFL 01, LFL 02, LFL 06, LFL 07, LFL 08, LOH 06, LOH 07, LOH 08, LOH 10, LOH 11, LOH 13, LUH 01, LUH 02, LUH 03, LUH 05, LUH 06, LUH 10	D	(LA)	6	108 x 125	6871	2		107-198	145-270	**6**
D 0826 Euro 1	GFA 04, OH 03	D	(AN)	6	108 x 125	6871	2		107	145	**6**
D 0826 Euro 0	LF, LF 01, LF 02, LF 05, LFG 01, LFG 02, LFG 03, LFG 04, LOH 01, LOH 02, LOH 03, LOH 04, LOH 05, LUH, LUH 04	D	(LA)	6	108 x 125	6871	2		140-169	190-230	**6**
D 0826 Euro 0	LF 06	D	(A)	6	108 x 125	6871	2	16,5:1	169	230	**6**
D 0826 Euro 2	LF 11, LF 12, LF 13, LF 15, LF 17, LF 18, LFG 15, LFG 16, LFL 03, LFL 09, LFL 10, LFL 18, LOH 09, LOH 15, LOH 17, LOH 18, LOH 19, LUH 08, LUH 12, LUH 13	D	(LA)	6	108 x 125	6871	2		140-191	190-260	**6**
D 0826	LF/217, LOH 12, LUE 501, LUE 503, LUH213	D	(LA)	6	108 x 125	6871	2		110-160	150-217	**6**
D 0826 Euro 0	LOH	D	(LA)	6	108 x 120	6596	2	17:1	169	230	**6**
D 0826	TE 520, TOH 01, TUE 501	D	(A)	6	108 x 120	6596	2		96-130	131-177	**6**
D 0826 Euro 0	TF, TOH	D	(A)	6	108 x 120	6596	2		132-137	180-186	**6**
D 0834 Euro 3	LFL 01, LFL 02, LFL 03, LFL 04, LOH 01, LOH 02, LOH 03	D	(LA)	4	108 x 125	4580	2		103-125	140-170	**6**
D 0834 Euro 3	LFL 40, LFL 41, LFL 42, LOH 40	D	(LA)	4	108 x 125	4580	4		103-151	140-205	**7**
D 0834 Euro 4	LFL 50, LFL 51, LFL 52, LFL 53, LFL 54, LFL 55, LOH 50, LOH 51, LOH 52, LOH 53	D	(LA)	4	108 x 125	4580	4	17,3:1	110-151	150-206	**7**
D 0834	LFL 60, LFL 61, LFL 62, LOH 60	D	(LA)	4	108 x 125	4580	4		110-162	150-220	**7**
D 0834 Euro 5	LFL 63, LFL 64, LFL 65, LOH 61	D	(LA)	4	108 x 125	4580	4		110-162	150-220	**7**
D 0836	HM, HMU, M	D	(AN)	6	108 x 128	7030	2	18:1	100-110	136-150	**5**
D 0836 Euro 2	LF 01, LF 02, LFL 01, LFL 04	D	(LA)	6	108 x 125	6871	2	18:1	196-206	266-280	**6**
D 0836 Euro 3	LF 03, LF 04, LF 05, LF 06, LFG 01, LFL 03, LFL 05, LFL 06	D	(LA)	6	108 x 125	6871	2	18:1	162-206	220-280	**6**
D 0836 Euro 3	LF 41, LF 43, LF 44, LFL 40, LFL 41, LFL 44, LOH 40, LOH 41, LOH 50, LUH 40, LUH 41, LUH 50	D	(LA)	6	108 x 125	6871	4		176-240	239-326	**7**
D 0836 Euro 3	LFL 02, LOH 02, LOH 03, LUH 01, LUH 02	D	(LA)	6	108 x 125	6871	4		162-206	220-280	**6**
D 0836 Euro 4	LFL 50, LFL 51, LFL 52, LFL 53, LFL 54, LFL 55, LOH 51, LOH 52, LOH 53, LOH 54, LOH 55, LOH 56, LOH 57, LOH 58, LOH 62, LOH 63	D	(LA)	6	108 x 125	6871	4		176-240	240-326	**7**
D 0836	LFL 60, LFL 61, LFL 62, LOH 60, LOH 61	D	(LA)	6	108 x 125	6871	4		184-250	250-340	**7**
D 0836 Euro 5	LFL 63, LFL 64, LFL 65, LOH 64, LOH 65	D	(LA)	6	108 x 125	6871	4		184-250	250-340	**7**
D 0836 Euro 2	LOH 01	D	(LA)	6	108 x 125	6871	4	16,5:1	206	280	**6**
D 0836 Euro 4	LOH 04	D	(LA)	6	108 x 125	6871	4	16,5:1	177	240	**6**
D 0846	HM 2, HMN 2, HMY 011	D	(AN)	6	108 x 132	7252	2	18:1	115-124	156-169	**5**
D 2066 Euro 3	LF 01, LF 02, LF 03, LF 04, LF 06, LF 07, LOH 10, LOH 11, LOH 12, LUH 07, LUH 08, LUH 09	D	(LA)	6	120 x 155	10520	4		228-316	310-430	**8**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D 2066 Euro 4	LF 11, LF 12, LF 13, LF 14, LF 17, LF 18, LF 19, LF 20, LF 23, LF 24, LF 29, LF 30, LF 31, LF 32, LF 33, LF 34, LF 35, LF 36, LF 37, LF 38, LF 39, LOH 01, LOH 02, LOH 03, LOH 04, LOH 05, LOH 06, LOH 07, LOH 08, LUH 05, LUH 11, LUH 12, LUH 13, LUH 14, LUH 15, LUH 21, LUH 22, LUH 23, LUH 24	D (LA) 6	120 x 155	10520	4		190-324	270-440	**8**
D 2066 Euro 5	LF 21, LF 22, LF 25, LF 26, LF 27, LF 28, LF 40, LF 41, LF 42, LF 43	D (LA) 6	120 x 155	10520	4		235-324	320-440	**8**
D 2156	MT 2, MTN 1, MTN 5, MTN 6, MTN 8, MTNS, MTU, MTX	D (A) 6	121 x 150	10344	2		184-210	250-285	**9**
D 2156	6 U, HM 2, HM 3, HM 9, HM-U 11, HMN 3, HMN 8, HMN 9, HMXU-036, HMXU-038, HMYU-036, HMYU-038, HNY, MGN, MNY, MY, MYN	D (AN) 6	121 x 150	10344	2	17:1	141-169	192-230	**10**
D 2356	HM 6 DK, HM 6 U, HM 9, HMHU-063, HMN 2, HMN 5, HMN 9, M9	D (AN) 6	123 x 150	10690	2	17:1	169-173	230-235	**11**
D 2530	ME, MF, MFR, MR, MXF, MXFR	D (AN) 10	125 x 130	15945	2	17:1	156-235	212-320	**12**
D 2530	MTE	D (A) 10	125 x 130	15945	2	17:1	223-294	303-400	**12**
D 2530	MTXF	D (A) 10	125 x 130	15945	2	17:1	265-294	360-400	**14**
D 2538	M, ME, MF	D (AN) 8	125 x 130	12763	2	17:1	188	256	**12**
D 2538	MT, MTE, MTH	D (A) 8	125 x 130	12763	2	17:1	178-235	242-320	**12**
D 2540	MT	D (A) 10	125 x 142	17426	2	17:1	287	390	**12**
D 2542	MTE	D (A) 12	125 x 142	20910	2	17:1	283-405	385-550	**12**
D 2555	M, MF, MX, MXF, MXUL	D (AN) 5	125 x 150	9199	2	17:1	124-141	168-192	**12**
D 2555	MTE	D (A) 5	125 x 150	9199	2	17:1			**12**
D 2556	M, MF, MX, MXF	D (AN) 6	125 x 150	11045	2	17:1	141-177	192-241	**12**
D 2556	MTE	D (A) 6	125 x 150	11045	2	17:1	191	260	**12**
D 2565	HM, ME, MH, MR, MUE, MUH	D (AN) 5	125 x 155	9510	2		84-141	114-192	**12**
D 2565	M, MF, MFR, MUL	D (AN) 5	125 x 155	9510	2		124-141	168-192	**13**
D 2565	MK, MKUL, MT	D (A) 5	125 x 155	9510	2	17:1	169	230	**12**
D 2566	HM, ME, MFO, MH, MHO, MUE, MUL, MUM, MXF	D (AN) 6	125 x 155	11407	2		130-177	177-241	**12**
D 2566	KUL, MKUH, MLE, MLUH, MLUM	D (LA) 6	125 x 155	11407	2	17:1	162-250	220-340	**12**
D 2566	M, MF, MFR, MUH	D (AN) 6	125 x 155	11407	2		125-177	170-240	**13**
D 2566	MFT, MKE, MT, MTE, MTF, MTFG, MTH, MTHO, MTU, MTUE, MTUM	D (A) 6	125 x 155	11407	2	17:1	147-250	200-340	**12**
D 2566 Euro 0	MK, MKF, MTUH	D (LA) 6	125 x 155	11407	2	17:1	206-235	280-320	**14**
D 2566	MKUL	D (LA) 6	125 x 155	11407	2	17:1	206-235	280-320	**14**
D 2566 Euro 0	UH	D (AN) 6	125 x 155	11407	2	17:1	147-150	200-210	**12**
D 2676 Euro 4	LF 01, LF 02, LF 03, LF 04, LF 05, LOH 01, LOH 02, LOH 03, LOH 04	D (LA) 6	126 x 166	12419	4	19:1	338-353	460-480	**15**
D 2676 Euro 5	LF 06, LF 07, LF 11, LF 12, LF 13, LF 14, LF 21	D (LA) 6	126 x 166	12419	4	19:1	353-397	480-540	**15**
D 2676 Euro 3	LOH 10	D (LA) 6	126 x 166	12419	4	19:1	338	460	**15**
D 2676	LOH 26, LOH 27, LOH 28	D (LA) 6	126 x 166	12419	4		324-371	440-505	**15**
D 2840	F, ME, MF, MFG, MH, OH	D (AN) 10	128 x 142	18273	2	17,5:1	244-268	332-365	**20**
D 2840 Euro 1	L	D (LA) 10	128 x 142	18273	2	17:1	329-467	447-635	**20**
D 2840	LE	D (LA) 10	128 x 142	18273	2	15,9:1	346-460	470-626	**20**
D 2840	LE 201, LE 202, LE 203	D (LA) 10	128 x 142	18273	2	17:1	357-718	485-976	**32**
D 2840	LE 401, LE 402, LE 403	D (LA) 10	128 x 142	18273	2	17:1	441-772	600-1050	**21**
D 2840 Euro 0	LF 01, LF 04	D (LA) 10	128 x 142	18273	2		368	500	**28**
D 2840 Euro 0	LF 03, LF/420	D (LA) 10	128 x 142	18273	2		309-346	420-470	**24**
D 2840 Euro 1	LF 06	D (LA) 10	128 x 142	18273	2	16:1	368	500	**28**
D 2840 Euro 2	LF 20, LF 21, LF 23, LF 24	D (LA) 10	128 x 142	18273	2	17:1	441-466	600-633	**40**
D 2840 Euro 3	LF 25	D (LA) 10	128 x 142	18273	4		485-515	660-700	**42**
D 2840 Euro 0	LF/460	D (LA) 10	128 x 142	18273	2	15,9:1	338	460	**19**
D 2840	LF/520	D (LA) 10	128 x 142	18273	2	15,9:1	382	520	**24**
D 2840	LXF	D (LA) 10	128 x 142	18273	2	15,9:1	405	551	**23**
D 2840	T	D (A) 10	128 x 142	18273	2	15,5:1	294	400	**20**
D 2842	E	D (AN) 12	128 x 142	21930	2	15,5:1	305-338	415-460	**21**
D 2842	LE, LE 401, LE 403, LE 405, LYE, LZE	D (LA) 12	128 x 142	21930	2		497-809	676-1100	**21**
D 2842	LE 201, LE 202, LE 203	D (LA) 12	128 x 142	21930	2		446-682	606-928	**37**
D 2842	LE 402, LE 404, LE 406, LE 408	D (LA) 12	128 x 142	21930	2		735-956	1000-1300	**32**
D 2842	LE 602, LE 604, LE 606, LE 607	D (LA) 12	128 x 142	21930	2		480-662	653-900	**33**
D 2842	LF	D (LA) 12	128 x 142	21930	2	15,5:1	735	1000	**23**
D 2842 Euro 1	LF 01	D (LA) 12	128 x 142	21930	2	15,5:1	559	624	**24**
D 2842 Euro 2	LF 02	D (LA) 12	128 x 142	21930	2		735	1000	**27**
D 2842	LF 720	D (LA) 12	128 x 142	21930	2	15,5:1	735	1000	**24**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D 2842 Euro 0	LXF	D (LA) 12	128 x 142	21930	2		735	1000	**23**
D 2842	T	D (A) 12	128 x 142	21930	2	15,5:1	375-398	510-541	**20**
D 2848	L, LE, LE 30, LE 401, LE 403, LE 405, LE/T, LXE, LYE, LZE	D (LA) 8	128 x 142	14618	2		265-588	360-799	**19**
D 2848	LE 201, LE 202, LE 203	D (LA) 8	128 x 142	14618	2		320-494	435-672	**38**
D 2848	T, TF	D (A) 8	128 x 142	14618	2	15,5:1	245	334	**19**
D 2865 Euro 0	LF, LF 01	D (LA) 5	128 x 155	9972	2	15,5:1	198	269-270	**25**
D 2865 Euro 0	LF 02, LF 03, LF 04	D (LA) 5	128 x 155	9972	2	15,5:1	198-235	270-320	**19**
D 2865 Euro 1	LF 05, LF 06, LF 10, LF 14	D (LA) 5	128 x 155	9972	2		198-250	270-340	**19**
D 2865 Euro 2	LF 09, LF 13, LF 20	D (LA) 5	128 x 155	9972	2	17:1	191-250	260-340	**19**
D 2865	LF 15	D (LA) 5	128 x 155	9972	2	16:1	221-235	300-320	**19**
D 2865 Euro 2	LF 21, LF 24	D (LA) 5	128 x 155	9972	2		213-250	290-340	**26**
D 2865 Euro 1	LF 22, LF 23	D (LA) 5	128 x 155	9972	2	16:1	198-235	270-320	**26**
D 2865	LFR	D (LA) 5	128 x 155	9972	2				**43**
D 2865	LFR 01	D (LA) 5	128 x 155	9972	2				**25**
D 2865	LFR 02, LFR 03, LFR 05, LFR 06, LFR 10, LFR 14, LFR 15	D (LA) 5	128 x 155	9972	2		191	260	**26**
D 2865	LOH	D (LA) 5	128 x 155	9972	2	16:1	221	300	**20**
D 2865 Euro 1	LOH 01, LOH 02, LOH 05, LUH 02, LUH 03, LUH 05, LUH 06, LUH 08	D (LA) 5	128 x 155	9972	2		191-235	260-320	**29**
D 2865 Euro 2	LOH 07, LOH 08, LOH 09, LOH 10, LUH 09	D (LA) 5	128 x 155	9972	2		191-250	260-340	**29**
D 2865 Euro 0	LU 01, LU 02, LU 03	D (LA) 5	128 x 155	9972	2		198-235	270-320	**28**
D 2865 Euro 1	LU 04, LU 05, LU 06	D (LA) 5	128 x 155	9972	2		198-235	269-320	**28**
D 2865 Euro 2	LUH 07	D (LA) 5	128 x 155	9972	2	16,5:1	228	310	**41**
D 2865 Euro 1	LXF, LXFR	D (LA) 5	128 x 155	9972	2				**25**
D 2866		D (AN) 6	128 x 155	11967	2	17,5:1	157-185	213-252	**22**
D 2866 Euro 0	F, UH	D (AN) 6	128 x 155	11967	2	17,5:1	180-185	245-252	**19**
D 2866	FG, FR, FZR, OH, UM	D (AN) 6	128 x 155	11967	2		152-177	207-241	**19**
D 2866	FOH, U, UE	D (AN) 6	128 x 155	11967	2		160-265	218-360	**20**
D 2866 Euro 0	KF, KFZ, KOH, KU, KUH, KUL, LFZ/290, LFZ/330, LH 01, TUH 01	D (LA) 6	128 x 155	11967	2		213-274	290-373	**19**
D 2866	KF 09, KH	D (LA) 6	128 x 155	11967	2		198-324	269-440	**19**
D 2866	LE 102, LUE	D (LA) 6	128 x 155	11967	2		250-260	340-354	**21**
D 2866 Euro 2	LE 201	D (LA) 6	128 x 155	11967	2		249-354	339-481	**39**
D 2866	LE 202, LE 203, LE 211	D (LA) 6	128 x 155	11967	2		230-364	313-495	**39**
D 2866	LE 401, LE 402, LE 403	D (LA) 6	128 x 155	11967	2	15,5:1	368-441	500-600	**33**
D 2866 Euro 0	LF, LU, LU 01, LUH, LXF, LXOH, LXU, LXUH	D (LA) 6	128 x 155	11967	2		213-274	290-372	**23**
D 2866 Euro 0	LF 02, LF 03, LF 06, LF 07, LF 08	D (LA) 6	128 x 155	11967	2	16:1	213-309	290-420	**25**
D 2866 Euro 0	LF 04	D (LA) 6	128 x 155	11967	2	16:1	220	300	**30**
D 2866 Euro 1	LF 05, LF 09, LF 10, LF 15	D (LA) 6	128 x 155	11967	2	16:1	272-310	370-420	**25**
D 2866 Euro 2	LF 14, LF 16, LF 17	D (LA) 6	128 x 155	11967	2	17:1	257-294	349-400	**25**
D 2866 Euro 2	LF 20	D (LA) 6	128 x 155	11967	2	17:1	294	400	**34**
D 2866 Euro 1	LF 21, LF 22	D (LA) 6	128 x 155	11967	2	16:1	272-309	370-420	**34**
D 2866 Euro 3	LF 23, LF 24, LF 25, LF 26, LF 27, LF 28, LF 38, LFG 07, LOH 27, LOH 28, LOH 29, LOH 32, LOH 33, LOH 34, LOH 35, LOH 37, LOH 38, LUH 23, LUH 24, LUH 25, LUH 27, LUH 28, LUH 29, LUH 30, LUH 34, LUH 35, LUH 36, LUH 37, LUH 50, LUH 51, LUH 52	D (LA) 6	128 x 155	11967	4		191-301	260-410	**36**
D 2866 Euro 2	LF 29, LF 30, LF 34, LF 35	D (LA) 6	128 x 155	11967	2		228-301	310-410	**36**
D 2866 Euro 2	LF 31, LF 32, LF 36, LF 37, LF 39, LF 40, LF 41, LF 43, LFG 05	D (LA) 6	128 x 155	11967	4		228-301	310-410	**36**
D 2866	LFG	D (LA) 6	128 x 155	11967	2	16:1	221-243	300-330	**31**
D 2866 Euro 1	LFG 03	D (LA) 6	128 x 155	11967	2		272	370	**36**
D 2866 Euro 1	LFG 04	D (LA) 6	128 x 155	11967	4		309	420	**36**
D 2866	LFZR, LH 02, TUM, UM 01	D (LA) 6	128 x 155	11967	4		152-272	207-370	**19**
D 2866 Euro 0	LOH	D (LA) 6	128 x 155	11967	2	16:1	243	330	**24**
D 2866 Euro 0	LOH 02	D (LA) 6	128 x 155	11967	2	15:1	272	370	**44**
D 2866 Euro 1	LOH 03, LOH 06, LOH 07, LU 03, LU 04, LU 07, LU 08, LUH 05	D (LA) 6	128 x 155	11967	2		230-309	313-420	**23**
D 2866 Euro 1	LOH 09	D (LA) 6	128 x 155	11967	4		230	313	**23**
D 2866 Euro 1	LOH 20, LOH 21, LOH 22, LOH 24	D (LA) 6	128 x 155	11967	2	16:1	230-309	313-420	**26**
D 2866 Euro 2	LOH 23, LOH 25, LOH 26, LOH 31, LUH 20, LUH 21, LUH 22, LUH 26	D (LA) 6	128 x 155	11967	2		191-294	260-400	**26**
D 2866 Euro 3	LOH 30	D (LA) 6	128 x 155	11967	4	18:1	294	400	**29**
D 2866 Euro 1	LUE 601, LUE 602, LUE 603, LUE 605	D (LA) 6	128 x 155	11967	2		210-301	286-410	**21**
D 2866 Euro 0	LUL/330	D (LA) 6	128 x 155	11967	2	15:1	243	330	**20**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D 2866	LXE 20, MK	D (LA) 6	128 x 155	11967	2		215-237	292-322	**20**
D 2866 Euro 1	LXFG	D (LA) 6	128 x 155	11967	2	15:1	198-324	269-440	**45**
D 2866	T	D (A) 6	128 x 155	11967	2	15:1	190-250	258-340	**20**
D 2866 Euro 0	TOH, TUH	D (A) 6	128 x 155	11967	2		213-229	290-311	**19**
D 2876 Euro 3	LE 402, LF 12, LF 13, LF 25, LOH 20, LOH 21	D (LA) 6	128 x 166		4		301-412	410-560	**42**
D 2876 Euro 2	LF 01, LF 06, LF 07, LF 08, LF 11	D (LA) 6	128 x 166		4	17:1	301-338	409-460	**36**
D 2876 Euro 2	LF 02	D (LA) 6	128 x 166	12816	2	17:1	320-338	435-460	**35**
D 2876 Euro 3	LF 03, LF 04, LF 05, LF 09, LF 10, LF 14, LF 17, LF 20, LF 21, LF 22, LF 24, LFG 01, LOH 03	D (LA) 6	128 x 166	12816	4		320-390	435-530	**36**
D 2876 Euro 2	LOH 01	D (LA) 6	128 x 166	12816	2		338	460	**29**
D 2876 Euro 3	LOH 02, LOH 04, LOH 05	D (LA) 6	128 x 166	12816	2	17:1	301-338	409-460	**36**
D 2876 Euro 2	LUH 01, LUH 02, LUH 03	D (LA) 6	128 x 166	12816	2		294-338	400-460	**46**
E 2842	E, LE	G (A) 12	128 x 142	21930	2		143	194	**17**
E 2842	LE 312	G (LA) 12	128 x 142	21930	2	11/12:1	360-400	489-544	**16**
E 2866	DF, E	G (AN) 6	128 x 155	11967	2		114-344	155-468	**16**
E 2866 Euro 2	DF 01	G (AN) 6	128 x 155	11967	2	12:1	170	231	**16**
E 2866 Euro 2	DOH 01	G (AN) 6	128 x 155	11967	4	11:1	177	241	**16**
E 2866 KAT	DUH, DUH 01, DUH 02, DUH 03	G (AN) 6	128 x 155	11967	2	11:1	170-180	231-245	**16**
E 2866 Euro 3	LUH 01, LUH 02	G (LA) 6	128 x 155	11967	2	16:1	228	310	**16**
E 2876 KAT	LE 302, LUH 01, LUH 02	G (LA) 6	128 x 166	12816	2		210-228	286-310	**16**
G 0826	DOH	GF (AN) 6	108 x 125	6871	2	10:1			**4**
G 2866	DUH	GF (AN) 6	128 x 155	11967	2	9,5:1	122-344	166-468	**18**
G 2866 Euro 2	DUH 01, DUH 02, DUH 05	GF (AN) 6	128 x 155	11967	2		151-177	205-240	**18**
G 2876 KAT	DUH 01, DUH 02	GF (AN) 6	128 x 166	12816	2	10:1	200	272	**18**
712.03		D (AN) 4	98 x 110	3317	2	17,5:1	51	70	**1**
712.04		D (AN) 4	98 x 110	3317	2	17,5:1	51-58	70-79	**1**
720.08		D (AN) 4	102 x 110	3596	2	17,5:1	66	90	**2**
797		D (AN) 6	102 x 112	5489	2	17,5:1	89-100	121-136	**2**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Alé	01.1999→01.2000	D 0824 LOH 05	D	6
Alé	01.1999→01.2000	D 0826 LOH 05	D	6
Alé	01.1999→12.2001	D 0824 LOH 01	D	6
Alé	01.1999→	D 0834 LOH 02	D	6
Alé	01.2000→	D 0834 LOH 01	D	6
Arena 8.5	04.1992→	D 0826 LOH 02	D	6
Arena 8.5	03.1993→	D 0826 LOH 06	D	6
Lion´s City		D 0836 LOH 60	D	7
Lion´s City		D 0836 LOH 62	D	7
Lion´s City		D 2066 LUH 05	D	8
Lion´s Club	2001→	D 2866 LOH 33	D	36
Lion´s Coach	2006→	D 2066 LOH 03	D	8
Lion´s Coach	2006→	D 2066 LOH 04	D	8
Lion´s Coach	2006→	D 2876 LOH 04	D	36
Lion´s Regio	08.1999→	D 2866 LUH 28	D	36
Lion´s Regio	08.1999→	D 2866 LUH 29	D	36
Lion´s Regio	04.2005→	D 2066 LUH 13	D	8
Midi Beta	03.1993→09.1995	D 0826 LOH 06	D	6
Porto-Star	03.1993→02.1995	D 2866 LOH 07	D	23
Series 4.70	01.1973→09.1977	712.03	D	1
Series 5.70	01.1973→03.1977	712.04	D	1
Series 6.100	04.1987→12.1992	D 0824 GF	D	6
Series 6.100	04.1987→12.1992	D 0824 GF 01	D	6
Series 6.100	10.1992→05.1994	D 0824 GF 02	D	6
Series 6.225	05.2001→	D 0836 LF 02	D	6
Series 6.90	04.1973→03.1977	720.08	D	2
Series 6.90	10.1979→08.1987	D 0224 M	D	3
Series 6.90	10.1979→09.1987	D 0224 ME	D	3
Series 6.90	10.1979→09.1987	D 0224 MF	D	3
Series 7.136	04.1971→12.1974	797	D	2
Series 7.153	05.1994→06.1996	D 0824 LF 01	D	6
Series 7.90	04.1973→09.1977	720.08	D	2
Series 8.100	04.1987→12.1992	D 0824 GF	D	6
Series 8.100	04.1987→12.1992	D 0824 GF 01	D	6
Series 8.100	10.1992→05.1994	D 0824 GF 02	D	6
Series 8.103	10.1993→06.1996	D 0824 FL 01	D	6
Series 8.113	08.1995→03.1997	D 0824 LFL 04	D	6
Series 8.113	03.1997→09.2001	D 0824 LFL 08	D	6
Series 8.136	10.1979→08.1988	D 0226 M	D	3
Series 8.136	10.1979→08.1988	D 0226 MF	D	3
Series 8.136	05.1982→06.1988	D 0226 MKFO	D	3
Series 8.136	10.1984→08.1988	D 0226 MFA	D	3
Series 8.136	10.1984→08.1988	D 0226 MFM	D	3
Series 8.136	10.1984→08.1988	D 0226 MFO	D	3
Series 8.136	10.1984→08.1988	D 0226 MH	D	3
Series 8.145	05.2001→	D 0834 LFL 01	D	6
Series 8.150	09.1987→12.1992	D 0826 GF	D	6
Series 8.150	09.1987→04.1996	D 0826 GFA 01	D	6
Series 8.150	09.1987→04.1996	D 0826 GFA 02	D	6
Series 8.150	07.1988→10.1993	D 0826 GF 01	D	6
Series 8.150	05.1990→10.1993	D 0226 MF	D	3
Series 8.150	10.1992→05.1995	D 0826 GF 03	D	6
Series 8.150	11.1993→	D 0826 GF 04	D	6
Series 8.150	02.1995→07.1998	D 0824 LFO 01	D	6
Series 8.153	10.1993→07.1997	D 0824 LFL 01	D	6
Series 8.153	10.1993→07.1997	D 0824 LFL 05	D	6
Series 8.153	10.1993→07.1997	D 0826 LFL 01	D	6
Series 8.160	1969→1974	D 0846 HM 2	D	5
Series 8.160	01.1970→04.1971	D 0846 HMN 2	D	5
Series 8.160	03.1997→02.2002	D 0824 LFL 09	D	6
Series 8.163	05.1994→12.1995	D 0824 LFL 02	D	6
Series 8.163	05.1994→03.1997	D 0824 LFL 06	D	6
Series 8.163	08.1995→02.2002	D 0824 LFL 07	D	6
Series 8.163	03.1997→09.2001	D 0824 LFL 09	D	6
Series 8.170	05.1982→06.1988	D 0226 MKFO	D	3
Series 8.185	09.2000→08.2002	D 0834 LFL 03	D	6
Series 8.220	04.1995→02.2001	D 0826 LFL 03	D	6
Series 8.220	07.1998→09.2001	D 0826 LFL 10	D	6
Series 8.223	10.1993→04.1995	D 0826 LFL 02	D	6
Series 8.223	05.1994→06.1996	D 0826 LFL 06	D	6
Series 8.224	05.1994→09.2001	D 0826 LFL 03	D	6
Series 8.224	07.1994→09.2001	D 0826 LFL 10	D	6
Series 8.225	05.2001→	D 0836 LF 02	D	6
Series 8.225	05.2001→	D 0836 LFL 06	D	6
Series 8.90	10.1979→09.1987	D 0224 M	D	3
Series 8.90	10.1979→09.1987	D 0224 MF	D	3
Series 9.100	09.1987→12.1992	D 0824 GF	D	6
Series 9.136	04.1971→12.1974	797	D	2
Series 9.136	10.1979→08.1988	D 0226 MF	D	3
Series 9.136	09.1981→09.1987	D 0226 M	D	3
Series 9.136	05.1982→06.1988	D 0226 MKFO	D	3
Series 9.145	05.2001→	D 0834 LFL 01	D	6
Series 9.150	09.1987→12.1992	D 0826 GF	D	6
Series 9.150	07.1988→10.1993	D 0826 GF 01	D	6
Series 9.150	07.1988→10.1993	D 0826 GFA 03	D	6
Series 9.150	05.1990→10.1993	D 0226 MF	D	3
Series 9.150	1992→1997	D 0826 F	D	6
Series 9.150	10.1992→05.1995	D 0826 GF 03	D	6
Series 9.150	11.1993→	D 0826 GF 04	D	6
Series 9.153	10.1993→12.1995	D 0824 LFL 01	D	6
Series 9.153	10.1993→06.1996	D 0824 LFL 05	D	6
Series 9.153	07.2000→	D 0824 LFG 01	D	6
Series 9.160	1969→1974	D 0846 HM 2	D	5
Series 9.160	01.1970→04.1971	D 0846 HMN 2	D	5
Series 9.163	05.1994→12.1995	D 0824 LFL 02	D	6
Series 9.163	05.1994→03.1997	D 0824 LFL 06	D	6
Series 9.163	05.1994→03.1997	D 0824 LFL 07	D	6
Series 9.163	03.1997→	D 0824 LFL 09	D	6
Series 9.170	05.1982→06.1988	D 0226 MKFO	D	3
Series 9.185	09.2000→08.2002	D 0834 LFL 03	D	6
Series 9.192	1966→1975	D 2156 HM 2	D	10
Series 9.192	1966→1975	D 2156 HM 3	D	10
Series 9.192	1966→1975	D 2156 HM 9	D	10
Series 9.192	1966→1975	D 2156 HMN 3	D	10
Series 9.192	1966→1975	D 2156 HMN 9	D	10
Series 9.192	1966→1975	D 2156 HNY	D	10
Series 9.192	1966→1975	D 2156 MGN	D	10
Series 9.192	1966→1975	D 2156 MNY	D	10
Series 9.192	1966→1975	D 2156 MYN	D	10
Series 9.192	1969→1975	D 2156 HM-U 11	D	10
Series 9.192	1969→1975	D 2156 HMXU-036	D	10
Series 9.192	07.1971→12.1973	D 2156 MY	D	10
Series 9.192	01.1972→12.1976	D 2156 HMXU-038	D	10
Series 9.216	1966→1975	D 2156 HMN 8	D	10
Series 9.223	10.1993→05.1994	D 0826 LFL 02	D	6
Series 9.223	05.1994→06.1996	D 0826 LFL 06	D	6
Series 9.224	05.1994→09.2001	D 0826 LFL 03	D	6
Series 9.224	07.1994→09.2001	D 0826 LFL 10	D	6
Series 9.225	05.2001→	D 0836 LF 02	D	6
Series 10.103	01.1993→	D 0824 FL 01	D	6
Series 10.136	09.1981→09.1987	D 0226 M	D	3
Series 10.136	09.1981→09.1987	D 0226 MF	D	3
Series 10.145	05.2001→	D 0834 LFL 01	D	6
Series 10.145	07.2001→06.2002	D 0834 LFL 02	D	6
Series 10.150	09.1987→12.1992	D 0826 GF 01	D	6
Series 10.150	01.1988→05.1992	D 0826 OH 02	D	6
Series 10.150	05.1990→10.1993	D 0226 MF	D	3
Series 10.150	1992→1997	D 0826 F	D	6
Series 10.150	10.1992→10.1993	D 0826 GF 03	D	6
Series 10.150	11.1993→1997	D 0826 GF 04	D	6
Series 10.150	02.1995→01.1996	D 0824 LFO 01	D	6
Series 10.153	10.1993→12.1995	D 0824 LFL 01	D	6
Series 10.153	10.1993→06.1996	D 0824 LF 01	D	6
Series 10.153	08.1995→06.1996	D 0824 LFL 05	D	6
Series 10.163	05.1994→12.1995	D 0824 LFL 02	D	6
Series 10.163	08.1995→03.1997	D 0824 LFL 06	D	6
Series 10.163	03.1997→09.2001	D 0824 LFL 09	D	6
Series 10.180	08.1987→05.1992	D 0826 TOH	D	6

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 10.180	01.1988→05.1992	D 0826 TOH 01	D	6
Series 10.190	06.1990→03.1996	D 0826 LFG 01	D	6
Series 10.190	06.1990→03.1996	D 0826 LFG 02	D	6
Series 10.190	06.1990→03.1996	D 0826 LFG 06	D	6
Series 10.220	02.1995→02.2001	D 0826 LFL 03	D	6
Series 10.220	07.1998→09.2001	D 0826 LFL 10	D	6
Series 10.220		D 0836 LOH 03	D	6
Series 10.223	10.1993→05.1994	D 0826 LFL 02	D	6
Series 10.223	05.1994→06.1996	D 0826 LFL 06	D	6
Series 10.223	05.1994→06.1996	D 0826 LFL 07	D	6
Series 10.223	05.1994→06.1996	D 0826 LFL 08	D	6
Series 10.224	05.1994→09.2001	D 0826 LFL 03	D	6
Series 10.224	07.1998→09.2001	D 0826 LFL 10	D	6
Series 10.225	05.2001→	D 0836 LF 02	D	6
Series 10.230	1968→1974	D 2356 HM 6 DK	D	11
Series 10.230	1968→1974	D 2356 HM 6 U	D	11
Series 10.230	1968→1974	D 2356 HM 9	D	11
Series 10.230	1968→1974	D 2356 HMHU-063	D	11
Series 10.230	1968→1974	D 2356 HMN 2	D	11
Series 10.230	1968→1974	D 2356 HMN 5	D	11
Series 10.230	1968→1974	D 2356 HMN 9	D	11
Series 10.230	1968→1974	D 2356 M9	D	11
Series 11.136	01.1971→07.1981	797	D	2
Series 11.150	05.1992→03.1993	D 0826 OH 02	D	6
Series 11.168	01.1974→1981	D 2555 M	D	12
Series 11.168	10.1976→1985	D 2565 M	D	13
Series 11.168	12.1976→12.1984	D 2565 MF	D	13
Series 11.168	12.1976→12.1984	D 2565 MUH	D	12
Series 11.190	04.1992→02.1993	D 0826 LOH 02	D	6
Series 11.190	03.1993→09.1996	D 0826 LOH 06	D	6
Series 11.192	10.1992→06.1996	D 0826 LF 05	D	6
Series 11.192	10.1992→06.1996	D 0826 LF 07	D	6
Series 11.220	11.1995→07.1998	D 0826 LOH 15	D	6
Series 11.220	07.1998→12.2000	D 0826 LUH 12	D	6
Series 11.220	07.1998→09.2001	D 0826 LOH 19	D	6
Series 11.220	01.2001→12.2004	D 0836 LOH 03	D	6
Series 11.230	04.1993→09.1996	D 0826 LOH 03	D	6
Series 11.232	05.1994→06.1996	D 0826 LF 08	D	6
Series 12.136	09.1983→01.1988	D 0226 MF	D	3
Series 12.145	05.2001→	D 0834 LFL 01	D	6
Series 12.152	12.1988→10.1992	D 0826 F 01	D	6
Series 12.152	12.1988→05.1994	D 0826 FO 01	D	6
Series 12.152	12.1988→05.1994	D 0826 FO 02	D	6
Series 12.152	10.1992→05.1994	D 0826 F 02	D	6
Series 12.152	05.1994→06.1996	D 0824 LF 01	D	6
Series 12.162	05.1994→08.1995	D 0824 LFL 02	D	6
Series 12.162	08.1995→06.1996	D 0824 LF 02	D	6
Series 12.162	08.1995→06.1996	D 0824 LFO 02	D	6
Series 12.163	08.1995→03.1997	D 0824 LFL 06	D	6
Series 12.163	03.1997→12.2001	D 0824 LFL 09	D	6
Series 12.168	01.1974→1981	D 2555 M	D	12
Series 12.168	10.1976→12.1984	D 2565 MF	D	13
Series 12.170	04.1983→04.1990	D 0226 MKF	D	3
Series 12.170	09.1985→09.1989	D 0226 MC	D	3
Series 12.185	05.2001→	D 0834 LFL 03	D	6
Series 12.192	1966→1975	D 2156 HM 2	D	10
Series 12.192	1966→1975	D 2156 HM 3	D	10
Series 12.192	1966→1975	D 2156 HM 9	D	10
Series 12.192	1966→1975	D 2156 HMN 3	D	10
Series 12.192	1966→1975	D 2156 HNY	D	10
Series 12.192	1966→1975	D 2156 MGN	D	10
Series 12.192	1966→1975	D 2156 MNY	D	10
Series 12.192	1969→1975	D 2156 HM-U 11	D	10
Series 12.192	1969→1975	D 2156 HMXU-036	D	10
Series 12.192	1969→1975	D 2156 HMXU-038	D	10
Series 12.192	07.1971→12.1973	D 2156 MY	D	10
Series 12.192	07.1971→12.1973	D 2156 MYN	D	10
Series 12.192	02.1983→08.1989	D 0226 MK	D	3
Series 12.192	02.1983→08.1989	D 0226 MKH	D	3

				Pos
Series 12.192	09.1983→02.1989	D 0226 MKF	D	3
Series 12.192	08.1988→06.1990	D 0826 TF	D	6
Series 12.192	07.1990→10.1992	D 0826 LF 01	D	6
Series 12.192	07.1990→06.1996	D 0826 LF 05	D	6
Series 12.192	05.1994→06.1996	D 0826 LF 07	D	6
Series 12.215	1966→1975	D 2156 HMN 8	D	10
Series 12.220	07.1998→09.2002	D 0826 LOH 19	D	6
Series 12.220	04.1999→	D 0826 LOH 03	D	6
Series 12.220	04.1999→	D 0836 LOH 03	D	6
Series 12.222	05.1994→06.1996	D 0826 LF 11	D	6
Series 12.224	08.1995→03.1997	D 0826 LFL 03	D	6
Series 12.224	03.1997→09.2001	D 0826 LF 18	D	6
Series 12.224	03.1997→09.2001	D 0826 LFL 10	D	6
Series 12.224	03.1997→09.2001	D 0826 LFL 18	D	6
Series 12.225	05.2001→05.2001	D 0836 LF 02	D	6
Series 12.230	1968→1974	D 2356 HM 6 DK	D	11
Series 12.230	1968→1974	D 2356 HM 6 U	D	11
Series 12.230	1968→1974	D 2356 HM 9	D	11
Series 12.230	1968→1974	D 2356 HMHU-063	D	11
Series 12.230	1968→1974	D 2356 HMN 2	D	11
Series 12.230	1968→1974	D 2356 HMN 5	D	11
Series 12.230	1968→1974	D 2356 HMN 9	D	11
Series 12.230	1968→1974	D 2356 M9	D	11
Series 12.232	08.1988→10.1992	D 0826 LF 02	D	6
Series 12.232	10.1992→05.1994	D 0826 LF 06	D	6
Series 12.232	05.1994→06.1996	D 0826 LF 08	D	6
Series 12.255	01.2001→08.2002	D 0836 LF 05	D	6
Series 12.262	08.1995→06.1996	D 0826 LF 13	D	6
Series 12.264	03.1997→09.2001	D 0826 LF 17	D	6
Series 12.264	11.1998→	D 0826 LF	D	6
Series 12.272	09.1991→10.1992	D 2865 LF 02	D	19
Series 12.272	06.1993→06.1996	D 0826 LF 04	D	6
Series 12.284	06.1998→09.2001	D 0836 LF 01	D	6
Series 12.285	01.2001→09.2001	D 0836 LF 03	D	6
Series 13.168	05.1971→12.1973	D 0846 HMY 011	D	5
Series 13.168	10.1973→03.1977	D 2555 M	D	12
Series 13.168	10.1973→03.1977	D 2555 MF	D	12
Series 13.168	12.1976→12.1984	D 2565 MF	D	13
Series 13.168	12.1976→12.1984	D 2565 MUH	D	12
Series 13.192	05.1974→12.1974	D 2555 MX	D	12
Series 13.192	05.1974→12.1976	D 2555 MXF	D	12
Series 13.192	05.1974→12.1976	D 2556 MF	D	12
Series 13.192	09.1975→12.1976	D 2555 MXUL	D	12
Series 13.192	1976→1984	D 2565 MFR	D	13
Series 13.192	1976→1984	D 2565 MR	D	12
Series 13.192	10.1976→1984	D 2565 MH	D	12
Series 13.192	10.1976→12.1984	D 2565 HM	D	12
Series 13.192	10.1976→12.1984	D 2565 MUE	D	12
Series 13.192	12.1976→12.1984	D 2565 MUH	D	12
Series 13.192	01.1977→12.1984	D 2565 M	D	13
Series 13.192	01.1977→12.1984	D 2565 MF	D	13
Series 13.192	1978→1984	D 2565 MUL	D	13
Series 13.215	1966→1975	D 2156 HMN 8	D	10
Series 13.220	11.1995→07.1998	D 0826 LOH	D	6
Series 13.220	07.1998→09.2001	D 0826 LOH 15	D	6
Series 13.220	07.1998→09.2001	D 0826 LUH 12	D	6
Series 13.220	09.2001→05.2004	D 0836 LOH 03	D	6
Series 13.230	1966→1975	D 2156 HM 2	D	10
Series 13.230	1966→1975	D 2156 HM 3	D	10
Series 13.230	1966→1975	D 2156 HM 9	D	10
Series 13.230	1966→1975	D 2156 HMN 3	D	10
Series 13.230	1966→1975	D 2156 HMN 9	D	10
Series 13.230	1966→1975	D 2156 HNY	D	10
Series 13.230	1966→1975	D 2156 MGN	D	10
Series 13.230	1966→1975	D 2156 MNY	D	10
Series 13.230	1966→1975	D 2156 MY	D	10
Series 13.230	1966→1975	D 2156 MYN	D	10
Series 13.230	09.1967→04.1971	D 2356 HMN 2	D	11
Series 13.230	1968→1974	D 2356 HM 6 DK	D	11

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 13.230	1968→1974	D 2356 HM 6 U	D	11
Series 13.230	1968→1974	D 2356 HM 9	D	11
Series 13.230	1968→1974	D 2356 HMHU-063	D	11
Series 13.230	1968→1974	D 2356 HMN 5	D	11
Series 13.230	1968→1974	D 2356 HMN 9	D	11
Series 13.230	1968→1974	D 2356 M9	D	11
Series 13.230	11.1995→09.2001	D 0826 LOH	D	6
Series 13.256	1966→1971	D 2156 MT 2	D	9
Series 13.256	1966→1971	D 2156 MTN 5	D	9
Series 13.256	1966→1971	D 2156 MTN 6	D	9
Series 13.256	1966→1971	D 2156 MTN 8	D	9
Series 13.256	1966→1971	D 2156 MTU	D	9
Series 13.256	1966→1971	D 2156 MTX	D	9
Series 13.256	01.1970→04.1971	D 2156 MTN 1	D	9
Series 14.136	09.1983→02.1989	D 0226 MF	D	3
Series 14.152	12.1988→12.1991	D 0826 F 01	D	6
Series 14.152	12.1988→05.1994	D 0826 FO 01	D	6
Series 14.152	12.1988→05.1994	D 0826 FO 02	D	6
Series 14.152	12.1991→05.1994	D 0826 F 02	D	6
Series 14.152	05.1994→06.1996	D 0824 LF 01	D	6
Series 14.152	05.1994→06.1996	D 0824 LFL 01	D	6
Series 14.162	08.1995→06.1996	D 0824 LF 02	D	6
Series 14.163	08.1995→03.1997	D 0824 LFL 06	D	6
Series 14.163	03.1997→08.2001	D 0824 LFL 09	D	6
Series 14.168	01.1974→1981	D 2555 M	D	12
Series 14.168	12.1976→12.1984	D 2555 MF	D	12
Series 14.168	12.1976→12.1984	D 2565 MF	D	13
Series 14.168	12.1976→12.1984	D 2565 MUH	D	12
Series 14.170	04.1983→04.1990	D 0226 MKF	D	3
Series 14.170	09.1985→09.1989	D 0226 MC	D	3
Series 14.192	06.1975→07.1989	D 2565 MF	D	13
Series 14.192	06.1975→07.1989	D 2565 MUL	D	13
Series 14.192	1976→1984	D 2565 MFR	D	13
Series 14.192	1976→1984	D 2565 MR	D	12
Series 14.192	10.1976→1984	D 2565 MH	D	12
Series 14.192	10.1976→12.1984	D 2565 HM	D	12
Series 14.192	10.1976→1985	D 2565 MUE	D	12
Series 14.192	09.1981→02.1985	D 2565 M	D	13
Series 14.192	05.1982→03.1989	D 0226 MKH	D	3
Series 14.192	02.1983→08.1989	D 0226 MK	D	3
Series 14.192	09.1983→03.1990	D 0226 MKF	D	3
Series 14.192	08.1988→06.1990	D 0826 TF	D	6
Series 14.192	07.1990→10.1992	D 0826 LF 01	D	6
Series 14.192	06.1993→06.1996	D 0826 LF 05	D	6
Series 14.192	06.1993→06.1996	D 0826 LF 07	D	6
Series 14.220	10.1983→02.1989	D 2566 MF	D	13
Series 14.220	07.1998→09.2001	D 0826 LOH 19	D	6
Series 14.220	07.1998→09.2001	D 0826 LUH 12	D	6
Series 14.220	07.1998→	D 0826 LOH 15	D	6
Series 14.220	01.2001→	D 0836 LOH 03	D	6
Series 14.222	05.1994→06.1996	D 0826 LF 11	D	6
Series 14.223	05.2001→	D 0826 LFL 06	D	6
Series 14.223	05.2001→	D 0826 LFL 07	D	6
Series 14.223	05.2001→	D 0826 LFL 08	D	6
Series 14.224	08.1995→03.1997	D 0826 LF 15	D	6
Series 14.224	08.1995→03.1997	D 0826 LFL 03	D	6
Series 14.224	03.1997→09.2001	D 0826 LF 18	D	6
Series 14.224	03.1997→09.2001	D 0826 LFL 10	D	6
Series 14.225	05.2001→	D 0836 LF 02	D	6
Series 14.232	08.1988→10.1992	D 0826 LF 02	D	6
Series 14.232	08.1988→06.1996	D 0826 LF 06	D	6
Series 14.232	05.1990→04.1995	D 0826 LF/217	D	6
Series 14.232	05.1994→06.1996	D 0826 LF 08	D	6
Series 14.242	07.1986→04.1994	D 2866 FG	D	19
Series 14.255	05.2001→	D 0836 LF 05	D	6
Series 14.262	08.1995→06.1996	D 0826 LF 13	D	6
Series 14.264	08.1995→09.2001	D 0826 LF 17	D	6
Series 14.264	08.1995→09.2001	D 0826 LFL 09	D	6
Series 14.272	05.1990→10.1993	D 2865 LU 01	D	28
Series 14.272	09.1991→10.1992	D 2865 LF 02	D	19
Series 14.272	06.1993→06.1996	D 0826 LF 04	D	6
Series 14.280	06.2003→	D 0836 LOH 02	D	6
Series 14.284	06.1998→09.2001	D 0836 LF 01	D	6
Series 14.284	06.1998→09.2001	D 0836 LFL 01	D	6
Series 14.285	05.2001→	D 0836 LF 03	D	6
Series 15.136	01.1971→12.1974	797	D	2
Series 15.163	08.1995→03.1997	D 0824 LFL 06	D	6
Series 15.163	03.1997→09.2001	D 0824 LFL 09	D	6
Series 15.168	05.1971→12.1973	D 0846 HMY 011	D	5
Series 15.168	10.1973→03.1977	D 2555 MF	D	12
Series 15.168	12.1976→12.1984	D 2565 MUH	D	12
Series 15.168	12.1976→02.1985	D 2565 M	D	13
Series 15.168	12.1976→02.1985	D 2565 MF	D	13
Series 15.192	1966→1975	D 2156 HM 2	D	10
Series 15.192	1966→1975	D 2156 HM 3	D	10
Series 15.192	1966→1975	D 2156 HM 9	D	10
Series 15.192	1966→1975	D 2156 HMN 3	D	10
Series 15.192	1966→1975	D 2156 HMN 9	D	10
Series 15.192	1966→1975	D 2156 HNY	D	10
Series 15.192	1966→1975	D 2156 MGN	D	10
Series 15.192	1966→1975	D 2156 MNY	D	10
Series 15.192	1966→1975	D 2156 MY	D	10
Series 15.192	07.1971→12.1973	D 2156 MYN	D	10
Series 15.192	10.1973→04.1977	D 2555 MX	D	12
Series 15.192	1976→1984	D 2565 MFR	D	13
Series 15.192	1976→1984	D 2565 MR	D	12
Series 15.192	10.1976→1984	D 2565 MH	D	12
Series 15.192	10.1976→12.1984	D 2565 HM	D	12
Series 15.192	10.1976→1985	D 2565 MUE	D	12
Series 15.192	12.1976→12.1984	D 2565 MUH	D	12
Series 15.192	04.1977→02.1985	D 2565 MF	D	13
Series 15.192	08.1977→02.1985	D 2565 M	D	13
Series 15.192	1978→1984	D 2565 MUL	D	13
Series 15.200	09.1973→03.1977	D 2556 MF	D	12
Series 15.200	09.1973→04.1978	D 2556 M	D	12
Series 15.216	1966→1975	D 2156 HMN 8	D	10
Series 15.220	10.1983→02.1989	D 2566 MF	D	13
Series 15.224	08.1995→03.1997	D 0826 LFL 03	D	6
Series 15.225	05.2001→	D 0836 LF 02	D	6
Series 15.240	09.1973→10.1976	D 2556 MXF	D	12
Series 15.240	09.1973→04.1978	D 2556 MX	D	12
Series 15.240	10.1976→08.1981	D 2566 ME	D	12
Series 15.240	10.1976→08.1981	D 2566 MXF	D	12
Series 15.240	10.1976→1985	D 2566 MH	D	12
Series 15.240	10.1976→1987	D 2566 MFR	D	13
Series 15.240	10.1976→08.1988	D 2566 HM	D	12
Series 15.240	10.1976→08.1988	D 2566 MFO	D	12
Series 15.240	11.1976→08.1988	D 2566 M	D	13
Series 15.240	11.1976→08.1988	D 2566 MF	D	13
Series 15.240	03.1977→04.1987	D 2566 MHO	D	12
Series 15.255	05.2001→	D 0836 LF 05	D	6
Series 15.264	08.1995→09.2001	D 0826 LFL 09	D	6
Series 15.284	06.1998→09.2001	D 0836 LFL 01	D	6
Series 15.285	05.2001→	D 0836 LF 03	D	6
Series 16.136	04.1984→11.1986	D 0226 MF	D	3
Series 16.168	05.1971→12.1973	D 0846 HMY 011	D	5
Series 16.168	01.1974→11.1976	D 2555 MF	D	12
Series 16.168	01.1974→02.1977	D 2555 M	D	12
Series 16.168	12.1976→12.1984	D 2565 MUH	D	12
Series 16.168	12.1976→03.1985	D 2565 M	D	13
Series 16.168	12.1976→12.1986	D 2565 MF	D	13
Series 16.170	03.1984→11.1986	D 0226 MKF	D	3
Series 16.170	01.1985→08.1989	D 0226 MKFA	D	3
Series 16.192	1966→1975	D 2156 HM 2	D	10
Series 16.192	1966→1975	D 2156 HM 3	D	10
Series 16.192	1966→1975	D 2156 HM 9	D	10
Series 16.192	1966→1975	D 2156 HMN 3	D	10
Series 16.192	1966→1975	D 2156 HMN 9	D	10

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 16.192	1966→1975	D 2156 HNY	D	10
Series 16.192	1966→1975	D 2156 MGN	D	10
Series 16.192	1966→1975	D 2156 MNY	D	10
Series 16.192	1966→1975	D 2156 MY	D	10
Series 16.192	1966→1975	D 2156 MYN	D	10
Series 16.192	1973→1977	D 2555 MXF	D	12
Series 16.192	1976→1984	D 2565 MFR	D	13
Series 16.192	1976→1984	D 2565 MR	D	12
Series 16.192	10.1976→1984	D 2565 MH	D	12
Series 16.192	10.1976→12.1984	D 2565 HM	D	12
Series 16.192	10.1976→1985	D 2565 MUE	D	12
Series 16.192	12.1976→12.1984	D 2565 MUH	D	12
Series 16.192	03.1977→12.1986	D 2565 M	D	13
Series 16.192	03.1977→12.1986	D 2565 MF	D	13
Series 16.192	1978→1984	D 2565 MUL	D	13
Series 16.192	03.1984→11.1986	D 0226 MKF	D	3
Series 16.192	01.1985→08.1989	D 0226 MKFA	D	3
Series 16.200	09.1973→02.1977	D 2556 M	D	12
Series 16.200	09.1973→03.1977	D 2556 MF	D	12
Series 16.215	1966→1975	D 2156 HMN 8	D	10
Series 16.216	1966→1975	D 2156 HMN 8	D	10
Series 16.220	10.1983→11.1986	D 2566 MF	D	13
Series 16.230	1968→1974	D 2356 HM 6 DK	D	11
Series 16.230	1968→1974	D 2356 HM 6 U	D	11
Series 16.230	1968→1974	D 2356 HM 9	D	11
Series 16.230	1968→1974	D 2356 HMHU-063	D	11
Series 16.230	1968→1974	D 2356 HMN 2	D	11
Series 16.230	1968→1974	D 2356 HMN 5	D	11
Series 16.230	1968→1974	D 2356 HMN 9	D	11
Series 16.230	1968→1974	D 2356 M9	D	11
Series 16.232	01.1974→02.1978	D 2556 MXF	D	12
Series 16.232	03.1978→01.1983	D 2566 MF	D	13
Series 16.240	09.1973→10.1976	D 2556 MXF	D	12
Series 16.240	09.1973→02.1977	D 2556 MX	D	12
Series 16.240	10.1976→08.1981	D 2566 ME	D	12
Series 16.240	10.1976→08.1981	D 2566 MXF	D	12
Series 16.240	10.1976→1985	D 2566 MH	D	12
Series 16.240	10.1976→1987	D 2566 MFR	D	13
Series 16.240	10.1976→08.1988	D 2566 MFO	D	12
Series 16.240	10.1976→	D 2566 HM	D	12
Series 16.240	11.1976→06.1989	D 2566 MF	D	13
Series 16.240	03.1977→11.1986	D 2566 M	D	13
Series 16.240	03.1977→04.1987	D 2566 MHO	D	12
Series 16.240	01.1979→09.1996	D 2866 OH	D	19
Series 16.242	01.1988→02.1989	D 2866 F	D	19
Series 16.256	1966→1971	D 2156 MT 2	D	9
Series 16.256	1966→1971	D 2156 MTN 1	D	9
Series 16.256	1966→1971	D 2156 MTN 5	D	9
Series 16.256	1966→1971	D 2156 MTN 6	D	9
Series 16.256	1966→1971	D 2156 MTN 8	D	9
Series 16.256	1966→1971	D 2156 MTU	D	9
Series 16.256	1966→1971	D 2156 MTX	D	9
Series 16.256	1972→1976	D 2538 ME	D	12
Series 16.256	08.1972→10.1977	D 2538 MF	D	12
Series 16.256	06.1973→10.1977	D 2538 M	D	12
Series 16.280	01.1977→12.1986	D 2566 MTF	D	12
Series 16.280	02.1984→04.1987	D 2566 MTHO	D	12
Series 16.284	06.2001→	D 0836 LFL 04	D	6
Series 16.290	04.1987→03.1993	D 2866 TOH	D	19
Series 16.320	07.1972→10.1981	D 2530 ME	D	12
Series 16.320	07.1972→10.1981	D 2530 MF	D	12
Series 16.320	07.1972→10.1981	D 2530 MFR	D	12
Series 16.320	07.1972→10.1981	D 2530 MR	D	12
Series 16.320	07.1972→10.1981	D 2530 MXF	D	12
Series 16.320	07.1972→10.1981	D 2530 MXFR	D	12
Series 16.320	1973→1981	D 2538 MTH	D	12
Series 16.320	1973→10.1981	D 2530 MTE	D	12
Series 16.320	1973→10.1981	D 2538 MTE	D	12
Series 16.320	02.1973→10.1977	D 2538 MT	D	12
Series 16.321	06.1979→11.1985	D 2566 MKUL	D	14
Series 16.321	01.1980→11.1985	D 2566 MKF	D	14
Series 16.360	12.1989→02.1993	D 2866 LXOH	D	23
Series 16.360	02.1993→04.1994	D 2866 LOH 07	D	23
Series 16.370	04.1994→11.1995	D 2866 LOH 07	D	23
Series 16.370	11.1995→06.1997	D 2866 LOH 22	D	26
Series 17.136	11.1986→08.1988	D 0226 MF	D	3
Series 17.170	09.1985→09.1989	D 0226 MC	D	3
Series 17.170	11.1986→07.1989	D 0226 MKF	D	3
Series 17.192	02.1983→08.1989	D 0226 MK	D	3
Series 17.192	01.1984→08.1989	D 0226 MKH	D	3
Series 17.192	11.1986→07.1989	D 0226 MKF	D	3
Series 17.192	08.1988→06.1990	D 0826 TF	D	6
Series 17.192	07.1990→04.1995	D 0826 LF 01	D	6
Series 17.192	10.1992→05.1995	D 0826 LF 05	D	6
Series 17.192	05.1994→06.1996	D 0826 LF 07	D	6
Series 17.220	11.1986→07.1989	D 2566 MF	D	13
Series 17.222	05.1994→06.1996	D 0826 LF 11	D	6
Series 17.232	08.1988→05.1995	D 0826 LF 02	D	6
Series 17.232	05.1990→05.1995	D 0826 LF/217	D	6
Series 17.232	10.1992→05.1995	D 0826 LF 06	D	6
Series 17.232	05.1994→06.1996	D 0826 LF 08	D	6
Series 17.240	10.1976→1985	D 2566 MH	D	12
Series 17.240	10.1976→1987	D 2566 MFR	D	13
Series 17.240	03.1977→04.1987	D 2566 MHO	D	12
Series 17.240	11.1986→07.1989	D 2566 MF	D	13
Series 17.240	11.1986→05.1990	D 2566 M	D	13
Series 17.241	05.1990→06.1991	D 2566 M	D	13
Series 17.272	09.1991→05.1995	D 2865 LF 02	D	19
Series 17.272	10.1992→05.1995	D 0826 LF 04	D	6
Series 18.192	09.1990→05.1994	D 0826 LF 01	D	6
Series 18.192	10.1992→05.1994	D 0826 LF 05	D	6
Series 18.192	05.1994→06.1996	D 0826 LF 07	D	6
Series 18.220	07.1998→09.2001	D 0826 LOH 19	D	6
Series 18.220	01.2001→	D 0836 LOH 03	D	6
Series 18.222	05.1994→06.1996	D 0826 LF 11	D	6
Series 18.224	08.1995→03.1997	D 0826 LF 15	D	6
Series 18.224	08.1995→09.2001	D 0826 LFL 03	D	6
Series 18.224	03.1997→09.2001	D 0826 LF 18	D	6
Series 18.224	03.1997→09.2001	D 0826 LFL 10	D	6
Series 18.225	05.2001→	D 0836 LF 02	D	6
Series 18.232	09.1990→05.1994	D 0826 LF 02	D	6
Series 18.232	10.1992→05.1994	D 0826 LF 06	D	6
Series 18.232	05.1994→06.1996	D 0826 LF 08	D	6
Series 18.232	07.1994→	D 0826 LFG 01	D	6
Series 18.232	07.1994→	D 0826 LFG 06	D	6
Series 18.241	09.1990→10.1993	D 2566 M	D	13
Series 18.255	05.2001→	D 0836 LF 05	D	6
Series 18.260	09.1996→09.2001	D 2866 LOH 31	D	26
Series 18.260	07.1998→09.2001	D 2866 LUH 22	D	26
Series 18.260	06.2001→	D 2866 LOH 35	D	36
Series 18.260	06.2001→	D 2866 LUH 23	D	36
Series 18.262	08.1995→06.1996	D 0826 LF 13	D	6
Series 18.264	08.1995→09.2001	D 0826 LF 17	D	6
Series 18.264	08.1995→09.2001	D 0826 LFL 09	D	6
Series 18.272	09.1991→05.1994	D 2865 LF 02	D	19
Series 18.272	06.1993→06.1996	D 0826 LF 04	D	6
Series 18.284	06.1998→09.2001	D 0836 LFL 01	D	6
Series 18.284	06.1998→	D 0836 LF 01	D	6
Series 18.285	05.2001→	D 0836 LF 03	D	6
Series 18.310	09.1996→09.1996	D 2866 LOH 24	D	26
Series 18.310	09.1996→09.2001	D 2866 LOH 25	D	26
Series 18.310	07.1998→	D 2866 LUH 26	D	26
Series 18.310	01.2001→	D 2866 LOH 27	D	36
Series 18.310	01.2001→	D 2866 LUH 24	D	36
Series 18.320	02.1994→02.1995	D 2865 LOH 02	D	29
Series 18.350	09.1996→09.2001	D 2866 LOH 26	D	26
Series 18.360	01.1999→	D 2876 LOH 02	D	36
Series 18.360	01.2001→	D 2866 LOH 28	D	36

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 18.370	04.1993→09.1996	D 2866 LOH 07	D	23
Series 18.400	01.2001→09.2001	D 2866 LOH 23	D	26
Series 18.410	09.2002→	D 2866 LOH 29	D	36
Series 18.420	04.1993→09.1996	D 2866 LOH 06	D	23
Series 18.460	01.2001→	D 2876 LOH 02	D	36
Series 19.168	10.1973→03.1977	D 2555 MF	D	12
Series 19.168	01.1974→02.1977	D 2555 M	D	12
Series 19.168	10.1976→1985	D 2565 M	D	13
Series 19.168	04.1977→12.1986	D 2565 MF	D	13
Series 19.192	07.1971→12.1973	D 2156 MY	D	10
Series 19.192	10.1976→12.1984	D 2565 HM	D	12
Series 19.192	10.1976→1985	D 2565 MUE	D	12
Series 19.192	12.1976→12.1984	D 2565 MUH	D	12
Series 19.192	04.1977→12.1986	D 2565 MF	D	13
Series 19.192	1978→1984	D 2565 MUL	D	13
Series 19.200	09.1973→03.1977	D 2556 MF	D	12
Series 19.200	09.1973→1981	D 2556 M	D	12
Series 19.230	09.1967→04.1971	D 2356 HMN 2	D	11
Series 19.230	1968→1974	D 2356 HM 6 DK	D	11
Series 19.230	1968→1974	D 2356 HM 6 U	D	11
Series 19.230	1968→1974	D 2356 HM 9	D	11
Series 19.230	1968→1974	D 2356 HMHU-063	D	11
Series 19.230	1968→1974	D 2356 HMN 5	D	11
Series 19.230	1968→1974	D 2356 M9	D	11
Series 19.230	09.1969→04.1971	D 2356 HMN 9	D	11
Series 19.233	09.1996→12.2001	E 2866 DF 01	G	16
Series 19.240	09.1973→10.1976	D 2556 MXF	D	12
Series 19.240	09.1973→05.1977	D 2556 MX	D	12
Series 19.240	10.1976→08.1981	D 2566 ME	D	12
Series 19.240	10.1976→08.1981	D 2566 MXF	D	12
Series 19.240	10.1976→1985	D 2566 MH	D	12
Series 19.240	10.1976→1987	D 2566 MFR	D	13
Series 19.240	10.1976→08.1988	D 2566 MFO	D	12
Series 19.240	10.1976→	D 2566 HM	D	12
Series 19.240	11.1976→02.1989	D 2566 MF	D	13
Series 19.240	03.1977→04.1987	D 2566 MHO	D	12
Series 19.240	06.1977→01.1988	D 2566 M	D	13
Series 19.241	08.1979→12.1980	D 2566 MUL	D	12
Series 19.242	01.1988→02.1989	D 2866 F	D	19
Series 19.255	05.2001→	D 0836 LF 05	D	6
Series 19.256	1966→1971	D 2156 MT 2	D	9
Series 19.256	1966→1971	D 2156 MTN 5	D	9
Series 19.256	1966→1971	D 2156 MTN 6	D	9
Series 19.256	1966→1971	D 2156 MTN 8	D	9
Series 19.256	1966→1971	D 2156 MTU	D	9
Series 19.256	1966→1971	D 2156 MTX	D	9
Series 19.256	01.1970→04.1971	D 2156 MTN 1	D	9
Series 19.256	1972→1976	D 2538 ME	D	12
Series 19.256	08.1972→10.1977	D 2538 MF	D	12
Series 19.256	06.1973→10.1977	D 2538 M	D	12
Series 19.262	01.1988→02.1990	D 2865 LF	D	25
Series 19.272	02.1990→10.1992	D 2865 LF 02	D	19
Series 19.272	10.1992→05.1995	D 2865 LF 05	D	19
Series 19.273	01.1994→03.1997	D 2865 LF 22	D	26
Series 19.280	10.1976→11.1984	D 2566 MLE	D	12
Series 19.280	10.1976→11.1984	D 2566 MTH	D	12
Series 19.280	11.1976→11.1984	D 2566 MTF	D	12
Series 19.280	11.1977→12.1981	D 2566 MT	D	12
Series 19.281	10.1976→01.1988	D 2566 MLE	D	12
Series 19.281	01.1980→01.1988	D 2566 MK	D	14
Series 19.281	01.1980→01.1988	D 2566 MKF	D	14
Series 19.285	05.2001→	D 0836 LF 03	D	6
Series 19.291	09.1985→08.1988	D 2866 LFZ/290	D	19
Series 19.292	07.1986→02.1990	D 2866 LF	D	23
Series 19.293	01.1994→04.1995	D 2865 LF 20	D	19
Series 19.293	04.1995→09.2001	D 2865 LF 24	D	26
Series 19.302	05.1990→09.1991	D 2866 LF 04	D	30
Series 19.314	06.1998→12.2001	D 2866 LF 34	D	36
Series 19.320	07.1972→10.1981	D 2530 ME	D	12

				Pos
Series 19.320	07.1972→10.1981	D 2530 MF	D	12
Series 19.320	07.1972→10.1981	D 2530 MFR	D	12
Series 19.320	07.1972→10.1981	D 2530 MR	D	12
Series 19.320	07.1972→10.1981	D 2530 MXF	D	12
Series 19.320	07.1972→10.1981	D 2530 MXFR	D	12
Series 19.320	1973→1981	D 2538 MTH	D	12
Series 19.320	1973→10.1981	D 2530 MTE	D	12
Series 19.320	1973→10.1981	D 2538 MTE	D	12
Series 19.320	02.1973→10.1977	D 2538 MT	D	12
Series 19.320	01.1994→12.1995	D 2865 LF 23	D	26
Series 19.321	01.1979→01.1988	D 2566 MKF	D	14
Series 19.321	01.1979→01.1988	D 2566 MKUL	D	14
Series 19.321	07.1980→01.1988	D 2566 MK	D	14
Series 19.322	02.1990→10.1992	D 2865 LF 03	D	19
Series 19.322	10.1992→06.1996	D 2865 LF 06	D	19
Series 19.323	01.1994→12.1995	D 2865 LF 23	D	26
Series 19.330	01.1975→04.1983	D 2530 MF	D	12
Series 19.331	09.1985→08.1988	D 2866 LFZ/330	D	19
Series 19.331	08.1986→07.1989	D 2866 LUL/330	D	20
Series 19.332	07.1986→02.1990	D 2866 LF	D	23
Series 19.332	07.1986→02.1990	D 2866 LUL/330	D	20
Series 19.342	05.1994→06.1996	D 2865 LF 09	D	19
Series 19.343	01.1994→09.2001	D 2865 LF 21	D	26
Series 19.343	01.1994→	E 2866 DF 01	G	16
Series 19.360	1973→10.1981	D 2530 MTE	D	12
Series 19.360	05.1978→12.1982	D 2530 MTXF	D	14
Series 19.361	09.1983→08.1988	D 2866 KFZ	D	19
Series 19.361	09.1983→07.1989	D 2866 KUL	D	19
Series 19.362	07.1986→02.1990	D 2866 KF	D	19
Series 19.362	07.1986→02.1990	D 2866 LXF	D	23
Series 19.362	07.1986→01.1991	D 2866 KUL	D	19
Series 19.364	06.1998→12.2001	D 2866 LF 35	D	36
Series 19.372	02.1990→10.1992	D 2866 LF 03	D	25
Series 19.372	05.1990→04.1995	D 2866 LXF	D	23
Series 19.372	1991→1994	D 2866 LU 03	D	23
Series 19.372	09.1992→06.1996	D 2866 LF 15	D	25
Series 19.372	10.1992→05.1994	D 2866 LF 05	D	25
Series 19.373	01.1994→12.1995	D 2866 LF 21	D	34
Series 19.402	05.1994→06.1996	D 2866 LF 16	D	25
Series 19.403	01.1994→12.2001	D 2866 LF 20	D	34
Series 19.414	06.1998→12.2001	D 2866 LF 31	D	36
Series 19.422	02.1990→10.1992	D 2866 LF 06	D	25
Series 19.422	01.1991→06.1996	D 2866 LF 10	D	25
Series 19.422	1992→06.1996	D 2866 LU 04	D	23
Series 19.422	10.1992→06.1996	D 2866 LF 09	D	25
Series 19.423	01.1994→12.1995	D 2866 LF 22	D	34
Series 19.462	05.1987→02.1990	D 2840 LF/460	D	19
Series 19.462	05.1987→02.1990	D 2840 LXF	D	23
Series 19.463	01.1994→12.2001	D 2876 LF 02	D	35
Series 19.464	06.1998→09.2001	D 2876 LF 06	D	36
Series 19.502	02.1990→10.1992	D 2840 LF 01	D	28
Series 19.502	02.1990→06.1996	D 2840 LF 04	D	28
Series 19.502	10.1992→06.1996	D 2840 LF 06	D	28
Series 19.603	07.1995→08.2001	D 2840 LF 20	D	40
Series 19.604	07.1999→08.2001	D 2840 LF 21	D	40
Series 20.192	09.1975→04.1977	D 2555 MX	D	12
Series 20.192	04.1977→12.1986	D 2565 MF	D	13
Series 20.192	05.1977→11.1982	D 2565 M	D	13
Series 20.224	10.1997→09.2001	D 0826 LFL 10	D	6
Series 20.225	05.2001→	D 0836 LF 02	D	6
Series 20.255	05.2001→	D 0836 LF 05	D	6
Series 20.264	10.1997→09.2001	D 0826 LFL 09	D	6
Series 20.280	11.1977→12.1980	D 2566 MTF	D	12
Series 20.280	05.1978→06.1990	D 2566 MTFG	D	12
Series 20.281	04.1980→11.1985	D 2566 MK	D	14
Series 20.281	04.1980→11.1985	D 2566 MKF	D	14
Series 20.284	05.1999→09.2001	D 0836 LFL 01	D	6
Series 20.285	05.2001→	D 0836 LF 03	D	6
Series 20.291	09.1985→11.1986	D 2866 LFZ/290	D	19

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 20.320	07.1972→10.1981	D 2530 ME	D	12
Series 20.320	07.1972→10.1981	D 2530 MFR	D	12
Series 20.320	07.1972→10.1981	D 2530 MR	D	12
Series 20.320	07.1972→10.1981	D 2530 MXF	D	12
Series 20.320	07.1972→10.1981	D 2530 MXFR	D	12
Series 20.320	01.1973→12.1976	D 2530 MF	D	12
Series 20.321	01.1979→08.1989	D 2566 MKUL	D	14
Series 20.321	04.1980→11.1985	D 2566 MKF	D	14
Series 20.331	09.1985→11.1986	D 2866 LFZ/330	D	19
Series 20.361	09.1983→11.1986	D 2866 KF	D	19
Series 21.215	1966→1975	D 2156 HMN 8	D	10
Series 22.192	1969→1975	D 2156 HM-U 11	D	10
Series 22.192	1969→1975	D 2156 HMXU-036	D	10
Series 22.192	1969→1975	D 2156 HMXU-038	D	10
Series 22.192	07.1971→12.1973	D 2156 MYN	D	10
Series 22.192	10.1972→12.1973	D 2556 MF	D	12
Series 22.192	1976→1984	D 2565 MFR	D	13
Series 22.192	1976→1984	D 2565 MR	D	12
Series 22.192	10.1976→1984	D 2565 MH	D	12
Series 22.192	10.1976→12.1984	D 2565 HM	D	12
Series 22.192	10.1976→1985	D 2565 MUE	D	12
Series 22.192	05.1977→11.1982	D 2565 MUH	D	12
Series 22.192	05.1977→05.1984	D 2565 M	D	13
Series 22.192	06.1977→09.1990	D 2565 MF	D	13
Series 22.200	10.1974→03.1978	D 2556 MF	D	12
Series 22.215	1966→1975	D 2156 HMN 8	D	10
Series 22.220	10.1983→11.1986	D 2566 MF	D	13
Series 22.230	1968→1974	D 2356 HM 6 DK	D	11
Series 22.230	1968→1974	D 2356 HM 6 U	D	11
Series 22.230	1968→1974	D 2356 HM 9	D	11
Series 22.230	1968→1974	D 2356 HMHU-063	D	11
Series 22.230	1968→1974	D 2356 HMN 2	D	11
Series 22.230	1968→1974	D 2356 HMN 5	D	11
Series 22.230	1968→1974	D 2356 HMN 9	D	11
Series 22.230	1968→1974	D 2356 M9	D	11
Series 22.240	09.1973→10.1976	D 2556 MXF	D	12
Series 22.240	10.1976→1985	D 2566 MH	D	12
Series 22.240	10.1976→1987	D 2566 MFR	D	13
Series 22.240	10.1976→08.1988	D 2566 MFO	D	12
Series 22.240	10.1976→12.1988	D 2566 HM	D	12
Series 22.240	11.1976→11.1986	D 2566 ME	D	12
Series 22.240	11.1976→12.1986	D 2566 MF	D	13
Series 22.240	03.1977→04.1987	D 2566 MHO	D	12
Series 22.240	06.1977→12.1988	D 2566 M	D	13
Series 22.256	1966→1971	D 2156 MT 2	D	9
Series 22.256	1966→1971	D 2156 MTN 5	D	9
Series 22.256	1966→1971	D 2156 MTN 6	D	9
Series 22.256	1966→1971	D 2156 MTN 8	D	9
Series 22.256	1966→1971	D 2156 MTU	D	9
Series 22.256	1966→1971	D 2156 MTX	D	9
Series 22.256	01.1970→04.1971	D 2156 MTN 1	D	9
Series 22.280	10.1976→12.1986	D 2566 MTH	D	12
Series 22.280	01.1977→12.1980	D 2566 MTF	D	12
Series 22.280	05.1985→12.1986	D 2566 MTHO	D	12
Series 22.281	01.1980→01.1988	D 2566 MK	D	14
Series 22.281	04.1980→11.1985	D 2566 MKF	D	14
Series 22.291	09.1985→11.1986	D 2866 LFZ/290	D	19
Series 22.292	07.1986→10.1986	D 2866 LF	D	23
Series 22.320	07.1972→10.1981	D 2530 ME	D	12
Series 22.320	07.1972→10.1981	D 2530 MFR	D	12
Series 22.320	07.1972→10.1981	D 2530 MR	D	12
Series 22.320	07.1972→10.1981	D 2530 MXF	D	12
Series 22.320	07.1972→10.1981	D 2530 MXFR	D	12
Series 22.320	1973→10.1981	D 2530 MTE	D	12
Series 22.320	01.1973→12.1980	D 2530 MF	D	12
Series 22.321	06.1979→11.1985	D 2566 MKUL	D	14
Series 22.321	04.1980→11.1985	D 2566 MKF	D	14
Series 22.330	05.1985→09.1989	D 2866 LOH	D	24
Series 22.331	09.1985→11.1986	D 2866 LFZ/330	D	19

				Pos
Series 22.331	09.1985→11.1986	D 2866 LU	D	23
Series 22.331	09.1989→05.1990	D 2866 LOH	D	24
Series 22.332	07.1986→10.1986	D 2866 LF	D	23
Series 22.332	07.1986→10.1986	D 2866 LUL/330	D	20
Series 22.360	06.1986→09.1989	D 2866 KOH	D	19
Series 22.360	04.1992→04.1993	D 2866 LXOH	D	23
Series 22.360	02.1993→04.1993	D 2866 LOH 07	D	23
Series 22.361	09.1983→11.1986	D 2866 KF	D	19
Series 22.361	09.1983→11.1986	D 2866 KUL	D	19
Series 22.362	07.1986→10.1986	D 2866 KF	D	19
Series 22.362	07.1986→10.1986	D 2866 KUL	D	19
Series 22.370	04.1993→11.1995	D 2866 LOH 07	D	23
Series 22.400	09.1996→12.2000	D 2866 LOH 03	D	23
Series 22.420	11.1995→12.2000	D 2866 LOH 06	D	23
Series 23.272	10.1992→05.1995	D 2865 LF 05	D	19
Series 23.284	11.1998→	D 0836 LF 01	D	6
Series 23.293	01.1994→04.1995	D 2865 LF 20	D	19
Series 23.293	04.1995→01.2000	D 2865 LF 24	D	26
Series 23.314	07.1999→	D 2866 LF 34	D	36
Series 23.322	10.1992→05.1995	D 2865 LF 06	D	19
Series 23.342	05.1994→05.1995	D 2865 LF 09	D	19
Series 23.343	01.1994→01.2000	D 2865 LF 21	D	26
Series 23.364	07.1999→	D 2866 LF 35	D	36
Series 23.372	10.1990→	D 2866 LU 01	D	23
Series 23.372	10.1992→05.1994	D 2866 LF 05	D	25
Series 23.372	05.1994→05.1995	D 2866 LF 15	D	25
Series 23.402	05.1994→05.1995	D 2866 LF 16	D	25
Series 23.403	01.1994→	D 2866 LF 20	D	34
Series 23.414	07.1999→	D 2866 LF 31	D	36
Series 23.422	10.1992→05.1995	D 2866 LF 09	D	25
Series 23.463	01.1994→	D 2876 LF 02	D	35
Series 23.464	09.1998→	D 2876 LF 06	D	36
Series 24.192	02.1983→08.1989	D 0226 MK	D	3
Series 24.192	11.1986→12.1987	D 2565 MF	D	13
Series 24.192	05.1987→12.1990	D 0226 MKF	D	3
Series 24.192	07.1989→10.1992	D 0826 LF 01	D	6
Series 24.192	10.1992→05.1994	D 0826 LF 05	D	6
Series 24.192	05.1994→06.1996	D 0826 LF 07	D	6
Series 24.220	11.1986→08.1988	D 2566 MF	D	13
Series 24.222	05.1994→06.1996	D 0826 LF 11	D	6
Series 24.232	07.1989→10.1992	D 0826 LF 02	D	6
Series 24.232	05.1990→04.1995	D 0826 LF/217	D	6
Series 24.232	10.1992→05.1994	D 0826 LF 06	D	6
Series 24.232	05.1994→06.1996	D 0826 LF 08	D	6
Series 24.240	10.1976→1985	D 2566 MH	D	12
Series 24.240	10.1976→1987	D 2566 MFR	D	13
Series 24.240	03.1977→04.1987	D 2566 MHO	D	12
Series 24.240	11.1986→08.1988	D 2566 MF	D	13
Series 24.242	01.1988→02.1990	D 2866 F	D	19
Series 24.262	01.1988→02.1990	D 2865 LF	D	25
Series 24.262	08.1995→06.1996	D 0826 LF 13	D	6
Series 24.262	08.1995→06.1996	D 2865 LF 13	D	19
Series 24.272	02.1990→04.1995	D 2865 LF 02	D	19
Series 24.272	06.1993→06.1996	D 0826 LF 04	D	6
Series 24.272	05.1994→05.1995	D 2865 LF 05	D	19
Series 24.273	01.1994→12.1995	D 2865 LF 22	D	26
Series 24.291	11.1986→08.1988	D 2866 LFZ/290	D	19
Series 24.292	10.1986→02.1990	D 2866 LF	D	23
Series 24.293	01.1994→01.2000	D 2865 LF 24	D	26
Series 24.302	05.1990→04.1995	D 2866 LF 04	D	30
Series 24.310	07.1998→09.2001	D 2866 LOH 25	D	26
Series 24.310	01.2001→09.2002	D 2866 LOH 27	D	36
Series 24.314	07.1999→08.2002	D 2866 LF 23	D	36
Series 24.314	07.1999→08.2002	D 2866 LF 34	D	36
Series 24.322	02.1990→12.1990	D 2865 LF 03	D	19
Series 24.322	05.1994→05.1995	D 2865 LF 06	D	19
Series 24.323	01.1994→12.1995	D 2865 LF 23	D	26
Series 24.331	11.1986→08.1988	D 2866 LFZ/330	D	19
Series 24.331	11.1986→07.1989	D 2866 LUL/330	D	20

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Series 24.332	10.1986→02.1990	D 2866 LF	D	23	Series 26.255	05.2001→	D 0836 LF 05	D	6
Series 24.332	10.1986→02.1990	D 2866 LUL/330	D	20	Series 26.256	1966→1971	D 2156 MT 2	D	9
Series 24.342	05.1994→05.1995	D 2865 LF 09	D	19	Series 26.256	1966→1971	D 2156 MTN 1	D	9
Series 24.343	01.1994→01.2000	D 2865 LF 21	D	26	Series 26.256	1966→1971	D 2156 MTN 5	D	9
Series 24.350	07.1998→09.2001	D 2866 LOH 26	D	26	Series 26.256	1966→1971	D 2156 MTN 6	D	9
Series 24.360	09.2002→	D 2866 LOH 28	D	36	Series 26.256	1966→1971	D 2156 MTN 8	D	9
Series 24.361	11.1986→09.1987	D 2866 KFZ	D	19	Series 26.256	1966→1971	D 2156 MTU	D	9
Series 24.361	11.1986→07.1989	D 2866 KUL	D	19	Series 26.256	05.1971→12.1973	D 2156 MTX	D	9
Series 24.362	10.1986→02.1990	D 2866 KF	D	19	Series 26.256	1972→1976	D 2538 ME	D	12
Series 24.362	10.1986→02.1990	D 2866 KUL	D	19	Series 26.256	08.1972→12.1974	D 2538 M	D	12
Series 24.362	10.1986→02.1990	D 2866 LXF	D	23	Series 26.256	08.1972→12.1974	D 2538 MF	D	12
Series 24.364	07.1999→09.2001	D 2866 LF 35	D	36	Series 26.262	01.1988→02.1990	D 2865 LF	D	25
Series 24.372	02.1990→04.1995	D 2866 LF 03	D	25	Series 26.272	02.1990→10.1992	D 2865 LF 02	D	19
Series 24.372	05.1990→12.1990	D 2866 LXF	D	23	Series 26.272	03.1991→06.1996	D 2865 LF 05	D	19
Series 24.372	1991→1994	D 2866 LU 03	D	23	Series 26.273	01.1994→12.1995	D 2865 LF 22	D	26
Series 24.372	05.1994→05.1995	D 2866 LF 15	D	25	Series 26.280	10.1976→12.1981	D 2566 MTH	D	12
Series 24.373	01.1994→12.1995	D 2866 LF 21	D	34	Series 26.280	11.1976→12.1981	D 2566 MT	D	12
Series 24.400	07.1998→09.2001	D 2866 LOH 23	D	26	Series 26.280	11.1976→12.1981	D 2566 MTF	D	12
Series 24.402	05.1994→05.1995	D 2866 LF 16	D	25	Series 26.281	02.1980→01.1988	D 2566 MKF	D	14
Series 24.403	01.1994→09.2001	D 2866 LF 20	D	34	Series 26.281	03.1980→01.1988	D 2566 MK	D	14
Series 24.410	07.1998→09.2001	D 2876 LOH 05	D	36	Series 26.284	05.1999→09.2001	D 0836 LFL 01	D	6
Series 24.410	09.2002→	D 2866 LOH 29	D	36	Series 26.284	09.2000→	D 0836 LF 01	D	6
Series 24.414	07.1999→12.2001	D 2866 LF 31	D	36	Series 26.285	01.1999→06.2002	D 0836 LFL 03	D	6
Series 24.422	02.1990→12.1990	D 2866 LF 06	D	25	Series 26.291	09.1985→02.1989	D 2866 LFZ/290	D	19
Series 24.422	1992→1994	D 2866 LU 04	D	23	Series 26.292	09.1987→02.1990	D 2866 LF	D	23
Series 24.422	05.1994→05.1995	D 2866 LF 09	D	25	Series 26.293	01.1994→04.1995	D 2865 LF 20	D	19
Series 24.423	01.1994→12.1995	D 2866 LF 22	D	34	Series 26.293	04.1995→09.2001	D 2865 LF 24	D	26
Series 24.460	11.1999→09.2001	D 2876 LOH 01	D	29	Series 26.302	05.1990→12.1991	D 2866 LF 04	D	30
Series 24.460	01.2001→	D 2876 LOH 02	D	36	Series 26.314	07.1999→06.2002	D 2866 LF 34	D	36
Series 24.462	05.1987→02.1990	D 2840 LF/460	D	19	Series 26.314	12.2000→06.2002	D 2866 LF 23	D	36
Series 24.463	01.1994→	D 2876 LF 02	D	35	Series 26.320	07.1972→10.1981	D 2530 ME	D	12
Series 24.464	07.1999→09.2001	D 2876 LF 06	D	36	Series 26.320	07.1972→10.1981	D 2530 MFR	D	12
Series 24.502	02.1990→12.1990	D 2840 LF 01	D	28	Series 26.320	07.1972→10.1981	D 2530 MR	D	12
Series 25.224	08.1995→03.1997	D 0826 LF 15	D	6	Series 26.320	07.1972→10.1981	D 2530 MXFR	D	12
Series 25.224	03.1997→01.1998	D 0826 LF 18	D	6	Series 26.320	07.1972→01.1986	D 2530 MF	D	12
Series 25.225	05.2001→	D 0836 LF 02	D	6	Series 26.320	07.1972→01.1986	D 2530 MXF	D	12
Series 25.255	05.2001→	D 0836 LF 05	D	6	Series 26.320	1973→1981	D 2538 MTH	D	12
Series 25.264	08.1995→09.2001	D 0826 LF 17	D	6	Series 26.320	1973→10.1981	D 2530 MTE	D	12
Series 25.272	09.1990→10.1993	D 2865 LF 02	D	19	Series 26.320	1973→10.1981	D 2538 MTE	D	12
Series 25.272	09.1990→10.1993	D 2865 LF 05	D	19	Series 26.320	03.1973→10.1977	D 2538 MT	D	12
Series 25.284	06.1998→	D 0836 LF 01	D	6	Series 26.321	02.1980→01.1988	D 2566 MKF	D	14
Series 25.285	05.2001→	D 0836 LF 03	D	6	Series 26.321	07.1980→01.1988	D 2566 MK	D	14
Series 25.302	09.1990→12.1991	D 2866 LF 04	D	30	Series 26.322	02.1990→10.1992	D 2865 LF 03	D	19
Series 25.322	09.1990→10.1993	D 2865 LF 03	D	19	Series 26.322	1991→06.1996	D 2865 LU 03	D	28
Series 25.322	09.1990→10.1993	D 2865 LF 06	D	19	Series 26.322	10.1992→06.1996	D 2865 LF 06	D	19
Series 25.372	09.1990→10.1992	D 2866 LF 03	D	25	Series 26.323	01.1994→12.1995	D 2865 LF 23	D	26
Series 25.372	09.1990→10.1993	D 2866 LF 05	D	25	Series 26.331	09.1985→02.1989	D 2866 LFZ/330	D	19
Series 25.372	09.1990→10.1993	D 2866 LXF	D	23	Series 26.332	09.1987→02.1990	D 2866 LF	D	23
Series 25.372	10.1990→10.1993	D 2866 LU 01	D	23	Series 26.342	05.1994→06.1996	D 2865 LF 09	D	19
Series 25.422	09.1990→12.1992	D 2866 LF 06	D	25	Series 26.343	01.1994→09.2001	D 2865 LF 21	D	26
Series 25.422	1992→	D 2866 LU 04	D	23	Series 26.361	04.1983→02.1989	D 2866 KFZ	D	19
Series 25.422	10.1992→10.1993	D 2866 LF 09	D	25	Series 26.362	09.1987→02.1990	D 2866 KF	D	19
Series 25.502	09.1990→11.1992	D 2840 LF 01	D	28	Series 26.362	09.1987→02.1990	D 2866 LXF	D	23
Series 25.502	10.1992→12.1992	D 2840 LF 04	D	28	Series 26.364	07.1999→09.2001	D 2866 LF 35	D	36
Series 26.225	01.1999→06.2002	D 0836 LFL 02	D	6	Series 26.365	06.1980→08.1988	D 2840 ME	D	20
Series 26.233	09.1996→08.2002	E 2866 DF 01	G	16	Series 26.365	05.1983→08.1988	D 2840 MF	D	20
Series 26.240	09.1973→07.1977	D 2556 MX	D	12	Series 26.372	02.1990→10.1992	D 2866 LF 03	D	25
Series 26.240	03.1974→12.1976	D 2556 MXF	D	12	Series 26.372	05.1990→12.1992	D 2866 LXF	D	23
Series 26.240	10.1976→08.1981	D 2566 ME	D	12	Series 26.372	10.1992→05.1994	D 2866 LF 05	D	25
Series 26.240	10.1976→08.1981	D 2566 MXF	D	12	Series 26.372	05.1994→06.1996	D 2866 LF 15	D	25
Series 26.240	10.1976→1985	D 2566 MH	D	12	Series 26.373	01.1994→12.1995	D 2866 LF 21	D	34
Series 26.240	10.1976→1987	D 2566 MFR	D	13	Series 26.402	05.1994→06.1996	D 2866 LF 16	D	25
Series 26.240	10.1976→08.1988	D 2566 HM	D	12	Series 26.403	01.1994→09.2001	D 2866 LF 20	D	34
Series 26.240	10.1976→08.1988	D 2566 MFO	D	12	Series 26.414	09.1998→06.2002	D 2866 LF 31	D	36
Series 26.240	01.1977→08.1988	D 2566 M	D	13	Series 26.422	02.1990→10.1992	D 2866 LF 06	D	25
Series 26.240	01.1977→08.1988	D 2566 MF	D	13	Series 26.422	1992→06.1996	D 2866 LU 04	D	23
Series 26.240	03.1977→04.1987	D 2566 MHO	D	12	Series 26.422	10.1992→06.1996	D 2866 LF 09	D	25
Series 26.242	01.1988→07.1989	D 2866 F	D	19	Series 26.423	01.1994→12.1995	D 2866 LF 22	D	34
Series 26.255	01.1999→06.2002	D 0836 LFL 05	D	6	Series 26.462	02.1989→02.1990	D 2840 LF/460	D	19

M

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 26.463	01.1994→09.2001	D 2876 LF 02	D	35
Series 26.464	07.1999→06.2002	D 2876 LF 06	D	36
Series 26.502	02.1990→06.1996	D 2840 LF 01	D	28
Series 26.502	02.1990→06.1996	D 2840 LF 04	D	28
Series 26.502	02.1990→06.1996	D 2840 LF 06	D	28
Series 26.603	03.1996→08.2001	D 2840 LF 20	D	40
Series 26.604	07.1999→08.2001	D 2840 LF 21	D	40
Series 27.272	01.1993→06.1996	D 2865 LF 05	D	19
Series 27.273	01.1994→12.1995	D 2865 LF 22	D	26
Series 27.293	01.1994→04.1995	D 2865 LF 20	D	19
Series 27.293	04.1995→01.2000	D 2865 LF 24	D	26
Series 27.314	07.1999→09.2001	D 2866 LF 34	D	36
Series 27.322	01.1993→06.1996	D 2865 LF 06	D	19
Series 27.323	01.1994→12.1995	D 2865 LF 23	D	26
Series 27.342	05.1994→06.1996	D 2865 LF 09	D	19
Series 27.343	01.1994→01.2000	D 2865 LF 21	D	26
Series 27.364	07.1999→09.2001	D 2866 LF 35	D	36
Series 27.365	06.1980→12.1990	D 2840 ME	D	20
Series 27.365	11.1982→12.1990	D 2840 MF	D	20
Series 27.365	11.1982→12.1990	D 2840 MFG	D	20
Series 27.372	01.1993→05.1994	D 2866 LF 05	D	25
Series 27.372	05.1994→06.1996	D 2866 LF 15	D	25
Series 27.373	01.1994→12.1995	D 2866 LF 21	D	34
Series 27.402	05.1994→06.1996	D 2866 LF 16	D	25
Series 27.403	01.1994→09.2001	D 2866 LF 20	D	34
Series 27.414	07.1999→12.2001	D 2866 LF 31	D	36
Series 27.422	01.1993→06.1996	D 2866 LF 09	D	25
Series 27.423	01.1994→12.1995	D 2866 LF 22	D	34
Series 27.463	01.1994→09.2001	D 2876 LF 02	D	35
Series 27.464	07.1999→09.2001	D 2876 LF 06	D	36
Series 27.502	01.1993→06.1996	D 2840 LF 04	D	28
Series 27.502	01.1993→06.1996	D 2840 LF 06	D	28
Series 27.502	05.1994→06.1996	D 2840 LF 01	D	28
Series 27.603	03.1996→08.2001	D 2840 LF 20	D	40
Series 27.604	07.1999→01.2002	D 2840 LF 21	D	40
Series 28.233	07.1999→09.2002	E 2866 DF 01	G	16
Series 28.280	11.1976→12.1981	D 2566 MTF	D	12
Series 28.293	09.1996→09.2001	D 2865 LF 24	D	26
Series 28.314	07.1999→	D 2866 LF 34	D	36
Series 28.343	09.1996→09.2001	D 2865 LF 21	D	26
Series 28.364	07.1999→09.2001	D 2866 LF 35	D	36
Series 28.403	09.1996→09.2001	D 2866 LF 20	D	34
Series 28.414	07.1999→12.2001	D 2866 LF 31	D	36
Series 28.463	09.1996→09.2001	D 2876 LF 02	D	35
Series 28.464	07.1999→09.2001	D 2876 LF 06	D	36
Series 29.414	07.1999→	D 2866 LF 31	D	36
Series 29.464	07.1999→	D 2876 LF 06	D	36
Series 30.230	1968→1974	D 2356 HM 6 DK	D	11
Series 30.230	1968→1974	D 2356 HM 6 U	D	11
Series 30.230	1968→1974	D 2356 HM 9	D	11
Series 30.230	1968→1974	D 2356 HMHU-063	D	11
Series 30.230	1968→1974	D 2356 HMN 2	D	11
Series 30.230	1968→1974	D 2356 HMN 5	D	11
Series 30.230	1968→1974	D 2356 HMN 9	D	11
Series 30.230	1968→1974	D 2356 M9	D	11
Series 30.232	01.1974→02.1978	D 2556 MXF	D	12
Series 30.232	03.1978→08.1981	D 2566 MF	D	13
Series 30.232	09.1981→06.1983	D 2556 MF	D	12
Series 30.240	09.1973→07.1977	D 2556 MX	D	12
Series 30.240	03.1974→12.1974	D 2556 MXF	D	12
Series 30.240	10.1976→08.1981	D 2566 ME	D	12
Series 30.240	10.1976→08.1981	D 2566 MXF	D	12
Series 30.240	10.1976→1985	D 2566 MH	D	12
Series 30.240	10.1976→1987	D 2566 MFR	D	13
Series 30.240	10.1976→08.1988	D 2566 HM	D	12
Series 30.240	10.1976→08.1988	D 2566 MFO	D	12
Series 30.240	12.1976→12.1984	D 2566 MF	D	13
Series 30.240	03.1977→04.1987	D 2566 MHO	D	12
Series 30.240	08.1977→01.1988	D 2566 M	D	13

				Pos
Series 30.256	1966→1971	D 2156 MT 2	D	9
Series 30.256	1966→1971	D 2156 MTN 1	D	9
Series 30.256	1966→1971	D 2156 MTN 5	D	9
Series 30.256	1966→1971	D 2156 MTN 6	D	9
Series 30.256	1966→1971	D 2156 MTN 8	D	9
Series 30.256	1966→1971	D 2156 MTU	D	9
Series 30.256	05.1971→12.1973	D 2156 MTX	D	9
Series 30.256	1972→1976	D 2538 ME	D	12
Series 30.256	08.1972→12.1974	D 2538 M	D	12
Series 30.256	08.1972→12.1974	D 2538 MF	D	12
Series 30.280	10.1976→12.1981	D 2566 MTH	D	12
Series 30.280	11.1976→12.1981	D 2566 MTF	D	12
Series 30.281	06.1980→11.1985	D 2566 MKF	D	14
Series 30.291	09.1985→11.1986	D 2866 LFZ/290	D	19
Series 30.293	03.1997→09.2001	D 2865 LF 24	D	26
Series 30.314	06.1998→09.2001	D 2866 LF 34	D	36
Series 30.320	07.1972→10.1981	D 2530 ME	D	12
Series 30.320	07.1972→10.1981	D 2530 MF	D	12
Series 30.320	07.1972→10.1981	D 2530 MFR	D	12
Series 30.320	07.1972→10.1981	D 2530 MR	D	12
Series 30.320	07.1972→10.1981	D 2530 MXF	D	12
Series 30.320	07.1972→10.1981	D 2530 MXFR	D	12
Series 30.320	1973→1981	D 2538 MTH	D	12
Series 30.320	1973→10.1981	D 2530 MTE	D	12
Series 30.320	1973→10.1981	D 2538 MTE	D	12
Series 30.320	03.1973→10.1977	D 2538 MT	D	12
Series 30.321	06.1980→11.1985	D 2566 MKF	D	14
Series 30.331	09.1985→11.1986	D 2866 LFZ/330	D	19
Series 30.343	03.1997→09.2001	D 2865 LF 21	D	26
Series 30.343	03.1997→09.2001	D 2866 LF 35	D	36
Series 30.361	09.1985→11.1986	D 2866 KFZ	D	19
Series 30.364	06.1998→	D 2866 LF 35	D	36
Series 30.364	06.2000→	D 2866 LF 27	D	36
Series 30.403	03.1997→09.2001	D 2866 LF 20	D	34
Series 30.414	06.1998→12.2001	D 2866 LF 31	D	36
Series 30.463	03.1997→09.2001	D 2876 LF 02	D	35
Series 30.464	06.1998→09.2001	D 2876 LF 06	D	36
Series 32.232	06.1976→06.1983	D 2566 M	D	13
Series 32.240	03.1973→12.1974	D 2556 MXF	D	12
Series 32.240	10.1976→08.1981	D 2566 ME	D	12
Series 32.240	10.1976→08.1981	D 2566 MXF	D	12
Series 32.240	10.1976→1985	D 2566 MH	D	12
Series 32.240	10.1976→1987	D 2566 MFR	D	13
Series 32.240	10.1976→08.1988	D 2566 HM	D	12
Series 32.240	10.1976→08.1988	D 2566 MFO	D	12
Series 32.240	01.1977→08.1988	D 2566 M	D	13
Series 32.240	01.1977→08.1988	D 2566 MF	D	13
Series 32.240	03.1977→04.1987	D 2566 MHO	D	12
Series 32.262	02.1989→02.1990	D 2865 LF	D	25
Series 32.272	02.1990→04.1995	D 2865 LF 02	D	19
Series 32.272	02.1990→04.1995	D 2865 LF 05	D	19
Series 32.280	11.1977→12.1981	D 2566 MT	D	12
Series 32.281	02.1980→01.1988	D 2566 MKF	D	14
Series 32.281	03.1980→01.1988	D 2566 MK	D	14
Series 32.291	09.1985→08.1988	D 2866 LFZ/290	D	19
Series 32.292	03.1988→02.1990	D 2866 LF	D	23
Series 32.293	08.1995→09.2001	D 2865 LF 24	D	26
Series 32.302	05.1990→09.1991	D 2866 LF 04	D	30
Series 32.314	07.1999→09.2001	D 2866 LF 34	D	36
Series 32.320	07.1972→10.1981	D 2530 ME	D	12
Series 32.320	07.1972→10.1981	D 2530 MFR	D	12
Series 32.320	07.1972→10.1981	D 2530 MR	D	12
Series 32.320	07.1972→10.1981	D 2530 MXFR	D	12
Series 32.320	01.1973→12.1981	D 2530 MF	D	12
Series 32.320	01.1973→12.1981	D 2530 MXF	D	12
Series 32.321	02.1980→01.1988	D 2566 MKF	D	14
Series 32.321	07.1980→01.1988	D 2566 MK	D	14
Series 32.322	02.1990→05.1994	D 2865 LF 03	D	19
Series 32.322	02.1990→06.1996	D 2865 LF 06	D	19

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 32.331	09.1985→08.1988	D 2866 LFZ/330	D	19
Series 32.332	03.1988→02.1990	D 2866 LF	D	23
Series 32.342	05.1994→06.1996	D 2865 LF 09	D	19
Series 32.343	08.1995→09.2001	D 2865 LF 21	D	26
Series 32.361	09.1983→08.1988	D 2866 KFZ	D	19
Series 32.362	11.1986→02.1990	D 2866 KFZ	D	19
Series 32.362	03.1988→02.1990	D 2866 LXF	D	23
Series 32.364	09.1998→09.2001	D 2866 LF 35	D	36
Series 32.365	06.1980→08.1988	D 2840 ME	D	20
Series 32.365	06.1983→08.1988	D 2840 MF	D	20
Series 32.372	02.1990→05.1994	D 2866 LF 03	D	25
Series 32.372	05.1990→04.1995	D 2866 LXF	D	23
Series 32.372	10.1992→05.1994	D 2866 LF 05	D	25
Series 32.372	05.1994→06.1996	D 2866 LF 15	D	25
Series 32.402	05.1994→06.1996	D 2866 LF 16	D	25
Series 32.403	08.1995→09.2001	D 2866 LF 20	D	34
Series 32.414	09.1998→12.2001	D 2866 LF 31	D	36
Series 32.422	02.1990→05.1994	D 2866 LF 06	D	25
Series 32.422	10.1992→06.1996	D 2866 LF 09	D	25
Series 32.463	08.1995→09.2001	D 2876 LF 02	D	35
Series 32.464	09.1998→09.2001	D 2876 LF 06	D	36
Series 33.242	01.1988→08.1988	D 2866 F	D	19
Series 33.262	01.1988→02.1990	D 2865 LF	D	25
Series 33.272	10.1992→04.1995	D 2865 LF 05	D	19
Series 33.292	09.1987→02.1990	D 2866 LF	D	23
Series 33.293	09.1996→	D 2865 LF 24	D	26
Series 33.321	12.1980→11.1985	D 2566 MKF	D	14
Series 33.322	09.1991→10.1992	D 2865 LF 03	D	19
Series 33.322	10.1992→06.1996	D 2865 LF 06	D	19
Series 33.323	01.1994→12.1995	D 2865 LF 23	D	26
Series 33.331	09.1985→02.1990	D 2866 LFZ/330	D	19
Series 33.332	09.1987→02.1990	D 2866 LF	D	23
Series 33.342	05.1994→06.1996	D 2865 LF 09	D	19
Series 33.343	01.1994→09.2001	D 2865 LF 21	D	26
Series 33.362	09.1987→02.1990	D 2866 KF	D	19
Series 33.362	09.1987→02.1990	D 2866 LXF	D	23
Series 33.364	10.1997→09.2001	D 2866 LF 35	D	36
Series 33.365	06.1980→12.1983	D 2840 ME	D	20
Series 33.365	08.1980→12.1983	D 2840 MF	D	20
Series 33.372	09.1991→10.1992	D 2866 LF 03	D	25
Series 33.372	09.1992→05.1994	D 2866 LF 05	D	25
Series 33.372	09.1992→04.1995	D 2866 LXF	D	23
Series 33.372	05.1994→06.1996	D 2866 LF 15	D	25
Series 33.373	01.1994→12.1995	D 2866 LF 21	D	34
Series 33.402	05.1994→06.1996	D 2866 LF 16	D	25
Series 33.403	01.1994→09.2001	D 2866 LF 20	D	34
Series 33.414	10.1997→12.2001	D 2866 LF 31	D	36
Series 33.422	09.1991→05.1994	D 2866 LF 06	D	25
Series 33.422	10.1992→06.1996	D 2866 LF 09	D	25
Series 33.423	01.1994→12.1995	D 2866 LF 22	D	34
Series 33.462	07.1989→02.1990	D 2840 LF/460	D	19
Series 33.463	01.1994→09.2001	D 2876 LF 02	D	35
Series 33.464	10.1997→09.2001	D 2876 LF 02	D	35
Series 33.464	06.1998→09.2001	D 2876 LF 06	D	36
Series 33.502	09.1991→10.1992	D 2840 LF 01	D	28
Series 33.502	09.1991→06.1996	D 2840 LF 06	D	28
Series 33.502	10.1992→06.1996	D 2840 LF 04	D	28
Series 33.603	03.1996→08.2001	D 2840 LF 20	D	40
Series 33.604	08.1997→01.2002	D 2840 LF 21	D	40
Series 35.262	02.1989→02.1990	D 2865 LF	D	25
Series 35.272	02.1990→12.1991	D 2865 LF 02	D	19
Series 35.292	10.1988→04.1995	D 2866 LFZ/290	D	19
Series 35.302	05.1990→09.1991	D 2865 LF 04	D	19
Series 35.302	05.1990→09.1991	D 2866 LF 04	D	30
Series 35.322	02.1990→06.1996	D 2865 LF 03	D	19
Series 35.322	02.1990→06.1996	D 2865 LF 06	D	19
Series 35.332	10.1988→04.1995	D 2866 LFZ/330	D	19
Series 35.342	05.1994→06.1996	D 2865 LF 09	D	19
Series 35.343	08.1995→09.2001	D 2865 LF 21	D	26
Series 35.362	10.1988→02.1990	D 2866 LXF	D	23
Series 35.364	06.1998→09.2001	D 2866 LF 35	D	36
Series 35.372	02.1990→05.1994	D 2866 LF 03	D	25
Series 35.372	02.1990→04.1995	D 2866 LXF	D	23
Series 35.372	10.1992→05.1994	D 2866 LF 05	D	25
Series 35.372	05.1994→06.1996	D 2866 LF 15	D	25
Series 35.402	05.1994→06.1996	D 2866 LF 16	D	25
Series 35.403	08.1995→09.2001	D 2866 LF 20	D	34
Series 35.414	06.1998→12.2001	D 2866 LF 31	D	36
Series 35.422	10.1992→05.1994	D 2866 LF 06	D	25
Series 35.422	10.1992→06.1996	D 2866 LF 09	D	25
Series 35.463	08.1995→09.2001	D 2676 LF 02	D	15
Series 35.463	08.1995→09.2001	D 2876 LF 02	D	35
Series 35.464	06.1998→09.2001	D 2876 LF 06	D	36
Series 36.1000	01.1990→	D 2842 LF	D	23
Series 36.1000	01.1990→	D 2842 LF 02	D	27
Series 36.1000	01.1990→	D 2842 LF 720	D	24
Series 38.320	07.1972→10.1981	D 2530 ME	D	12
Series 38.320	07.1972→10.1981	D 2530 MFR	D	12
Series 38.320	07.1972→10.1981	D 2530 MR	D	12
Series 38.320	07.1972→10.1981	D 2530 MXFR	D	12
Series 38.320	05.1976→01.1983	D 2530 MF	D	12
Series 38.320	05.1976→01.1983	D 2530 MXF	D	12
Series 38.320	05.1976→01.1983	D 2566 MTF	D	12
Series 38.604	08.1998→	D 2840 LF 21	D	40
Series 40.320	05.1976→01.1983	D 2530 MF	D	12
Series 40.365	04.1983→11.1987	D 2840 ME	D	20
Series 40.365	04.1983→11.1987	D 2840 MF	D	20
Series 40.372	12.1991→10.1992	D 2866 LF 03	D	25
Series 40.372	10.1992→05.1994	D 2866 LF 05	D	25
Series 40.372	05.1994→06.1996	D 2866 LF 15	D	25
Series 40.400	1973→10.1981	D 2530 MTE	D	12
Series 40.400	06.1979→12.1982	D 2530 MTXF	D	14
Series 40.402	05.1994→06.1996	D 2866 LF 16	D	25
Series 40.403	02.1997→	D 2866 LF 20	D	34
Series 40.414	12.1997→12.2001	D 2866 LF 31	D	36
Series 40.422	12.1991→10.1992	D 2866 LF 06	D	25
Series 40.422	10.1992→06.1996	D 2866 LF 09	D	25
Series 40.462	07.1989→02.1990	D 2840 LF/460	D	19
Series 40.463	08.1995→	D 2876 LF 02	D	35
Series 40.464	12.1997→09.2001	D 2876 LF 06	D	36
Series 40.502	02.1990→06.1996	D 2840 LF 01	D	28
Series 40.502	02.1990→06.1996	D 2840 LF 06	D	28
Series 40.502	10.1992→06.1996	D 2840 LF 04	D	28
Series 40.603	09.1997→	D 2840 LF 20	D	40
Series 40.604	09.1998→09.2001	D 2840 LF 21	D	40
Series 40.633	09.1999→	D 2840 LF 23	D	40
Series 40.633	09.1999→	D 2840 LF 24	D	40
Series 41.262	07.1989→02.1990	D 2865 LF	D	25
Series 41.272	02.1990→12.1991	D 2865 LF 02	D	19
Series 41.292	10.1988→02.1990	D 2866 LF	D	23
Series 41.302	05.1990→12.1991	D 2866 LF 04	D	30
Series 41.322	02.1990→05.1994	D 2865 LF 03	D	19
Series 41.322	10.1992→06.1996	D 2865 LF 06	D	19
Series 41.332	10.1988→02.1990	D 2866 LF	D	23
Series 41.342	05.1994→06.1996	D 2865 LF 09	D	19
Series 41.343	08.1995→09.2001	D 2865 LF 21	D	26
Series 41.361	01.1985→09.1990	D 2866 KFZ	D	19
Series 41.362	10.1988→02.1990	D 2866 LXF	D	23
Series 41.364	06.1998→09.2001	D 2866 LF 35	D	36
Series 41.372	02.1990→05.1994	D 2866 LF 03	D	25
Series 41.372	10.1992→05.1994	D 2866 LF 05	D	25
Series 41.372	10.1992→06.1996	D 2866 LF 15	D	25
Series 41.402	05.1994→06.1996	D 2866 LF 16	D	25
Series 41.403	08.1995→09.2001	D 2866 LF 20	D	34
Series 41.414	06.1998→12.2001	D 2866 LF 31	D	36
Series 41.422	02.1990→06.1996	D 2866 LF 06	D	25
Series 41.422	02.1990→06.1996	D 2866 LF 09	D	25
Series 41.463	08.1995→	D 2876 LF 02	D	35

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 41.464	06.1998→09.2001	D 2876 LF 06	D	36
Series 41.603	09.1997→	D 2840 LF 20	D	40
Series 41.604	02.1997→09.2001	D 2840 LF 21	D	40
Series 42.414	06.1998→08.2001	D 2866 LF 31	D	36
Series 42.464	06.1998→08.2001	D 2876 LF 06	D	36
Series 44.604	08.1998→	D 2840 LF 21	D	40
Series 48.292	07.1989→02.1990	D 2866 LF	D	23
Series 48.321	04.1983→11.1985	D 2566 MKF	D	14
Series 48.331	09.1985→06.1990	D 2866 LFZ/330	D	19
Series 48.332	07.1989→02.1990	D 2866 LF	D	23
Series 48.362	07.1989→02.1990	D 2866 LXF	D	23
Series 48.462	07.1989→02.1990	D 2840 LF/460	D	19
Series 50.403	06.1998→	D 2866 LF 20	D	34
Series 50.414	06.1998→09.2001	D 2866 LF 31	D	36
Series 50.463	06.1997→	D 2876 LF 02	D	35
Series 50.464	06.1997→	D 2876 LF 02	D	35
Series 50.464	06.1998→09.2001	D 2876 LF 06	D	36
Series 50.603	09.1997→	D 2840 LF 20	D	40
Series 50.604	03.1999→	D 2840 LF 21	D	40
Series EL 202	01.1993→06.1997	D 0826 LUH 03	D	6
Series EL 202	04.1994→06.1997	D 0826 LUH	D	6
Series EL 202	04.1994→06.1997	D 0826 LUH 05	D	6
Series EL 202	04.1994→06.1997	D 0826 LUH 06	D	6
Series EL 202	11.1995→	D 0826 LUH 12	D	6
Series EL 222	11.1995→09.2001	D 0826 LUH 12	D	6
Series EL 262	02.1996→09.2001	D 0826 LUH 13	D	6
Series EL 262	07.1998→09.2001	D 2866 LUH 22	D	26
Series EM 11/222	02.1996→09.2001	D 0826 LOH 15	D	6
Series EM 13/222	06.1997→09.2001	D 0826 LUH 12	D	6
Series EM 192	10.1993→06.1997	D 0826 LOH 06	D	6
Series EM 220	11.1999→12.2004	D 0836 LOH 03	D	6
Series F 292	03.1986→04.1994	D 2866 TUH	D	19
Series F 332	09.1985→04.1994	D 2866 LUH	D	23
Series F 362	05.1985→04.1994	D 2866 KUH	D	19
Series F 372	02.1990→06.1996	D 2866 LF 03	D	25
Series F 372	02.1990→06.1996	D 2866 LF 05	D	25
Series F 372	02.1990→09.1996	D 2866 LF 15	D	25
Series F 422	02.1990→06.1996	D 2866 LF 06	D	25
Series F 422	02.1990→09.1996	D 2866 LF 09	D	25
Series F 90	07.1986→12.1987	D 2866 KF	D	19
Series F 90	07.1986→01.1991	D 2866 KUL	D	19
Series FE 19.310	09.2002→06.2003	D 2866 LF 23	D	36
Series FE 19.360	09.2002→06.2003	D 2866 LF 24	D	36
Series FE 19.410	09.2002→10.2003	D 2866 LF 25	D	36
Series FE 19.460	09.2001→06.2003	D 2876 LF 03	D	36
Series FE 26.310	09.2002→06.2003	D 2866 LF 23	D	36
Series FE 26.360	09.2002→10.2003	D 2866 LF 24	D	36
Series FE 26.410	09.2002→10.2003	D 2866 LF 25	D	36
Series FE 26.460	09.2002→10.2003	D 2876 LF 03	D	36
Series FE 28.310	09.2002→12.2003	D 2866 LF 23	D	36
Series FE 28.360	09.2002→11.2003	D 2866 LF 24	D	36
Series FE 28.410	09.2002→11.2003	D 2866 LF 25	D	36
Series FE 28.460	09.2002→11.2003	D 2876 LF 03	D	36
Series FE 30.360	09.2002→06.2003	D 2866 LF 24	D	36
Series FE 30.410	09.2002→06.2003	D 2866 LF 25	D	36
Series FE 30.460	09.2002→06.2003	D 2876 LF 03	D	36
Series FE 310	07.1999→08.2002	D 2866 LF 23	D	36
Series FE 32.360	09.2002→10.2003	D 2866 LF 24	D	36
Series FE 32.410	09.2002→10.2003	D 2866 LF 25	D	36
Series FE 32.460	08.2002→10.2003	D 2876 LF 03	D	36
Series FE 33.360	09.2002→06.2003	D 2866 LF 24	D	36
Series FE 33.410	09.2002→06.2003	D 2866 LF 25	D	36
Series FE 33.460	08.2002→06.2003	D 2876 LF 03	D	36
Series FE 35.310	09.2002→09.2003	D 2866 LF 23	D	36
Series FE 35.360	08.2002→09.2003	D 2866 LF 24	D	36
Series FE 35.410	09.2002→10.2003	D 2866 LF 25	D	36
Series FE 35.460	09.2002→10.2003	D 2876 LF 03	D	36
Series FE 360	01.2000→09.2002	D 2866 LF 24	D	36
Series FE 410	07.1999→09.2002	D 2866 LF 25	D	36
Series FE 41.410	09.2002→09.2003	D 2866 LF 25	D	36
Series FE 41.460	09.2002→09.2003	D 2876 LF 03	D	36
Series FE 460	01.2000→09.2002	D 2876 LF 03	D	36
Series FE 50.410	09.2002→09.2003	D 2866 LF 25	D	36
Series FE 50.460	09.2002→09.2003	D 2876 LF 03	D	36
Series FR 292	04.1985→12.1994	D 2866 TUH	D	19
Series FR 292	04.1992→12.1992	D 2866 TOH	D	19
Series FRH 292	03.1986→04.1992	D 2866 TUH	D	19
Series FRH 292	03.1991→12.1992	D 2866 TOH	D	19
Series FRH 322	03.1991→09.2002	D 2865 LOH 01	D	29
Series FRH 322	03.1991→09.2002	D 2865 LOH 02	D	29
Series FRH 352	09.1995→09.2001	D 2866 LOH 26	D	26
Series FRH 352	07.1998→09.2001	D 2866 LUH 21	D	26
Series FRH 362	05.1985→12.1992	D 2866 KUH	D	19
Series FRH 402	09.1995→09.2001	D 2866 LOH 23	D	26
Series FRH 402	09.1995→09.2001	D 2866 LOH 26	D	26
Series FRH 422	01.1993→09.1996	D 2866 LOH 20	D	26
Series FRH 422	01.1993→09.1996	D 2866 LOH 21	D	26
Series H 332	03.1985→07.1993	D 2866 LUH	D	23
Series H 362	04.1985→07.1993	D 2866 KUH	D	19
Series RHS 414	10.2001→	D 2866 LOH 34	D	36
Series RHS 464	10.2001→	D 2876 LOH 03	D	36
Series HF 292	03.1986→04.1994	D 2866 TUH	D	19
Series HF 332	09.1985→04.1994	D 2866 LUH	D	23
Series HF 362	06.1985→07.1993	D 2866 KUH	D	19
Series L 313	09.1996→	D 2866 LUH 20	D	26
Series LE 10.150	06.2004→06.2005	D 0834 LFL 04	D	6
Series LE 10.180	09.2000→06.2005	D 0834 LFL 03	D	6
Series LE 10.220	09.2002→06.2005	D 0836 LFL 02	D	6
Series LE 110	01.1993→	D 0824 FL 01	D	6
Series LE 110	09.2000→	D 0824 LFL 08	D	6
Series LE 12.180	09.2002→12.2005	D 0834 LFL 03	D	6
Series LE 12.220	09.2002→	D 0836 LFL 02	D	6
Series LE 12.250	09.2002→	D 0836 LFL 05	D	6
Series LE 12.280	09.2002→	D 0836 LFL 03	D	6
Series LE 140	07.2001→08.2002	D 0834 LFL 01	D	6
Series LE 140	07.2001→08.2002	D 0834 LFL 02	D	6
Series LE 14.220	09.2002→	D 0836 LFL 02	D	6
Series LE 14.225	09.2002→	D 0836 LFL 02	D	6
Series LE 14.250	09.2002→	D 0836 LFL 05	D	6
Series LE 14.255	09.2002→	D 0836 LFL 05	D	6
Series LE 14.280	09.2002→	D 0836 LFL 03	D	6
Series LE 14.285	09.2002→	D 0836 LFL 03	D	6
Series LE 15.180	09.2002→09.2004	D 0834 LFL 03	D	6
Series LE 15.220	09.2002→	D 0836 LFL 02	D	6
Series LE 15.225	09.2002→	D 0836 LFL 02	D	6
Series LE 15.250	09.2002→	D 0836 LFL 05	D	6
Series LE 15.280	09.2002→	D 0836 LFL 03	D	6
Series LE 160	09.2000→09.2001	D 0824 LFL 06	D	6
Series LE 180	07.2001→08.2002	D 0824 LFL 03	D	6
Series LE 180	07.2001→09.2002	D 0834 LFL 03	D	6
Series LE 18.220	09.2002→	D 0836 LFL 02	D	6
Series LE 18.250	09.2002→	D 0836 LF 05	D	6
Series LE 18.250	09.2002→	D 0836 LFL 05	D	6
Series LE 18.280	09.2002→	D 0836 LFL 03	D	6
Series LE 20.220	09.2002→	D 0836 LFL 02	D	6
Series LE 20.250	09.2002→	D 0836 LFL 05	D	6
Series LE 20.280	09.2002→	D 0836 LFL 03	D	6
Series LE 220	09.2000→01.2002	D 0826 LFL 10	D	6
Series LE 220	09.2000→	D 0824 LFL 10	D	6
Series LE 220	01.2001→	D 0836 LF 02	D	6
Series LE 220	07.2001→09.2002	D 0836 LFL 02	D	6
Series LE 250	07.2001→08.2002	D 0836 LF 05	D	6
Series LE 250	07.2001→08.2002	D 0836 LFL 05	D	6
Series LE 280	09.2000→08.2002	D 0836 LF 01	D	6
Series LE 280	09.2000→08.2002	D 0836 LF 03	D	6
Series LE 280	07.2001→09.2002	D 0836 LFL 03	D	6
Series LE 8.140	09.2002→08.2004	D 0834 LFL 02	D	6
Series LE 8.150	06.2004→12.2005	D 0834 LFL 04	D	6

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series LE 8.180	09.2002→12.2005	D 0834 LFL 03	D	6
Series LE 8.220	09.2002→03.2003	D 0836 LFL 02	D	6
Series LE 9.140	09.2002→08.2002	D 0834 LFL 02	D	6
Series LE 9.150	06.2004→06.2005	D 0834 LFL 04	D	6
Series LE 9.180	09.2002→06.2005	D 0834 LFL 03	D	6
Series LE 9.220	09.2002→03.2003	D 0836 LFL 02	D	6
Series M 250	07.2001→08.2002	D 0836 LF 05	D	6
Series M 280	08.2000→09.2002	D 0836 LF 01	D	6
Series M 280	08.2000→09.2002	D 0836 LF 03	D	6
Series ME 12.220	09.2002→	D 0836 LF 04	D	6
Series ME 12.250	09.2002→07.2005	D 0836 LF 05	D	6
Series ME 12.280	09.2002→07.2005	D 0836 LF 03	D	6
Series ME 14.220	09.2002→07.2005	D 0836 LFL 04	D	6
Series ME 14.250	09.2002→07.2005	D 0836 LF 05	D	6
Series ME 14.250	09.2002→07.2005	D 0836 LFL 05	D	6
Series ME 14.280	09.2002→07.2005	D 0836 LFL 03	D	6
Series ME 18.220	09.2002→07.2005	D 0836 LF 04	D	6
Series ME 18.250	09.2002→07.2005	D 0836 LFL 05	D	6
Series ME 18.280	09.2002→07.2005	D 0836 LFL 03	D	6
Series ME 220	09.2000→09.2001	D 0826 LF 18	D	6
Series ME 220	09.2000→02.2002	D 0836 LF 04	D	6
Series ME 250	07.2001→08.2002	D 0836 LF 05	D	6
Series ME 250	07.2001→09.2002	D 0836 LFL 05	D	6
Series ME 25.250	09.2002→	D 0836 LF 05	D	6
Series ME 25.280	09.2002→07.2005	D 0836 LF 03	D	6
Series ME 280	09.2000→09.2001	D 0836 LF 01	D	6
Series ME 280	07.2001→08.2002	D 0836 LFL 03	D	6
Series ND 222	06.1997→09.2001	D 0826 LUH 12	D	6
Series NG 232	01.1995→06.1999	E 2866 DUH 01	G	16
Series NG 243	06.2002→	G 2866 DUH 01	GF	18
Series NG 243	06.2002→	G 2866 DUH 05	GF	18
Series NG 262	06.1997→07.1998	D 0826 LUH 13	D	6
Series NG 262	06.1997→07.1998	D 2865 LUH 09	D	29
Series NG 262	07.1998→11.1999	D 2866 LUH 22	D	26
Series NG 263	07.1998→12.2001	D 2866 LUH 22	D	26
Series NG 263	01.2001→	D 2866 LUH 23	D	36
Series NG 272	06.1990→09.1995	D 0826 LUH	D	6
Series NG 272	08.1992→09.1995	D 0826 LOH 01	D	6
Series NG 272	08.1992→09.1995	D 0826 LUH 01	D	6
Series NG 273	09.2007→	D 2066 LUH 11	D	8
Series NG 312	09.1995→07.1998	D 2865 LUH 07	D	41
Series NG 312	07.1998→11.1999	D 2866 LUH 26	D	26
Series NG 313	08.1996→	D 2865 LUH 07	D	41
Series NG 313	08.1996→	E 2866 LUH 01	G	16
Series NG 313	07.1998→12.2001	D 2866 LUH 26	D	26
Series NG 313	01.2001→	D 2866 LUH 24	D	36
Series NG 313	01.2002→	E 2866 LUH 02	G	16
Series NG 333	01.2001→	D 2866 LUH 25	D	36
Series NG 353	01.2001→12.2001	D 2866 LUH 21	D	26
Series NG 363	01.2001→12.2001	D 2866 LUH 21	D	26
Series NG 363	01.2001→	D 2866 LUH 25	D	36
Series NL 202	09.1989→03.1997	D 0826 LUH 03	D	6
Series NL 202	09.1989→03.1997	D 0826 LUH213	D	6
Series NL 202	04.1994→03.1997	D 0826 LUH	D	6
Series NL 202	09.1994→03.1997	D 0826 LUH 06	D	6
Series NL 222	11.1995→09.2001	D 0826 LUH 12	D	6
Series NL 222	11.1995→09.2001	D 0826 LUH 13	D	6
Series NL 223	05.1996→09.2001	D 0826 LUH 12	D	6
Series NL 223	01.2001→	D 0836 LUH 02	D	6
Series NL 232	03.1993→07.1999	E 2866 DUH 01	G	16
Series NL 233	07.1998→12.2001	E 2866 DUH 02	G	16
Series NL 243	01.2002→	D 0836 LOH 41	D	7
Series NL 243	01.2002→	E 2866 DUH 03	G	16
Series NL 243	06.2002→01.2006	G 2866 DUH 01	GF	18
Series NL 243	06.2002→	G 2866 DUH 05	GF	18
Series NL 262	02.1996→11.1999	D 0826 LUH 12	D	6
Series NL 262	02.1996→09.2001	D 0826 LUH 13	D	6
Series NL 262	06.1997→07.1998	D 2865 LUH 09	D	29
Series NL 262	01.1998→	D 2865 LF 13	D	19
Series NL 262	07.1998→11.1999	D 2866 LUH 22	D	26
Series NL 263	07.1998→09.2001	D 0826 LUH 13	D	6
Series NL 263	07.1998→09.2001	D 2866 LUH 22	D	26
Series NL 263	07.1998→	D 2866 LUH 23	D	36
Series NL 263	01.2001→	D 0836 LUH 02	D	6
Series NL 273	09.2005→	D 2066 LUH 11	D	8
Series NL 283	01.2001→	D 0836 LUH 01	D	6
Series NL 283	01.2002→	D 0836 LOH 40	D	7
Series NL 283	01.2002→	D 0836 LUH 40	D	7
Series NL 312	11.1995→09.2001	D 2865 LUH 07	D	41
Series NL 313	07.1998→12.2001	D 2866 LUH 26	D	26
Series NL 313	07.1998→	E 2866 LUH 01	G	16
Series NL 313	01.2001→	D 0836 LUH 02	D	6
Series NL 313	01.2001→	D 2866 LUH 24	D	36
Series NL 313	09.2002→	E 2866 LUH 02	G	16
Series NL 313	05.2004→	E 2876 LUH 01	G	16
Series NL 353	08.1998→12.2001	D 2866 LUH 21	D	26
Series NL 363	01.2001→	D 2866 LUH 25	D	36
Series NM 11/222	02.1996→07.1998	D 0826 LOH 15	D	6
Series NM 11/223	07.1998→09.2001	D 0826 LOH 15	D	6
Series NM 13/222	06.1997→09.2001	D 0826 LUH 12	D	6
Series NM 152	05.1990→10.1993	D 0826 OH 02	D	6
Series NM 152	08.1991→05.1996	D 0824 LOH 01	D	6
Series NM 152	08.1991→	D 0824 LOH 02	D	6
Series NM 152	08.1991→	D 0824 LOH 03	D	6
Series NM 152	08.1991→	D 0824 LOH 04	D	6
Series NM 152	08.1991→	D 0824 LOH 05	D	6
Series NM 152	04.1992→	D 0824 LFO 01	D	6
Series NM 182	05.1990→10.1993	D 0826 TOH 01	D	6
Series NM 192	10.1993→03.1997	D 0826 LOH 01	D	6
Series NM 222	06.1997→09.2001	D 0826 LUH 12	D	6
Series NM 223	01.2000→	D 0836 LOH 03	D	6
Series NM 223	09.2000→	D 0826 LOH	D	6
Series NM 283	10.2001→	D 0836 LOH 01	D	6
Series NM 283	10.2001→	D 0836 LOH 02	D	6
Series NM 284	01.2000→	D 0836 LOH 01	D	6
Series NM 284	01.2000→	D 0836 LOH 02	D	6
Series NUE 233	07.1998→	E 2866 DUH 02	G	16
Series NUE 243	01.2002→	E 2866 DUH 03	G	16
Series NUE 263	09.1996→07.1998	D 2865 LUH 09	D	29
Series NUE 263	07.1998→09.2001	D 0826 LUH 13	D	6
Series NUE 263	07.1998→09.2001	D 2866 LUH 22	D	26
Series NUE 263	01.2001→	D 2866 LUH 23	D	36
Series NUE 283	01.2001→	D 0836 LUH 01	D	6
Series NUE 313	02.1998→12.2001	D 2866 LUH 26	D	26
Series NUE 313	02.1998→	D 2866 LUH 24	D	36
Series NUE 313	02.1998→	E 2866 LUH 01	G	16
Series NUE 313	07.1998→	D 2866 LUH 21	D	26
Series NUE 313	01.2002→	E 2866 LUH 02	G	16
Series NUE 353	02.1998→12.2001	D 2866 LUH 21	D	26
Series NUE 363	01.2001→	D 2866 LUH 25	D	36
Series R 292	03.1986→04.1992	D 2866 TUH	D	19
Series R 292	04.1992→01.1993	D 2566 MLUM	D	12
Series R 292	04.1992→01.1993	D 2866 TOH	D	19
Series R 313	07.1998→12.2001	D 2866 LUH 26	D	26
Series R 353	07.1998→	D 2866 LUH 21	D	26
Series RH 352	07.1998→09.2001	D 2866 LOH 26	D	26
Series RH 353	09.1998→09.2001	D 2866 LOH 26	D	26
Series RH 402	07.1998→09.2001	D 2866 LOH 23	D	26
Series RH 403	09.1998→	D 2866 LUH 30	D	36
Series RH 403	06.1999→09.2001	D 2866 LOH 23	D	26
Series RH 414	09.2001→	D 2866 LOH 34	D	36
Series RH 463	06.1999→09.2001	D 2876 LOH 01	D	29
Series RH 464	09.2002→	D 2876 LOH 03	D	36
Series RHC 414	09.2002→	D 2866 LOH 34	D	36
Series RHC 464	09.2002→	D 2876 LOH 03	D	36
Series RN 313	09.1996→03.1998	D 2866 LUH 20	D	26
Series RN 353	06.1997→03.1998	D 2866 LUH 21	D	26
Series RUE 240	01.1980→12.1988	D 2566 MUM	D	12

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series RUE 240	01.1980→12.1988	D 2866 UH	D	19
Series RUE 280	01.1980→12.1988	D 2566 MTUH	D	14
Series SB 280	05.1980→11.1986	D 2566 MTUH	D	14
Series SD 200	10.1975→12.1986	D 2566 MUH	D	13
Series SD 200	05.1980→11.1986	D 2565 MUH	D	12
Series SD 202	10.1985→04.1994	D 2566 UH	D	12
Series SD 240	10.1975→04.1980	D 2566 MUH	D	13
Series SG 192	1966→1975	D 2156 HM 2	D	10
Series SG 192	1966→1975	D 2156 HM 3	D	10
Series SG 192	1966→1975	D 2156 HM 9	D	10
Series SG 192	1966→1975	D 2156 HMN 3	D	10
Series SG 192	1966→1975	D 2156 HMN 9	D	10
Series SG 192	1966→1975	D 2156 HNY	D	10
Series SG 192	1966→1975	D 2156 MNY	D	10
Series SG 192	1966→1975	D 2156 MYN	D	10
Series SG 192	1968→1974	D 2356 HM 9	D	11
Series SG 192	1968→1974	D 2356 HMHU-063	D	11
Series SG 192	1968→1974	D 2356 HMN 2	D	11
Series SG 192	1968→1974	D 2356 HMN 9	D	11
Series SG 192	1968→1974	D 2356 M9	D	11
Series SG 192	1969→1975	D 2156 HM-U 11	D	10
Series SG 192	01.1972→12.1976	D 2156 HMXU-038	D	10
Series SG 220	07.1976→01.1985	D 2566 MUM	D	12
Series SG 220	04.1982→06.1983	D 2566 MLUM	D	12
Series SG 240	05.1980→01.1986	D 2565 MUH	D	12
Series SG 240	05.1980→01.1986	D 2566 MTUH	D	14
Series SG 240	05.1980→01.1986	D 2566 MUH	D	13
Series SG 240	01.1986→12.1986	D 2866 TUH	D	19
Series SG 240	01.1986→12.1986	D 2866 UH	D	19
Series SG 242	11.1984→09.1985	D 2566 MUH	D	13
Series SG 242	09.1985→04.1994	D 2866 TUH	D	19
Series SG 242	09.1985→04.1994	D 2866 UH	D	19
Series SG 263	06.2003→	D 2866 LUH 23	D	36
Series SG 263	06.2003→	D 2866 LUH 24	D	36
Series SG 280	05.1980→11.1986	D 2566 MTUH	D	14
Series SG 292	11.1984→09.1989	D 2866 TUH	D	19
Series SG 292	04.1992→04.1993	D 2866 TOH	D	19
Series SG 310	08.1981→11.1983	D 2566 MLUM	D	12
Series SG 312	02.1996→06.1997	D 2865 LUH 07	D	41
Series SG 313	06.2004→	D 2866 LUH 24	D	36
Series SG 322	04.1994→06.1997	D 2865 LUH 08	D	29
Series SL 192	05.1971→12.1976	D 2156 HMYU-036	D	10
Series SL 192	05.1971→12.1976	D 2156 HMYU-038	D	10
Series SL 200	10.1975→06.1983	D 2566 MUH	D	13
Series SL 200	06.1983→04.1987	D 2566 UH	D	12
Series SL 200	01.1986→04.1987	D 2866 UH	D	19
Series SL 202	04.1996→01.1998	E 2866 DUH 02	G	16
Series SL 223	06.2003→	D 0836 LOH 03	D	6
Series SL 240	02.1985→03.1985	D 2566 MLUH	D	12
Series SL 283	06.2003→	D 0836 LOH 02	D	6
Series SL II 202	06.1984→04.1993	D 2566 UH	D	12
Series SL II 202	06.1984→04.1994	D 2866 UH	D	19
Series SL II 202	01.1992→01.1998	E 2866 DUH 01	G	16
Series SM 152	11.1987→04.1994	D 0826 OH 02	D	6
Series SM 182	11.1987→04.1992	D 0826 TOH 01	D	6
Series SM 192	05.1988→02.1995	D 0826 TOH 01	D	6
Series SM 192	04.1992→02.1995	D 0826 LOH 01	D	6
Series SM 260	1968→1974	D 2356 HM 6 DK	D	11
Series SM 260	1974→1978	D 2156 MTN 5	D	9
Series SM 260	1974→1978	D 2156 MTNS	D	9
Series SM 260	1974→1980	D 2356 HMN 5	D	11
Series SR 182	05.1988→02.1995	D 0826 TOH 01	D	6
Series SR 240	10.1975→06.1983	D 2566 MUH	D	13
Series SR 240	1980→1982	D 2566 MKUH	D	12
Series SR 280	01.1977→11.1986	D 2566 MTUH	D	14
Series SR 292	05.1985→12.1985	D 2866 TUH	D	19
Series SR 292	05.1985→12.1986	D 2566 MTHO	D	12
Series SR 321	05.1980→06.1983	D 2566 MTUH	D	14
Series SR 321	03.1982→11.1986	D 2566 MKUH	D	12
Series SR 321	05.1985→12.1986	D 2566 MTHO	D	12
Series SR 322	09.1985→04.1994	D 2866 LUH	D	23
Series SR 361	06.1984→11.1986	D 2866 KUH	D	19
Series SR 361	07.1986→01.1991	D 2866 KUL	D	19
Series SR 362	09.1985→12.1985	D 2866 KUH	D	19
Series SUE 223	11.1999→09.2001	D 0826 LOH 19	D	6
Series SUE 223	06.2003→	D 0836 LOH 03	D	6
Series SUE 230	1968→1974	D 2356 HM 6 U	D	11
Series SUE 230	1968→1974	D 2356 HM 9	D	11
Series SUE 230	1968→1974	D 2356 HMHU-063	D	11
Series SUE 230	1968→1974	D 2356 HMN 2	D	11
Series SUE 230	1968→1974	D 2356 HMN 9	D	11
Series SUE 230	1968→1974	D 2356 M9	D	11
Series SUE 240	10.1975→01.1986	D 2566 MUH	D	13
Series SUE 240	02.1977→01.1986	D 2566 MTUH	D	14
Series SUE 240	01.1986→09.1989	D 2566 UH	D	12
Series SUE 240	01.1986→09.1989	D 2866 TUH	D	19
Series SUE 240	01.1986→09.1989	D 2866 UH	D	19
Series SUE 242	11.1984→09.1985	D 2566 MUH	D	13
Series SUE 242	01.1987→04.1993	D 2866 UH	D	19
Series SUE 263	11.1999→09.2001	D 0826 LOH 18	D	6
Series SUE 272	04.1993→05.1995	D 2865 LUH 02	D	29
Series SUE 283	04.1999→	D 0836 LOH 01	D	6
Series SUE 283	06.2003→	D 0836 LOH 02	D	6
Series SUE 292	04.1992→04.1993	D 2866 TOH	D	19
Series SUE 313	11.1999→06.2001	D 2866 LUH 26	D	26
Series SUE 313	06.2004→	D 2866 LUH 24	D	36
Series SUE 322	05.1995→06.1997	D 2865 LUH 08	D	29
Series SUE 363	06.2004→	D 2866 LUH 25	D	36
Series SUE 383	06.2004→	D 2866 LUH 25	D	36
Series TG 460	03.1999→08.2002	D 2876 LF 04	D	36
Series TG 510	03.1999→08.2002	D 2876 LF 05	D	36
Series TGA 18.310	09.2002→12.2005	D 2866 LF 26	D	36
Series TGA 18.310	03.2004→	D 2066 LF 04	D	8
Series TGA 18.310	05.2004→	D 2066 LF 14	D	8
Series TGA 18.310	05.2004→	D 2066 LF 35	D	8
Series TGA 18.320	05.2004→	D 2066 LF 14	D	8
Series TGA 18.320	05.2004→	D 2066 LF 35	D	8
Series TGA 18.350	05.2004→	D 2066 LF 03	D	8
Series TGA 18.350	05.2004→	D 2066 LF 13	D	8
Series TGA 18.350	05.2004→	D 2066 LF 33	D	8
Series TGA 18.360	09.2002→12.2005	D 2866 LF 27	D	36
Series TGA 18.360	05.2004→	D 2066 LF 13	D	8
Series TGA 18.360	05.2004→	D 2066 LF 33	D	8
Series TGA 18.390	03.2004→	D 2066 LF 02	D	8
Series TGA 18.390	05.2004→	D 2066 LF 12	D	8
Series TGA 18.390	05.2004→	D 2066 LF 32	D	8
Series TGA 18.400	05.2004→	D 2066 LF 12	D	8
Series TGA 18.400	05.2004→	D 2066 LF 32	D	8
Series TGA 18.410	09.2002→12.2005	D 2866 LF 28	D	36
Series TGA 18.430	03.2004→	D 2066 LF 01	D	8
Series TGA 18.430	05.2004→	D 2066 LF 11	D	8
Series TGA 18.430	05.2004→	D 2066 LF 31	D	8
Series TGA 18.440	05.2004→	D 2066 LF 11	D	8
Series TGA 18.440	05.2004→	D 2066 LF 31	D	8
Series TGA 18.440		D 2066 LF 21	D	8
Series TGA 18.460	04.2000→	D 2876 LF 07	D	36
Series TGA 18.460	09.2002→05.2004	D 2876 LF 04	D	36
Series TGA 18.480	10.2002→	D 2876 LF 12	D	42
Series TGA 18.480	01.2006→	D 2676 LF 01	D	15
Series TGA 18.510	09.2002→06.2003	D 2876 LF 05	D	36
Series TGA 18.530	10.2002→	D 2876 LF 13	D	42
Series TGA 19.400	05.2004→	D 2066 LF 32	D	8
Series TGA 19.460	04.2000→	D 2876 LF 07	D	36
Series TGA 24.350	02.2004→	D 2066 LF 13	D	8
Series TGA 24.350	02.2004→	D 2066 LF 33	D	8
Series TGA 24.360	11.2002→05.2004	D 2866 LF 27	D	36
Series TGA 24.360	02.2004→	D 2066 LF 13	D	8
Series TGA 24.360	02.2004→	D 2066 LF 33	D	8

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos					Pos
Series TGA 24.390	05.2004→	D 2066 LF 12	D	8	Series TGA 32.350	02.2004→	D 2066 LF 13	D	8
Series TGA 24.390	05.2004→	D 2066 LF 32	D	8	Series TGA 32.350	02.2004→	D 2066 LF 33	D	8
Series TGA 24.400	05.2004→	D 2066 LF 12	D	8	Series TGA 32.360	09.2002→06.2005	D 2866 LF 27	D	36
Series TGA 24.400	05.2004→	D 2066 LF 32	D	8	Series TGA 32.360	02.2004→	D 2066 LF 13	D	8
Series TGA 24.410	11.2002→05.2004	D 2866 LF 28	D	36	Series TGA 32.360	02.2004→	D 2066 LF 33	D	8
Series TGA 24.430	05.2004→	D 2066 LF 11	D	8	Series TGA 32.390	05.2004→	D 2066 LF 12	D	8
Series TGA 24.430	05.2004→	D 2066 LF 23	D	8	Series TGA 32.390	05.2004→	D 2066 LF 32	D	8
Series TGA 24.430	05.2004→	D 2066 LF 31	D	8	Series TGA 32.400	05.2004→	D 2066 LF 12	D	8
Series TGA 24.430	09.2004→	D 2066 LF 01	D	8	Series TGA 32.400	05.2004→	D 2066 LF 32	D	8
Series TGA 24.440	05.2004→	D 2066 LF 11	D	8	Series TGA 32.410	09.2002→06.2005	D 2866 LF 28	D	36
Series TGA 24.440	05.2004→	D 2066 LF 23	D	8	Series TGA 32.430	05.2004→	D 2066 LF 11	D	8
Series TGA 24.440	05.2004→	D 2066 LF 31	D	8	Series TGA 32.430	05.2004→	D 2066 LF 31	D	8
Series TGA 24.460	11.2002→05.2004	D 2876 LF 04	D	36	Series TGA 32.440	05.2004→	D 2066 LF 11	D	8
Series TGA 24.480	06.2003→	D 2876 LF 12	D	42	Series TGA 32.440	05.2004→	D 2066 LF 31	D	8
Series TGA 24.480	01.2006→	D 2676 LF 01	D	15	Series TGA 32.460	09.2002→06.2005	D 2876 LF 04	D	36
Series TGA 24.480	01.2006→	D 2676 LF 12	D	15	Series TGA 32.480	02.2006→	D 2676 LF 01	D	15
Series TGA 24.510	11.2002→06.2003	D 2876 LF 05	D	36	Series TGA 32.530	05.2004→09.2004	D 2876 LF 13	D	42
Series TGA 24.530	12.2002→	D 2876 LF 13	D	42	Series TGA 33.310	03.2004→	D 2066 LF 04	D	8
Series TGA 26.280	03.2003→09.2004	D 0836 LF 41	D	7	Series TGA 33.350	03.2004→	D 2066 LF 03	D	8
Series TGA 26.310	02.2000→06.2004	D 2866 LF 26	D	36	Series TGA 33.360	09.2002→05.2004	D 2866 LF 27	D	36
Series TGA 26.310	02.2004→	D 2066 LF 14	D	8	Series TGA 33.410	09.2002→05.2004	D 2866 LF 28	D	36
Series TGA 26.310	02.2004→	D 2066 LF 35	D	8	Series TGA 33.430	03.2004→	D 2066 LF 01	D	8
Series TGA 26.310	03.2004→	D 2066 LF 04	D	8	Series TGA 33.460	09.2002→12.2005	D 2876 LF 04	D	36
Series TGA 26.320	02.2004→	D 2066 LF 14	D	8	Series TGA 33.460	09.2002→	D 2876 LF 07	D	36
Series TGA 26.320	02.2004→	D 2066 LF 35	D	8	Series TGA 33.480	10.2002→	D 2876 LF 12	D	42
Series TGA 26.330	03.2003→09.2004	D 0836 LF 44	D	7	Series TGA 33.510	09.2002→06.2003	D 2876 LF 05	D	36
Series TGA 26.350	02.2004→	D 2066 LF 13	D	8	Series TGA 33.530	10.2002→	D 2876 LF 13	D	42
Series TGA 26.350	02.2004→	D 2066 LF 33	D	8	Series TGA 35.310	02.2004→06.2005	D 2866 LF 26	D	36
Series TGA 26.350	03.2004→	D 2066 LF 03	D	8	Series TGA 35.310	02.2004→	D 2066 LF 35	D	8
Series TGA 26.360	09.2002→06.2004	D 2866 LF 27	D	36	Series TGA 35.320	02.2004→	D 2066 LF 35	D	8
Series TGA 26.360	02.2004→	D 2066 LF 13	D	8	Series TGA 35.350	02.2004→	D 2066 LF 03	D	8
Series TGA 26.360	02.2004→	D 2066 LF 33	D	8	Series TGA 35.350	02.2004→	D 2066 LF 13	D	8
Series TGA 26.390	02.2004→	D 2066 LF 32	D	8	Series TGA 35.350	02.2004→	D 2066 LF 33	D	8
Series TGA 26.390	03.2004→	D 2066 LF 02	D	8	Series TGA 35.360	09.2002→12.2005	D 2866 LF 27	D	36
Series TGA 26.390	05.2004→	D 2066 LF 12	D	8	Series TGA 35.360	02.2004→	D 2066 LF 13	D	8
Series TGA 26.390	05.2004→	D 2066 LF 24	D	8	Series TGA 35.360	02.2004→	D 2066 LF 33	D	8
Series TGA 26.400	01.2004→	D 2066 LF 32	D	8	Series TGA 35.390	02.2004→	D 2066 LF 02	D	8
Series TGA 26.400	05.2004→	D 2066 LF 12	D	8	Series TGA 35.390	02.2004→	D 2066 LF 12	D	8
Series TGA 26.400	05.2004→	D 2066 LF 24	D	8	Series TGA 35.390	02.2004→	D 2066 LF 32	D	8
Series TGA 26.410	09.2002→06.2004	D 2866 LF 28	D	36	Series TGA 35.400	02.2004→	D 2066 LF 12	D	8
Series TGA 26.430	03.2004→	D 2066 LF 01	D	8	Series TGA 35.400	02.2004→	D 2066 LF 32	D	8
Series TGA 26.430	05.2004→	D 2066 LF 11	D	8	Series TGA 35.410	06.2003→12.2005	D 2866 LF 28	D	36
Series TGA 26.430	05.2004→	D 2066 LF 23	D	8	Series TGA 35.430	02.2004→	D 2066 LF 01	D	8
Series TGA 26.430	05.2004→	D 2066 LF 31	D	8	Series TGA 35.430	02.2004→	D 2066 LF 11	D	8
Series TGA 26.440	05.2004→	D 2066 LF 11	D	8	Series TGA 35.430	02.2004→	D 2066 LF 31	D	8
Series TGA 26.440	05.2004→	D 2066 LF 23	D	8	Series TGA 35.440	02.2004→	D 2066 LF 11	D	8
Series TGA 26.440	05.2004→	D 2066 LF 31	D	8	Series TGA 35.440	02.2004→	D 2066 LF 31	D	8
Series TGA 26.460	04.2000→	D 2876 LF 07	D	36	Series TGA 35.460	06.2003→12.2005	D 2876 LF 04	D	36
Series TGA 26.460	09.2002→06.2005	D 2876 LF 04	D	36	Series TGA 35.480	06.2003→	D 2876 LF 12	D	42
Series TGA 26.480	09.2002→	D 2876 LF 12	D	42	Series TGA 35.480	02.2004→	D 2676 LF 01	D	15
Series TGA 26.480	01.2006→	D 2676 LF 01	D	15	Series TGA 35.530	06.2004→	D 2876 LF 13	D	42
Series TGA 26.480	02.2006→	D 2676 LF 12	D	15	Series TGA 360	02.2000→08.2002	D 2866 LF 27	D	36
Series TGA 26.510	09.2002→06.2003	D 2876 LF 05	D	36	Series TGA 360	02.2000→08.2002	D 2866 LF 37	D	36
Series TGA 26.530	09.2002→	D 2876 LF 13	D	42	Series TGA 360	04.2000→	D 2866 LF 24	D	36
Series TGA 28.310	09.2002→05.2004	D 2866 LF 26	D	36	Series TGA 360	04.2000→	D 2866 LF 35	D	36
Series TGA 28.350	03.2004→	D 2066 LF 03	D	8	Series TGA 37.310	12.2004→	D 2066 LF 35	D	8
Series TGA 28.360	09.2002→	D 2866 LF 27	D	36	Series TGA 37.320	12.2004→	D 2066 LF 35	D	8
Series TGA 28.390	03.2004→	D 2066 LF 02	D	8	Series TGA 37.350	12.2004→	D 2066 LF 13	D	8
Series TGA 28.410	09.2002→06.2005	D 2866 LF 28	D	36	Series TGA 37.350	12.2004→	D 2066 LF 33	D	8
Series TGA 28.430	03.2004→	D 2066 LF 01	D	8	Series TGA 37.360	05.2004→12.2005	D 2866 LF 27	D	36
Series TGA 28.460	09.2002→05.2004	D 2876 LF 04	D	36	Series TGA 37.360	12.2004→	D 2066 LF 13	D	8
Series TGA 28.480	06.2003→	D 2876 LF 12	D	42	Series TGA 37.360	12.2004→	D 2066 LF 33	D	8
Series TGA 28.510	09.2002→06.2003	D 2876 LF 05	D	36	Series TGA 37.390	03.2004→	D 2066 LF 02	D	8
Series TGA 28.530	09.2002→	D 2876 LF 13	D	42	Series TGA 37.390	12.2004→	D 2066 LF 12	D	8
Series TGA 310	02.2000→08.2002	D 2866 LF 26	D	36	Series TGA 37.390	12.2004→	D 2066 LF 32	D	8
Series TGA 310	02.2000→08.2002	D 2866 LF 36	D	36	Series TGA 37.400	12.2004→	D 2066 LF 12	D	8
Series TGA 310	04.2000→03.2004	D 2866 LF 23	D	36	Series TGA 37.400	12.2004→	D 2066 LF 32	D	8
Series TGA 310	04.2000→	D 2866 LF 34	D	36	Series TGA 37.410	05.2004→12.2005	D 2866 LF 28	D	36
Series TGA 32.310	06.2002→05.2004	D 2866 LF 26	D	36	Series TGA 37.430	12.2004→	D 2066 LF 01	D	8

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series TGA 37.430	12.2004→	D 2066 LF 11	D	8
Series TGA 37.430	12.2004→	D 2066 LF 31	D	8
Series TGA 37.440	12.2004→	D 2066 LF 11	D	8
Series TGA 37.440	12.2004→	D 2066 LF 31	D	8
Series TGA 37.460	05.2004→06.2005	D 2876 LF 04	D	36
Series TGA 37.480	08.2004→	D 2876 LF 12	D	42
Series TGA 37.480	02.2006→	D 2676 LF 01	D	15
Series TGA 37.530	06.2003→	D 2876 LF 13	D	42
Series TGA 40.390	06.2005→	D 2066 LF 02	D	8
Series TGA 40.410	06.2004→12.2005	D 2866 LF 28	D	36
Series TGA 40.460	04.2004→	D 2876 LF 07	D	36
Series TGA 40.480	10.2004→	D 2876 LF 12	D	42
Series TGA 410	02.2000→08.2002	D 2866 LF 28	D	36
Series TGA 410	02.2000→08.2002	D 2866 LF 32	D	36
Series TGA 410	04.2000→	D 2866 LF 25	D	36
Series TGA 410	04.2000→	D 2866 LF 31	D	36
Series TGA 410	04.2000→	D 2876 LF 25	D	42
Series TGA 41.350	12.2004→	D 2066 LF 13	D	8
Series TGA 41.350	12.2004→	D 2066 LF 33	D	8
Series TGA 41.360	09.2002→12.2005	D 2866 LF 27	D	36
Series TGA 41.360	12.2004→	D 2066 LF 13	D	8
Series TGA 41.360	12.2004→	D 2066 LF 33	D	8
Series TGA 41.390	03.2004→	D 2066 LF 02	D	8
Series TGA 41.390	12.2004→	D 2066 LF 12	D	8
Series TGA 41.390	12.2004→	D 2066 LF 32	D	8
Series TGA 41.400	12.2004→	D 2066 LF 12	D	8
Series TGA 41.400	12.2004→	D 2066 LF 32	D	8
Series TGA 41.410	09.2002→05.2004	D 2866 LF 28	D	36
Series TGA 41.430	12.2004→	D 2066 LF 01	D	8
Series TGA 41.430	12.2004→	D 2066 LF 11	D	8
Series TGA 41.430	12.2004→	D 2066 LF 31	D	8
Series TGA 41.440	12.2004→	D 2066 LF 11	D	8
Series TGA 41.440	12.2004→	D 2066 LF 31	D	8
Series TGA 41.460	09.2002→06.2005	D 2876 LF 04	D	36
Series TGA 41.460	09.2003→	D 2876 LF 07	D	36
Series TGA 41.480	05.2003→	D 2876 LF 12	D	42
Series TGA 41.480	02.2006→	D 2676 LF 01	D	15
Series TGA 41.530	06.2003→	D 2876 LF 13	D	42
Series TGA 41.660	04.2003→	D 2840 LF 25	D	42
Series TGA 460	02.2000→08.2002	D 2876 LF 04	D	36
Series TGA 460	02.2000→08.2002	D 2876 LF 07	D	36
Series TGA 460	04.2000→	D 2876 LF 03	D	36
Series TGA 510	02.2000→08.2002	D 2876 LF 05	D	36
Series TGL 10.180	04.2005→	D 0834 LFL 51	D	7
Series TGL 10.180	05.2005→	D 0834 LFL 41	D	7
Series TGL 10.210	04.2005→	D 0834 LFL 52	D	7
Series TGL 10.210	05.2005→	D 0834 LFL 42	D	7
Series TGL 10.240	04.2005→	D 0836 LFL 50	D	7
Series TGL 10.240	05.2005→	D 0836 LFL 40	D	7
Series TGL 12.180	04.2005→	D 0834 LFL 51	D	7
Series TGL 12.180	05.2005→	D 0834 LFL 41	D	7
Series TGL 12.210	04.2005→	D 0834 LFL 52	D	7
Series TGL 12.210	05.2005→	D 0834 LFL 42	D	7
Series TGL 12.240	04.2005→	D 0836 LFL 50	D	7
Series TGL 12.240	05.2005→	D 0836 LFL 40	D	7
Series TGL 7.150	04.2005→	D 0834 LFL 50	D	7
Series TGL 7.150	05.2005→	D 0834 LFL 40	D	7
Series TGL 7.180	04.2005→	D 0834 LFL 51	D	7
Series TGL 7.180	05.2005→	D 0834 LFL 41	D	7
Series TGL 8.180	04.2005→	D 0834 LFL 51	D	7
Series TGL 8.180	05.2005→	D 0834 LFL 41	D	7
Series TGL 8.210	04.2005→	D 0834 LFL 52	D	7
Series TGL 8.210	05.2005→	D 0834 LFL 42	D	7
Series TGL 8.240	04.2005→	D 0836 LFL 50	D	7
Series TGL 8.240	05.2005→	D 0836 LFL 40	D	7
Series TGM 12.240	12.2005→	D 0836 LFL 50	D	7
Series TGM 12.280	12.2005→	D 0836 LFL 51	D	7
Series TGM 13.240	05.2006→	D 0836 LFL 40	D	7
Series TGM 13.240	05.2006→	D 0836 LFL 50	D	7
Series TGM 13.280	05.2006→	D 0836 LFL 41	D	7
Series TGM 13.280	05.2006→	D 0836 LFL 51	D	7
Series TGM 15.240	10.2005→	D 0836 LFL 50	D	7
Series TGM 15.280	10.2005→	D 0836 LFL 51	D	7
Series TGM 18.240	10.2005→	D 0836 LFL 40	D	7
Series TGM 18.280	10.2005→	D 0836 LFL 41	D	7
Series TGM 18.280	10.2005→	D 0836 LFL 51	D	7
Series TGM 18.330	10.2005→	D 0836 LFL 44	D	7
Series TGM 18.330	10.2005→	D 0836 LFL 52	D	7
Series TGM 26.280	04.2006→	D 0836 LFL 51	D	7
Series TGM 26.330	04.2006→	D 0836 LFL 52	D	7
Series TGM 8.240	04.2005→	D 0836 LFL 40	D	7
Series TGS 18.400		D 2066 LF 37	D	8
Series TGX 18.540		D 2676 LF 13	D	15
Series UE 192	01.1972→12.1974	D 2156 HMXU-036	D	10
Series UEH 270	09.1983→	D 2866 LXUH	D	23
Series UEL 242	09.1989→03.1993	D 2866 UH	D	19
Series UEL 272	02.1990→03.1997	D 2865 LUH 02	D	29
Series UEL 272	02.1990→03.1997	D 2865 LUH 05	D	29
Series UEL 283	07.2006→	D 2066 LUH 13	D	8
Series UEL 292	09.1989→03.1993	D 2866 TUH 01	D	19
Series UEL 292	04.1992→09.1995	D 2865 LUH 08	D	29
Series UEL 312	04.1992→09.1995	D 2865 LUH 08	D	29
Series UEL 312	09.1995→09.1996	D 2865 LUH 07	D	41
Series UEL 313	09.1996→09.2001	D 2866 LUH 20	D	26
Series UEL 313	01.1998→12.2001	D 2866 LUH 26	D	26
Series UEL 313	05.1999→	D 2866 LUH 24	D	36
Series UEL 322	04.1992→09.1995	D 2865 LUH 08	D	29
Series UEL 322	09.1995→09.1996	D 2865 LUH 07	D	41
Series UEL 353	06.1997→12.2001	D 2866 LUH 21	D	26
Series UEL 353	07.2006→	D 2066 LUH 13	D	8
Series UEL 363	01.2001→	D 2866 LUH 25	D	36
Series UEL 364	06.2004→	D 2866 LUH 25	D	36
Series UEL 394	09.2007→	D 2066 LUH 13	D	8

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

										Reference	
1	**98**										
712.03		01.1973→09.1977	D	(AN)	4	3317 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	17,5:1	110,00 mm
712.04		01.1973→03.1977	D	(AN)	4	3317 cm³	2V	51-58 kW	(70-79 PS)	17,5:1	110,00 mm
	IN [2]	45,8 x 10 x 140,2	A/S	- Cr -		- 30° -	-	1 - III			**597673**
	EX [2]	38,9 x 10 x 140,3	A	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			**425351**
	[50]	∅ 10 mm								51.04104.0024	**KK-10H**
	IN [4]	16,00 x 10 x 86,0	G1								**81-59000**
	EX [4]	16,00 x 10 x 67,0	G1								**81-59001**
2	**102**										
720.08		04.1973→09.1977	D	(AN)	4	3596 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	17,5:1	110,00 mm
797		01.1971→07.1981	D	(AN)	6	5489 cm³	2V	89-100 kW	(121-136 PS)	17,5:1	112,00 mm
92 498 6.., 92 499 7..											
	IN [2]	45,8 x 10 x 140,2	A/S	- Cr -		- 30° -	-	1 - III			**597673**
	EX [2]	38,9 x 10 x 140,3	A	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			**425351**
	[50]	∅ 10 mm								51.04104.0024	**KK-10H**
	IN [4]	16,00 x 10 x 86,0	G1								**81-59000**
	EX [4]	16,00 x 10 x 67,0	G1								**81-59001**
3	**102**										
D 0224		**M, ME, MF**									
		10.1979→09.1987	D	(AN)	4	3791 cm³	2V	61-66 kW	(83-90 PS)	18:1	116,00 mm
D 0226		**M, ME, MFA, MFM, MFO, MH**									
		10.1979→08.1988	D	(AN)	6	5687 cm³	2V	98-100 kW	(133-136 PS)	18:1	116,00 mm
D 0226		**MC, MK, MKFA, MKFO, MKH, ML**									
		05.1982→1997	D	(LA)	6	5687 cm³	2V	100-154 kW	(136-210 PS)	17,5:1	116,00 mm
D 0226 Euro 0		**MF**									
		10.1979→10.1993	D	(AN)	6	5687 cm³	2V	92-100 kW	(125-136 PS)	18:1	116,00 mm
D 0226 Euro 0		**MKF**									
		04.1983→12.1990	D	(LA)	6	5687 cm³	2V	125-141 kW	(170-192 PS)	17,5:1	116,00 mm
D 0226		**MT**									
		1991→1997	D	(A)	6	5687 cm³	2V	125 kW	(170 PS)	17,5:1	116,00 mm
93 555 6.., 93 721 6..											
	IN [2]	47,0 x 10 x 136,6	S	- -		- 45° -	-	1 - III		51.04101.0417	**2574**
	IN [2]	49,0 x 10 x 136,6	S	- Cr -		- 30° -	-	1 - III		51.04101.0422 51.04101.0425	**25127**
	EX [2]	42,0 x 10 x 136,3	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III		51.04101.0401 51.04101.0410 51.04101.0411 51.04101.0480	**2560**
	[50]	∅ 10 mm								51.04104.0024	**KK-10H**
	IN [6]	16,03 x 10 x 60,0	G1							51.03201.1057	**81-25100**
	IN [6]	16,03 x 10.02 x 65,0	G1							51.03201.0100 51.03201.1045 51.03201.1052	**81-2539**
	EX [6]	16,04 x 10.02 x 55,0	G1							51.03201.1046 51.03201.1053	**81-2540**
4	**108**										
G 0826		**DOH**									
			GF	(AN)	6	6871 cm³	2V			10:1	125,00 mm
	IN [6]	16,03 x 10.02 x 60,0	G2							51.03201.0106	**81-25105**
	EX [6]	16,03 x 10.02 x 55,0	G2							51.03201.0098	**81-25104**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	51,10 x 41.7 x 7,5	G1 30°				51.03203.0253 51.03203.0319 51.03203.0333	**92-25012**
	EX [1]	44,11 x 35 x 8,1	G1 45°				51.03203.0219 51.03203.0305	**92-25011** NEW

5 108

D 0836	**HM, HMU, M**									
	1969→	D	(AN)	6	7030 cm³	2V	100-110 kW	(136-150 PS)	18:1	128,00 mm
D 0846	**HM 2, HMN 2, HMY 011**									
	1969→1974	D	(AN)	6	7252 cm³	2V	115-124 kW	(156-169 PS)	18:1	132,00 mm

92 666 6..

							Reference	
	IN [1]	52,0 x 11 x 155,1	S - Cr -	- 45° - Y -	1 - III		51.04101.0328	**2520**
	EX [1]	43,1 x 11 x 155,5	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		51.04101.0423	**2504**
	[50]	∅ 11 mm					51.04104.0015	**KK-11H**
	IN [6]	18,00 x 11 x 81,0	G1				51.03201.0014 51.03201.1029	**81-2517**
	EX [6]	18,00 x 11 x 70,0	G1				51.03201.0012 51.03201.1030	**81-2515**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	

6 108

D 0824 Euro 1	**FL 01, GF 04, LE 301, LF 01, LF 03, LF 04, LF 05, LF 06, LF 07, LF 08, LF 09, LF 10, LFL 01, LFL 05, LFO 01, LOH 01, LOH 02, LOH 03**									
	08.1991→	D	(LA)	4	4580 cm³	2V	66-118 kW	(90-160 PS)		125,00 mm
D 0824 Euro 0	**GF, GF 01, GF 02**									
	04.1987→05.1994	D	(AN)	4	4580 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	17:1	125,00 mm
D 0824 Euro 1	**GF 03**									
	1991→	D	(AN)	4	4580 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	17:1	125,00 mm
D 0824 Euro 2	**LF 02, LFG 01, LFL 02, LFL 03, LFL 04, LFL 06, LFL 07, LFL 08, LFL 09, LFL 10, LFO 02, LOH 04, LOH 05**									
	08.1991→	D	(LA)	4	4580 cm³	2V	81-162 kW	(110-220 PS)		125,00 mm
D 0824	**LUE 521, LUE 522, LUE 523, LUE 524**									
	05.1994→	D	(LA)	4	4580 cm³	2V	81-108 kW	(110-147 PS)		125,00 mm
D 0826 Euro 0	**F, F 01, F 02, FO 01, FO 02, FR 01, GF, GF 01, GF 03, GFA, GFA 01, GFA 02, GFA 03, OH, OH 01, OH 02**									
	04.1987→	D	(AN)	6	6871 cm³	2V	110-114 kW	(149-155 PS)		125,00 mm
D 0826	**FO, FR, FR 02**									
		D	(AN)	6	6871 cm³	2V	114 kW	(155 PS)		125,00 mm
D 0826 Euro 1	**GF 04, LE 521, LE 522, LE 523, LE 524, LE 527, LE 528, LE 530, LE 531, LE 532, LF 04, LF 07, LF 08, LF 09, LFG 05, LFG 06, LFG 07, LFL, LFL 01, LFL 02, LFL 06, LFL 07, LFL 08, LOH 06, LOH 07, LOH 08, LOH 10, LOH 11, LOH 13, LUH 01, LUH 02, LUH 03, LUH 05, LUH 06, LUH 10**									
	09.1989→	D	(LA)	6	6871 cm³	2V	107-198 kW	(145-270 PS)		125,00 mm
D 0826 Euro 1	**GFA 04, OH 03**									
	1991→	D	(AN)	6	6871 cm³	2V	107 kW	(145 PS)		125,00 mm
D 0826 Euro 0	**LF, LF 01, LF 02, LF 05, LFG 01, LFG 02, LFG 03, LFG 04, LOH 01, LOH 02, LOH 03, LOH 04, LOH 05, LUH, LUH 04**									
	08.1988→	D	(LA)	6	6871 cm³	2V	140-169 kW	(190-230 PS)		125,00 mm
D 0826 Euro 0	**LF 06**									
	08.1988→06.1996	D	(A)	6	6871 cm³	2V	169 kW	(230 PS)	16,5:1	125,00 mm
D 0826 Euro 2	**LF 11, LF 12, LF 13, LF 15, LF 17, LF 18, LFG 15, LFG 16, LFL 03, LFL 09, LFL 10, LFL 18, LOH 09, LOH 15, LOH 17, LOH 18, LOH 19, LUH 08, LUH 12, LUH 13**									
	1992→	D	(LA)	6	6871 cm³	2V	140-191 kW	(190-260 PS)		125,00 mm
D 0826	**LF/217, LOH 12, LUE 501, LUE 503, LUH213**									
	09.1989→	D	(LA)	6	6871 cm³	2V	110-160 kW	(150-217 PS)		125,00 mm
D 0826 Euro 0	**LOH**									
	11.1995→	D	(LA)	6	6596 cm³	2V	169 kW	(230 PS)	17:1	120,00 mm
D 0826	**TE 520, TOH 01, TUE 501**									
	11.1987→	D	(A)	6	6596 cm³	2V	96-130 kW	(131-177 PS)		120,00 mm
D 0826 Euro 0	**TF, TOH**									
	08.1987→05.1992	D	(A)	6	6596 cm³	2V	132-137 kW	(180-186 PS)		120,00 mm
D 0834 Euro 3	**LFL 01, LFL 02, LFL 03, LFL 04, LOH 01, LOH 02, LOH 03**									
	01.1999→	D	(LA)	4	4580 cm³	2V	103-125 kW	(140-170 PS)		125,00 mm
D 0836 Euro 2	**LF 01, LF 02, LFL 01, LFL 04**									
	06.1998→	D	(LA)	6	6871 cm³	2V	196-206 kW	(266-280 PS)	18:1	125,00 mm
D 0836 Euro 3	**LF 03, LF 04, LF 05, LF 06, LFG 01, LFL 03, LFL 05, LFL 06**									
	01.1999→	D	(LA)	6	6871 cm³	2V	162-206 kW	(220-280 PS)	18:1	125,00 mm
D 0836 Euro 3	**LFL 02, LOH 02, LOH 03, LUH 01, LUH 02**									
	01.1999→	D	(LA)	6	6871 cm³	4V	162-206 kW	(220-280 PS)		125,00 mm
D 0836 Euro 2	**LOH 01**									
	04.1999→	D	(LA)	6	6871 cm³	4V	206 kW	(280 PS)	16,5:1	125,00 mm
D 0836 Euro 4	**LOH 04**									
	04.2006→	D	(LA)	6	6871 cm³	4V	177 kW	(240 PS)	16,5:1	125,00 mm

90 048 6.., 90 050 6.., 91 074 6.., 91 075 6.., 93 137 6.., 93 138 6.., 94 412 6.., 94 413 6.., 94 414 6.., 94 415 6.., 94 416 6.., 94 417 6.., 94 418 6.., 94 419 6.., 94 487 6.., 94 488 6.., 99 339 6.., 99 683 6.., 99 684 6..

IN [2]	49,0 x 10 x 136,6	S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	51.04101.0422 51.04101.0425	**25127**
EX [2]	42,0 x 10 x 136,3	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	51.04101.0401 51.04101.0410 51.04101.0411 51.04101.0480	**2560**
[50]	∅ 10 mm					51.04104.0024	**KK-10H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [6]	16,03 x 10 x 60,0	G1			51.03201.1057	**81-25100**
	IN [6]	16,03 x 10.02 x 60,0	G2			51.03201.0106	**81-25105**
	IN [6]	16,03 x 10.02 x 65,0	G1			51.03201.0100 51.03201.1045 51.03201.1052	**81-2539**
	EX [6]	16,03 x 10.02 x 55,0	G2			51.03201.0098	**81-25104**
	EX [6]	16,04 x 10.02 x 55,0	G1			51.03201.1046 51.03201.1053	**81-2540**
	IN [1]	51,10 x 41.7 x 7,5	G1 30°			51.03203.0253 51.03203.0319 51.03203.0333	**92-25012**
	EX [1]	44,11 x 35 x 8,1	G1 45°			51.03203.0219 51.03203.0305	**92-25011** NEW

7 108

D 0834 Euro 3	**LFL 40, LFL 41, LFL 42, LOH 40**							
	05.2005→	D (LA)	4	4580 cm³	4V	103-151 kW	(140-205 PS)	125,00 mm
D 0834 Euro 4	**LFL 50, LFL 51, LFL 52, LFL 53, LFL 54, LFL 55, LOH 50, LOH 51, LOH 52, LOH 53**							
	04.2005→	D (LA)	4	4580 cm³	4V	110-151 kW	(150-206 PS) 17,3:1	125,00 mm
D 0834	**LFL 60, LFL 61, LFL 62, LOH 60**							
		D (LA)	4	4580 cm³	4V	110-162 kW	(150-220 PS)	125,00 mm
D 0834 Euro 5	**LFL 63, LFL 64, LFL 65, LOH 61**							
		D (LA)	4	4580 cm³	4V	110-162 kW	(150-220 PS)	125,00 mm
D 0836 Euro 3	**LF 41, LF 43, LF 44, LFL 40, LFL 41, LFL 44, LOH 40, LOH 41, LOH 50, LUH 40, LUH 41, LUH 50**							
	01.2002→	D (LA)	6	6871 cm³	4V	176-240 kW	(239-326 PS)	125,00 mm
D 0836 Euro 4	**LFL 50, LFL 51, LFL 52, LFL 53, LFL 54, LFL 55, LOH 51, LOH 52, LOH 53, LOH 54, LOH 55, LOH 56, LOH 57, LOH 58, LOH 62, LOH 63**							
	04.2005→	D (LA)	6	6871 cm³	4V	176-240 kW	(240-326 PS)	125,00 mm
D 0836	**LFL 60, LFL 61, LFL 62, LOH 60, LOH 61**							
		D (LA)	6	6871 cm³	4V	184-250 kW	(250-340 PS)	125,00 mm
D 0836 Euro 5	**LFL 63, LFL 64, LFL 65, LOH 64, LOH 65**							
		D (LA)	6	6871 cm³	4V	184-250 kW	(250-340 PS)	125,00 mm

40 217 6.., 97 458 6.., 97 460 6.., 99 339 6.., 99 683 6.., 99 684 6..

	IN [2]	38,0 x 7 x 141,5	S - Cr -	- 30° - -	22 - III	51.04101.0515 51.04101.0516 51.04101.0537	**25304**
	EX [2]	34,0 x 7 x 141,2	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	51.04101.0498 51.04101.0506 51.04101.0538	**25305**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	IN/EX [6]	13,03 x 7.02 x 60,0	G2			51.03201.0122	**81-25109**

8 120

D 2066 Euro 3	**LF 01, LF 02, LF 03, LF 04, LF 06, LF 07, LOH 10, LOH 11, LOH 12, LUH 07, LUH 08, LUH 09**							
	02.2004→	D (LA)	6	10520 cm³	4V	228-316 kW	(310-430 PS)	155,00 mm
D 2066 Euro 4	**LF 11, LF 12, LF 13, LF 14, LF 17, LF 18, LF 19, LF 20, LF 23, LF 24, LF 29, LF 30, LF 31, LF 32, LF 33, LF 34, LF 35, LF 36, LF 37, LF 38, LF 39, LOH 01, LOH 02, LOH 03, LOH 04, LOH 05, LOH 06, LOH 07, LOH 08, LUH 05, LUH 11, LUH 12, LUH 13, LUH 14, LUH 15, LUH 21, LUH 22, LUH 23, LUH 24**							
	01.2004→	D (LA)	6	10520 cm³	4V	190-324 kW	(270-440 PS)	155,00 mm
D 2066 Euro 5	**LF 21, LF 22, LF 25, LF 26, LF 27, LF 28, LF 40, LF 41, LF 42, LF 43**							
		D (LA)	6	10520 cm³	4V	235-324 kW	(320-440 PS)	155,00 mm

40 162 6.., 40 595 6..

	IN [2]	40,0 x 9 x 160,4	RA/S- Cr -	- 30° - -	22 - III	51.04101.0545 51.04101.0571 51.04101.0574	**25306**
	EX [2]	38,0 x 9 x 160,4	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	51.04101.0546	**25307**
	[50]	∅ 9 mm				51.04104.0034	**MK-9H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [6]	15,05 x 9 x 66,5	G2			51.03201.0115 51.03201.0126 51.03201.1079 51.03201.1090	**81-25106**

9 121

D 2156 **MT 2, MTN 1, MTN 5, MTN 6, MTN 8, MTNS, MTU, MTX**

1966 → 1978 D (A) 6 10344 cm³ 2V 184-210 kW (250-285 PS) 150,00 mm

92 989 6..

						Reference	
	IN [1]	55,9 x 12 x 148,9	S - Cr -	- 30° - -	1 - III	51.04101.0379	**2531**
	EX [1]	48,9 x 12 x 148,5	A - Cr -	- 45° - -	1 -	51.04101.0373	**2530**
	[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**
	IN [6]	20,00 x 12 x 80,0	G1			51.03201.0047 51.03201.1047	**81-2530**
	EX [6]	20,00 x 12 x 70,0	G1			51.03201.0048 51.03201.0075 51.03201.1022	**81-2531**

10 121

D 2156 **6 U, HM 2, HM 3, HM 9, HM-U 11, HMN 3, HMN 8, HMN 9, HMXU-036, HMXU-038, HMYU-036, HMYU-038, HNY, MGN, MNY, MY, MYN**

1966 → D (AN) 6 10344 cm³ 2V 141-169 kW (192-230 PS) 17:1 150,00 mm

92 986 6..

						Reference	
	IN [1]	55,9 x 12 x 148,9	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0129 51.04101.0305	**2538**
	EX [1]	48,9 x 12 x 148,5	A - Cr -	- 45° - -	1 -	51.04101.0373	**2530**
	[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**
	IN [6]	20,00 x 12 x 80,0	G1			51.03201.0047 51.03201.1047	**81-2530**
	EX [6]	20,00 x 12 x 70,0	G1			51.03201.0048 51.03201.0075 51.03201.1022	**81-2531**

11 123

D 2356 **HM 6 DK, HM 6 U, HM 9, HMHU-063, HMN 2, HMN 5, HMN 9, M9**

09.1967 → 1980 D (AN) 6 10690 cm³ 2V 169-173 kW (230-235 PS) 17:1 150,00 mm

92 767 6..

						Reference	
	IN [1]	57,9 x 12 x 148,9	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0329	**2505**
	EX [1]	51,8 x 12 x 148,5	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0364	**2510**
	[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**
	IN [6]	20,00 x 12 x 80,0	G1			51.03201.0047 51.03201.1047	**81-2530**
	EX [6]	20,00 x 12 x 70,0	G1			51.03201.0048 51.03201.0075 51.03201.1022	**81-2531**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

											Reference	
12	**125**											
D 2530	**ME, MF, MFR, MR, MXF, MXFR**											
	07.1972→01.1986	D	(AN)	10	15945 cm³	2V	156-235 kW	(212-320 PS)	17:1	130,00 mm		
D 2530	**MTE**											
	1973→10.1981	D	(A)	10	15945 cm³	2V	223-294 kW	(303-400 PS)	17:1	130,00 mm		
D 2538	**M, ME, MF**											
	1972→10.1977	D	(AN)	8	12763 cm³	2V	188 kW	(256 PS)	17:1	130,00 mm		
D 2538	**MT, MTE, MTH**											
	1973→10.1981	D	(A)	8	12763 cm³	2V	178-235 kW	(242-320 PS)	17:1	130,00 mm		
D 2540	**MT**											
	06.1980→	D	(A)	10	17426 cm³	2V	287 kW	(390 PS)	17:1	142,00 mm		
D 2542	**MTE**											
	01.1976→	D	(A)	12	20910 cm³	2V	283-405 kW	(385-550 PS)	17:1	142,00 mm		
D 2555	**M, MF, MX, MXF, MXUL**											
	1973→12.1984	D	(AN)	5	9199 cm³	2V	124-141 kW	(168-192 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2555	**MTE**											
	1974→09.1976	D	(A)	5	9199 cm³	2V			17:1	150,00 mm		
D 2556	**M, MF, MX, MXF**											
	10.1972→06.1983	D	(AN)	6	11045 cm³	2V	141-177 kW	(192-241 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2556	**MTE**											
	11.1974→09.1976	D	(A)	6	11045 cm³	2V	191 kW	(260 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2565	**HM, ME, MH, MR, MUE, MUH**											
	1976→	D	(AN)	5	9510 cm³	2V	84-141 kW	(114-192 PS)		155,00 mm		
D 2565	**MK, MKUL, MT**											
	10.1976→	D	(A)	5	9510 cm³	2V	169 kW	(230 PS)	17:1	155,00 mm		
D 2566	**HM, ME, MFO, MH, MHO, MUE, MUL, MUM, MXF**											
	07.1976→	D	(AN)	6	11407 cm³	2V	130-177 kW	(177-241 PS)		155,00 mm		
D 2566	**KUL, MKUH, MLE, MLUH, MLUM**											
	10.1976→	D	(LA)	6	11407 cm³	2V	162-250 kW	(220-340 PS)	17:1	155,00 mm		
D 2566	**MFT, MKE, MT, MTE, MTF, MTFG, MTH, MTHO, MTU, MTUE, MTUM**											
	1976→	D	(A)	6	11407 cm³	2V	147-250 kW	(200-340 PS)	17:1	155,00 mm		
D 2566 Euro 0	**UH**											
	06.1983→04.1994	D	(AN)	6	11407 cm³	2V	147-150 kW	(200-210 PS)	17:1	155,00 mm		
92 656 6.., 92 824 6.., 92 994 6.., 92 995 6.., 93 076 6.., 93 185 6.., 93 274 6.., 93 275 6.., 93 329 6.., 93 552 6.., 93 554 6.., 93 776 6..												
	IN [1]	57,0 x 12 x 142,5	S - Cr -		- 45° - Y -		1 - III				51.04101.0405	**2573**
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -		- 30° - -		1 - III				51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	S - Cr -		- 45° - -		1 - III				51.04101.0332	**2507**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -		- 45° - -		1 - III				51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm									51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2								51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2								51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2								51.03201.1037	**81-2538**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°								51.03203.0242	**92-25002**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°								51.03203.0184	**92-25003**
13	**125**											
D 2565	**M, MF, MFR, MUL**											
	06.1975→09.1990	D	(AN)	5	9510 cm³	2V	124-141 kW	(168-192 PS)		155,00 mm		
D 2566	**M, MF, MFR, MUH**											
	10.1975→10.1993	D	(AN)	6	11407 cm³	2V	125-177 kW	(170-240 PS)		155,00 mm		

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [1]	57,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - Y -	1 - III		51.04101.0405	**2573**
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III		51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		51.04101.0332	**2507**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III		51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	IN [1]	61,11 x 51 x 10,4	G1 45°				51.03203.0163 51.03203.0168	**92-25000**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°				51.03203.0242	**92-25002**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°				51.03203.0184	**92-25003**

14 125

D 2530	**MTXF**									
	05.1978→12.1982	D	(A)	10	15945 cm³	2V	265-294 kW	(360-400 PS)	17:1	130,00 mm
D 2566 Euro 0	**MK, MKF, MTUH**									
	01.1977→12.1988	D	(LA)	6	11407 cm³	2V	206-235 kW	(280-320 PS)	17:1	155,00 mm
D 2566	**MKUL**									
	01.1979→08.1989	D	(LA)	6	11407 cm³	2V	206-235 kW	(280-320 PS)	17:1	155,00 mm

93 274 6.., 93 275 6.., 93 329 6..

							Reference	
	IN [1]	57,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - Y -	1 - III		51.04101.0405	**2573**
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III		51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		51.04101.0332	**2507**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III		51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	IN [1]	61,11 x 48 x 8,9	G1 30°				51.03203.0171	**92-25001**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°				51.03203.0242	**92-25002**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°				51.03203.0184	**92-25003**

15 126

D 2676 Euro 4	**LF 01, LF 02, LF 03, LF 04, LF 05, LOH 01, LOH 02, LOH 03, LOH 04**									
	08.1995→	D	(LA)	6	12419 cm³	4V	338-353 kW	(460-480 PS)	19:1	166,00 mm
D 2676 Euro 5	**LF 06, LF 07, LF 11, LF 12, LF 13, LF 14, LF 21**									
	01.2006→	D	(LA)	6	12419 cm³	4V	353-397 kW	(480-540 PS)	19:1	166,00 mm
D 2676 Euro 3	**LOH 10**									
		D	(LA)	6	12419 cm³	4V	338 kW	(460 PS)	19:1	166,00 mm
D 2676	**LOH 26, LOH 27, LOH 28**									
		D	(LA)	6	12419 cm³	4V	324-371 kW	(440-505 PS)		166,00 mm

40 528 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	40,0 x 9 x 160,4	RA/S- Cr -	- 30° - -	22 - III		51.04101.0545 51.04101.0571 51.04101.0574	**25306**
	EX [2]	38,0 x 9 x 160,4	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III		51.04101.0546	**25307**
	[50]	∅ 9 mm					51.04104.0034	**MK-9H**
	IN/EX [6]	15,05 x 9 x 66,5	G2				51.03201.0115 51.03201.0126 51.03201.1079 51.03201.1090	**81-25106**

16 128

E 2842	**LE 312**	G	(LA)	12	21930 cm³	2V	360-400 kW	(489-544 PS)	11/12:1	142,00 mm
E 2866	**DF, E**	G	(AN)	6	11967 cm³	2V	114-344 kW	(155-468 PS)		155,00 mm
E 2866 Euro 2	**DF 01** 01.1994→	G	(AN)	6	11967 cm³	2V	170 kW	(231 PS)	12:1	155,00 mm
E 2866 Euro 2	**DOH 01**	G	(AN)	6	11967 cm³	4V	177 kW	(241 PS)	11:1	155,00 mm
E 2866 KAT	**DUH, DUH 01, DUH 02, DUH 03** 01.1992→	G	(AN)	6	11967 cm³	2V	170-180 kW	(231-245 PS)	11:1	155,00 mm
E 2866 Euro 3	**LUH 01, LUH 02** 08.1996→	G	(LA)	6	11967 cm³	2V	228 kW	(310 PS)	16:1	155,00 mm
E 2876 KAT	**LE 302, LUH 01, LUH 02** 05.2004→	G	(LA)	6	12816 cm³	2V	210-228 kW	(286-310 PS)		166,00 mm

40 098 6.., 40 207 6.., 40 208 6.., 94 941 6.., 99 548 6..

							Reference	
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	I/S - Cr -	- 30° - VS -	1 - III		51.04101.0438	**25310**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	I/S - Cr -	- 30° - VS -	1 - III		51.04101.0439	**25311**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	IN [6]	18,00 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0108	**81-25101**
	IN [6]	18,20 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0109	**81-25108**
	EX [6]	18,00 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0102	**81-25102**
	EX [4]	18,20 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0103	**81-25107**
	IN [1]	61,11 x 49 x 6,8	G2 30°				51.03203.0269	**92-25005**
	EX [1]	53,10 x 43 x 7,4	G2 30°				51.03203.0267	**92-25004**

17 128

E 2842	**E, LE**	G	(A)	12	21930 cm³	2V	143 kW	(194 PS)		142,00 mm

							Reference	
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	I/S - Cr -	- 30° - VS -	1 - III		51.04101.0438	**25310**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	I/S - Cr -	- 30° - VS -	1 - III		51.04101.0439	**25311**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	IN [6]	18,00 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0108	**81-25101**
	IN [6]	18,20 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0109	**81-25108**
	EX [6]	18,00 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0102	**81-25102**
	EX [4]	18,00 x 12 x 70,0	G2				93.21114.0061	**81-25103** (1)
	EX [4]	18,20 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0103	**81-25107**

(1) Je nach Zylinderkopf variiert die Druckölnut in der Länge! 81-25103 besitzt eine kurze Druckölnut.Welche Ausführung verbaut ist kann nur anhand der Ausgebauten VF festgestellt werden! Eine Unterscheidung anhand von Motornummern ist nicht möglich.
The length of the hydraulic fluid groove varies depending on the cylinder head! 81-25103 has a short hydraulic fluid groove.Which version is present can only be determined if the valve guide is dismantled!Identification is not possible according to the engine number.
La longueur de la gorge pour l'huile de pression varie selon la culasse. 81-25103 est dotée d'une gorge pour l'huile de pression courte.Seul le guide soupape déposé permet de déterminer le modèle utilisé.Il n'est pas possible de faire la distinction à l'aide du numéro de moteur.
Dependiendo de la culata varía la longitud de la ranura de aceite a presión.81-25103 tiene una ranura de aceite a presión corta.Sólo se puede ver qué ejecución esta montada si se desmonta la guía de válvula.No es posible distinguir la ejecución a través del número del motor.
Длина канавки для напорного масла зависит от головки блока цилиндров! У 81-25103 - короткая канавка для напорного масла. Выяснить, какая модель встроена, можно только посредством демонтированной направляющей клапана! Различение при помощи номеров мотора невозможно.

	IN [1]	61,11 x 49 x 6,8	G2 30°				51.03203.0269	**92-25005**
	EX [1]	53,10 x 43 x 7,4	G2 30°				51.03203.0267	**92-25004**

18 128

G 2866	**DUH**	GF (AN)	6	11967 cm³	2V	122-344 kW	(166-468 PS)	9,5:1	155,00 mm
G 2866 Euro 2	**DUH 01, DUH 02, DUH 05** 06.2002→	GF (AN)	6	11967 cm³	2V	151-177 kW	(205-240 PS)		155,00 mm
G 2876 KAT	**DUH 01, DUH 02**	GF (AN)	6	12816 cm³	2V	200 kW	(272 PS)	10:1	166,00 mm

							Reference	
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	I/S - Cr -	- 30° -	VS -	1 - III	51.04101.0438	**25310**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	I/S - Cr -	- 30° -	VS -	1 - III	51.04101.0439	**25311**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	IN [6]	18,00 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0108	**81-25101**
	IN [6]	18,20 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0109	**81-25108**
	EX [6]	18,00 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0102	**81-25102**
	EX [4]	18,20 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0103	**81-25107**
	IN [1]	61,11 x 49 x 6,8	G2 30°				51.03203.0269	**92-25005**
	EX [1]	53,10 x 43 x 7,4	G2 30°				51.03203.0267	**92-25004**

© MS Motor Service International GmbH 2013

											Reference	
19	**128**											
D 2840 Euro 0	**LF/460**											
	05.1987→02.1990	D	(LA)	10	18273 cm³	2V	338 kW	(460 PS)	15,9:1	142,00 mm		
D 2848	**L, LE, LE 30, LE 401, LE 403, LE 405, LE/T, LXE, LYE, LZE**											
	1986→	D	(LA)	8	14618 cm³	2V	265-588 kW	(360-799 PS)		142,00 mm		
D 2848	**T, TF**											
	11.1983→	D	(A)	8	14618 cm³	2V	245 kW	(334 PS)	15,5:1	142,00 mm		
D 2865 Euro 0	**LF 02, LF 03, LF 04**											
	02.1990→06.1996	D	(LA)	5	9972 cm³	2V	198-235 kW	(270-320 PS)	15,5:1	155,00 mm		
D 2865 Euro 1	**LF 05, LF 06, LF 10, LF 14**											
	02.1990→	D	(LA)	5	9972 cm³	2V	198-250 kW	(270-340 PS)		155,00 mm		
D 2865 Euro 2	**LF 09, LF 13, LF 20**											
	01.1994→	D	(LA)	5	9972 cm³	2V	191-250 kW	(260-340 PS)	17:1	155,00 mm		
D 2865	**LF 15**											
	1987→	D	(LA)	5	9972 cm³	2V	221-235 kW	(300-320 PS)	16:1	155,00 mm		
D 2866 Euro 0	**F, UH**											
	01.1980→04.1994	D	(AN)	6	11967 cm³	2V	180-185 kW	(245-252 PS)	17,5:1	155,00 mm		
D 2866	**FG, FR, FZR, OH, UM**											
	01.1979→08.1997	D	(AN)	6	11967 cm³	2V	152-177 kW	(207-241 PS)		155,00 mm		
D 2866 Euro 0	**KF, KFZ, KOH, KU, KUH, KUL, LFZ/290, LFZ/330, LH 01, TUH 01**											
	04.1983→	D	(LA)	6	11967 cm³	2V	213-274 kW	(290-373 PS)		155,00 mm		
D 2866	**KF 09, KH**											
	01.1983→	D	(LA)	6	11967 cm³	2V	198-324 kW	(269-440 PS)		155,00 mm		
D 2866	**LFZR, LH 02, TUM, UM 01**											
		D	(LA)	6	11967 cm³	4V	152-272 kW	(207-370 PS)		155,00 mm		
D 2866 Euro 0	**TOH, TUH**											
	11.1984→12.1994	D	(A)	6	11967 cm³	2V	213-229 kW	(290-311 PS)		155,00 mm		

40 374 6.., 40 667 6.., 90 334 6.., 90 336 6.., 90 337 6.., 90 341 6.., 90 342 6.., 90 482 6.., 90 578 6.., 90 579 6.., 90 581 6.., 90 582 6.., 90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6.., 92 052 7.., 94 944 6.., 94 948 6..

	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2			51.03201.1037	**81-2538**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°			51.03203.0242	**92-25002**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°			51.03203.0184	**92-25003**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

										Reference	
20	128										
D 2840	**F, ME, MF, MFG, MH, OH**										
	06.1980→	D	(AN)	10	18273 cm³	2V	244-268 kW	(332-365 PS)	17,5:1		142,00 mm
D 2840 Euro 1	**L**										
	1991→1997	D	(LA)	10	18273 cm³	2V	329-467 kW	(447-635 PS)	17:1		142,00 mm
D 2840	**LE**										
	06.1985→	D	(LA)	10	18273 cm³	2V	346-460 kW	(470-626 PS)	15,9:1		142,00 mm
D 2840	**T**										
	03.1985→	D	(A)	10	18273 cm³	2V	294 kW	(400 PS)	15,5:1		142,00 mm
D 2842	**T**										
	1991→1997	D	(A)	12	21930 cm³	2V	375-398 kW	(510-541 PS)	15,5:1		142,00 mm
D 2865	**LOH**										
	1987→	D	(LA)	5	9972 cm³	2V	221 kW	(300 PS)	16:1		155,00 mm
D 2866	**FOH, U, UE**										
	1984→	D	(AN)	6	11967 cm³	2V	160-265 kW	(218-360 PS)			155,00 mm
D 2866 Euro 0	**LUL/330**										
	07.1986→02.1990	D	(LA)	6	11967 cm³	2V	243 kW	(330 PS)	15:1		155,00 mm
D 2866	**LXE 20, MK**										
	1985→	D	(LA)	6	11967 cm³	2V	215-237 kW	(292-322 PS)			155,00 mm
D 2866	**T**										
	01.1987→03.1993	D	(A)	6	11967 cm³	2V	190-250 kW	(258-340 PS)	15:1		155,00 mm

90 334 6.., 90 336 6.., 90 337 6.., 90 341 6.., 90 342 6.., 90 482 6.., 90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6.., 91 487 7.., 92 052 7..

IN [1]	57,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - Y -	1 - III	51.04101.0405	**2573**
IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0332	**2507**
EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**
IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2			51.03201.1037	**81-2538**
IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°			51.03203.0242	**92-25002**
EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°			51.03203.0184	**92-25003**

										Reference	
21	128										
D 2840	**LE 401, LE 402, LE 403**										
	1994→	D	(LA)	10	18273 cm³	2V	441-772 kW	(600-1050 PS)	17:1		142,00 mm
D 2842	**E**										
	06.1980→	D	(AN)	12	21930 cm³	2V	305-338 kW	(415-460 PS)	15,5:1		142,00 mm
D 2842	**LE, LE 401, LE 403, LE 405, LYE, LZE**										
	02.1987→	D	(LA)	12	21930 cm³	2V	497-809 kW	(676-1100 PS)			142,00 mm
D 2866	**LE 102, LUE**										
	1984→	D	(LA)	6	11967 cm³	2V	250-260 kW	(340-354 PS)			155,00 mm
D 2866 Euro 1	**LUE 601, LUE 602, LUE 603, LUE 605**										
	1997→	D	(LA)	6	11967 cm³	2V	210-301 kW	(286-410 PS)			155,00 mm

40 374 6.., 40 587 6.., 40 667 6.., 92 052 7.., 94 944 6..

IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2			51.03201.1037	**81-2538**

22 128

D 2866 1983→ D (AN) 6 11967 cm³ 2V 157-185 kW (213-252 PS) 17,5:1 155,00 mm

						Reference	
	IN [1]	57,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - Y -	1 - III	51.04101.0405	**2573**
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0332	**2507**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2			51.03201.1037	**81-2538**
	IN [1]	61,11 x 48 x 8,9	G1 30°			51.03203.0171	**92-25001**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°			51.03203.0242	**92-25002**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°			51.03203.0184	**92-25003**

23 128

D 2840	**LXF**									
	05.1987→02.1990	D	(LA)	10	18273 cm³	2V	405 kW	(551 PS)	15,9:1	142,00 mm
D 2842	**LF**									
	01.1990→	D	(LA)	12	21930 cm³	2V	735 kW	(1000 PS)	15,5:1	142,00 mm
D 2842 Euro 0	**LXF**									
	01.1990→	D	(LA)	12	21930 cm³	2V	735 kW	(1000 PS)		142,00 mm
D 2866 Euro 0	**LF, LU, LU 01, LUH, LXF, LXOH, LXU, LXUH**									
	09.1983→	D	(LA)	6	11967 cm³	2V	213-274 kW	(290-372 PS)		155,00 mm
D 2866 Euro 1	**LOH 03, LOH 06, LOH 07, LU 03, LU 04, LU 07, LU 08, LUH 05**									
	1991→	D	(LA)	6	11967 cm³	2V	230-309 kW	(313-420 PS)		155,00 mm
D 2866 Euro 1	**LOH 09**									
		D	(LA)	6	11967 cm³	4V	230 kW	(313 PS)		155,00 mm

90 334 6.., 90 336 6.., 90 337 6.., 90 482 6.., 90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6.., 91 487 7.., 92 052 7..

						Reference	
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2			51.03201.1037	**81-2538**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°			51.03203.0242	**92-25002**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°			51.03203.0293	**92-25008**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°			51.03203.0184	**92-25003**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

											Reference	
24	**128**											
D 2840 Euro 0	**LF 03, LF/420**											
	09.1999→	D	(LA)	10	18273 cm³	2V	309-346 kW	(420-470 PS)		142,00 mm		
D 2840	**LF/520**											
	→07.2000	D	(LA)	10	18273 cm³	2V	382 kW	(520 PS)	15,9:1	142,00 mm		
D 2842 Euro 1	**LF 01**											
	01.1990→	D	(LA)	12	21930 cm³	2V	559 kW	(624 PS)	15,5:1	142,00 mm		
D 2842	**LF 720**											
	01.1990→	D	(LA)	12	21930 cm³	2V	735 kW	(1000 PS)	15,5:1	142,00 mm		
D 2866 Euro 0	**LOH**											
	05.1985→05.1990	D	(LA)	6	11967 cm³	2V	243 kW	(330 PS)	16:1	155,00 mm		
90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6.., 91 487 7.., 92 052 7.., 94 948 6.., 94 949 6..												
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -		- 30° -	-	1 - III				51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -		- 45° -	-	1 - III				51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm									51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2								51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2								51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2								51.03201.1037	**81-2538**
	EX [6]	18,00 x 12.02 x 56,0	G2								51.03201.0102	**81-25102**
	EX [4]	18,20 x 12.02 x 56,0	G2								51.03201.0103	**81-25107**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°								51.03203.0242	**92-25002**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°								51.03203.0293	**92-25008**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°								51.03203.0184	**92-25003**
25	**128**											
D 2865 Euro 0	**LF, LF 01**											
	01.1988→	D	(LA)	5	9972 cm³	2V	198 kW	(269-270 PS)	15,5:1	155,00 mm		
D 2865	**LFR 01**											
		D	(LA)	5	9972 cm³	2V				155,00 mm		
D 2865 Euro 1	**LXF, LXFR**											
		D	(LA)	5	9972 cm³	2V				155,00 mm		
D 2866 Euro 0	**LF 02, LF 03, LF 06, LF 07, LF 08**											
	02.1990→	D	(LA)	6	11967 cm³	2V	213-309 kW	(290-420 PS)	16:1	155,00 mm		
D 2866 Euro 1	**LF 05, LF 09, LF 10, LF 15**											
	02.1990→09.1996	D	(LA)	6	11967 cm³	2V	272-310 kW	(370-420 PS)	16:1	155,00 mm		
D 2866 Euro 2	**LF 14, LF 16, LF 17**											
	03.1993→	D	(LA)	6	11967 cm³	2V	257-294 kW	(349-400 PS)	17:1	155,00 mm		
90 578 6.., 90 579 6.., 90 581 6.., 90 582 6.., 90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6..												
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -		- 30° -	-	1 - III				51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -		- 45° -	-	1 - III				51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm									51.04104.0023	**KK-12H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	IN [6]	18,00 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0108	**81-25101**
	IN [6]	18,20 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0109	**81-25108**
	IN [1]	61,11 x 48 x 8,9	G1 30°				51.03203.0171	**92-25001**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°				51.03203.0242	**92-25002**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°				51.03203.0293	**92-25008**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°				51.03203.0184	**92-25003**

26 128

D 2865 Euro 2 **LF 21, LF 24**
01.1994→ D (LA) 5 9972 cm³ 2V 213-250 kW (290-340 PS) 155,00 mm

D 2865 Euro 1 **LF 22, LF 23**
01.1994→03.1997 D (LA) 5 9972 cm³ 2V 198-235 kW (270-320 PS) 16:1 155,00 mm

D 2865 **LFR 02, LFR 03, LFR 05, LFR 06, LFR 10, LFR 14, LFR 15**
12.1989→ D (LA) 5 9972 cm³ 2V 191 kW (260 PS) 155,00 mm

D 2866 Euro 1 **LOH 20, LOH 21, LOH 22, LOH 24**
01.1993→06.1997 D (LA) 6 11967 cm³ 2V 230-309 kW (313-420 PS) 16:1 155,00 mm

D 2866 Euro 2 **LOH 23, LOH 25, LOH 26, LOH 31, LUH 20, LUH 21, LUH 22, LUH 26**
09.1995→ D (LA) 6 11967 cm³ 2V 191-294 kW (260-400 PS) 155,00 mm

90 334 6.., 90 336 6.., 90 337 6.., 90 482 6.., 90 578 6.., 90 579 6.., 90 581 6.., 90 582 6.., 90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6.., 94 469 6..

							Reference	
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	IN [6]	18,00 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0108	**81-25101**
	IN [6]	18,20 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0109	**81-25108**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°				51.03203.0242	**92-25002**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°				51.03203.0293	**92-25008**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°				51.03203.0184	**92-25003**

27 128

D 2842 Euro 2 **LF 02**
01.1990→ D (LA) 12 21930 cm³ 2V 735 kW (1000 PS) 142,00 mm

							Reference	
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	IN [6]	18,00 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0108	**81-25101**
	IN [6]	18,20 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0109	**81-25108**
	EX [6]	18,00 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0102	**81-25102**
	EX [4]	18,20 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0103	**81-25107**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°				51.03203.0242	**92-25002**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°				51.03203.0293	**92-25008**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°				51.03203.0184	**92-25003**

28 128

D 2840 Euro 0	**LF 01, LF 04**								
	02.1990→06.1996	D	(LA)	10	18273 cm³	2V	368 kW	(500 PS)	142,00 mm
D 2840 Euro 1	**LF 06**								
	02.1990→06.1996	D	(LA)	10	18273 cm³	2V	368 kW	(500 PS) 16:1	142,00 mm
D 2865 Euro 0	**LU 01, LU 02, LU 03**								
	03.1990→	D	(LA)	5	9972 cm³	2V	198-235 kW	(270-320 PS)	155,00 mm
D 2865 Euro 1	**LU 04, LU 05, LU 06**								
	03.1990→	D	(LA)	5	9972 cm³	2V	198-235 kW	(269-320 PS)	155,00 mm

90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6.., 94 948 6.., 94 949 6..

M

							Reference	
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	EX [6]	18,00 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0102	**81-25102**
	EX [4]	18,20 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0103	**81-25107**
	IN [1]	61,11 x 48 x 8,9	G1 30°				51.03203.0171	**92-25001**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°				51.03203.0293	**92-25008**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°				51.03203.0184	**92-25003**

29 128

D 2865 Euro 1	**LOH 01, LOH 02, LOH 05, LUH 02, LUH 03, LUH 05, LUH 06, LUH 08**								
	02.1990→	D	(LA)	5	9972 cm³	2V	191-235 kW	(260-320 PS)	155,00 mm
D 2865 Euro 2	**LOH 07, LOH 08, LOH 09, LOH 10, LUH 09**								
	03.1991→09.2002	D	(LA)	5	9972 cm³	2V	191-250 kW	(260-340 PS)	155,00 mm
D 2866 Euro 3	**LOH 30**								
		D	(LA)	6	11967 cm³	4V	294 kW	(400 PS) 18:1	155,00 mm
D 2876 Euro 2	**LOH 01**								
	06.1999→09.2001	D	(LA)	6	12816 cm³	2V	338 kW	(460 PS)	166,00 mm

90 578 6.., 90 579 6.., 90 581 6.., 90 582 6.., 90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6.., 94 394 6.., 94 395 6.., 94 396 6.., 94 397 6.., 94 469 6.., 99 330 6.., 99 331 6.., 99 332 6..

							Reference	
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	IN [6]	18,00 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0108	**81-25101**
	IN [6]	18,20 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0109	**81-25108**
	EX [6]	18,00 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0102	**81-25102**
	EX [4]	18,20 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0103	**81-25107**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°				51.03203.0293	**92-25008**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°				51.03203.0184	**92-25003**

30 128

D 2866 Euro 0 **LF 04**

05.1990→04.1995 D (LA) 6 11967 cm³ 2V 220 kW (300 PS) 16:1 155,00 mm

90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6..

							Reference	
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	IN [6]	18,20 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0109	**81-25108**
	IN [1]	61,11 x 48 x 8,9	G1 30°				51.03203.0171	**92-25001**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°				51.03203.0242	**92-25002**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°				51.03203.0293	**92-25008**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°				51.03203.0184	**92-25003**

31 128

D 2866 **LFG**

1991→ D (LA) 6 11967 cm³ 2V 221-243 kW (300-330 PS) 16:1 155,00 mm

90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6..

							Reference	
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	61,11 x 48 x 8,9	G1 30°			51.03203.0171	**92-25001**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°			51.03203.0242	**92-25002**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°			51.03203.0293	**92-25008**
	IN [1]	48,10 x 38.05 x 8,0	G1 30°			51.03203.0301	**92-25009**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°			51.03203.0184	**92-25003**
	EX [1]	48,10 x 40.1 x 8,0	G1 45°			51.03203.0302	**92-25010**

32 128

D 2840 **LE 201, LE 202, LE 203**
10.1994→ D (LA) 10 18273 cm³ 2V 357-718 kW (485-976 PS) 17:1 142,00 mm

D 2842 **LE 402, LE 404, LE 406, LE 408**
1994→ D (LA) 12 21930 cm³ 2V 735-956 kW (1000-1300 PS) 142,00 mm

40 375 6.., 40 587 6..

	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	EX [6]	18,00 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0102	**81-25102**
	EX [4]	18,20 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0103	**81-25107**

33 128

D 2842 **LE 602, LE 604, LE 606, LE 607**
D (LA) 12 21930 cm³ 2V 480-662 kW (653-900 PS) 142,00 mm

D 2866 **LE 401, LE 402, LE 403**
01.1994→ D (LA) 6 11967 cm³ 2V 368-441 kW (500-600 PS) 15,5:1 155,00 mm

	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**
	IN [6]	18,00 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0108	**81-25101**
	IN [6]	18,20 x 12.02 x 59,5	G2				51.03201.0109	**81-25108**
	EX [6]	18,00 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0102	**81-25102**
	EX [4]	18,20 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0103	**81-25107**

34 128

D 2866 Euro 2 **LF 20**
01.1994→ D (LA) 6 11967 cm³ 2V 294 kW (400 PS) 17:1 155,00 mm

D 2866 Euro 1 **LF 21, LF 22**
01.1994→12.1995 D (LA) 6 11967 cm³ 2V 272-309 kW (370-420 PS) 16:1 155,00 mm

90 578 6.., 90 579 6.., 90 581 6.., 90 582 6.., 90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6..

	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°				51.03203.0293	**92-25008**
	IN [1]	48,10 x 38.05 x 8,0	G1 30°				51.03203.0301	**92-25009**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°				51.03203.0184	**92-25003**
	EX [1]	48,10 x 40.1 x 8,0	G1 45°				51.03203.0302	**92-25010**

35 128

D 2876 Euro 2 **LF 02**

01.1994→ D (LA) 6 12816 cm³ 2V 320-338 kW (435-460 PS) 17:1 166,00 mm

94 394 6.., 94 395 6.., 94 396 6.., 94 397 6..

	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	IN [1]	48,10 x 38.05 x 8,0	G1 30°				51.03203.0301	**92-25009**
	EX [1]	48,10 x 40.1 x 8,0	G1 45°				51.03203.0302	**92-25010**

36 128

D 2866 Euro 3 **LF 23, LF 24, LF 25, LF 26, LF 27, LF 28, LF 38, LFG 07, LOH 27, LOH 28, LOH 29, LOH 32, LOH 33, LOH 34, LOH 35, LOH 37, LOH 38, LUH 23, LUH 24, LUH 25, LUH 27, LUH 28, LUH 29, LUH 30, LUH 34, LUH 35, LUH 36, LUH 37, LUH 50, LUH 51, LUH 52**

04.1994→ D (LA) 6 11967 cm³ 4V 191-301 kW (260-410 PS) 155,00 mm

D 2866 Euro 2 **LF 29, LF 30, LF 34, LF 35**

03.1997→ D (LA) 6 11967 cm³ 2V 228-301 kW (310-410 PS) 155,00 mm

D 2866 Euro 2 **LF 31, LF 32, LF 36, LF 37, LF 39, LF 40, LF 41, LF 43, LFG 05**

04.1994→ D (LA) 6 11967 cm³ 4V 228-301 kW (310-410 PS) 155,00 mm

D 2866 Euro 1 **LFG 03**

04.1994→ D (LA) 6 11967 cm³ 2V 272 kW (370 PS) 155,00 mm

D 2866 Euro 1 **LFG 04**

04.1994→ D (LA) 6 11967 cm³ 4V 309 kW (420 PS) 155,00 mm

D 2876 Euro 2 **LF 01, LF 06, LF 07, LF 08, LF 11**

12.1997→ D (LA) 6 4V 301-338 kW (409-460 PS) 17:1 166,00 mm

D 2876 Euro 3 **LF 03, LF 04, LF 05, LF 09, LF 10, LF 14, LF 17, LF 20, LF 21, LF 22, LF 24, LFG 01, LOH 03**

03.1999→ D (LA) 6 12816 cm³ 4V 320-390 kW (435-530 PS) 166,00 mm

D 2876 Euro 3 **LOH 02, LOH 04, LOH 05**

07.1998→ D (LA) 6 12816 cm³ 2V 301-338 kW (409-460 PS) 17:1 166,00 mm

90 578 6.., 90 579 6.., 90 581 6.., 90 582 6.., 90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6.., 94 846 6.., 94 847 6.., 94 848 6.., 94 849 6.., 94 850 6.., 94 851 6.., 94 852 6.., 99 330 6.., 99 331 6.., 99 332 6.., 99 404 6.., 99 405 6.., 99 406 6..

	IN [2]	46,0 x 9 x 153,7	RA/S- Cr -	- 30° -	-	9 - III	51.04101.0482	**25249**
	IN [2]	46,0 x 9 x 153,8	RA/S- Cr -	- 30° -	-	22 - III	51.04101.0547	**25300**
	EX [2]	46,0 x 9 x 153,7	RA/S- Cr -	- 45° -	-	9 - III	51.04101.0483	**25250**
	EX [2]	46,0 x 9 x 153,8	RA/S- Cr -	- 45° -	-	22 - III	51.04101.0548	**25301**
	[50]	∅ 9 mm					51.04104.0034	**MK-9H**
	[50]	∅ 9 mm					51.04104.0028	**RK-9H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [6]	15,05 x 9 x 66,5	G2				51.03201.0115 51.03201.0126 51.03201.1079 51.03201.1090	**81-25106**
	IN [1] EX [1]	48,10 x 38.05 x 8,0 48,10 x 40.1 x 8,0	G1 30° G1 45°				51.03203.0301 51.03203.0302	**92-25009** **92-25010**

37 128

D 2842 **LE 201, LE 202, LE 203**
07.1994→ D (LA) 12 21930 cm³ 2V 446-682 kW (606-928 PS) 142,00 mm
40 587 6..

							Reference	
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	I/S - Cr -	- 30° -	-	23 - III	51.04101.0462 51.04101.0499 51.04101.0509	**25308**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	I/S - Cr -	- 45° -	-	23 - III	51.04101.0463 51.04101.0501 51.04101.0503	**25309**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50] [50]	∅ 12 mm ∅ 12 mm					51.04104.0023 51.04104.0026	**KK-12H** **MK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	IN [1] EX [1]	61,11 x 49 x 8,9 53,11 x 43 x 9,9	G1 30° G1 45°				51.03203.0293 51.03203.0184	**92-25008** **92-25003**

38 128

D 2848 **LE 201, LE 202, LE 203**
01.1995→ D (LA) 8 14618 cm³ 2V 320-494 kW (435-672 PS) 142,00 mm
40 587 6..

							Reference	
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm					51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2				51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2				51.03201.1037	**81-2538**
	EX [6]	18,00 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0102	**81-25102**
	EX [4]	18,20 x 12.02 x 56,0	G2				51.03201.0103	**81-25107**
	IN [1] EX [1]	61,11 x 49 x 8,8 53,11 x 43 x 9,9	G1 30° G1 45°				51.03203.0242 51.03203.0184	**92-25002** **92-25003**

M

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
39	**128**						
D 2866 Euro 2	**LE 201**						
	04.1995→	D (LA) 6	11967 cm³ 2V	249-354 kW	(339-481 PS)		155,00 mm
D 2866	**LE 202, LE 203, LE 211**						
	06.1995→	D (LA) 6	11967 cm³ 2V	230-364 kW	(313-495 PS)		155,00 mm
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**
40	**128**						
D 2840 Euro 2	**LF 20, LF 21, LF 23, LF 24**						
	07.1995→	D (LA) 10	18273 cm³ 2V	441-466 kW	(600-633 PS) 17:1		142,00 mm
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**
	IN [6]	18,00 x 12.02 x 59,5	G2			51.03201.0108	**81-25101**
	IN [6]	18,20 x 12.02 x 59,5	G2			51.03201.0109	**81-25108**
	EX [6]	18,00 x 12.02 x 56,0	G2			51.03201.0102	**81-25102**
	EX [4]	18,20 x 12.02 x 56,0	G2			51.03201.0103	**81-25107**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°			51.03203.0293	**92-25008**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°			51.03203.0184	**92-25003**
41	**128**						
D 2865 Euro 2	**LUH 07**						
	09.1995→	D (LA) 5	9972 cm³ 2V	228 kW	(310 PS) 16,5:1		155,00 mm
90 578 6.., 90 579 6.., 90 581 6.., 90 582 6..							
	IN [1]	57,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - Y -	1 - III	51.04101.0405	**2573**
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0332	**2507**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2			51.03201.1037	**81-2538**
	IN [6]	18,00 x 12.02 x 59,5	G2			51.03201.0108	**81-25101**
	IN [6]	18,20 x 12.02 x 59,5	G2			51.03201.0109	**81-25108**
	EX [6]	18,00 x 12.02 x 56,0	G2			51.03201.0102	**81-25102**
	EX [4]	18,20 x 12.02 x 56,0	G2			51.03201.0103	**81-25107**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°			51.03203.0242	**92-25002**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°			51.03203.0293	**92-25008**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°			51.03203.0184	**92-25003**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
42	**128**					
D 2840 Euro 3	**LF 25**					
	04.2003→	D (LA) 10	18273 cm³ 4V	485-515 kW (660-700 PS)		142,00 mm
D 2876 Euro 3	**LE 402, LF 12, LF 13, LF 25, LOH 20, LOH 21**					
	04.2000→	D (LA) 6	4V	301-412 kW (410-560 PS)		166,00 mm
99 697 6.., 99 702 6.., 99 703 6.., 99 704 6..						
IN [2]	44,0 x 9 x 153,6	RA/S- Cr -	- 30° - -	22 - III	51.04101.0523	**25302**
EX [1]	41,0 x 9 x 153,6	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	51.04101.0524	**25303**
[50]	∅ 9 mm				51.04104.0034	**MK-9H**
IN/EX [6]	15,05 x 9 x 66,5	G2			51.03201.0115 51.03201.0126 51.03201.1079 51.03201.1090	**81-25106**
43	**128**					
D 2865	**LFR**					
		D (LA) 5	9972 cm³ 2V			155,00 mm
90 578 6.., 90 579 6.., 90 581 6.., 90 582 6..						
IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**
IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2			51.03201.1037	**81-2538**
IN [1]	61,11 x 48 x 8,9	G1 30°			51.03203.0171	**92-25001**
IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°			51.03203.0242	**92-25002**
EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°			51.03203.0184	**92-25003**
44	**128**					
D 2866 Euro 0	**LOH 02**					
		D (LA) 6	11967 cm³ 2V	272 kW (370 PS) 15:1		155,00 mm
90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6..						
IN [1]	57,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - Y -	1 - III	51.04101.0405	**2573**
IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0332	**2507**
EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**
IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2			51.03201.1037	**81-2538**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°			51.03203.0242	**92-25002**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°			51.03203.0293	**92-25008**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°			51.03203.0184	**92-25003**

45 128

D 2866 Euro 1 **LXFG**

D (LA) 6 11967 cm³ 2V 198-324 kW (269-440 PS) 15:1 155,00 mm

90 583 6.., 90 584 6.., 90 585 6..

	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	- 1 - III	51.04101.0348 51.04101.0375 51.04101.0478	**25237**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	- 1 - III	51.04101.0367 51.04101.0447 51.04101.0479	**25238**
	[50]	∅ 12 mm				51.04104.0023	**KK-12H**
	IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0087 51.03201.0088 51.03201.1034	**81-2536**
	IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2			51.03201.0093 51.03201.1035	**81-2537**
	IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2			51.03201.1037	**81-2538**
	IN [6]	18,00 x 12.02 x 59,5	G2			51.03201.0108	**81-25101**
	IN [6]	18,20 x 12.02 x 59,5	G2			51.03201.0109	**81-25108**
	IN [1]	61,11 x 48 x 8,9	G1 30°			51.03203.0171	**92-25001**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°			51.03203.0242	**92-25002**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°			51.03203.0293	**92-25008**
	IN [1]	48,10 x 38.05 x 8,0	G1 30°			51.03203.0301	**92-25009**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°			51.03203.0184	**92-25003**
	EX [1]	48,10 x 40.1 x 8,0	G1 45°			51.03203.0302	**92-25010**

46 128

D 2876 Euro 2 **LUH 01, LUH 02, LUH 03**

D (LA) 6 12816 cm³ 2V 294-338 kW (400-460 PS) 166,00 mm

94 394 6.., 94 395 6.., 94 396 6.., 94 397 6..

	IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	I/S - Cr -	- 30° -	- 23 - III	51.04101.0462 51.04101.0499 51.04101.0509	**25308**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	I/S - Cr -	- 45° -	- 23 - III	51.04101.0463 51.04101.0501 51.04101.0503	**25309**
	[50]	∅ 12 mm				51.04104.0026	**MK-12H**
	IN [6]	18,00 x 12.02 x 59,5	G2			51.03201.0108	**81-25101**
	IN [6]	18,20 x 12.02 x 59,5	G2			51.03201.0109	**81-25108**
	EX [6]	18,00 x 12.02 x 56,0	G2			51.03201.0102	**81-25102**
	EX [4]	18,20 x 12.02 x 56,0	G2			51.03201.0103	**81-25107**
	IN [1]	61,11 x 49 x 8,9	G1 30°			51.03203.0293	**92-25008**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°			51.03203.0184	**92-25003**

MANNESMANN/DE-MAG → **SCANIA** **1056**

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A 4.212	D (AN) 4	98,48 x 114	3475	2	15,1:1	44	60	**5**
A 4.236	D (AN) 4	98,48 x 126,8	3864	2	16:1	37-65	50-89	**4**
AD 3.152	D (AN) 3	91,48 x 126,3	2490	2	17,4:1	28-42	38-57	**3**
AD 4.203	D (AN) 4	91,48 x 126,9	3335	2	19:1	40-43	55-59	**3**
EDK 2	D (AN) 2	100 x 125	1962	2	20,4:1	22	30	**8**
EDK 3	D (AN) 3	100 x 125	2944	2	20,4:1	25	35	**8**
P 6.288	D (AN) 6	88,925 x 126,8	4730	2	16,5:1	61	83	**2**
6.354	D (AN) 6	98,48 x 126,8	5794	2	16:1	69-82	94-112	**5**
1004-4T (70 kW)	D (A) 4	100 x 127,3	3990	2	17,25:1	70	95	**9**
1103C-33 Euro 2	D (AN) 3	105 x 127	3300	2	19,25:1	39-43	53-58	**11**
1103C-33T Euro 2	D (A) 3	105 x 127	3300	2	19,25:1	47-55	64-75	**11**
4.107	D (AN) 4	79,375 x 88,9	1753	2	22.1	18-40	25-55	**1**
4.212	D (AN) 4	98,48 x 114	3475	2	15,5:1	44-47	60-64	**7**
4.236	D (AN) 4	98,48 x 126,8	3864	2	16:1	48-60	59-80	**6**
4.248	D (AN) 4	101,054 x 126,76	4064	2	16:1	53-66	72-90	**10**
6.372.4	D (AN) 6	101,054 x 126,76	6100	2	16:1	82-87	112-118	**10**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
11	1969→04.1982	4.248	D	10
20	01.1972→12.1980	AD 3.152	D	3
22	07.1972→12.1978	4.248	D	10
30	01.1966→12.1968	4.107	D	1
30	01.1969→12.1976	A 4.212	D	5
30	01.1974→12.1976	AD 4.203	D	3
31	1961→12.1968	A 4.236	D	4
31	01.1964→12.1968	4.107	D	1
33	01.1979→12.1989	4.248	D	10
35	01.1971→12.1977	AD 3.152	D	3
40	01.1970→12.1979	AD 3.152	D	3
40 B	01.1980→12.1980	A 4.236	D	4
44	01.1969→12.1977	6.354	D	5
44	01.1973→12.1980	AD 3.152	D	3
45	01.1969→12.1974	6.354	D	5
50	01.1970→12.1980	A 4.236	D	4
50	01.1970→12.1980	4.236	D	6
50	01.1970→	4.248	D	10
50	01.1973→	4.212	D	7
50	01.1974→12.1978	AD 4.203	D	3
50 H	01.1984→	4.236	D	6
60	01.1972→12.1978	4.248	D	10
65	1962→	AD 4.203	D	3
70	01.1973→12.1978	4.248	D	10
85	01.1969→12.1979	A 4.236	D	4
85	01.1974→12.1975	4.248	D	10
86	1962→	AD 4.203	D	3
86		4.236	D	6
87	1965→	A 4.236	D	4
87		4.236	D	6
87-6		6.354	D	5
95		4.236	D	6
99		A 4.236	D	4
99		4.236	D	6
102	01.1972→12.1977	6.354	D	5
114	01.1969→12.1973	AD 3.152	D	3
124	01.1969→	AD 3.152	D	3
130	01.1966→12.1972	4.107	D	1
132	01.1972→12.1974	EDK 2	D	8
133	01.1969→12.1974	4.107	D	1
134	01.1973→12.1979	AD 3.152	D	3
135	01.1969→12.1976	AD 3.152	D	3
139		EDK 3	D	8
142	01.1971→12.1977	EDK 3	D	8
144	01.1969→	AD 3.152	D	3
148	01.1972→07.1974	AD 3.152	D	3
152	01.1971→12.1974	AD 3.152	D	3
154	01.1971→	AD 3.152	D	3
155	1962→12.1977	AD 4.203	D	3
158		AD 4.203	D	3
164		AD 3.152	D	3
165	01.1973→12.1975	A 4.212	D	5
165	1974→12.1981	4.212	D	7
165	01.1974→12.1981	AD 4.203	D	3
165	01.1976→12.1979	4.236	D	6
168	01.1971→12.1974	A 4.236	D	4
168	→12.1974	4.236	D	6
174	01.1973→	A 4.236	D	4
175	01.1969→12.1983	A 4.236	D	4
177	1965→	A 4.236	D	4
178	01.1970→04.1982	4.248	D	10
180	01.1969→12.1972	A 4.236	D	4
180	→12.1972	4.236	D	6
184	01.1973→	A 4.236	D	4
185	01.1972→04.1982	4.248	D	10
186	1969→04.1982	4.212	D	7
186	1969→04.1982	4.248	D	10
187	1965→	A 4.236	D	4
187		4.236	D	6

				Pos
187-6		6.354	D	5
188	01.1971→04.1982	4.248	D	10
194		4.248	D	10
200	01.1970→12.1982	AD 3.152	D	3
206	01.1980→12.1988	A 4.236	D	4
220	01.1972→04.1982	4.248	D	10
230	01.1972→04.1982	4.248	D	10
230	01.1973→12.1982	AD 3.152	D	3
233		AD 3.152	D	3
234		AD 3.152	D	3
235	01.1977→12.1988	AD 3.152	D	3
240	01.1979→12.1988	AD 3.152	D	3
240	→12.1988	A 4.236	D	4
245	01.1972→12.1988	AD 3.152	D	3
248	01.1971→	AD 3.152	D	3
250	01.1973→12.1977	4.248	D	10
250	01.1980→	AD 3.152	D	3
253	01.1988→12.1997	AD 3.152	D	3
254	1982→1987	AD 3.152	D	3
255	01.1975→12.1981	AD 3.152	D	3
260	→12.1988	AD 3.152	D	3
263	01.1998→12.1999	AD 3.152	D	3
265	01.1973→12.1988	A 4.236	D	4
265	→12.1988	4.236	D	6
270	01.1983→	A 4.236	D	4
270		4.236	D	6
273		A 4.236	D	4
274	01.1976→12.1988	A 4.236	D	4
275	01.1975→12.1988	A 4.236	D	4
275	01.1975→12.1988	4.248	D	10
275	→12.1988	4.236	D	6
283	01.1985→12.1997	A 4.236	D	4
284		A 4.236	D	4
285	01.1971→12.1982	4.248	D	10
285	01.1974→12.1982	A 4.236	D	4
285	01.1979→12.1988	AD 3.152	D	3
290	01.1976→	4.248	D	10
293	01.1975→	4.248	D	10
294	01.1975→12.1987	4.248	D	10
300	01.1971→12.1979	4.248	D	10
300	01.1973→12.1979	AD 4.203	D	3
304	01.1975→12.1979	AD 4.203	D	3
307	1969→04.1982	4.248	D	10
307	01.1974→12.1988	A 4.236	D	4
310	01.1972→	4.248	D	10
330	01.1973→12.1977	4.248	D	10
333		AD 3.152	D	3
340		AD 3.152	D	3
350	01.1972→12.1976	4.248	D	10
350	01.1986→	AD 3.152	D	3
353	1989→1994	AD 3.152	D	3
362	01.1988→12.1997	A 4.236	D	4
373	→1994	A 4.236	D	4
374	→2000	A 4.236	D	4
375	01.1986→12.1997	A 4.236	D	4
377	→1994	A 4.236	D	4
382	1993→1996	4.248	D	10
383	01.1986→12.1997	A 4.236	D	4
384	→2000	A 4.236	D	4
387	→1994	A 4.236	D	4
390	01.1986→12.1997	4.248	D	10
393	1989→1994	4.248	D	10
394	1989→2000	4.248	D	10
397	1989→	4.248	D	10
400	01.1971→12.1987	6.354	D	5
410	2005→	1103C-33	D	11
420	2006→	1103C-33T	D	11
440		4.248	D	10
450	01.1973→12.1987	6.354	D	5

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
487	1965 → 04.1982	4.236	D	6
487	1969 → 04.1982	4.248	D	10
500	01.1969 → 12.1973	6.354	D	5
500-7	01.1969 → 12.1988	6.354	D	5
506	1969 → 04.1982	4.248	D	10
510	01.1968 → 12.1988	6.354	D	5
515	01.1969 → 12.1988	6.354	D	5
520	01.1971 → 12.1974	6.354	D	5
542	01.1970 → 12.1978	6.354	D	5
560	→ 12.1988	AD 4.203	D	3
565	01.1976 → 12.1988	A 4.236	D	4
575	01.1976 → 12.1988	A 4.236	D	4
575	→ 12.1988	4.236	D	6
585	01.1976 →	A 4.236	D	4
587	01.1981 →	4.248	D	10
590	01.1976 →	4.248	D	10
620		6.372.4	D	10
625		6.372.4	D	10
685		A 4.236	D	4
690	01.1982 →	4.248	D	10
892	1957 → 1972	P 6.288	D	2
1080	1965 →	4.236	D	6
1095	01.1973 → 12.1974	6.354	D	5
1098	01.1975 → 12.1976	6.354	D	5
1100	01.1964 → 12.1972	6.354	D	5
1105	01.1972 → 12.1976	6.354	D	5
1200	→ 12.1989	6.354	D	5
2200	01.1972 → 12.1973	AD 3.152	D	3
2203	01.1969 →	AD 3.152	D	3
2205	01.1969 →	AD 3.152	D	3
2500	01.1973 → 12.1975	AD 3.152	D	3
3050		A 4.236	D	4
3060	01.1987 →	4.248	D	10
3165		AD 3.152	D	3
3303	01.1969 → 12.1970	A 4.212	D	5
3305	01.1969 → 12.1970	A 4.212	D	5
3366	01.1971 →	6.354	D	5
3366		A 4.236	D	4
3425	2004 →	1103C-33T	D	11
4000	01.1974 → 12.1976	AD 3.152	D	3
4488	01.1973 → 12.1977	6.354	D	5
4500	01.1974 → 12.1976	AD 3.152	D	3
5000	01.1969 → 12.1973	AD 3.152	D	3
5500	01.1971 →	AD 3.152	D	3
6255	06.1999 → 12.2003	1004-4T (70 kW)	D	9
6500	01.1975 → 12.1986	A 4.236	D	4
7000	1962 →	AD 4.203	D	3
7000	1969 →	4.212	D	7
7500	01.1973 →	A 4.236	D	4
8000	1969 → 04.1982	4.248	D	10

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	
1	**79,375**								
4.107	01.1964→12.1974	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	18-40 kW	(25-55 PS) 22.1	88,90 mm
IN [2]	35,9 x 8 x 116,8	S	- -		- 45° -	-	1 - III	31431661	**105-35605**
IN [2]	35,9 x 8 x 116,8	S	- -		- 45° -	-	1 - III	0910060 31431661	**105-35606**
EX [2]	30,3 x 8 x 117,0	S	- -		- 45° -	-	1 - III	0910061	**105-35607**
IN/EX [1]	12,74 x 8 x 62,0	G1						33261723	**81-85005**
2	**88,925**								
P 6.288 91 127 6..	1957→1972	D	(AN)	6	4730 cm³	2V	61 kW	(83 PS) 16,5:1	126,80 mm
IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3	S	- -		- 45° -	-	1 - III	31431261 731151 M 1	**105-02076**
IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3 M + 1	S	- -		- 45° -	-	1 - III	3646.01	**105-35468**
EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3	S	- -		- 45° -	-	1 - III	0910002 31431951 731152 M 1	**105-02077**
EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3 M + 1	S	- -		- 45° -	-	1 - III	3647.02	**105-35469**
3	**91,48**								
AD 3.152	01.1969→	D	(AN)	3	2490 cm³	2V	28-42 kW	(38-57 PS) 17,4:1	126,30 mm
AD 4.203 92 772 6.., 99 614 6..	1962→	D	(AN)	4	3335 cm³	2V	40-43 kW	(55-59 PS) 19:1	126,90 mm
IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3	S	- -		- 45° -	-	1 - III	31431281 732811 M 1	**105-03363**
IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3 M + 0.8	S	- -		- 45° -	-	1 - III		**105-35470**
EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3	S	- -		- 45° -	-	1 - III	31431271 31431591 31431941 737640 M 1	**105-03364**
EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3 M + 0.8	S	- -		- 45° -	-	1 - III	364902	**105-35471**
IN/EX [1]	12,74 x 8 x 62,0	G1						33261723	**81-85005**
4	**98,48**								
A 4.236 91 118 6.., 93 592 6.., 99 629 6..	1961→	D	(AN)	4	3864 cm³	2V	37-65 kW	(50-89 PS) 16:1	126,80 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III	31431103 31431311 31431315 31431641 31431871 733819 M 1	**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III		**105-35472**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - Cr -	- 30° - -	1 - III	3142H002	**105-35608**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -	- 45° - -	1 - III	3142A052 31431104 31431109 31431791 31431851 31431881 31431891 31431931 733818 M 1	**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -	- 45° - -	1 - III		**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2			33261732 3343F041	**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2			33261752 3343J021	**81-85004**

M

5 98,48

A 4.212	01.1969→12.1976	D	(AN)	4	3475 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	15,1:1	114,00 mm
6.354	01.1964→	D	(AN)	6	5794 cm³	2V	69-82 kW	(94-112 PS)	16:1	126,80 mm

92 085 6.., 92 774 6..

					Reference	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III	31431103 31431311 31431315 31431641 31431871 733819 M 1	**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III		**105-35472**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -	- 45° - -	1 - III	3142A052 31431104 31431109 31431791 31431851 31431881 31431891 31431931 733818 M 1	**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -	- 45° - -	1 - III		**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2			33261732 3343F041	**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2			33261752 3343J021	**81-85004**

6 98,48

4.236	1965→	D	(AN)	4	3864 cm³	2V	48-60 kW	(59-80 PS)	16:1	126,80 mm

91 118 6.., 93 592 6.., 99 629 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		31431103 31431311 31431315 31431641 31431871 733819 M 1	**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-35472**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - Cr -	- 30° - -	1 - III		3142H002	**105-35608**
	IN [2]	44,2 x 9,9 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		31431402 736813 M 1	**105-34026**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -	- 45° - -	1 - III		3142A052 31431104 31431109 31431791 31431851 31431881 31431891 31431931 733818 M 1	**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,2 S + 0.07	A - -	- 45° - -	1 - III		31431411 736815 M 1	**105-34025**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -	- 45° - -	1 - III			**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2				33261732 3343F041	**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2				33261752 3343J021	**81-85004**

7 **98,48**

4.212 1969→ D (AN) 4 3475 cm³ 2V 44-47 kW (60-64 PS) 15,5:1 114,00 mm
92 085 6..

							Reference	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		31431103 31431311 31431315 31431641 31431871 733819 M 1	**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-35472**
	IN [2]	44,2 x 9,9 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		31431402 736813 M 1	**105-34026**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -	- 45° - -	1 - III		3142A052 31431104 31431109 31431791 31431851 31431881 31431891 31431931 733818 M 1	**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,2 S + 0.07	A - -	- 45° - -	1 - III		31431411 736815 M 1	**105-34025**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -	- 45° - -	1 - III			**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2				33261732 3343F041	**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2				33261752 3343J021	**81-85004**

M

												Reference	
8	**100**												
EDK 2		01.1972→12.1974	D	(AN)	2	1962 cm³	2V	22 kW	(30 PS)	20,4:1	125,00 mm		
EDK 3		01.1971→	D	(AN)	3	2944 cm³	2V	25 kW	(35 PS)	20,4:1	125,00 mm		
	IN [2]	42,5 x 9 x 131,5	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III					**4166**
	EX [2]	38,5 x 9 x 131,5	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III					**4167**
	IN/EX [4]	15,00 x 9 x 58,0	G1										**81-4019**
	IN/EX [4]	15,00 x 9 x 68,0	G1										**81-4018**
9	**100**												
1004-4T (70 kW)		06.1999→12.2003	D	(A)	4	3990 cm³	2V	70 kW	(95 PS)	17,25:1	127,30 mm		
	IN [2]	43,0 x 9 x 123,0	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III				3142D041	**105-35609**
	EX [2]	41,0 x 9 x 123,0	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III				3142D031	**105-35610**
10	**101,054**												
4.248		1969→	D	(AN)	4	4064 cm³	2V	53-66 kW	(72-90 PS)	16:1	126,76 mm		
6.372.4			D	(AN)	6	6100 cm³	2V	82-87 kW	(112-118 PS)	16:1	126,76 mm		
92 144 8.., 93 175 6.., 93 569 6..													
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S	- -		- 45° -	-	1 - III				31431103 31431311 31431315 31431641 31431871 733819 M 1	**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S	- -		- 45° -	-	1 - III					**105-35472**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A	- -		- 45° -	-	1 - III				3142A052 31431104 31431109 31431791 31431851 31431881 31431891 31431931 733818 M 1	**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A	- -		- 45° -	-	1 - III					**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2									33261732 3343F041	**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2									33261752 3343J021	**81-85004**
11	**105**												
1103C-33 Euro 2		2005→	D	(AN)	3	3300 cm³	2V	39-43 kW	(53-58 PS)	19,25:1	127,00 mm		
1103C-33T Euro 2		2004→	D	(A)	3	3300 cm³	2V	47-55 kW	(64-75 PS)	19,25:1	127,00 mm		
40 234 6..													
	IN [2]	46,3 x 9 x 129,2	S	- Ni -		- 30° -	-	9 -				3142H071	**105-35624**
	EX [2]	41,6 x 9 x 129,2	A/S	- Cr -		- 30° -	-	9 -				3142A151	**105-35625**
	[50]	∅ 9 mm											**RK-9H**

MASSEY-FERGUSON → PERKINS 901

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
BPC	B 4	83 x 85	1840	4		76-78	103-106	**13**
B6 (66 kW)	B 4	78 x 83,6	1598	4	9:1	66	90	**8**
B6 (77 kW)	B 4	78 x 83,6	1598	2	10,5:1	77	105	**8**
DHA	B 4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	55	75	**1**
DHF	B 4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	55	75	**1**
DHG	B 4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	55	75	**1**
DV4TD	D (LA) 4	73,7 x 82	1398	2	17,9:1	40-50	54-68	**3**
DV6TED4 Euro 4	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	17,6:1	80	109	**6**
FUJA	B 4	71,9 x 76,5	1242	4	10:1	55	75	**2**
FXJA	B 4	76 x 76,5	1388	4	11:1	59	80	**7**
FYDA	B 4	79 x 81,4	1596	4	11:1	74-76	101-103	**9**
F6JA	D (A) 4	73,7 x 82	1398	2	17,9:1	50	68	**4**
JJB	B 4	74 x 75,48	1299	2	9,5:1	37	50	**5**
J4D	B 4	74 x 75,48	1299	2	9,5:1	44	60	**5**
LFF7	B 4	87,5 x 83,1	1999	4	10,8:1	107	145	**14**
LF17	B 4	87,5 x 83,1	1999	4	10,8:1	104-110	141-150	**14**
LF18	B 4	87,5 x 83,1	1999	4	10,8:1	104-110	141-150	**14**
L3	B 4	87,5 x 94	2261	4	9,7:1	104	141	**14**
L3C1	B 4	87,5 x 94	2261	4	10,6:1	122	166	**14**
RTE	D (AN) 4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	44	60	**11**
RTF	D (AN) 4	82,5 x 82	1753	2	21,5:1	44	60	**12**
4EE1-T	D (LA) 4	79 x 86	1686	2	22:1	60-65	82-88	**10**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Atenza 2.0i 16V	03.2002 →	LF17	B	14
Atenza 2.0i 16V	03.2002 →	LF18	B	14
Eunos Roadster 1.6i 16V	1996 →	B6 (66 kW)	B	8
2 1.2i 16V	02.2003 →	FUJA	B	2
2 1.4 CDi	02.2003 →	DV4TD	D	3
2 1.4 CDi	02.2003 →	F6JA	D	4
2 1.4i 16V	03.2003 →	FXJA	B	7
2 1.6i 16V	02.2003 →	FYDA	B	9
3 1.4i 16V	08.2003 →	FXJA	B	7
3 1.6i 16V	11.2003 →	FYDA	B	9
3 1.6 CDi 16V	06.2004 →	DV6TED4	D	6
3 2.0i 16V	10.2003 →	LF17	B	14
3 2.0i 16V	10.2003 →	LF18	B	14
5 2.0i 16V	06.2005 →	LFF7	B	14
6 2.0i 16V	03.2002 →	LF17	B	14
6 2.0i 16V	03.2002 →	LF18	B	14
6 2.0i 16V	03.2005 →	LFF7	B	14
6 2.3i 16V	03.2002 →	L3C1	B	14
MPV 2.3i 16V	07.2002 → 06.2004	L3	B	14
MX-5 1.6i 16V	12.1994 → 11.1997	B6 (66 kW)	B	8
121 1.25i 16V	01.1996 → 01.2002	DHA	B	1
121 1.25i 16V	01.1996 → 01.2002	DHF	B	1
121 1.25i 16V	03.1996 → 01.2002	DHG	B	1
121 1.3i	01.1996 → 01.2002	JJB	B	5
121 1.3i	01.1996 → 01.2002	J4D	B	5
121 1.8 D	01.1996 → 01.2002	RTE	D	11
121 1.8 D	01.1996 → 01.2002	RTF	D	12
323 1.6i	08.1985 → 04.1990	B6 (77 kW)	B	8
323 1.6i 16V	03.1991 → 07.1994	B6 (66 kW)	B	8
323 1.7 TD	08.1994 →	4EE1-T	D	10
323 1.8i 16V	06.1991 → 05.1994	BPC	B	13

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	
1	**71,9**								
DHA	01.1996→01.2002	B	4	1242 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10:1		76,50 mm
DHF	01.1996→01.2002	B	4	1242 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10:1		76,50 mm
DHG	03.1996→01.2002	B	4	1242 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10:1		76,50 mm
IN [2]	26,1 x 6 x 97,6	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			**105-35539**
EX [2]	22,1 x 6 x 99,7	RA - Ni -		- 45° -	-	22 -			**105-35540**
[50]	∅ 6 mm								**MK-6H**
IN/EX [4]	11,05 x 6 x 39,0	G2							**81-18106**
IN/EX [4]	11,10 x 6 x 39,0	G2							**81-18107**
2	**71,9**								
FUJA	02.2003→	B	4	1242 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10:1		76,50 mm
IN [2]	26,1 x 6 x 99,7	S - Ni -		- 45° -	-	22 -		C201-12-111 1E06-12-111	**181112**
EX [2]	22,1 x 6 x 101,7	RA - Ni -		- 45° -	-	22 -		C201-12-121	**181113**
[50]	∅ 6 mm								**MK-6H**
3	**73,7**								
DV4TD 40 469 6..	02.2003→	D (LA)	4	1398 cm³	2V	40-50 kW	(54-68 PS) 17,9:1		82,00 mm
IN [2]	32,8 x 5,5 x 97,4	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III		Y401-12-111	**181102**
EX [2]	30,2 x 5,5 x 97,4	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III		Y401-12-121	**181103**
[50]	∅ 5,5 mm								**MK-5.5H**
TAP [8]	H 12 x 34,6								**50 006 432**
									50 006 172 NEW
4	**73,7**								
F6JA 40 469 6..	02.2003→	D (A)	4	1398 cm³	2V	50 kW	(68 PS) 17,9:1		82,00 mm
IN [2]	32,8 x 5,5 x 97,4	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III		Y401-12-111	**181102**
EX [2]	30,2 x 5,5 x 97,4	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III		Y401-12-121	**181103**
[50]	∅ 5,5 mm								**MK-5.5H**
TAP [8]	H								**50 006 419**
									50 006 172 NEW
5	**74**								
JJB	01.1996→01.2002	B	4	1299 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 9,5:1		75,48 mm
J4D 92 396 6..	01.1996→01.2002	B	4	1299 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 9,5:1		75,48 mm
IN [2]	34,5 x 7 x 104,0	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III			**18367**
EX [2]	29,0 x 7 x 104,4	RA/S- Cr -		- 45° -	-	22 - III			**18366**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

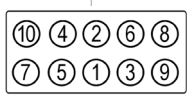
See disclaimer on page 1

						Reference	
[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
6 **75**							
DV6TED4 Euro 4 40 179 6..	06.2004→	D (LA)	4	1560 cm³ 4V	80 kW	(109 PS) 17,6:1	88,30 mm
IN [2]	25,6 x 5,5 x 96,4	S - Cr -		- 45° - -	22 - III	Y601-12-111	**539009**
EX [2]	23,4 x 5,5 x 96,6	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III	Y601-12-121	**539010**
[50]	∅ 5,5 mm						**MK-5.5H**
	ES						**50 007 573** NEW
	AS						**50 007 574** NEW
TAP [8]	H 12 x 33,4						**50 006 433**
							50 006 485 NEW
7 **76**							
FXJA 40 032 6..	03.2003→	B	4	1388 cm³ 4V	59 kW	(80 PS) 11:1	76,50 mm
IN [2]	28,1 x 6 x 99,4	S - Ni -		- 45° - -	22 -	C40112111A	**181115** NEW
EX [2]	24,1 x 6 x 101,4	RA - Ni -		- 45° - -	22 -	C401-12-121	**181107**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
IN/EX [4]	12,03 x 6.07 x 36,0	G1					**81-18109**
8 **78**							
B6 (66 kW)	03.1991→	B	4	1598 cm³ 4V	66 kW	(90 PS) 9:1	83,60 mm
B6 (77 kW)	08.1985→04.1990	B	4	1598 cm³ 2V	77 kW	(105 PS) 10,5:1	83,60 mm
IN [2]	29,5 x 6 x 104,1	S - Ni -		- 45° - -	1 - III	B541-12-111	**V3880**
EX [2]	23,5 x 6 x 105,0	S - Ni -		- 45° - -	1 - III	B6ZA-12-121	**S3881**
9 **79**							
FYDA	02.2003→	B	4	1596 cm³ 4V	74-76 kW	(101-103 PS) 11:1	81,40 mm
IN [2]	30,1 x 6 x 97,0	S - Cr -		- 45° - -	22 - III		**181009**
IN [2]	30,1 x 6 x 99,0	S - Ni -		- 45° - -	22 -	C601-12-111	**181106**
EX [2]	24,1 x 6 x 101,4	RA - Ni -		- 45° - -	22 -	C401-12-121	**181107**
EX [2]	24,1 x 6 x 99,4	RA - Ni -		- 45° - -	22 - III		**181008**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
IN/EX [4]	11,04 x 6.01 x 40,5	G1					**81-71003**
10 **79**							
4EE1-T 94 861 6..	08.1994→	D (LA)	4	1686 cm³ 2V	60-65 kW	(82-88 PS) 22:1	86,00 mm
IN [2]	34,6 x 7 x 104,1	S - Cr -		- 45° - -	1 - III		**V3333**
EX [2]	30,6 x 7 x 104,0	A/S - Cr -		- 45° - -	1 - III		**AS3378**
IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1					**81-4214**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	- - G - S - PC - - -						**50 003 044** (1)
			40 Nm 75° 75°				
	(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 33 mm						

11 — 82,5

RTE 91 780 6.. | 01.1996→01.2002 | D (AN) | 4 | 1753 cm³ | 2V | 44 kW | (60 PS) | 21,5:1 | 82,00 mm

	IN [2]	36,5 x 8 x 107,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**18374**
	EX [2]	32,0 x 8 x 109,2	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**18375**
	EX [2]	32,0 x 8 x 109,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**18345**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,76 x 7.91 x 38,0	G1				**81-5801**

12 — 82,5

RTF 91 780 6.. | 01.1996→01.2002 | D (AN) | 4 | 1753 cm³ | 2V | 44 kW | (60 PS) | 21,5:1 | 82,00 mm

	IN [2]	36,5 x 8 x 107,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**18374**
	EX [2]	32,0 x 8 x 109,2	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**18375**
	EX [2]	32,0 x 8 x 109,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**18345**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,76 x 7.91 x 38,0	G1				**81-5801**
							50 006 290 (1)
	(1)	M8x1,25					

13 — 83

BPC | 06.1991→05.1994 | B | 4 | 1840 cm³ | 4V | 76-78 kW | (103-106 PS) | 85,00 mm

	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**

14 — 87,5

LFF7	03.2005→	B	4	1999 cm³	4V	107 kW	(145 PS)	10,8:1	83,10 mm
LF17	03.2002→	B	4	1999 cm³	4V	104-110 kW	(141-150 PS)	10,8:1	83,10 mm
LF18	03.2002→	B	4	1999 cm³	4V	104-110 kW	(141-150 PS)	10,8:1	83,10 mm
L3	07.2002→06.2004	B	4	2261 cm³	4V	104 kW	(141 PS)	9,7:1	94,00 mm
L3C1 99 457 6..	03.2002→	B	4	2261 cm³	4V	122 kW	(166 PS)	10,6:1	94,00 mm

	IN [2]	35,0 x 5,5 x 103,5	S - Ni -	- 45° - -	1 -	LF01-12-111	**181108**
	EX [2]	30,0 x 5,5 x 104,7	A - Ni -	- 45° - -	1 -	LF01-12-121 LF02-12-121	**181109**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

			Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
M 102	910	B	4	89 x 72,2	1797	2	9:1	80	109	**59**
M 102	919 (POR)	B	4	89 x 72,2	1797	2	9:1	77	105	**61**
M 102	920, 939, 961	B	4	89 x 80,25	1997	2		74-90	100-122	**57**
M 102	921, 938	B	4	89 x 80,25	1997	2		63-66	86-90	**58**
M 102	922, 924, 962 - 963, 964 (ITA)), 965 (ITA)	B	4	89 x 80,25	1997	2		72-90	98-122	**59**
M 102	942 - 943, 959, 980 - 981, 998	B	4	95,5 x 80,25	2299	2		70-100	95-136	**100**
M 102	945 - 946, 958, 979, 982, 985, 987, 989, 996, 997 (SUI)	B	4	95,5 x 80,25	2299	2		70-100	95-136	**101**
M 102	983	B	4	95,5 x 80,25	2299	4		125	170	**102**
M 102	990	B	4	95,5 x 87,2	2498	4	9,7:1	145	197	**103**
M 102	991 - 992	B	4	97,3 x 82,8	2463	2	9,7:1	150-173	204-235	**149**
M 103	940 - 943	B	6	82,9 x 80,25	2599	2		115	156	**15**
M 103	980 - 985, 987	B	6	88,5 x 80,25	2962	2		126-140	171-190	**54**
M 104	900	B	6	81 x 90,3	2792	2	10:1	128	174	**7**
M 104	941 - 945	B	6	89,9 x 73,5	2799	4	10:1	142-150	193-204	**72**
M 104	941 AMG	B	6	91 x 92,4	3606	4	10,5:1	206	280	**90**
M 104	980	B	6	88,5 x 80,2	2960	4	10:1	170	231	**56**
M 104	981	B	6	88,5 x 80,2	2960	4	10:1	170	231	**55**
M 104	990	B	6	89,9 x 84	3199	4	10:1	170	231	**71**
M 104	991 - 992, 994 - 996	B	6	89,9 x 84	3199	4		155-170	211-231	**72**
M 104	992 AMG, 996 AMG	B	6	89,9 x 92,4	3606	4	10:1	190-200	258-272	**75**
M 108	920, 924	B	6	82 x 78,8	2496	2		85-96	115-130	**9**
M 110	921 - 923, 931 - 932, 981 - 986, 991 - 992	B	6	86 x 78,8	2746	2		105-136	143-185	**25**
M 110	924, 926, 987 - 990, 994	B	6	86 x 78,8	2746	2		115-136	156-185	**27**
M 111/1A		B	6	82 x 72,4	2294	2	9:1	77	105	**9**
M 111	920	B	4	85,3 x 78,7	1799	4		86	117	**23**
M 111	921	B	4	85,3 x 78,7	1799	4	8,8:1	90	122	**24**
M 111	940 - 941	B	4	89,9 x 78,7	1998	4		100	136	**73**
M 111	942, 948	B	4	89,9 x 78,7	1998	4		95-100	129-136	**79**
M 111	943	B (A)	4	89,9 x 78,7	1998	4	8,5:1	135-141	184-192	**77**
M 111	944	B (A)	4	89,9 x 78,7	1998	4	8,5 :1	132-141	180-192	**80**
M 111	945 - 946, 950	B	4	89,9 x 78,7	1998	4		95-100	129-136	**76**
M 111	947	B	4	89,9 x 78,7	1998	4	10:1	137	186	**77**
M 111	951 - 952	B	4	89,9 x 78,7	1998	4		95	129	**82**
M 111	955 - 958	B (K)	4	89,9 x 78,7	1998	4	9,5:1	120	163	**82**
M 111	960 - 961	B	4	89,9 x 86,6	2199	4	9,8:1	110	150	**74**
M 111	970, 974, 977	B	4	90,9 x 88,4	2295	4		103-110	140-150	**84**
M 111	973 (JPN)	B (K)	4	90,9 x 88,4	2295	4	8,8:1	142	193	**87**
M 111	975	B (K)	4	90,9 x 88,4	2295	4	8,8:1	142	193	**85**
M 111	978 - 979	B	4	90,9 x 88,4	2295	4	8,8:1	105	143	**83**
M 111	980, 984	B	4	90,9 x 88,4	2295	4		105	143	**86**
M 111	981 - 983	B (K)	4	90,9 x 88,4	2295	4	9:1	145	197	**88**
M 112	910 - 911	B	6	83,2 x 73,5	2398	3		120-125	163-170	**19**
M 112	912, 914, 916 - 917	B	6	89,9 x 68,2	2597	3	10,5:1	125-130	170-177	**81**
M 112	913, 915	B	6	83,2 x 73,5	2398	3	10:1	125-130	170-177	**20**
M 112	920 - 923	B	6	89,9 x 73,5	2799	3		145-150	197-204	**78**
M 112	940 - 945	B	6	89,9 x 84	3199	3		158-170	215-231	**78**
M 112	946 - 947, 949, 951, 953 - 955	B	6	89,9 x 84	3199	3	10:1	140-165	190-224	**81**
M 112	960 - 961	B (K)	6	89,9 x 84	3199	3	9:1	260	354	**81**
M 112	970, 972 - 973, 975 - 976	B	6	97 x 84	3724	3		170-180	231-245	**111**
M 113	940 - 943, 944 AMG	B	8	89,9 x 84	4266	3	10:1	200-225	272-306	**78**
M 113	948	B	8	89,9 x 84	4266	3	10:1	205	279	**81**
M 113	960 - 962	B	8	97 x 84	4966	3		218-225	296-306	**110**
M 113	962 AMG, 988 - 989 AMG	B	8	97 x 92	5439	3		255-270	347-367	**112**
M 113	963 - 969, 971	B	8	97 x 84	4966	3		215-225	292-306	**111**
M 113	980 AMG	B	8	97 x 92	5439	3	10,5:1	260-265	354-360	**110**
M 113	981 - 982 AMG, 984 AMG, 986 - 987 AMG	B	8	97 x 92	5439	3		255-270	347-367	**111**
M 113	990 - 992 AMG, 995 AMG	B (K)	8	97 x 92	5439	3	9:1	350-380	476-517	**111**
M 113	993 AMG	B (K)	8	97 x 92	5439	3	9:1	350-368	476-500	**112**
M 114	920, 923, 980 - 981	B	6	82 x 78,8	2496	2		85-110	115-150	**9**
M 115	900, 920 - 921, 924, 927 - 929, 932	B	4	87 x 92,4	2197	2	9:1	40-77	54-105	**30**
M 115	923, 926, 938 - 939	B	4	87 x 83,6	1988	2	9:1	62-70	84-95	**30**
M 115	951 - 952, 954 - 955, 958/-000, 970 - 974	B	4	93,75 x 83,6	2307	2		62-81	84-110	**99**
M 116	960 - 961	B	8	92 x 71,8	3818	2	9:1	160	218	**92**
M 116	961 (SUI), 961 (USA), 962 - 963	B	8	88 x 78,9	3818	2		120-150	163-204	**41**
M 116	964 - 965	B	8	92 x 78,9	4196	2		160-165	218-224	**93**
M 116	980 - 985, 990 - 993	B	8	92 x 65,8	3499	2		132-151	180-205	**91**
M 117	960 - 961	B	8	96,5 x 85	4973	2	8,8:1	177	240	**104**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

			Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
M 117	962 - 965	B	8	96,5 x 85	4973	2		170-180	231-245	**105**
M 117	967 (AUS/JPN), 968	B	8	96,5 x 94,8	5547	2		178-205	242-279	**106**
M 117	981 - 983, 984 (USA), 985 - 986, 992 - 993	B	8	92 x 85	4520	2		135-165	183-224	**91**
M 119	960	B	8	96,5 x 85	4973	4	10:1	240	336	**107**
M 119	970, 972, 974, 980, 982	B	8	96,5 x 85	4973	4		235-240	320-326	**108**
M 119	971, 975, 981, 985	B	8	92 x 78,9	4196	4		205-210	279-286	**94**
M 119	985 AMG	B	8	96,5 x 85	4973	4	11:1	255	347	**109**
M 120	000 - 002, 010 - 011	B	4	75 x 100	1767	2	6,7:1	38	52	**1**
M 120	980 - 983	B	12	89 x 80,2	5987	4		290	394	**60**
M 121	922, 924, 926, 929	B	4	85 x 83,6	1897	2		48-59	65-80	**22**
M 121	940 - 944	B	4	87 x 83,6	1988	2	9:1	50-70	68-95	**30**
M 123	920 - 921	B	6	86 x 72,5	2525	2		95-103	129-140	**26**
M 127	945, 949	B	6	82 x 72,8	2307	2	9,3:1	110-111	150	**9**
M 127	980, 982 - 984	B	6	80 x 72,8	2196	2	8,7:1	85-88	115-120	**3**
M 127	981	B	6	82 x 72,8	2307	2	9,3:1	111	150	**10**
M 129	980 - 982	B	6	82 x 78,8	2496	2	9,3:1	110	150	**9**
M 130	920 - 925, 933, 980 - 981, 983 - 984	B	6	86,5 x 78,8	2778	2		87-125	118-170	**29**
M 136	040, 042 - 044, 047 - 055, 060, 071 - 073, 920 - 923, 925 - 926	B	4	75 x 100	1767	2		33-38	45-52	**1**
M 161	971	B	4	90,9 x 88,4	2295	2	8,8	105-110	143-150	**88**
M 166	940	B	4	80 x 69,5	1397	2	11:1	60	82	**4**
M 166	960 - 961	B	4	80 x 79,5	1598	2		60-75	82-102	**5**
M 166	990 - 991	B	4	84 x 85,6	1898	2	10,8:1	92	125	**21**
M 166	995	B	4	84 x 84	2084	2	11:1	103	140	**21**
M 180	922, 926 - 929, 940 - 943, 952 - 953, 958	B	6	80 x 72,8	2196	2	8,7:1	60-81	82-110	**3**
M 180	945, 947, 949	B	6	81,75 x 72,8	2292	2	9:1	77-88	105-120	**8**
M 180	950 - 951, 954 - 955	B	6	82 x 72,8	2306	2	9:1	78-88	106-120	**9**
M 191	010, 018	B	4	75 x 100	1767	2	6,5/ 6,7:1	33-38	45-52	**1**
M 266	920	B	4	83 x 69,2	1498	2	11:1	70	95	**16**
M 266	940	B	4	83 x 78,5	1699	2	11:1	85	115	**16**
M 266	960	B	4	83 x 94	2034	2	11:1	100	136	**16**
M 266	980	B (LA)	4	83 x 94	2034	2	9:1	142	193	**16**
M 271	820, 860	B (LA)	4	82 x 85	1796	4	9,8:1	115-150	156-204	**14**
M 271	910 - 911, 950, 952, 954 - 955, 955, 957	B (K)	4	82 x 85	1796	4		90-135	122-184	**12**
M 271	921, 940 - 942, 944, 946, 948, 956	B (K)	4	82 x 85	1796	4		90-141	122-192	**11**
M 272	911, 920 - 922	B	6	82 x 78,8	2496	4	11,2:1	150	204	**13**
M 272	940 - 945, 947 - 949	B	6	88 x 82,1	2996	4		170	231	**42**
M 272	960	B	6	92,9 x 86	3498		10,5:1	200	272	**96**
M 272	961, 963 - 967, 970 - 972, 975, 978	B	6	92,9 x 86	3498	4		170-232	231-315	**96**
M 272	968 - 969, 974, 977, 980, 982 - 985, 988	B	6	92,9 x 86	3498	4		200-232	272-316	**97**
M 272	979	G	6	92,9 x 86	3498	4	10,7:1	190	258	**98**
M 273	922 - 924	B	8	92,9 x 86	4663	4		250	340	**96**
M 273	960 - 963, 965, 967 - 968, 971	B	8	98 x 90,5	5461	4	10,7:1	285	388	**182**
M 343	920	AL (AN)	4	97 x 128	3780	2	17:1	70	95	**114**
M 352	921, 923 - 924, 929	B	6	97 x 128	5675	2		93	126	**113**
M 372 Euro 0	924, 926 - 927, 929	G	6	97,5 x 133	5958	2		63-110	85-150	**150**
M 447	925	G	6	128 x 155	11970	2	18:1	150	204	**213**
M 476	920 - 921, 925 - 926	G (LA)	6	128 x 155	11970	2		175-177	238-241	**213**
M 476	927	GF (LA)	6	128 x 155	11970	2		177	241	**214**
M 476 Euro 2	930, 932 - 935	G (LA)	6	128 x 155	11970	2	17,25:1	185-240	252-326	**213**
M 902	900 - 903	G (LA)	6	106 x 136	7201	3	10,5:1	170-205	231-279	**187**
M 906 Euro 3	900	G (LA)	6	106 x 136	7201	3	10,5:1	205	279	**187**
M 906 Euro 2	901 , 903	G (LA)	6	106 x 136	7201	3	10,5:1	205	279	**187**
OM 304	900-001, 900-010	D (A)	4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	61	83	**174**
OM 304	900-401, 900-410	D (A)	4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	85	115	**158**
OM 306 Euro 0	900-016 (ZA), 900-017 (ZA), 900-018 (ZA)	D (A)	6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	92	125	**154**
OM 306 Euro 0	900-413 (ZA), 900-414, 900-415, 900-416 (ZA), 900-417	D (A)	6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	125	170	**168**
OM 306 Euro 0	900-510 (ZA)	D (LA)	6	97,5 x 133	5958	2		177	240	**168**
OM 314	900, 910, 914, 917 - 920, 940 - 951, 954, 959, 961 - 965, 967	D (AN)	4	97 x 128	3780	2		39-66	53-90	**116**
OM 314	916, 953	D (AN)	4	97 x 128	3780	2	17:1	40-59	54-80	**115**
OM 314	921 - 922	D (AN)	4	97 x 128	3780	2	17:1	48-57	65-77	**118**
OM 314	956 - 957	D (AN)	4	97 x 128	3780	2	17:1	48-55	65-75	**122**
OM 314	958 (TUR)	D (AN)	4	97 x 128	3780	2	17:1	63	85	**136**
OM 314	960 (TUR)	D (A)	4	97 x 128	3780	2	17:1	63	86	**136**
OM 314	970	D (A)	4	97 x 128	3780	2	16:1	63	85	**122**
OM 327	910, 914 - 919, 930 - 946	D (AN)	6	115 x 128	7980	2		110-125	150-170	**192**
OM 335	910 (IRN), 930 (IRN), 932	D (AN)	6	128 x 150	11581	2	17,2:1	154-176	210-240	**224**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

			Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
OM 340	919	D (AN)	4	97 x 128	3780	2	17:1	63	86	**137**
OM 340	930, 932	D (AN)	4	97 x 128	3780	2	17:1	62-63	85-86	**116**
OM 341	900	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	74	100	**137**
OM 341	910 - 912, 915 (AMS), 918 (AMS), 919, 931 - 932, 935 - 936, 938, 941, 946, 949, 995	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	66-96	90-130	**138**
OM 341	913, 933, 996	D (A)	6	97 x 128	5675	2	17:1	96-118	130-160	**123**
OM 341	934	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	62	84	**123**
OM 341	937, 939, 943, 947	D (A)	6	97 x 128	5675	2	17:1	96-115	130-160	**120**
OM 341	948, 951	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	96	130	**135**
OM 341	950	D (A)	6	97 x 128	5675	2	17:1	96	130	**135**
OM 343	910, 932	D (AN)	4	97 x 128	3780	2	17:1	62-63	85	**116**
OM 343	919, 919-018	D (AN)	4	97 x 128	3780	2	17:1	39-53	53-72	**137**
OM 343	934	D (AN)	4	97 x 128	3780	2	17:1	63	85	**115**
OM 344	905, 912, 946, 963, 991, 997	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	96	130	**116**
OM 344	913, 934 (BRA), 937 - 939, 948 (INA), 951, 952 (INA), 953 - 955	D (A)	6	97 x 128	5675	2		115-124	156-168	**121**
OM 344	919	D (AN)	6	97 x 128	5675	2				**137**
OM 344	919-063	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	84	114	**125**
OM 344	919-064	D (A)	6	97 x 128	5675	2	16:1	123	168	**139**
OM 344	920	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	103	140	**140**
OM 344	930, 932	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	96	130	**141**
OM 344	931	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	115	156	**121**
OM 344	933 (BRA), 944 (BRA)	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	96	130	**129**
OM 344	940 - 941, 942 (USA)	D (A)	6	97 x 128	5675	2	16:1	96-115	130-156	**116**
OM 344	943 (USA), 945	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	96	130	**142**
OM 344	949 (INA/MAL)	D (A)	6	97 x 128	5675	2	16:1	96	130	**143**
OM 344	950 (USA)	D (A)	6	97 x 128	5675	2	16:1	125	168	**144**
OM 344	964 (USA)	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	94	126	**145**
OM 345	900 (USA), 915 (BRA), 919 (BRA), 941 (BRA), 945 - 946 (BRA), 947 (USA)	D (AN)	5	128 x 150	9651	2		125-141	170-192	**225**
OM 345	910 (BRA), 912 (BRA), 932 - 933 (BRA), 936 - 937 (BRA)	D (AN)	6	128 x 150	11581	2	17,2:1	137-177	186-240	**222**
OM 345	913 (BRA), 960 (BRA)	D (A)	6	128 x 150	11581	2	16,5:1	210	285	**223**
OM 345	914-001 (BRA), 914-002 (BRA), 914-003 (BRA), 914-004 (BRA), 914-005 (BRA)	D (AN)	6	128 x 150	11581	2	17,2:1	103-135	140-185	**218**
OM 345	942 (BRA)	D (AN)	5	128 x 150	9651	2	17,2:1	141	192	**259**
OM 345	949 (BRA), 972 - 973 (BRA), 975 (BRA)	D (AN)	5	128 x 150	9651	2	17,2:1	143-150	195-204	**224**
OM 345	950 (BRA), 952 - 953 (BRA)	D (LA)	6	128 x 150	11581	2	16,5:1	235-250	320-340	**224**
OM 345	970 (BRA), 974 (BR), 977 - 978 (BRA)	D (A)	5	128 x 150	9651	2	16,5:1	147-170	200-230	**224**
OM 346	910 - 919, 940 - 947, 952 - 953	D (AN)	6	128 x 140	10809	2		136-155	185-210	**216**
OM 346	951	D (A)	6	128 x 140	10809	2				**215**
OM 347	915, 942 - 943	D (AN)	5	128 x 150	9651	2	17,2:1	141-147	192-200	**222**
OM 347	917, 970 - 971	D (A)	5	128 x 150	9651	2		170-175	230-238	**224**
OM 352	900	D (AN)	6	97 x 128	5675	2				**124**
OM 352	901 - 912, 914 - 915, 917, 919, 930 - 936, 938 - 939, 942 - 945, 948, 953 - 967, 969 - 976, 978 - 987, 989 - 993, 996 - 999	D (AN)	6	97 x 128	5675	2		48-96	65-130	**115**
OM 352	913, 916, 918, 937, 946, 949 - 950, 968, 988, 994	D (A)	6	97 x 128	5675	2	16:1	96-115	130-156	**117**
OM 353	900 - 905, 915 - 917, 940 - 946, 949, 957, 960 - 966, 968 - 969, 980 - 984	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	62-96	84-131	**115**
OM 353	907, 967, 985, 989	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	70-96	95-130	**118**
OM 353	909 - 914	D (A)	6	97 x 128	5675	2	16:1	124	168	**117**
OM 353	920 - 921, 937, 939	D (A)	6	97 x 128	5675	2	16:1	92-124	125-168	**128**
OM 353	922 - 923, 930 - 936, 938	D (AN)	6	97 x 128	5675	2	17:1	62-88	84-120	**128**
OM 353	950 - 954, 970 - 972, 974 - 975, 978, 991, 995, 997	D (A)	6	97 x 128	5675	2	16:1	92-127	125-172	**118**
OM 353	958 - 959	D (A)	6	97 x 128	5675	2	16:1	110-124	150-168	**126**
OM 353	973	D (A)	6	97 x 128	5675	2	16:1	92	125	**127**
OM 353	976	D (A)	6	97 x 128	5675	2	16:1	110	150	**131**
OM 353	977	D (A)	6	97 x 128	5675	2	16:1	124	168	**119**
OM 354 Euro 2	900 - 903, 920, 926	D (LA)	4	97,5 x 133	3972	2		77-103	105-140	**171**
OM 354 Euro 2	921 - 925	D (LA)	4	97,5 x 133	3972	2	18:1	103	140	**163**
OM 355	910 - 913, 915, 918	D (AN)	6	128 x 150	11581	2	17,2:1	169	230	**217**
OM 355	914, 916	D (AN)	6	128 x 150	11581	2	17,2:1	169	230	**215**
OM 355	960 - 964, 966 - 967, 970, 972 - 976, 979 - 980 (ITA), 981 - 982 (SUI)	D (AN)	6	128 x 150	11581	2	17,2:1	136-191	185-260	**218**
OM 355	968 - 969	D (A)	6	128 x 150	11581	2	16,5:1	191-207	260-280	**220**
OM 355	975-005 (AFS), 975-006 (AFS)	D (AN)	6	128 x 150	11581	2	17,2:1	176	240	**260**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
OM 355	976-001 (AFS), 976-002 (AFS), 976-003 (AFS), 976-004 (AFS), 976-007 (AFS)	D (AN) 6	128 x 150	11581	2	17,2:1	177	240	**222**
OM 355	977 (MEX)	D (A) 6	128 x 150	11581	2	16,5:1	205	275	**221**
OM 355	978	D (AN) 6	128 x 150	11581	2	17,2:1	176	240	**261**
OM 355	983 - 984	D (AN) 6	128 x 150	11581	2	17,2:1	176	240	**219**
OM 356 Euro 1	901 - 916	D (AN) 6	97,5 x 133	5958	2	17,25:1	81-100	102-136	**154**
OM 356 Euro 0	940	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2	17,25:1	116-129	158-175	**156**
OM 356 Euro 1	941, 943, 945 - 959	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2		92-125	125-170	**156**
OM 356 Euro 1	944	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	116	158	**170**
OM 356 Euro 1	977 (TUR), 978 - 981, 983, 986 - 987, 989 - 998	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2		127-177	170-240	**156**
OM 356 Euro 0	984 - 985	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	150-155	204-211	**156**
OM 356 Euro 1	988	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	177	240	**175**
OM 356 Euro 1	999	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	177	240	**171**
OM 357 Euro 2	900 - 904, 906 - 910, 915 - 922, 925, 927, 929 - 933, 936 - 938, 940 - 944, 947 - 949, 961 - 963	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	18:1	125-177	170-240	**156**
OM 357 Euro 2	912, 924, 946	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	18:1	100-177	136-240	**171**
OM 357	913	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	18:1	120	163	**171**
OM 357 Euro 2	926	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	18:1	155	211	**175**
OM 357 Euro 1	945	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	177	240	**171**
OM 360	910, 914 - 915, 916 (TUR), 917 - 918, 930 - 931, 933, 935 - 944, 946, 948 - 952, 960 - 973, 975, 979 - 981 (TUR), 983	D (AN) 6	115 x 140	8725	2		81-141	110-192	**192**
OM 360	911 - 912, 934, 947, 954 - 956, 959, 974, 976 - 978	D (AN) 6	115 x 140	8725	2	16,8:1	125-141	170-192	**193**
OM 360	982	D (A) 6	115 x 140	8725	2	16,8:1	154	210	**194**
OM 360	984 - 986 (TUR)	D (A) 6	115 x 140	8725	2	16,8:1	141-154	192-210	**192**
OM 362	900/-500	D (LA) 6	97 x 128	5675	2				**133**
OM 362	906, 909 - 910	D (LA) 6	97 x 128	5675	2	17:1	141	192	**132**
OM 364	900/-000	D (AN) 4	97,5 x 133	3972	2				**152**
OM 364 Euro 0	900-040	D (AN) 4	97,5 x 133	3972	2	17,25:1	49	67	**151**
OM 364 Euro 0	901/-400	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2				**151**
OM 364 Euro 0	906 - 907, 911 - 912	D (AN) 4	97,5 x 133	3972	2	17,25:1	66	90	**154**
OM 364 Euro 0	908 - 909	D (AN) 4	97,5 x 133	3972	2	17,25:1	50-57	68-78	**166**
OM 364	913	D (AN) 4	97,5 x 133	3972	2		63	86	**154**
OM 364 Euro 1	916 - 917	D (AN) 4	97,5 x 133	3972	2	19:1	58-60	79-82	**176**
OM 364 Euro 1	918 - 921	D (AN) 4	97,5 x 133	3972	2	19:1	63	86	**163**
OM 364 Euro 0	950, 952, 954	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	85	115	**156**
OM 364 Euro 0	951	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	66	90	**163**
OM 364 Euro 1	955 - 956, 982, 985 - 987, 989	D (LA) 4	97,5 x 133	3972	2		75-100	102-136	**163**
OM 364 Euro 1	957 - 959	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2	18:1	77	105	**163**
OM 364 Euro 0	979	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1			**176**
OM 364 Euro 0	981, 984	D (LA) 4	97,5 x 133	3972	2	17:1	100	136	**156**
OM 364 Euro 1	983	D (LA) 4	97,5 x 133	3972	2	18:1	102	139	**169**
OM 366 Euro 0	900/-000, 905 - 910, 912 - 914, 917 - 919, 930 - 933, 935 - 937, 940	D (AN) 6	97,5 x 133	5958	2		74-102	101-139	**154**
OM 366 Euro 1	901-404	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2				**153**
OM 366 Euro 0	901/-400	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2				**153**
OM 366 Euro 1	901-504	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2				**153**
OM 366 Euro 2	901-507	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2				**153**
OM 366 Euro 0	901-501, 901-540, 901-541, 901/-500	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2		136-177	185-240	**153**
OM 366 Euro 1	911 (TUR), 915, 938	D (AN) 6	97,5 x 133	5958	2		92-102	102-139	**154**
OM 366 Euro 0	939	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	17,25:1	81	110	**154**
OM 366 Euro 1	941 - 943	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2	18:1	116	158	**156**
OM 366 Euro 0	944 - 946, 951 - 953, 957, 962, 965 - 971, 973 - 974, 976, 978 - 979	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	116-129	158-175	**155**
OM 366 Euro 0	947 - 949, 954 - 956, 958, 963, 977	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	92-129	125-175	**156**
OM 366 Euro 0	960, 975	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	116-129	158-175	**157**
OM 366 Euro 0	980 - 981, 983 - 984, 988, 990, 992 - 997	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2		146-157	199-214	**156**
OM 366 Euro 1	999	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	17,25:1	170	231	**156**
OM 370 Euro 0	905	D (AN) 4	97,5 x 133	3972	2	17,25:1	66	90	**177**
OM 370 Euro 0	950 - 951	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	85	115	**159**
OM 370 Euro 0	952	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	80	110	**160**
OM 372 Euro 0	906 - 907	D (AN) 6	97,5 x 133	5958	2	17,25:1	100	136	**154**
OM 372 Euro 0	930	D (AN) 6	97,5 x 133	5958	2	17,25:1	100	136	**177**
OM 372 Euro 0	950 - 951, 953, 956, 958 - 962, 964	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2		100-125	136-170	**156**
OM 372 Euro 0	980 - 985, 987	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	150-155	204-211	**156**
OM 372 Euro 0	986	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	155	211	**160**
OM 374 989		D (LA) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	85	115	**173**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
OM 374 990		D (LA) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	85	115	**173**
OM 374 Euro 0	900, 905, 907 - 908	D (AN) 4	97,5 x 133	3972	2		66	90	**177**
OM 374 Euro 1	901-000	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2				**178**
OM 374 Euro 0	950 - 952	D (AN) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	85	115	**159**
OM 374 Euro 0	953	D (AN) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	80	110	**161**
OM 374 Euro 0	980 - 982, 984 - 985	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	100-104	136-140	**161**
OM 374 Euro 0	986 - 988	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	77-104	105-140	**160**
OM 376 Euro 0	905 - 909, 930	D (AN) 6	97,5 x 133	5958	2	17,25:1	95-100	130-136	**154**
OM 376 Euro 0	910	D (AN) 6	97,5 x 133	5958	2				**177**
OM 376 Euro 0	911, 945 - 947, 950 - 958, 961 - 962, 964, 967	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	100-170	136-230	**161**
OM 376 Euro 0	911-505, 911-506, 911-507, 911-508	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	127-172	170-230	**173**
OM 376 Euro 0	941	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	17,25:1	150	204	**156**
OM 376 Euro 0	963, 968 - 970, 972, 975 - 977, 993, 995, 997	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	125-156	170-210	**161**
OM 376 Euro 0	980 - 982 (USA), 987 - 989 (USA), 998 - 999 (USA)	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	127-142	170-190	**165**
OM 376 Euro 0	984, 986, 994	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	150-155	204-210	**164**
OM 377 Euro 0	940 - 945	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	125	170	**171**
OM 377 Euro 0	960, 962 - 964, 967 - 969, 972 - 973, 980 - 985	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	140-170	190-230	**171**
OM 377 Euro 0	961	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	150-170	204-230	**179**
OM 380 Euro 0	940, 942	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	85	115	**162**
OM 380 Euro 0	943	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	79	107	**172**
OM 382 Euro 0	912, 916 (TUR)	D (AN) 6	97,5 x 133	5958	2		96-100	130-136	**154**
OM 382 Euro 0	913, 919, 971	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	125-150	170-204	**163**
OM 382 Euro 0	917 (TUR), 950 (TUR)	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2		110-125	150-170	**167**
OM 382 Euro 0	970 (TUR)	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	177	240	**163**
OM 384 Euro 0	906	D (AN) 4	97,5 x 133	3972	2	17,25:1	66	90	**180**
OM 384 Euro 0	907	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	85	115	**162**
OM 384 Euro 1	908	D (A) 4	97,5 x 133	3972	2	16,5:1	79	107	**163**
OM 386 Euro 0	906 (INA)	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	100	136	**154**
OM 386 Euro 0	950 - 952 (INA)	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	125	170	**164**
OM 386 Euro 0	980 - 981 (INA), 983 (INA)	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	150	204	**164**
OM 390 Euro 0	900-006 (AMS), 900-007, 900-405 (AMS), 900-407	D (A) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	100-127	136-173	**181**
OM 390 Euro 0	900-505 (AMS), 900-506, 900-508 (AMS), 900-509 (AMS)	D (LA) 6	97,5 x 133	5958	2	16,5:1	138-156	185-210	**181**
OM 394	900-005 (AFS), 900-006 (AFS), 900-007 (AFS), 900-009 (AFS)	D (AN) 4	97 x 128	3780	2	17:1	48-63	65-85	**146**
OM 396	900-005, 900-007, 900-008 (AFS), 900-009, 900-010, 900-011, 900-012, 900-013, 900-014, 900-015, 900-016 (AFS), 900-020 (AFS), 900-021, 900-024, 900-026	D (AN) 6	97 x 128	5675	2	17:1	70-92	95-125	**146**
OM 396	900-017	D (AN) 6	97 x 128	5675	2	17:1	88	120	**147**
OM 396	900-022 (AFS)	D (AN) 6	97 x 128	5675	2	17:1	88	120	**148**
OM 396	900-405 (AFS), 900-407, 900-409, 900-410, 900-415	D (AN) 6	97 x 128	5675	2	17:1	110-124	150-168	**130**
OM 396	900-473	D (AN) 6	97 x 128	5675	2	17:1	124	168	**134**
OM 401	900-001, 900/-000, 905 - 909, 913 - 916, 918 - 919, 921 - 923, 925 - 928	D (AN) 6	125 x 130	9572	2		129-141	175-192	**196**
OM 401	900-400	D (A) 6	125 x 130	9572	2				**196**
OM 401	901/-000	D (AN) 6	125 x 142	10456	2				**205**
OM 401 Euro 1	901-504	D (LA) 6	125 x 130	9572	2				**196**
OM 401	912	D (AN) 6	125 x 130	9572	2	17,2:1	141	192	**195**
OM 401	917	D (A) 6	125 x 130	9572	2	17,2:1	188	256	**195**
OM 401	924	D (AN) 6	125 x 142	10456	2	17,5:1	144	196	**196**
OM 401 Euro 1	970, 972 - 975, 977 - 981, 984 - 987, 989 - 991, 993 - 994	D (LA) 6	125 x 130	9572	2	16,75:1	180-230	245-313	**203**
OM 401 Euro 1	976	D (LA) 6	125 x 130	9572	2	16,75:1	180	245	**204**
OM 402	900-001, 900-003, 900-004	D (AN) 8	125 x 130	12760	2	16,75:1	147-188	188-256	**196**
OM 402	900-400, 900/-000	D (A) 8	125 x 130	12760	2		180	245	**196**
OM 402	901/-000	D (AN) 8	125 x 142	13941	2				**205**
OM 402 Euro 1	901/-504	D (LA) 8	125 x 130	12760	2				**206**
OM 402	905 - 907, 910 - 914, 916 - 917, 919, 921, 923 - 928	D (AN) 8	125 x 130	12760	2	17,2:1	177-188	240-256	**195**
OM 402 Euro 1	970 - 975, 977 - 978, 982 - 987, 989 - 990, 995 - 996	D (LA) 8	125 x 130	12760	2	16,75:1	280-295	381-401	**201**
OM 402 Euro 1	980 - 981, 988	D (LA) 8	125 x 130	12760	2	16,75:1	280	381	**202**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
OM 403	900-001, 900-002, 900/-000, 910 - 911/ -000	D (AN) 10	125 x 130	15960	2		184	250	**196**
OM 403	905 - 906, 915 - 919, 930 - 935	D (AN) 10	125 x 130	15960	2	17,2:1	184-261	250-355	**195**
OM 403	910-001, 910-002, 910-003, 910-004, 910-005, 910-006	D (AN) 10	125 x 130	15960	2	17,2:1	184-236	250-320	**207**
OM 404	900/-000	D (AN) 12	125 x 130	19140	2				**196**
OM 404	901/-000, 918	D (AN) 12	125 x 142	20911	2		236	320	**196**
OM 404	901-400	D (A) 12	125 x 142	20911	2				**196**
OM 407	900/-000	D (AN) 6	125 x 150	11040	2				**196**
OM 407	900-001, 900-002	D (AN) 6	125 x 150	11040	2	17:1	132-155	180-210	**199**
OM 407	901/-000, 913 - 920	D (AN) 6	125 x 155	11412	2		147-177	200-240	**195**
OM 407	901-400, 901-600	D (A) 6	125 x 155	11412	2				**196**
OM 407	901-500	D (LA) 6	125 x 155	11412	2				**196**
OM 407	905, 907 - 911	D (AN) 6	125 x 150	11040	2	17:1	132-155	180-210	**195**
OM 407	930 - 932 (AFS)	D (AN) 6	125 x 155	11412	2	16,5:1	162	220	**208**
OM 407	951, 955	D (A) 6	125 x 155	11412	2	16,5:1	206	280	**197**
OM 407	952 - 953 (AFS), 956 (AFS)	D (A) 6	125 x 155	11412	2	16,5:1	206	280	**198**
OM 407	954 (AFS)	D (LA) 6	125 x 155	11412	2	16,5:1	235	320	**198**
OM 409	901-000	D (AN) 5	125 x 150	9204	2				**200**
OM 409	906 - 908 (AFS)	D (AN) 5	125 x 150	9204	2	17:1	135	183	**209**
OM 421	900/-000, 906 - 907, 910	D (AN) 6	128 x 142	10965	2		159	216	**226**
OM 421	901/-400	D (A) 6	128 x 142	10965	2				**232**
OM 421	901-410	D (A) 6	128 x 142	10965	2				**230**
OM 421	901-500, 901-510	D (LA) 6	128 x 142	10965	2				**230**
OM 421	905, 908 - 909	D (AN) 6	128 x 142	10965	2	16,9:1	159	216	**227**
OM 421	951	D (A) 6	128 x 142	10965	2		184	250	**241**
OM 422	900/-000	D (AN) 8	128 x 142	14618	2				**226**
OM 422	901, 953, 955, 959	D (LA) 8	128 x 142	14618	2		276	375	**228**
OM 422	901-410	D (A) 8	128 x 142	14618	2		206	280	**229**
OM 422	901-500	D (LA) 8	128 x 142	14618	2				**229**
OM 422	905 - 923	D (AN) 8	128 x 142	14618	2	16,9:1	184-206	250-280	**227**
OM 422	951 - 952, 954, 956 - 958, 963	D (A) 8	128 x 142	14618	2		243	330	**228**
OM 423	900/-000	D (AN) 10	128 x 142	18273	2				**226**
OM 423	901	D (A) 10	128 x 142	18273	2		346	470	**228**
OM 423	901-400, 901-500	D (A) 10	128 x 142	18273	2				**229**
OM 423	901-510	D (LA) 10	128 x 142	18273	2		346	470	**229**
OM 423	905 - 909	D (AN) 10	128 x 142	18273	2	16,9:1	261	355	**227**
OM 423	950	D (LA) 10	128 x 142	18273	2	16,25:1	368	500	**228**
OM 424	900/-000	D (AN) 12	128 x 142	21930	2				**226**
OM 424	901	D (LA) 12	128 x 142	21930	2		441	600	**228**
OM 424	901-400	D (A) 12	128 x 142	21930	2				**230**
OM 424	901-500, 901-510	D (LA) 12	128 x 142	21930	2		441	600	**230**
OM 427	900/-000, 901/-200, 905, 910 - 911	D (AN) 6	128 x 155	11970	2		150-177	204-240	**227**
OM 427	902/-400	D (LA) 6	128 x 155	11970	2				**262**
OM 427	902-500	D (LA) 6	128 x 155	11970	2				**234**
OM 427	903/-600	D (A) 6	128 x 155	11970	2				**262**
OM 427	950 - 952	D (A) 6	128 x 155	11970	2	16,25:1	206	280	**236**
OM 429	951 (USA)	D (A) 5	128 x 155	9973	2	17,25:1	175	238	**237**
OM 429	953 (USA)	D (A) 5	128 x 155	9973	2	17,25:1	186	250	**238**
OM 429	955 (USA)	D (LA) 5	128 x 155	9973	2	17,25:1	186	253	**239**
OM 440 Euro 1	907	D (AN) 8	130 x 142	15080	2	18:1	195	265	**271**
OM 440	909 - 911	D (AN) 8	130 x 142	15080	2	16,9:1	195	265	**271**
OM 440 Euro 1	940 - 942, 945, 948	D (A) 8	128 x 142	14618	2	18:1	250-269	340-366	**234**
OM 440 Euro 1	970, 972 - 973, 978 - 991	D (LA) 8	128 x 142	14618	2		280-370	381-503	**234**
OM 440 Euro 1	971, 975 - 976	D (LA) 8	128 x 142	14618	2	16,75:1	370	503	**244**
OM 441 Euro 1	900-004	D (AN) 6	130 x 142	11309	2				**275**
OM 441	900/-000, 905 - 909, 911 - 921, 923 - 927	D (AN) 6	130 x 142	11309	2		150-165	204-224	**271**
OM 441	901	D (A) 6	128 x 142	10965	2		250	340	**247**
OM 441	901-400	D (A) 6	128 x 142	10965	2				**248**
OM 441	901-500, 901-504, 901-505, 901-507, 901-520	D (LA) 6	128 x 142	10965	2				**248**
OM 441 Euro 0	901-505	D (LA) 6	128 x 142	10965	2				**249**
OM 441	901-530, 951, 981 - 983	D (LA) 6	128 x 142	10965	2		250	340	**234**
OM 441 Euro 1	922, 932 - 933	D (AN) 6	130 x 142	11309	2	18:1	151	205	**271**
OM 441 Euro 0	950, 953	D (A) 6	128 x 142	10965	2		200	272	**243**
OM 441 Euro 0	955	D (A) 6	128 x 142	10965	2		200	272	**245**
OM 441 Euro 0	960 - 962, 985	D (LA) 6	128 x 142	10965	2		250	340	**234**
OM 441 Euro 1	980, 986 - 999	D (LA) 6	128 x 142	10965	2		230-250	313-340	**234**
OM 442	900/-000	D (AN) 8	130 x 142	15080	2				**273**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

			Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
OM 442 Euro 1	900-004	D (AN)	8	130 x 142	15080	2				**274**
OM 442	901/-400	D (LA)	8	128 x 142	14618	2				**247**
OM 442 Euro 1	901-404, 977 - 978	D (A)	8	128 x 142	14618	2		250	340	**234**
OM 442	901-500, 901-520	D (LA)	8	128 x 142	14618	2				**235**
OM 442	901-501, 989	D (LA)	8	128 x 142	14618	2		362	492	**234**
OM 442	901-502	D (LA)	8	128 x 142	14618	2				**246**
OM 442 Euro 1	901-504, 901-505, 901-506, 995 - 998	D (LA)	8	128 x 142	14618	2		320-370	435-503	**234**
OM 442 Euro 2	901-507, 901-508	D (LA)	8	128 x 142	14618	2				**234**
OM 442	905 - 911, 914 - 930, 932 - 935, 939	D (AN)	8	130 x 142	15080	2		191-218	260-296	**271**
OM 442 Euro 1	931	D (AN)	8	130 x 142	15080	2	18:1	195	265	**271**
OM 442 Euro 0	941 - 946, 950, 952, 954 - 955, 957 - 959	D (A)	8	128 x 142	14618	2		260-269	354-366	**235**
OM 442 Euro 0	951, 953	D (LA)	8	128 x 142	14618	2		320-329	435-447	**235**
OM 442 Euro 0	960 - 968, 971 - 972, 976	D (A)	8	128 x 142	14618	2		269	366	**234**
OM 442 Euro 0	969-502 (USA), 969-503 (USA), 969-504 (USA)	D (LA)	8	128 x 142	14618	2	16,25:1	261-298	350-400	**236**
OM 442 Euro 0	974 - 975, 980, 982 - 983, 985, 991 - 992	D (LA)	8	128 x 142	14618	2		269-362	366-492	**234**
OM 442 Euro 0	993 - 994	D (LA)	8	128 x 142	14618	2		362	492	**244**
OM 442 Euro 1	999	D (LA)	8	128 x 142	14618	2	16,75:1	370	503	**251**
OM 443	900/-000, 905	D (AN)	10	130 x 142	18848	2		271	369	**271**
OM 443	901/-400	D (A)	10	128 x 142	18273	2				**234**
OM 443 Euro 0	901-500, 980	D (LA)	10	128 x 142	18273	2		412	560	**234**
OM 443 Euro 1	901-504	D (LA)	10	128 x 142	18273	2				**234**
OM 443 Euro 0	940	D (A)	10	128 x 142	18273	2		340	462	**234**
OM 444 Euro 0	901/-400	D (A)	12	128 x 142	21920	2				**236**
OM 444 Euro 0	901-500	D (LA)	12	128 x 142	21920	2				**234**
OM 445 Euro 2	920 - 927, 929 - 931, 933 - 941	D (LA)	6	128 x 142	10965	2	17,25:1	180-250	245-340	**251**
OM 446 Euro 2	920, 922 - 936, 938 - 943, 945 - 946, 948	D (LA)	8	128 x 142	14618	2	17,25:1	280-390	381-530	**251**
OM 447	900/-000, 901/-200	D (AN)	6	128 x 155	11970	2				**263**
OM 447 Euro 1	901-204	D (AN)	6	128 x 155	11970	2				**248**
OM 447	902	D (LA)	6	128 x 155	11970	2				**239**
OM 447	902-400	D (A)	6	128 x 155	11970	2				**264**
OM 447	902-500	D (LA)	6	128 x 155	11970	2				**264**
OM 447 Euro 2	903	D (LA)	6	128 x 155	11970	2		184	250	**257**
OM 447 Euro 1	903-604, 954 - 959, 995	D (A)	6	128 x 155	11970	2	18:1	184	250	**234**
OM 447 Euro 0	903-701	D (LA)	6	128 x 155	11970	2	16,25			**234**
OM 447 Euro 1	903-704, 947 (TUR), 960 (TUR), 980 - 987	D (LA)	6	128 x 155	11970	2		184-220	250-300	**234**
OM 447 Euro 2	903-707	D (LA)	6	128 x 155	11970	2				**264**
OM 447	905 - 908, 910 - 912	D (AN)	6	128 x 155	11970	2		150-184	204-250	**240**
OM 447 Euro 1	913 - 914	D (AN)	6	128 x 155	11970	2	18:1	157	213	**240**
OM 447	915 - 916	AL (AN)	6	128 x 155	11970	2	18:1	185	252	**212**
OM 447 Euro 2	948 - 949 (TUR)	D (LA)	6	128 x 155	11970	2	16,25:1	157-220	213-299	**253**
OM 447 Euro 0	950 - 953	D (A)	6	128 x 155	11970	2	16,25:1	206	280	**239**
OM 447 Euro 2	968	D (LA)	6	128 x 155	11970	2		235	320	**239**
OM 447	969-501 (USA), 969-502 (USA), 969-503 (USA)	D (LA)	6	128 x 155	11970	2		224-261	300-350	**265**
OM 447 Euro 2	970 - 979, 988, 990 - 994, 996, 998 - 999	D (LA)	6	128 x 155	11970	2	18:1	157-220	213-300	**250**
OM 457 Euro 2/3	914, 917	D (LA)	6	128 x 155	11970	4	17,25:1	250	340	**266**
OM 457 Euro 2/3	915 - 916, 918, 926, 941 - 944, 947, 960	D (LA)	6	128 x 155	11970	4	17,25:1	185-315	252-428	**254**
OM 457 Euro 2/3	919 - 920, 922 - 925, 928 - 929, 931 - 940, 945 - 946, 949, 962	D (LA)	6	128 x 155	11970	4	17,25:1	185-320	252-435	**255**
OM 457 Euro 2/3	927	D (LA)	6	128 x 155	11970	4	17,25:1	290	400	**267**
OM 457 Euro 4	948	D (LA)	6	128 x 155	11970	4	17,25:1	260-315	354-428	**258**
OM 457 Euro 4	950, 959, 967	D (LA)	6	128 x 155	11970	4	17,25:1	220-260	299-354	**256**
OM 457 Euro 4	951 - 952, 954, 957, 961, 964 - 966, 968 - 969	D (LA)	6	128 x 155	11970	4	17,25:1	220-355	299-455	**255**
OM 457 Euro 4	953	D (LA)	6	128 x 155	11970	4	17,25:1	260-315	354-428	**254**
OM 457 Euro 3	955 - 956	D (LA)	6	128 x 155	11970	4	17,25:1	230-315	313-428	**254**
OM 457 Euro 2/3	958	D (LA)	6	128 x 155	11970	4	17,25:1	230-315	313-428	**256**
OM 458 Euro 2	960, 970, 980	D (LA)	6	128 x 155	11970	4	17,25:1	260-335	354-456	**255**
OM 460 Euro 3	900 - 909 (USA), 910 - 923, 925, 929, 931, 960, 970 - 971	D (LA)	6	128 x 166	12816	4	18:1	261-338	350-457	**254**
OM 460 Euro 3	926 - 927, 932 - 949, 961	D (LA)	6	128 x 166	12816	4		261-336	350-450	**268**
OM 460 Euro 3	950 - 951, 975 - 981	D (LA)	6	128 x 166	12816	4	18:1	261-360	350-489	**256**
OM 462	900-010, 900-011 (AFS), 900-012, 900-013 (AFS)	D (AN)	8	130 x 142	15080	2	16,9:1	195-203	265-276	**278**
OM 462 Euro 0	900-410 (AFS)	D (A)	8	128 x 142	14618	2	16,25	260	354	**234**
OM 462 Euro 0	900-411 (AFS), 900-414	D (A)	8	128 x 142	14618	2	16,25	269	366	**242**
OM 462 Euro 0	900-510 (AFS)	D (LA)	8	128 x 142	14618	2	16,25	320	435	**234**
OM 462 Euro 0	900-511 (AFS)	D (LA)	8	128 x 142	14618	2	16,25	329	447	**242**
OM 463	900-010	D (AN)	10	130 x 142	18848	2	16,9:1	260-271	354-368	**272**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
OM 466	900-005 (AFS), 900-505	D (A) 6	128 x 155	11970	2	16,25	175-265	238-360	**252**
OM 466	900-405	D (A) 6	128 x 155	11970	2	16,25	175	238	**234**
OM 475	907	D (LA) 5	128 x 155	9973	2	16,25:1	221	300	**239**
OM 475	950 - 954 (BRA)	D (A) 5	128 x 155	9973	2	16,25:1	184	250	**239**
OM 475	974 (AFS/LAM), 976 - 979 (AFS/LAM), 982 (AFS/LAM)	D (LA) 5	128 x 155	9973	2	16,25:1	205-235	280-320	**252**
OM 475 Euro 1	984 - 986 (AFS/LAM), 989 (AFS/LAM), 991 (AFS/LAM), 997 - 998 (AFS/LAM)	D (LA) 5	128 x 155	9973	2	16,25:1	184-224	250-305	**252**
OM 475 Euro 1	994	D (LA) 5	128 x 155	9973	2	16,25:1	184	250	**239**
OM 476	916 - 917, 950 (BRA)	D (A) 6	128 x 155	11970	2		215-287	292-390	**239**
OM 476 Euro 2	971 (BRA), 972 - 973, 977 - 979 (BRA)	D (LA) 6	128 x 155	11970	2		264	360	**239**
OM 476	980 - 983 (BRA), 988 (BRA), 991 - 992 (BRA)	D (LA) 6	128 x 155	11970	2		257-294	350-400	**239**
OM 476 Euro 1	985 (BRA)	D (LA) 6	128 x 155	11970	2	16,6:1	261	355	**252**
OM 481	902 (TUR)	D (AN) 6	128 x 142	10965	2	16,9:1	159	216	**231**
OM 481	904 (TUR)	D (AN) 6	128 x 142	10965	2	16,9:1	159	216	**269**
OM 482	912 (TUR)	D (AN) 8	128 x 142	14618	2	16,9:1	206	280	**270**
OM 482	930 (TUR)	D (AN) 8	128 x 142	14618	2	16,9:1	206	280	**231**
OM 482	940 - 941 (TUR)	D (A) 8	128 x 142	14618	2	16,25:1	269	366	**234**
OM 485	980 (BRA)	D (LA) 5	128 x 155	9973	2		221	300	**239**
OM 489 Euro 1	960 - 961 (TUR)	D (LA) 5	128 x 155	9973	2		155-184	211-250	**252**
OM 492	900-001 (AFS), 900-002 (AFS), 900-004 (AFS), 900-005, 900-007, 900-008, 900-009	D (AN) 8	128 x 142	14618	2	16,9:1	184-206	250-280	**269**
OM 492	900-010, 900-013	D (AN) 8	128 x 142	14618	2	16,9:1	206	280	**231**
OM 492	900-405 (AFS), 900-406 (AFS), 900-409 (AFS), 900-411 (AFS)	D (A) 8	128 x 142	14618	2	16,25:1	221-243	300-330	**233**
OM 492	900-501 (AFS)	D (LA) 8	128 x 142	14618	2	16,25:1	276	375	**233**
OM 493	900-001 (AFS), 900-501 (AFS)	D (AN) 10	128 x 142	18273	2	16,9:1	261-368	355-500	**233**
OM 495	900-001 (AFS), 900-002 (AFS), 900-003 (AFS), 900-009 (AFS), 900-010 (AFS)	D (AN) 5	125 x 150	9204	2	17:1	135	183	**210**
OM 496	900-001 (AFS), 900-002 (AFS), 900-003 (AFS), 900-023 (AFS), 900-026 (AFS), 900-027 (AFS), 900-030 (AFS), 900-031 (AFS), 900-034 (AFS), 900-035 (AFS), 900-201 (AFS)	D (AN) 6	125 x 155	11412	2	16,5:1	147-162	200-220	**210**
OM 496	900-401 (AFS), 900-402 (AFS), 900-425 (AFS), 900-426 (AFS), 900-429 (AFS), 900-430 (AFS), 900-431 (AFS), 900-501 (AFS)	D (AN) 6	125 x 155	11412	2	16,5:1	202-235	275-320	**211**
OM 521 Euro 2	940, 950 - 951	D (LA) 6	130 x 150	11946	4	17,25:1	260-315	354-428	**276**
OM 522 Euro 2	940 - 943, 950	D (LA) 8	130 x 150	15928	4	17,25:1	362-530	496-721	**276**
OM 541 Euro 2	920 - 928, 949	D (LA) 6	130 x 150	11946	4	17,25:1	230-355	313-455	**276**
OM 541 Euro 2/3	940 - 948, 950 - 952	D (LA) 6	130 x 150	11946	4	17,25:1	230-355	313-483	**276**
OM 541 Euro 4/5	970, 980 - 981	D (LA) 6	130 x 150	11946	4	18,5:1	235-335	320-455	**276**
OM 541 Euro 4/5	971 - 979	D (LA) 6	130 x 150	11946	4	18,5:1	235-350	320-476	**277**
OM 542 Euro 2	920 - 926, 956 - 957	D (LA) 8	130 x 150	15928	4	17,25:1	350-448	476-609	**276**
OM 542 Euro 2/3	940 - 945, 947 - 948, 958	D (LA) 8	130 x 150	15928	4	17,25:1	320-450	435-612	**276**
OM 542 Euro 4/5	960, 970	D (LA) 8	130 x 150	15928	4	18,5:1	375-448	510-609	**276**
OM 542 Euro 4/5	961 - 966, 971	D (LA) 8	130 x 150	15928	4	18,5:1	350-448	476-609	**277**
OM 601	900/-000, 940 - 943	D (AN) 4	89 x 92,4	2299	2		58-60	79-82	**62**
OM 601	911 - 912	D (AN) 4	87 x 84	1997	2		53-55	72-75	**32**
OM 601	913	D (AN) 4	87 x 84	1997	2	22:1	55	75	**37**
OM 601	921 (USA)	D (AN) 4	87 x 92,4	2197	2	22:1	53	72	**32**
OM 601	970	D (LA) 4	89 x 92,4	2299	2	19,5:1	72	98	**68**
OM 602	900/-000, 940 - 942, 946 - 948, 991, 994	D (AN) 5	89 x 92,4	2874	2		70-72	95-98	**63**
OM 602	911 - 912, 930 - 931, 938 - 939, 990	D (AN) 5	87 x 84	2497	2	22:1	62-69	84-94	**34**
OM 602	961 - 962, 993	D (A) 5	87 x 84	2497	2	22:1	93	126	**35**
OM 602 Euro 2	980, 984 - 985	D (LA) 5	89 x 92,4	2874	2	19,5:1	90	122	**65**
OM 602 Euro 2	981, 989	D (LA) 5	89 x 92,4	2874	2	19,5:1	80-90	109-122	**67**
OM 602	982 - 983	D (LA) 5	89 x 92,4	2874	2	19,5:1	88-95	120-129	**65**
OM 602	986	D (A) 5	89 x 92,4	2874	2	19,5:1	90	122	**67**
OM 603	912 - 913, 931	D (AN) 6	87 x 84	2996	2	22:1	80-83	109-113	**33**
OM 603	950/-400	D (A) 6	87 x 84	2996	2	22:1	100	136	**36**
OM 603	960 - 961, 962 (JPN), 963	D (A) 6	87 x 84	2996	2	22:1	105-108	143-147	**33**
OM 603	970 (USA), 971 - 972	D (A) 6	89 x 92,4	3449	2	19,5:1	100-110	136-150	**64**
OM 604	910, 912	D (AN) 4	89 x 86,6	2155	4	22:1	70	95	**66**
OM 604	915 (POR), 917 (POR)	D (AN) 4	87 x 84	1997	4	22:1	65-83	88-113	**39**
OM 605	910 - 912	D (AN) 5	87 x 84	2497	4	22:1	83	113	**38**
OM 605	960, 962	D (LA) 5	87 x 84	2497	4	22:1	110	150	**40**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
OM 606	910, 912	D (AN) 6	87 x 84	2996	4	22:1	100	136	**39**
OM 606	961 - 962, 964	D (LA) 6	87 x 84	2996	4	22:1	130	177	**39**
OM 611	960 - 961	D (LA) 4	88 x 88,3		4	19:1	75-105	102-143	**43**
OM 611	962	D (LA) 4	88 x 88,3	2151	4	18:1	85-105	116-143	**48**
OM 611	980	D (LA) 4	88 x 88,3	2151	4	18:1	60-90	82-122	**44**
OM 611 Euro 3	981, 983, 987	D (LA) 4	88 x 88,3	2151	4	18:1	60-95	82-129	**44**
OM 612	961 - 963, 965 - 967	D (LA) 5	88 x 88,3	2687	4		115-125	156-170	**45**
OM 612 Euro 3	981	D (LA) 5	88 x 88,3	2686	4	18:1	110	150	**47**
OM 612 Euro 3	983	D (LA) 5	88 x 88,3	2687	4	18:1	115	156	**46**
OM 612	990 AMG	D (LA) 5	88 x 97	2950	4	16,5:1	170	231	**46**
OM 613	960 - 961	D (LA) 6	88 x 88,3	3222	4	18:1	145	197	**46**
OM 615	910 - 912, 914, 916 - 917, 918/-000, 919, 930, 932, 935, 937 - 939, 941	D (AN) 4	87 x 92,4	2197	2	21:1	33-49	45-67	**31**
OM 615	913, 915, 940, 943 (ITA), 944, 960 - 962 (ESP), 963, 964 - 966 (ESP), 967 (POR), 968 (ESP), 969 (POR), 970 (ESP)	D (AN) 4	87 x 83,6	1988	2		39-44	53-60	**31**
OM 616	910 - 914, 916 - 918, 919/-000, 932 - 934, 936 - 940, 942 - 944, 960 - 962 (ESP), 963	D (AN) 4	90,9 x 92,4	2399	2		35-56	48-76	**89**
OM 616	915, 930 - 931	D (AN) 4	92 x 92,4	2448	2	21:1	38-44	52-60	**95**
OM 617	910, 912 - 913, 919/-000, 931 - 933	D (AN) 5	90,9 x 92,4	2998	2	21:1	39-65	53-88	**89**
OM 617	950 - 952	D (A) 5	90,9 x 92,4	2998	2	21,5:1	85-92	116-125	**89**
OM 621	912 - 913, 915 - 916, 918 - 919, 930 - 932	D (AN) 4	87 x 83,6	1988	2	21:1	25-40	34-55	**31**
OM 628	960 - 963	D (LA) 8	86 x 86	3996	4	18,5:1	184-191	250-260	**28**
OM 629	910 - 912	D (LA) 8	86 x 86	3996	4		225-235	306-320	**28**
OM 636	900, 914 - 919, 930 - 941, 944, 946 - 947, 955 - 957, 959 - 960	D (AN) 4	75 x 100	1767	2		15-32	21-43	**2**
OM 640	940, 942	D (A) 4	83 x 92	1991	4	18:1	60-80	82-109	**17**
OM 640	941	D (LA) 4	83 x 92	1991	4	18:1	103	140	**17**
OM 642	820, 830, 832, 836, 850, 856, 870, 896, 898, 910, 920 - 921, 930, 932, 940, 950, 960 - 961, 970, 975, 990, 992 - 993	D (LA) 6	83 x 92	2987	4		135-173	184-235	**17**
OM 646	811 - 812, 820 - 821, 992	D (LA) 4	88 x 88,3		4		100-125	136-170	**51**
OM 646	951, 961 - 963, 966	D (LA) 4	88 x 88,3	2148	4	18:1	90-110	122-150	**49**
OM 646	980 - 981	D (LA) 4	88 x 88,3	2151	4	18:1	80-110	109-150	**52**
OM 646	982 - 986, 989 - 990	D (LA) 4	88 x 88,3	2151	4	18:1	65-110	88-150	**53**
OM 647	961, 981	D (LA) 5	88 x 88,3	2685	4	18:1	130	177	**50**
OM 648	960 - 961	D (LA) 6	88 x 88,3	3227	4	18:1	150	204	**51**
OM 651	911 - 913, 916, 924 - 925, 955 - 957	D (LA) 4	83 x 99	2143	4	16,2:1	70-150	95-204	**18**
OM 661	911	D (AN) 4	89 x 92,4	2299	2	21:1	58	79	**69**
OM 662	911	D (AN) 5	89 x 92,4	2874	2	21:1	70	95	**70**
OM 668	914, 940 - 942	D (LA) 4	80 x 84	1689	4		44-70	60-95	**6**
OM 900	910	D (LA) 4	102 x 130	4250	3	17,4:1	128	170	**183**
OM 900 Euro 4	911 - 913, 915 - 922	D (LA) 4	102 x 130	4250	3	17,4:1	95-130	129-177	**185**
OM 902	910 - 912, 919 - 922	D (LA) 6	102 x 130	6374	3		142-194	190-260	**183**
OM 902 Euro 4	913 - 918, 923 - 927, 930 - 934, 936	D (LA) 6	102 x 130	6374	3	17,4:1	175-210	238-286	**183**
OM 902 Euro 3	935	D (LA) 6	102 x 130	6374	3	18:1	100	136	**184**
OM 904 Euro 2	903 - 912, 918 - 925, 926 (USA), 929 - 931, 932 (MEX), 933 (USA), 934 - 935 (MEX), 937 (USA), 938, 939 - 940 (USA), 941, 943, 945, 948 - 949, 955, 956 (MEX), 957, 959, 962, 964 - 968, 970, 972 - 974, 976, 979	D (LA) 4	102 x 130	4250	3		75-142	102-190	**183**
OM 904	914 - 917, 927 - 928, 936, 942, 944, 946 - 947, 950 - 954, 961	D (LA) 4	102 x 130	4250	3		90-130	122-177	**183**
OM 904 Euro 3	958, 969	D (LA) 4	102 x 130	4250	3	18:1	100-130	136-177	**184**
OM 904 Euro 3	960, 964, 971, 975	D (LA) 4	102 x 130	4250	3	18:1	75-130	102-177	**183**
OM 906 Euro 2	910 - 914, 917 - 919, 921 - 924, 929 (USA), 930 - 934, 937 - 938, 940 - 941, 944 - 948, 953 - 954, 956, 966 (MEX), 967, 970, 974 - 977, 978 (USA), 979 - 981, 985, 988	D (LA) 6	102 x 130	6374	3	17,4:1	142-224	190-300	**183**
OM 906	915 - 916, 920, 925 - 928, 935 - 936, 939, 949 - 952, 955, 957 (USA), 958 - 959, 961 - 962, 964 - 965, 968, 971, 982 - 983	D (LA) 6	102 x 130	6374	3		142-205	190-279	**183**
OM 906 Euro 3	960, 963, 991	D (LA) 6	102 x 130	6374	3	18:1	130-205	177-279	**183**
OM 906 Euro 3	987, 989, 992 - 994, 998	D (LA) 6	102 x 130	6374	3	18:1	100-206	136-279	**184**
OM 906	990	D (LA) 6	102 x 130	6374	3		180	245	**184**
OM 906 Euro 3	995	D (LA) 6	102 x 130	6374	3	18:1	206	279	**186**
OM 907 Euro 2	910, 920, 930, 940 - 941, 960, 970, 980, 990	D (LA) 4	102 x 130	4250	3	17,4:1	75-125	102-170	**183**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

			Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
OM 909 Euro 2	900 - 901, 910 - 911, 920 - 921, 960, 970 - 971	D (LA)	6	102 x 130	6374	3	17,4:1	170-205	231-279	**183**
OM 924 Euro 3	910, 912, 914 - 917, 919 - 920, 924	D (LA)	4	106 x 136	4800	3	17,4:1	142-160	190-218	**188**
OM 924	911	D (LA)	4	106 x 136	4800	3		160	218	**188**
OM 924 Euro 2	915	D (LA)	4	102 x 130	4250	3		160	218	**183**
OM 924 Euro 4	922	D (LA)	4	106 x 136	4800	3	17,4:1	160	218	**189**
OM 924 Euro 4	923	D (LA)	4	106 x 136	4800	3	17,4:1	160	218	**190**
OM 924 Euro 3	925, 932 - 933	D (LA)	4	106 x 136	4800	3	17,4:1	142-145	187-190	**191**
OM 924 Euro 5	927	D (LA)	4	102 x 130	4250	3	17,4:1	160	218	**184**
OM 924 Euro 5	927	D (LA)	4	106 x 136	4800	3	17,4:1	160	218	**188**
OM 924 Euro 3	928 - 929	D (LA)	4	106 x 136	4800	3	17,4:1	142-160	190-218	**189**
OM 924 Euro 5	930	D (LA)	4	106 x 136	4800	3	17,4:1	160	218	**190**
OM 924 Euro 5	931	D (LA)	4	102 x 130	4250	3	17,4:1	160	218	**183**
OM 926 Euro 2	910	D (LA)	6	106 x 136	7201	3	17,4:1	240	326	**188**
OM 926 Euro 2	911 - 912, 914	D (LA)	6	102 x 130		3		240	326	**183**
OM 926 Euro 3	911, 913 - 918, 920 - 921, 924 - 928, 932	D (LA)	6	106 x 136	7201	3		187-240	250-326	**188**
OM 926	912	D (LA)	6	106 x 136	7201	3		240	326	**188**
OM 926 Euro 4	919	D (LA)	6	106 x 136	7201	4	17:1	215	292	**190**
OM 926 Euro 3	929 - 930, 935, 938, 941 - 942, 950	D (LA)	6	106 x 136	7201	3	17:1	187-240	250-326	**189**
OM 926 Euro 4	934	D (LA)	6	106 x 136	7201	4	17:1	240	326	**191**
OM 926 Euro 4	937, 939	D (LA)	6	106 x 136	7201	4	17:1	210-240	286-326	**189**
OM 926 Euro 3	940	D (LA)	6	106 x 136	7201	3	17:1	220	299	**190**
OM 926 Euro 5	945, 947 - 948	D (LA)	6	106 x 136	7201	4	17:1	240	326	**191**
OM 926 Euro 4/5	960 - 961, 963	D (LA)	6	106 x 136	7201	3	17,4:1			**188**
OM 941 Euro 2/3	900, 910, 920 - 921, 929 - 930, 940, 960, 970, 980 - 981, 990	D (LA)	6	130 x 150	11946	4	17,25:1	230-315	313-428	**276**
OM 942 Euro 2/3	900, 910 - 912, 925, 930, 960, 967, 970, 980, 990	D (LA)	8	130 x 150	15928	4	17,25:1	300-448	408-609	**276**
OM 942	991 - 992	D (LA)	8	130 x 150	15928	4		330-480	449-653	**279**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
A 140 (168)	10.1997→08.2004	M 166.940	B	4
A 140 (168)	01.2001→08.2004	M 166.960	B	5
A 150 (169)	09.2004→	M 266.920	B	16
A 160 (168)	10.1997→08.2004	M 166.960	B	5
A 160 CDI (168)	09.1998→02.2001	OM 668.941	D	6
A 160 CDI (168)	03.2001→08.2004	OM 668.940	D	6
A 160 CDI (169)	09.2004→	OM 640.942	D	17
A 170 (169)	09.2004→	M 266.940	B	16
A 170 CDI (168)	07.1998→02.2001	OM 668.940	D	6
A 170 CDI (168)	03.2001→08.2004	OM 668.942	D	6
A 180 CDI (169)	09.2004→	OM 640.940	D	17
A 190 (168)	06.1999→08.2004	M 166.990	B	21
A 200 (169)	09.2004→	M 266.960	B	16
A 200 CDI (169)	09.2004→	OM 640.941	D	17
A 200 Turbo (169)	06.2005→	M 266.980	B	16
A 210 Evolution (168)	03.2002→08.2004	M 166.995	B	21
B 150 (245)	04.2005→	M 266.920	B	16
B 170 (245)	04.2005→	M 266.940	B	16
B 180 CDI (245)	04.2005→	OM 640.940	D	17
B 200 (245)	04.2005→	M 266.960	B	16
B 200 Turbo (245)	04.2005→	M 266.980	B	16
B 200 CDI (245)	04.2005→	OM 640.941	D	17
C 160 Kompressor (203)	06.2005→02.2008	M 271.921	B	11
C 180 (202)	06.1993→04.2000	M 111.920	B	23
C 180 (202)	09.1995→02.2001	M 111.921	B	24
C 180 (202)	09.2000→02.2001	M 111.952	B	82
C 180 (203)	01.2001→08.2002	M 111.951	B	82
C 180 Kompressor (203)	09.2002→08.2007	M 271.946	B	11
C 180 Kompressor (204)	09.2007→08.2008	M 271.952	B	12
C 180 Kompressor (204)	09.2007→	M 271.910	B	12
C 180 Kompressor BlueEffi(204)	2008→	M 271.910	B	12
C 180 CDI BlueEfficiency (204)		OM 651.913	D	18
C 180 CGI (204)	2009→	M 271.820	B	14
C 180 CGI BlueEfficiency (204)	2009→	M 271.820	B	14
C 200 (202)	01.1994→02.2001	M 111.941	B	73
C 200 (202)	01.1994→02.2001	M 111.945	B	76
C 200 Kompressor (202)	09.1995→03.2001	M 111.944	B	80
C 200 Kompressor (202)	04.2000→02.2001	M 111.956	B	82
C 200 Kompressor (203)	05.2000→08.2002	M 111.955	B	82
C 200 Kompressor (203)	09.2002→02.2008	M 271.940	B	11
C 200 CGI Kompressor (203)	04.2003→08.2004	M 271.942	B	11
C 200 Kompressor (204)	03.2007→	M 271.950	B	12
C 200 CGI (204)	2009→	M 271.820	B	14
C 200 CGI BlueEfficiency(204)	2009→	M 271.820	B	14
C 200 CGI BlueEfficiency(204)	2009→	M 271.860	B	14
C 200 D (202)	03.1993→08.1995	OM 601.913	D	37
C 200 D (202)	09.1996→06.1999	OM 604.915 (POR)	D	39
C 200 CDI (202)	03.1998→02.2001	OM 611.960	D	43
C 200 CDI (203)	10.2000→02.2003	OM 611.962	D	48
C 200 CDI (203)	03.2003→08.2007	OM 646.962	D	49
C 200 CDI (203)	03.2003→08.2007	OM 646.963	D	49
C 200 CDI (204)	09.2007→	OM 646.811	D	51
C 200 CDI (204)	09.2007→	OM 646.812	D	51
C 200 CDI (204)		OM 651.913	D	18
C 200 CDI BlueEfficiency (204)		OM 651.913	D	18
C 220 (202)	03.1993→09.1996	M 111.961	B	74
C 220 D (202)	08.1993→06.1999	OM 604.910	D	66
C 220 CDI (202)	12.1997→02.2001	OM 611.960	D	43
C 220 CDI (203)	05.2000→02.2003	OM 611.962	D	48
C 220 CDI (203)	03.2003→08.2007	OM 646.963	D	49
C 220 CDI (203)	03.2003→	OM 646.962	D	49
C 220 CDI (204)	09.2007→	OM 646.811	D	51
C 220 CDI (204)	10.2007→	OM 651.911	D	18
C 220 CDI BlueEffiniency (204)	10.2007→	OM 651.911	D	18
C 230 (202)	05.1996→05.1997	M 111.974	B	84
C 230 (203)	06.2005→02.2008	M 272.920	B	13
C 230 1.8 Kompressor (203)	02.2004→05.2005	M 271.948	B	11
C 230 Kompressor (202)	09.1995→02.2001	M 111.975	B	85
C 230 Kompressor (203)	01.2001→01.2004	M 111.981	B	88
C 230 (204)	06.2005→	M 272.911	B	13
C 230 (204)	06.2005→	M 272.921	B	13
C 240 (202)	06.1997→02.2001	M 112.910	B	19
C 240 (202)	08.2000→02.2001	M 112.915	B	20
C 240 (203)	05.2000→05.2005	M 112.912	B	81
C 240 (203)	09.2002→06.2005	M 112.916	B	81
C 250 (204)		M 272.921	B	13
C 250 D (202)	07.1993→08.1995	OM 605.910	D	38
C 250 D Turbo (202)	09.1995→02.2001	OM 605.960	D	40
C 250 CDI (204)	10.2007→	OM 651.911	D	18
C 250 CDI (204)		OM 651.912	D	18
C 250 CDI BlueEfficiency (204)	10.2007→	OM 651.911	D	18
C 250 CDI BlueEfficiency (204)		OM 651.912	D	18
C 250 CGI (204)	2009→	M 271.860	B	14
C 250 CGI BlueEfficiency (204)	2009→	M 271.860	B	14
C 270 CDI (203)	12.2000→08.2004	OM 612.962	D	45
C 280 (202)	05.1993→05.1997	M 104.941	B	72
C 280 (202)	06.1997→02.2001	M 112.920	B	78
C 280 (203)	06.2005→08.2007	M 272.940	B	42
C 280 (203)	06.2005→08.2007	M 272.941	B	42
C 280 (204)	03.2007→	M 272.947	B	42
C 280 (204)	03.2007→	M 272.948	B	42
C 300 (204)	03.2007→	M 272.947	B	42
C 30 CDI AMG (203)	09.2002→08.2004	OM 612.990 AMG	D	46
C 320 (203)	05.2000→05.2005	M 112.946	B	81
C 320 (203)	09.2002→06.2005	M 112.953	B	81
C 320 CDI (203)	09.2004→08.2007	OM 642.910	D	17
C 320 CDI (204)	06.2007→	OM 642.960	D	17
C 320 CDI (204)	06.2007→	OM 642.961	D	17
C 32 AMG Kompressor (203)	01.2001→01.2004	M 112.961	B	81
C 350 (203)	06.2005→02.2008	M 272.960	B	96
C 350 (203)	06.2005→02.2008	M 272.970	B	96
C 350 (204)	06.2005→	M 272.961	B	96
C 350 (204)	07.2005→	M 272.971	B	96
C 350 CGI BlueEfficiency (204)		M 272.982	B	97
C 350 CDI (204)		OM 642.832	D	17
C 350 CDI BlueEfficiency (204)		OM 642.830	D	17
C 350 CDI BlueEfficiency (204)		OM 642.832	D	17
C 36 AMG (202)	01.1994→05.1997	M 104.941 AMG	B	90
C 43 AMG (202)	10.1997→02.2001	M 113.944 AMG	B	78
C 55 AMG (203)	02.2004→08.2007	M 113.988 AMG	B	112
CL 500 (215)	09.1999→09.2006	M 113.960	B	110
CL 500 (216)	09.2006→	M 273.961	B	182
CL 550 (216)	09.2006→	M 273.961	B	182
CL 55 AMG (215)	09.1999→08.2002	M 113.986 AMG	B	111
CL 55 AMG Kompressor (215)	09.2002→08.2006	M 113.991 AMG	B	111
CLC 160 Kompressor (203)	08.2005→	M 271.911	B	12
CLC 160 Kompressor (203)		M 271.921	B	11
CLC 180 Kompressor (203)	03.2008→	M 271.940	B	11
CLC 180 Kompressor (203)	03.2008→	M 271.946	B	11

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
CLC 200 Kompressor (203)	05.2008→	M 271.957	B	12
CLC 200 CDI (203)	03.2003→07.2008	OM 646.962	D	49
CLC 200 CDI (203)	07.2008→	OM 646.963	D	49
CLC 220 CDI (203)	05.2008→	OM 646.963	D	49
CLC 230 (203)	03.2008→	M 272.920	B	13
CLC 350 (203)	03.2008→	M 272.960	B	96
CLK 200 (208)	06.1997→06.2000	M 111.945	B	76
CLK 200 Kompressor (208)	09.1996→06.2000	M 111.944	B	80
CLK 200 Kompressor (208)	06.2000→01.2003	M 111.956	B	82
CLK 200 Kompressor (209)	05.2002→09.2006	M 271.940	B	11
CLK 200 Kompressor (209)	05.2006→06.2006	M 271.955	B	12
CLK 200 Kompressor (209)	10.2006→	M 271.955	B	12
CLK 200 CGI Kompressor (209)	05.2002→08.2004	M 271.942	B	11
CLK 220 CDI (209)	05.2005→10.2009	OM 646.966	D	49
CLK 230 Kompressor (208)	06.1997→06.2000	M 111.975	B	85
CLK 230 Kompressor (208)	06.2000→01.2003	M 111.982	B	88
CLK 240 (209)	05.2002→03.2005	M 112.912	B	81
CLK 270 CDI (209)	06.2002→06.2005	OM 612.962	D	45
CLK 270 CDI (209)	09.2002→06.2005	OM 612.967	D	45
CLK 280 (209)	04.2005→	M 272.940	B	42
CLK 320 (208)	01.1997→01.2003	M 112.940	B	78
CLK 320 CDI (204)	05.2005→10.2009	OM 642.961	D	17
CLK 320 CDI (209)	05.2005→10.2009	OM 642.910	D	17
CLK 320 (209)	05.2002→06.2005	M 112.955	B	81
CLK 350 (209)	04.2005→	M 272.960	B	96
CLK 430 (208)	08.1998→01.2003	M 113.943	B	78
CLK 500 (209)	05.2002→06.2006	M 113.968	B	111
CLK 500 (209)	07.2006→10.2009	M 273.967	B	182
CLK 550 (209)	07.2006→	M 273.967	B	182
CLK 55 AMG (208)	05.1999→04.2002	M 113.984 AMG	B	111
CLK 55 AMG (209)	09.2002→08.2006	M 113.987 AMG	B	111
CLS 280 (219)	01.2008→	M 272.943	B	42
CLS 320 CDI (219)	05.2005→	OM 642.920	D	17
CLS 350 (219)	06.2004→	M 272.964	B	96
CLS 350 CGI (219)	08.2006→	M 272.985	B	97
CLS 500 (219)	06.2004→06.2006	M 113.967	B	111
CLS 500 (219)	06.2006→	M 273.960	B	182
CLS 550 (219)	06.2006→	M 273.960	B	182
CLS 55 AMG Kompressor (219)	01.2005→03.2006	M 113.990 AMG	B	111
E 180 Kompressor (211)	01.2003→	M 271.941	B	11
E 200 1.8 Kompressor (211)	06.2006→	M 271.956	B	11
E 200 (124)	07.1993→06.1998	M 111.940	B	73
E 200 (210)	06.1995→01.2003	M 111.942	B	79
E 200 Kompressor (210)	06.1995→01.2003	M 111.947	B	77
E 200 Kompressor (210)	09.2000→01.2003	M 111.957	B	82
E 200 Kompressor (211)	03.2002→03.2006	M 271.941	B	11
E 200 CGI (212)	09.2009→	M 271.820	B	14
E 200 CGI (212)	09.2009→	M 271.860	B	14
E 200 CGI (207)	09.2009→	M 271.860	B	14
E 200 CGI BlueEfficiency (207)	02.2010→	M 271.820	B	14
E 200 D (124)	07.1993→06.1995	OM 601.912	D	32
E 200 D (210)	03.1997→06.1999	OM 604.917 (POR)	D	39
E 200 CDI (210)	07.1998→06.1999	OM 611.961	D	43
E 200 CDI (211)	06.2006→07.2006	OM 646.951	D	49
E 200 CDI (211)	06.2006→12.2009	OM 646.820	D	51
E 200 CDI (211)	06.2006→	OM 646.821	D	51
E 200 CDI (212)		OM 651.925	D	18
E 220 (124)	07.1993→06.1998	M 111.960	B	74
E 220 D (210)	06.1995→06.1999	OM 604.912	D	66
E 220 CDI (210)	07.1998→06.1999	OM 611.961	D	43
E 220 CDI (211)	03.2002→03.2006	OM 646.961	D	49
E 220 CDI (211)	06.2006→	OM 646.821	D	51
E 220 CDI BlueEfficiency (207)	02.2010→	OM 651.911	D	18
E 220 CDI BlueEfficiency(212)	03.2009→	OM 651.924	D	18
E 230 (210)	06.1995→08.1997	M 111.970	B	84
E 230 (211)	09.2007→	M 272.922	B	13
E 240 (210)	09.1997→01.2003	M 112.911	B	19
E 240 (211)	03.2002→	M 112.912	B	81
E 240.2.6 (210)	06.1999→01.2003	M 112.914	B	81
E 240 2.6 (211)	03.2002→03.2005	M 112.913	B	20
E 240 2.6 (211)	03.2002→	M 112.917	B	81
E 250 (211)		M 272.922	B	13
E 250 CGI (212)	09.2009→	M 271.860	B	14
E 250 CGI (207)	09.2009→	M 271.860	B	14
E 250 D (124)	07.1993→05.1996	OM 605.911	D	38
E 250 D (210)	06.1995→06.1999	OM 605.912	D	38
E 250 D Turbo (124)	07.1993→05.1995	OM 602.962	D	35
E 250 D Turbo (210)	09.1997→06.1999	OM 605.962	D	40
E 250 CDI (207)	02.2010→	OM 651.911	D	18
E 250 CDI BlueEfficiency (207)	02.2010→	OM 651.911	D	18
E 250 CDI BlueEfficiency (212)	03.2009→	OM 651.924	D	18
E 260 CGI (212)	09.2009→	M 271.860	B	14
E 270 CDI (210)	06.1999→01.2003	OM 612.961	D	45
E 270 CDI (211)	03.2002→03.2005	OM 647.961	D	50
E 280 (124)	07.1993→05.1996	M 104.942	B	72
E 280 (210)	06.1995→02.1997	M 104.942	B	72
E 280 (210)	06.1995→01.2003	M 112.921	B	78
E 280 (210)	01.1996→02.1997	M 104.945	B	72
E 280 (211)	04.2005→12.2009	M 272.943	B	42
E 280 (211)	04.2005→	M 272.944	B	42
E 280 CDI (211)	05.2004→	OM 648.961	D	51
E 280 CDI (211)	04.2005→	OM 642.921	D	17
E 280 CDI (211)	05.2005→12.2009	OM 642.920	D	17
E 290 D Turbo (210)	01.1996→06.1999	OM 602.982	D	65
E 300 (124)	07.1993→06.1995	M 103.985	B	54
E 300 (211)	04.2005→	M 272.943	B	42
E 300 (211)	04.2005→	M 272.944	B	42
E 300 D (124)	07.1993→05.1996	OM 606.910	D	39
E 300 D (210)	06.1995→08.1997	OM 606.912	D	39
E 300 D Turbo (124)	07.1993→05.1996	OM 603.960	D	33
E 300 D Turbo (124)	07.1993→05.1996	OM 603.963	D	33
E 300 D Turbo (210)	03.1997→06.1999	OM 606.962	D	39
E 300 CDI (212)		OM 642.850	D	17
E 300 CDI (212)		OM 642.856	D	17
E 300 BLUETEC (211)	12.2007→12.2009	OM 642.920	D	17
E 300 CDI BlueEfficiency (207)		OM 642.836	D	17
E 320 (124)	05.1993→06.1998	M 104.992	B	72
E 320 (210)	06.1995→02.1997	M 104.995	B	72
E 320 (210)	03.1997→01.2003	M 112.941	B	78
E 320 (211)	03.2002→03.2005	M 112.949	B	81
E 320 (211)	09.2003→03.2005	M 112.954	B	81
E 320 CDI (210)	06.1999→01.2003	OM 613.961	D	46
E 320 CDI (211)	11.2002→03.2005	OM 648.961	D	51
E 320 CDI (211)	04.2005→	OM 642.921	D	17
E 320 CDI (211)	05.2005→12.2009	OM 642.920	D	17
E 350 (211)	12.2004→12.2009	M 272.964	B	96
E 350 (211)	12.2004→12.2009	M 272.972	B	96
E 350 (212)	03.2009→	M 272.977	B	97
E 350 (212)	03.2009→	M 272.980	B	97
E 350 CGI (207)		M 272.982	B	97
E 350 CGI (207)		M 272.984	B	97
E 350 CGI (207)		M 272.988	B	97
E 350 CGI (211)	12.2007→12.2009	M 272.985	B	97

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
E 350 CGI (212)	03.2009→	M 272.983	B	97
E 350 CDI (207)		OM 642.836	D	17
E 350 CDI (212)	09.2009→	OM 642.850	D	17
E 350 CDI (212)		OM 642.856	D	17
E 350 CDI Bluetec (212)	03.2009→	OM 642.850	D	17
E 400 CDI (211)	02.2003→04.2005	OM 628.961	D	28
E 420 (124)	07.1993→06.1995	M 119.975	B	94
E 420 (210)	01.1996→08.1997	M 119.985	B	94
E 420 CDI (211)	09.2005→12.2009	OM 629.910	D	28
E 430 (210)	09.1997→01.2003	M 113.940	B	78
E 500 (124)	07.1993→06.1995	M 119.974	B	108
E 500 (211)	03.2002→08.2006	M 113.967	B	111
E 500 (211)	09.2003→08.2006	M 113.969	B	111
E 500 (211)	06.2006→12.2009	M 273.960	B	182
E 500 (212)	03.2009→	M 273.971	B	182
E 550 (211)	06.2006→12.2009	M 273.962	B	182
E 550 (211)	06.2006→	M 273.960	B	182
E 36 AMG (124)	03.1993→06.1998	M 104.992 AMG	B	75
E 50 AMG (210)	01.1996→08.1997	M 119.985 AMG	B	109
E 55 AMG (210)	09.1997→01.2003	M 113.980 AMG	B	110
E 55 AMG Kompressor (211)	10.2002→03.2006	M 113.990 AMG	B	111
G 230 (463)	08.1993→10.1994	M 102.989	B	101
G 270 CDI (461)	11.1999→	OM 612.963	D	45
G 270 CDI (461)	09.2001→09.2006	OM 612.966	D	45
G 270 CDI (461)	10.2001→	OM 612.965	D	45
G 270 CDI (463)	09.2002→09.2006	OM 612.965	D	45
G 280 CDI (461)		OM 642.975	D	17
G 300 (463)	08.1993→10.1994	M 103.987	B	54
G 300 D (463)	08.1993→10.1994	OM 603.931	D	33
G 300 D Turbo (463)	09.1996→12.2000	OM 606.964	D	39
G 320 (460)	09.1994→	M 104.995	B	72
G 320 (463)	08.1993→11.1997	M 104.996	B	72
G 320 (463)	06.1997→09.2006	M 112.945	B	78
G 320 CDI (463)	09.2006→	OM 642.970	D	17
G 350 D Turbo (463)	08.1993→06.1996	OM 603.972	D	64
G 36 AMG	01.1995→	M 104.996 AMG	B	75
G 400 CDI (463)	12.2000→	OM 628.962	D	28
G 500 (463)	08.1993→10.1994	M 117.965	B	105
G 500 (463)	04.1998→09.2005	M 113.962	B	110
G 55 AMG (463)	04.1999→03.2004	M 113.982 AMG	B	111
G 55 AMG (463)	→03.2004	M 113.962 AMG	B	112
G 55 AMG Kompressor (463)	04.2004→	M 113.993 AMG	B	112
GL 320 CDI (164)	07.2008→	OM 642.820	D	17
GL 320 CDI (463)	03.2006→	OM 642.940	D	17
GL 350 CDI Bluetec (164)	07.2008→	OM 642.820	D	17
GL 420 CDI (164)	03.2006→	OM 629.912	D	28
GL 450 (164)	03.2006→	M 273.923	B	96
GL 500 (164)	03.2006→	M 273.963	B	182
GL 550 (164)	03.2006→	M 273.963	B	182
GLK 220 CDI BlueEfficienc(204)	04.2009→	OM 651.916	D	18
GLK 220 CDI BlueEfficienc(204)		OM 651.912	D	18
GLK 250 CDI BlueEfficienc(204)		OM 651.912	D	18
GLK 280	09.2008→	M 272.948	B	42
GLK 320 CDI	04.2009→	OM 642.961	D	17
GLK 350 CDI		OM 642.832	D	17
ML 230 (163)	03.1998→09.2000	M 111.977	B	84
ML 270 CDI (163)	11.1999→06.2005	OM 612.963	D	45
ML 280 CDI (164)	09.2005→	OM 642.940	D	17
ML 300 CDI (164)		OM 642.820	D	17
ML 320 (163)	03.1998→07.2002	M 112.942	B	78
ML 320 CDI (164)	08.2005→	OM 642.940	D	17
ML 320 CDI (164)	07.2008→	OM 642.820	D	17
ML 350 3.7 (163)	08.2002→06.2005	M 112.970	B	111
ML 350 (164)	07.2005→	M 272.967	B	96
ML 350 CDI (164)		OM 642.820	D	17
ML 350 CDI Bluetec (164)		OM 642.820	D	17
ML 400 CDI (163)	09.2001→06.2005	OM 628.963	D	28
ML 420 CDI (164)	08.2006→	OM 629.912	D	28
ML 430 (163)	06.1998→07.2002	M 113.942	B	78
ML 500 (163)	09.2001→06.2005	M 113.965	B	111
ML 500 (164)	07.2005→08.2007	M 113.964	B	111
ML 500 (164)		M 273.963	B	182
ML 550 (164)		M 273.963	B	182
ML 55 AMG (163)	03.2000→06.2005	M 113.981 AMG	B	111
R 280 (251)	05.2007→	M 272.945	B	42
R 280 CDI (251)	04.2006→	OM 642.950	D	17
R 280 CDI (251)		OM 642.870	D	17
R 320 CDI (251)	02.2006→	OM 642.950	D	17
R 320 CDI Bluetec (251)	07.2008→	OM 642.870	D	17
R 350 (251)	02.2005→	M 272.967	B	96
R 500 (251)	02.2006→04.2007	M 113.971	B	111
R 500 (251)	→04.2007	M 273.963	B	182
R 550 (251)	05.2007→	M 273.963	B	182
S 280 (140)	06.1993→09.1998	M 104.944	B	72
S 280 (220)	01.1999→08.2005	M 112.922	B	78
S 300 3.2 (140)	03.1991→04.1993	M 104.994	B	72
S 300 D Turbo (140)	06.1996→09.1998	OM 606.961	D	39
S 320 (140)	03.1993→09.1998	M 104.990	B	71
S 320 (140)	05.1993→09.1998	M 104.994	B	72
S 320 (220)	10.1998→08.2002	M 112.944	B	78
S 320 CDI (220)	06.1999→08.2002	OM 613.960	D	46
S 320 CDI (220)	09.2002→08.2005	OM 648.960	D	51
S 320 CDI (221)	02.2006→	OM 642.930	D	17
S 320 CDI (221)	02.2006→	OM 642.932	D	17
S 350 (221)	09.2005→	M 272.965	B	96
S 350 (221)	09.2005→	M 272.975	B	96
S 350 3.7 (220)	09.2002→08.2005	M 112.972	B	111
S 350 3.7 (220)	06.2003→08.2005	M 112.975	B	111
S 350 D Turbo (140)	06.1993→06.1996	OM 603.971	D	64
S 370 (220)	09.2002→08.2005	M 112.972	B	111
S 400 Hybrid (221)	04.2009→	M 272.974	B	97
S 400 CDI (220)	06.1999→08.2005	OM 628.960	D	28
S 420 (140)	06.1993→09.1998	M 119.971	B	94
S 420 (140)	09.1995→08.1999	M 119.981	B	94
S 420 CDI (221)	12.2006→	OM 629.911	D	28
S 430 (220)	10.1998→08.2005	M 113.941	B	78
S 430 (220)	10.1998→08.2005	M 113.948	B	81
S 450 (221)	09.2006→	M 273.922	B	96
S 450 (221)	09.2006→	M 273.924	B	96
S 500 (129)	09.1995→05.1998	M 119.982	B	108
S 500 (140)	06.1993→09.1998	M 119.970	B	108
S 500 (140)	09.1995→09.1996	M 119.980	B	108
S 500 (220)	10.1998→08.2005	M 113.960	B	110
S 500 (220)	10.1998→08.2005	M 113.966	B	111
S 500 (221)	09.2005→	M 273.961	B	182
S 500 (221)	09.2006→	M 273.968	B	182
S 550 (221)	09.2005→	M 273.961	B	182
S 550 (221)	09.2005→	M 273.968	B	182
S 55 AMG (220)	08.2000→08.2002	M 113.986 AMG	B	111
S 55 AMG Kompressor (220)	09.2002→08.2005	M 113.991 AMG	B	111
S 600 (140)	04.1991→09.1998	M 120.982	B	60
S 600 (140)	06.1993→09.1995	M 120.980	B	60
SL 280 (129)	07.1993→05.1998	M 104.943	B	72
SL 280 (129)	06.1998→08.2001	M 112.923	B	78
SL 280 (230)	03.2008→	M 272.949	B	42
SL 320 (129)	07.1993→05.1998	M 104.991	B	72
SL 320 (129)	06.1998→08.2001	M 112.943	B	78
SL 350 (230)	01.2006→	M 272.966	B	96
SL 350 (230)	03.2008→	M 272.968	B	97
SL 350 3.7 (230)	03.2003→12.2005	M 112.973	B	111
SL 500 (129)	07.1993→05.1998	M 119.982	B	108

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
SL 500 (129)	06.1998→08.2001	M 113.961	B	110
SL 500 (230)	10.2001→12.2005	M 113.963	B	111
SL 500 (230)	01.2006→	M 273.965	B	182
SL 550 (230)	01.2006→	M 273.965	B	182
SL 55 AMG Kompressor (230)	10.2001→12.2005	M 113.992 AMG	B	111
SL 55 AMG Kompressor (230)	09.2006→08.2008	M 113.995 AMG	B	111
SL 600 (129)	07.1993→09.1995	M 120.981	B	60
SL 600 (129)	09.1995→08.2001	M 120.983	B	60
SLK 200 (170)	09.1996→01.2000	M 111.946	B	76
SLK 200 Kompressor (170)	09.1996→01.2000	M 111.943	B	77
SLK 200 Kompressor (170)	02.2000→03.2004	M 111.958	B	82
SLK 200 Kompressor (171)	03.2004→	M 271.954	B	12
SLK 200 Kompressor (171)	04.2004→11.2007	M 271.944	B	11
SLK 230 Kompressor (170)	09.1996→01.2000	M 111.973 (JPN)	B	87
SLK 230 Kompressor (170)	02.2000→03.2004	M 111.983	B	88
SLK 280 (171)	05.2005→	M 272.941	B	42
SLK 280 (171)	05.2005→	M 272.942	B	42
SLK 320 (170)	06.1999→03.2004	M 112.947	B	81
SLK 350 (171)	04.2004→	M 272.963	B	96
SLK 350 (171)	04.2008→	M 272.969	B	97
SLK 320 AMG Kompressor (170)	06.1999→03.2004	M 112.960	B	81
SLK 55 AMG (171)	04.2004→	M 113.989 AMG	B	112
Sprinter 208 CDI	04.2000→	OM 611.987	D	44
Sprinter 208 D 2.3	02.1995→03.2000	OM 601.943	D	62
Sprinter 210 D 2.9	01.1997→03.2000	OM 602.986	D	67
Sprinter 211 CDI	04.2000→	OM 611.981	D	44
Sprinter 212 D 2.9	02.1995→03.2000	OM 602.980	D	65
Sprinter 213 CDI	04.2000→	OM 611.981	D	44
Sprinter 214 2.3	02.1995→	M 111.979	B	83
Sprinter 214 2.3	04.2000→	M 111.984	B	86
Sprinter 215 CDI		OM 646.990	D	53
Sprinter 216 CDI	04.2000→	OM 612.981	D	47
Sprinter 218 CDI	04.2006→	OM 642.992	D	17
Sprinter 218 CDI	04.2006→	OM 642.993	D	17
Sprinter 224	04.2006→	M 272.979	G	98
Sprinter 308 CDI	04.2000→	OM 611.987	D	44
Sprinter 308 CDI		OM 647.981	D	50
Sprinter 308 D 2.3	02.1995→03.2000	OM 601.943	D	62
Sprinter 310 D 2.9	02.1995→03.2000	OM 602.986	D	67
Sprinter 311 CDI	04.2000→	OM 611.981	D	44
Sprinter 311 CDI		OM 611.983	D	44
Sprinter 311 CDI		OM 646.985	D	53
Sprinter 311 CDI		OM 647.981	D	50
Sprinter 312 D 2.9	02.1995→03.2000	OM 602.980	D	65
Sprinter 313 CDI	04.2000→	OM 611.981	D	44
Sprinter 313 CDI		OM 611.983	D	44
Sprinter 314 CDI		OM 647.981	D	50
Sprinter 314 2.3	02.1995→	M 111.979	B	83
Sprinter 314 2.3	04.2000→	M 111.984	B	86
Sprinter 315 CDI		OM 646.990	D	53
Sprinter 316 CDI	04.2000→	OM 612.981	D	47
Sprinter 318 CDI	04.2006→	OM 642.992	D	17
Sprinter 318 CDI	04.2006→	OM 642.993	D	17
Sprinter 318 CDI		OM 646.984	D	53
Sprinter 318 CDI		OM 646.985	D	53
Sprinter 322	04.2006→	M 272.979	G	98
Sprinter 324	04.2006→	M 272.979	G	98
Sprinter 408 CDI	04.2000→	OM 611.987	D	44
Sprinter 408 CDI		OM 647.981	D	50
Sprinter 408 D 2.3	02.1995→03.2000	OM 601.943	D	62
Sprinter 410 D 2.9	02.1995→03.2000	OM 602.980	D	65
Sprinter 410 D 2.9	05.1997→03.2000	OM 602.986	D	67
Sprinter 411 CDI	04.2000→	OM 611.981	D	44
Sprinter 411 CDI		OM 611.983	D	44
Sprinter 411 CDI		OM 647.981	D	50
Sprinter 412 D 2.9	02.1995→03.2000	OM 602.980	D	65
Sprinter 413 CDI	04.2000→	OM 611.981	D	44
Sprinter 413 CDI		OM 611.983	D	44
Sprinter 413 CDI		OM 647.981	D	50
Sprinter 414 CDI		OM 647.981	D	50
Sprinter 414 2.3	02.1995→	M 111.979	B	83
Sprinter 414 2.3	04.2000→	M 111.984	B	86
Sprinter 416 CDI	04.2000→	OM 612.981	D	47
Sprinter 416 CDI		OM 647.981	D	50
Sprinter 509 CDI		OM 646.985	D	53
Sprinter 509 CDI		OM 646.989	D	53
Sprinter 511 CDI		OM 646.985	D	53
Sprinter 511 CDI		OM 646.989	D	53
Sprinter 515 CDI		OM 646.986	D	53
Sprinter 515 CDI		OM 646.989	D	53
Sprinter 515 CDI		OM 646.990	D	53
Sprinter 518 CDI	04.2006→	OM 642.992	D	17
Sprinter 518 CDI	04.2006→	OM 642.993	D	17
Sprinter 518 CDI		OM 646.984	D	53
Sprinter 518 CDI		OM 646.989	D	53
Sprinter 524	04.2006→	M 272.979	G	98
Sprinter 616 CDI	02.2001→	OM 612.981	D	47
V 200 (638)	04.1996→09.2003	M 111.948	B	79
V 200 (638)	04.1996→09.2003	M 111.950	B	76
V 200 CDI 2.2 (638)	06.1999→08.2003	OM 611.980	D	44
V 220 CDI (638)	06.1999→08.2003	OM 611.980	D	44
V 230 (638)	04.1996→09.2003	M 111.978	B	83
V 230 (638)	04.1996→09.2003	M 111.980	B	86
V 230 TD (638)	04.1996→08.2003	OM 601.970	D	68
V 280 (638)	04.1996→09.2003	M 104.900	B	7
Vaneo 1.6	02.2002→08.2005	M 166.961	B	5
Vaneo 1.7 CDI	02.2002→08.2005	OM 668.914	D	6
Vaneo 1.9	02.2002→08.2005	M 166.991	B	21
Vario 512 D 2.9	09.1996→	OM 602.984	D	65
Vario 612 D 2.9	09.1996→	OM 602.984	D	65
Vario 612 D 2.9	09.1996→	OM 602.985	D	65
Vario 614 D 2.9	09.1996→	OM 602.984	D	65
Vario 614 D 2.9	09.1996→	OM 602.985	D	65
Vario 614 D 4.2	09.1996→	OM 904.908	D	183
Vario 614 D 4.2	09.1996→	OM 904.914	D	183
Vario 614 D 4.2	09.1996→	OM 904.936	D	183
Vario 614 D 4.2	09.1996→	OM 904.955	D	183
Vario 614 D 4.2	10.1998→	OM 904.923	D	183
Vario 615 D 4.2	10.1998→	OM 904.923	D	183
Vario 810 D 2.9	09.1996→	OM 602.984	D	65
Vario 810 D 2.9	09.1996→	OM 602.985	D	65
Vario 810 D 4.2	09.1996→	OM 904.904	D	183
Vario 810 D 4.2	09.1996→	OM 904.961	D	183
Vario 812 D 2.9	09.1996→	OM 602.984	D	65
Vario 812 D 2.9	09.1996→	OM 602.985	D	65
Vario 812 D 4.2		OM 900.917	D	185
Vario 812 D 4.2		OM 900.918	D	185
Vario 813 D 4.2		OM 900.919	D	185
Vario 814 D 2.9	09.1996→	OM 602.984	D	65
Vario 814 D 2.9	09.1996→	OM 602.985	D	65
Vario 814 D 4.2	09.1996→	OM 904.906	D	183
Vario 814 D 4.2	09.1996→	OM 904.908	D	183
Vario 814 D 4.2	09.1996→	OM 904.914	D	183
Vario 814 D 4.2	09.1996→	OM 904.936	D	183
Vario 814 D 4.2	09.1996→	OM 904.955	D	183
Vario 814 D 4.2	10.1998→	OM 904.923	D	183
Vario 815 D 2.9	09.1996→	OM 602.984	D	65
Vario 815 D 2.9	09.1996→	OM 602.985	D	65
Vario 815 D 4.2	01.1996→	OM 904.936	D	183
Vario 815 D 4.2	10.1998→	OM 904.923	D	183

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Vario 818 D 4.2	09.1996→	OM 904.964	D	183
Vario 818 D 4.2	06.2003→	OM 904.964	D	183
Viano 110 D 2.3	02.1996→	OM 601.970	D	68
Viano 200 (Italy)	1995→	M 111.950	B	76
Viano 200 (Italy)	1998→	M 111.948	B	79
Viano 200 CDI	09.2003→	OM 646.981	D	52
Viano 200 CDI	09.2003→	OM 646.982	D	53
Viano 220 CDI	09.2003→	OM 646.981	D	52
Viano 220 CDI	09.2003→	OM 646.982	D	53
Viano 220 CDI	09.2003→	OM 646.983	D	53
Viano 230 (Italy)	04.1996→	M 111.978	B	83
Viano 230 (Italy)	04.1996→	M 111.980	B	86
Viano 300	09.2003→	M 112.951	B	81
Viano 300 CDI	04.2006→	OM 642.990	D	17
Viano 320	09.2003→	M 112.951	B	81
Viano 350	2007→	M 272.978	B	96
Viano 350 3.7	06.2004→08.2007	M 112.976	B	111
Viano 370	09.2004→	M 112.976	B	111
Vito 108 CDI	04.1999→	OM 611.980	D	44
Vito 108 D	11.1995→10.2003	OM 601.942	D	62
Vito 109 CDI	10.2003→	OM 646.982	D	53
Vito 109 CDI	10.2003→	OM 646.983	D	53
Vito 110 CDI	04.1999→	OM 611.980	D	44
Vito 110 D	11.1995→	OM 601.970	D	68
Vito 111 CDI	10.2003→	OM 646.982	D	53
Vito 112 CDI	04.1999→	OM 611.980	D	44
Vito 113	11.1995→10.2003	M 111.948	B	79
Vito 113	11.1995→	M 111.979	B	83
Vito 114	11.1995→	M 111.978	B	83
Vito 114	11.1995→	M 111.980	B	86
Vito 115 CDI	10.2003→	OM 646.982	D	53
Vito 115 CDI	10.2003→	OM 646.983	D	53
Vito 119	10.2003→	M 112.951	B	81
Vito 120 CDI	04.2006→	OM 642.990	D	17
Vito 122	10.2003→	M 112.951	B	81
Vito 123	09.2004→	M 112.976	B	111
Vito 126	09.2007→	M 272.979	G	98
170 S (136)	1949→1957	M 136.040	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.042	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.043	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.044	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.047	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.048	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.049	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.051	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.052	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.053	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.054	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.055	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.071	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.072	B	1
170 S (136)	1949→1957	M 136.073	B	1
170 S (136)	1959→1957	M 136.050	B	1
170 Sb (136)	1953→1956	M 191.010	B	1
170 Sb (136)	1953→1957	M 191.018	B	1
170 Va (136)	1949→1957	M 136.060	B	1
170 Vb (136)	1949→1957	M 136.060	B	1
170 Vb (136)	1949→1957	M 136.071	B	1
170 Vb (136)	1949→1957	M 136.072	B	1
170 Vb (136)	1949→1957	M 136.073	B	1
180 (120)	1949→1957	M 136.920	B	1
180 (120)	1949→1957	M 136.921	B	1
180 (120)	1949→1957	M 136.922	B	1
180 (120)	1949→1957	M 136.923	B	1
180 (120)	1949→1957	M 136.926	B	1
180 (120)	07.1953→06.1957	M 120.000	B	1
180 (120)	07.1953→06.1957	M 120.001	B	1
180 (120)	07.1953→06.1957	M 120.002	B	1
180 (120)	07.1953→06.1957	M 120.010	B	1
180 (120)	07.1953→06.1957	M 120.011	B	1
180 (120)	07.1953→06.1957	M 136.925	B	1
180 Dc (120)	1949→1957	OM 636.915	D	2
180 Dc (120)	1949→1957	OM 636.916	D	2
180 Dc (120)	1949→1957	OM 636.918	D	2
180 Dc (120)	1949→1957	OM 636.931	D	2
190 C (110)	06.1961→08.1965	M 121.924	B	22
190 D (201)	09.1983→08.1993	OM 601.911	D	32
190 D 2.2 (USA) (201)	09.1983→07.1985	OM 601.921 (USA)	D	32
190 D 2.5 Turbo (201)	02.1988→08.1993	OM 602.961	D	35
190 D 2.5 (201)	04.1985→08.1993	OM 602.911	D	34
190 DC (110)	04.1961→08.1965	OM 621.912	D	31
190 DC (110)	04.1961→08.1965	OM 621.918	D	31
190 E 1.8 (201)	04.1990→04.1994	M 102.910	B	59
190 E 1.8 (201)	04.1992→08.1993	M 102.919 (POR)	B	61
190 E 2.0 (201)	10.1982→06.1993	M 102.961	B	57
190 E 2.0 (201)	01.1984→06.1993	M 102.962	B	59
190 E 2.3 (201)	09.1983→08.1993	M 102.985	B	101
190 E 2.3-16 (201)	09.1985→08.1993	M 102.983	B	102
190 E 2.5-16 EVOLUTION (201)	03.1989→04.1990	M 102.991	B	149
190 E 2.5-16 EVOLUTION (201)	05.1990→08.1993	M 102.992	B	149
190 E 2.5-16 (201)	08.1988→08.1993	M 102.990	B	103
190 E 2.6 (201)	06.1985→08.1992	M 103.942	B	15
190 2.0 (201)	10.1982→08.1986	M 102.921	B	58
190 2.0 (201)	10.1982→09.1988	M 102.938	B	58
190 2.0 (201)	10.1982→09.1993	M 102.924	B	59
200 D (110)	06.1961→08.1965	OM 621.912	D	31
200 D (110)	07.1965→12.1967	OM 621.918	D	31
200 D (115)	05.1969→01.1976	OM 615.913	D	31
200 D (123)	02.1976→11.1985	OM 615.940	D	31
200 D (124)	12.1984→06.1993	OM 601.912	D	32
200 E (124)	06.1985→06.1993	M 102.963	B	59
200 E (124)	06.1991→06.1993	M 111.940	B	73
200 GE (Italy) (460)	05.1985→	M 102.964 (ITA))	B	59
200 GE (Italy) (463)	01.1990→07.1993	M 102.965 (ITA)	B	59
200 (110)	08.1965→12.1967	M 121.940	B	30
200 (115)	01.1968→01.1977	M 115.923	B	30
200 (115)	01.1968→01.1977	M 115.926	B	30
200 (123)	02.1976→08.1980	M 115.938	B	30
200 (123)	02.1976→08.1980	M 115.939	B	30
200 (123)	06.1980→11.1985	M 102.920	B	57
200 (123)	06.1980→11.1985	M 102.939	B	57
200 (124)	01.1985→06.1993	M 102.922	B	59
220 B (111)	05.1959→08.1965	M 180.940	B	3
220 B (111)	08.1959→08.1965	M 180.941	B	3
220 B (111)	08.1959→08.1965	M 180.947	B	8
220 D (115)	07.1973→03.1979	OM 615.912	D	31
220 D (123)	02.1976→03.1979	OM 615.941	D	31
220 E (124)	09.1992→06.1993	M 111.960	B	74
220 S (111)	07.1958→12.1965	M 127.983	B	3
220 S (111)	01.1961→12.1965	M 127.980	B	3
220 S (111)	01.1961→12.1965	M 127.982	B	3
220 S (111)	01.1961→12.1965	M 127.984	B	3
220 S (111)	01.1961→12.1965	M 129.980	B	9
220 S (111)	01.1961→12.1965	M 129.981	B	9
220 (115)	01.1968→07.1973	M 115.920	B	30
220 (115)	01.1968→07.1973	M 115.924	B	30
230 E (123)	04.1980→12.1985	M 102.980	B	100
230 E (124)	12.1984→08.1992	M 102.982	B	101
230 E 2.8 (114)	10.1981→12.1984	M 110.991	B	25
230 G (460)	03.1979→03.1982	M 115.973	B	99
230 G (461)	03.1979→03.1982	M 115.974	B	99
230 G (461)	04.1992→09.1995	M 102.958	B	101
230 GE (460)	04.1982→08.1993	M 102.981	B	100
230 GE (460)	04.1982→08.1993	M 102.998	B	100
230 GE (460)	03.1986→07.1993	M 102.987	B	101
230 GE (461)	01.1984→08.1993	M 102.981	B	100

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
230 GE (461)	04.1992→09.1985	M 102.996	B	101
230 GE (461)	04.1992→09.1995	M 102.979	B	101
230 GE (461)	04.1992→09.1995	M 102.997 (SUI)	B	101
230 GE (461)	04.1992→09.1995	M 102.998	B	100
230 GE (463)	09.1989→07.1993	M 102.989	B	101
230 S (111)	08.1965→12.1967	M 180.947	B	8
230 S (111)	08.1965→12.1967	M 180.951	B	9
230 SL (113)	03.1963→01.1967	M 127.981	B	10
230 SL (113)	1964→1965	M 127.949	B	9
230 SL (113)	1966→12.1967	M 111/1A	B	9
230 SL (113)	1966→12.1967	M 127.945	B	9
230 (110)	08.1965→12.1967	M 180.945	B	8
230 (110)	08.1965→12.1967	M 180.949	B	8
230 (110)	08.1965→12.1967	M 180.950	B	9
230 (111)	08.1965→12.1967	M 180.940	B	3
230 (123)	02.1976→03.1981	M 115.954	B	99
230.4 (115)	08.1973→12.1976	M 115.951	B	99
230.4 (115)	→12.1976	M 115.954	B	99
230.6 (114)	01.1968→11.1976	M 180.954	B	9
230.6 (114)	01.1968→11.1976	M 180.955	B	9
240 D (USA) (115)	01.1974→09.1976	OM 616.916	D	89
240 D (115)	07.1973→01.1977	OM 616.916	D	89
240 D (115)	→01.1977	OM 616.911	D	89
240 D (115)	→01.1977	OM 616.912	D	89
240 D (115)	→01.1977	OM 616.919/-000	D	89
240 D (123)	02.1976→11.1985	OM 616.912	D	89
240 D 3.0 (115)	08.1974→11.1976	OM 617.910	D	89
240 GD (460)	09.1978→08.1987	OM 616.938	D	89
240 GD (460)	03.1979→08.1987	OM 616.936	D	89
240 GD (461)	09.1978→	OM 616.938	D	89
240 GD (461)	09.1978→	OM 616.940	D	89
250 C 2.8 (114)	10.1981→12.1984	M 110.991	B	25
250 CE (114)	04.1969→04.1972	M 114.980	B	9
250 CE (114)	04.1969→04.1972	M 114.981	B	9
250 D Turbo (124)	09.1988→06.1993	OM 602.962	D	35
250 D (124)	04.1985→06.1993	OM 602.912	D	34
250 D (124)	→06.1993	OM 602.911	D	34
250 GD (460)	09.1987→08.1992	OM 602.930	D	34
250 GD (461)	09.1987→08.1992	OM 602.930	D	34
250 GD (461)	12.1988→08.1992	OM 602.938	D	34
250 GD (461)	09.1989→07.1993	OM 602.939	D	34
250 GD (463)	09.1989→07.1993	OM 602.931	D	34
250 S (108)	01.1966→12.1967	M 129.980	B	9
250 S (108)	01.1966→12.1969	M 108.920	B	9
250 S (108)	01.1966→12.1969	M 108.924	B	9
250 SE (111)	01.1965→12.1967	M 129.981	B	9
250 SL (113)	01.1966→12.1968	M 129.982	B	9
250 (114)	01.1968→08.1972	M 114.923	B	9
250 (114)	07.1968→08.1972	M 114.920	B	9
250 (123)	02.1976→07.1985	M 123.920	B	26
250 (123)	02.1976→07.1985	M 123.921	B	26
250 2.8 (114)	10.1967→07.1972	M 130.933	B	29
250 2.8 (114)	06.1972→11.1976	M 130.923	B	29
260 E (124)	06.1985→08.1992	M 103.943	B	15
260 E (124)	06.1985→10.1992	M 103.940	B	15
260 E (126)	06.1985→08.1992	M 103.941	B	15
280 E (114)	06.1972→11.1976	M 110.981	B	25
280 E (114)	10.1981→12.1984	M 110.991	B	25
280 E (116)	09.1972→07.1976	M 110.983	B	25
280 E (123)	02.1976→11.1985	M 110.984	B	25
280 E (123)	02.1976→11.1985	M 110.988	B	27
280 E (124)	09.1992→06.1993	M 104.942	B	72
280 GE (460)	11.1979→08.1989	M 110.994	B	27
280 GE (461)	11.1979→08.1989	M 110.994	B	27
280 S (108)	10.1967→07.1972	M 130.920	B	29
280 S (108)	10.1967→07.1972	M 130.921	B	29
280 S (116)	08.1972→07.1980	M 110.922	B	25
280 S (116)	01.1982→12.1984	M 110.932	B	25
280 S (126)	12.1979→07.1985	M 110.924	B	27
280 S (126)	12.1979→07.1985	M 110.926	B	27
280 SE (108)	01.1968→08.1972	M 130.980	B	29
280 SE (108)	01.1968→08.1972	M 130.984	B	29
280 SE (111)	01.1967→12.1971	M 130.980	B	29
280 SE (111)	01.1968→08.1972	M 130.984	B	29
280 SE (116)	10.1976→07.1980	M 110.985	B	25
280 SE (126)	10.1979→07.1985	M 110.987	B	27
280 SE (126)	10.1979→07.1985	M 110.989	B	27
280 SE 3.5 (108)	04.1969→08.1972	M 116.990	B	91
280 SE 3.5 (108)	03.1971→08.1972	M 116.980	B	91
280 SE 3.5 (111)	01.1969→12.1971	M 116.980	B	91
280 SE 4.5 (108)	12.1975→04.1980	M 117.984 (USA)	B	91
280 SL (107)	06.1976→08.1985	M 110.982	B	25
280 SL (107)	06.1976→08.1985	M 110.986	B	25
280 SL (107)	06.1976→08.1985	M 110.990	B	27
280 SL (107)	10.1981→12.1984	M 110.992	B	25
280 SL (113)	01.1968→03.1971	M 130.983	B	29
280 (107)	01.1968→12.1971	M 130.922	B	29
280 (114)	06.1972→11.1976	M 110.921	B	25
280 (114)	01.1982→12.1984	M 110.931	B	25
280 (123)	02.1976→08.1981	M 110.923	B	25
290 GD Turbo (461)	04.1992→09.2001	OM 602.983	D	65
290 GD (461)	04.1992→09.1997	OM 602.942	D	63
290 GD (461)	04.1992→09.1997	OM 602.946	D	63
290 GD (461)	04.1992→09.1997	OM 602.947	D	63
300 D Turbo (123)	10.1980→11.1985	OM 617.952	D	89
300 D Turbo (124)	11.1985→12.1987	OM 603.962 (JPN)	D	33
300 D Turbo (124)	09.1986→06.1993	OM 603.963	D	33
300 D Turbo (124)	01.1988→06.1993	OM 603.960	D	33
300 D (115)	08.1973→01.1977	OM 617.910	D	89
300 D (123)	02.1976→11.1985	OM 617.912	D	89
300 D (124)	12.1984→06.1993	OM 603.912	D	33
300 D (124)	09.1986→06.1993	OM 603.913	D	33
300 D 2.5 Turbo (USA) (124)	09.1989→08.1992	OM 602.962	D	35
300 E (124)	01.1985→08.1985	M 103.980	B	54
300 E (124)	09.1985→08.1992	M 103.983	B	54
300 E (124)	09.1986→06.1993	M 103.985	B	54
300 E (124)	09.1989→06.1993	M 104.980	B	56
300 E 2.6 (124)	09.1989→10.1992	M 103.940	B	15
300 E 3.2 (124)	09.1992→06.1993	M 104.992	B	72
300 E-24 (124)	09.1989→06.1993	M 104.980	B	56
300 GD (460)	12.1979→08.1990	OM 617.931	D	89
300 GD (460)	12.1979→08.1990	OM 617.932	D	89
300 GD (461)	12.1979→08.1990	OM 617.932	D	89
300 GD (461)	12.1979→08.1990	OM 617.933	D	89
300 GD (463)	02.1989→10.1994	OM 603.931	D	33
300 GE (463)	09.1989→10.1994	M 103.987	B	54
300 SD Turbo (USA) (116)	02.1978→08.1980	OM 617.950	D	89
300 SD Turbo (USA) (126)	08.1980→10.1985	OM 617.951	D	89
300 SD Turbo (USA) (126)	11.1985→12.1987	OM 603.961	D	33
300 SD 3.5 Turbo (140)	07.1991→05.1993	OM 603.971	D	64
300 SE (126)	09.1985→06.1993	M 103.981	B	54
300 SE 2.8 (109)	01.1968→08.1972	M 130.981	B	29
300 SE 2.8 (124)	01.1993→06.1993	M 104.942	B	72
300 SE 2.8 (126)	01.1993→06.1993	M 104.942	B	72
300 SE 2.8 (140)	09.1992→05.1993	M 104.944	B	72
300 SE 3.2 (140)	03.1991→05.1993	M 104.990	B	71
300 SE 3.5 (109)	01.1968→1971	M 116.991	B	91
300 SE 3.5 (109)	01.1970→07.1972	M 116.981	B	91
300 SEL 4.5 (109)		M 117.981	B	91
300 SL (107)	09.1985→09.1989	M 103.982	B	54
300 SL (129)	03.1989→06.1993	M 103.984	B	54
300 SL-24 (129)	03.1989→06.1993	M 104.981	B	55
320 E (124)	09.1992→06.1993	M 104.992	B	72
350 D Turbo (USA) (126)	03.1990→06.1991	OM 603.970 (USA)	D	64

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
350 GD Turbo (463)	09.1991→07.1993	OM 603.972	D	64
350 SE (116)	04.1971→01.1976	M 116.993	B	91
350 SE (116)	08.1972→02.1976	M 116.983	B	91
350 SE (116)	03.1976→03.1980	M 116.985	B	91
350 SL (107)	02.1971→01.1976	M 116.992	B	91
350 SL (107)	01.1972→02.1980	M 116.982	B	91
350 SL (107)	01.1972→02.1980	M 116.984	B	91
350 SL 2.8 (107)	06.1976→07.1985	M 110.986	B	25
350 SL 2.8 (107)	06.1976→08.1985	M 110.990	B	27
350 SL 2.8 (107)	10.1981→12.1984	M 110.992	B	25
380 SE (126)	12.1979→08.1985	M 116.961	B	92
380 SE (126)	12.1979→08.1985	M 116.963	B	41
380 SE (126)	03.1980→08.1985	M 116.961 (USA)	B	41
380 SE (126)	1982→08.1985	M 116.961 (SUI)	B	41
380 SE 2.8 (126)	10.1979→07.1985	M 110.989	B	27
380 SE 2.8 (126)	10.1979→12.1985	M 110.987	B	27
380 SL (107)	07.1980→08.1985	M 116.960	B	92
380 SL (107)	07.1980→08.1985	M 116.962	B	41
400 E 4.2 (124)	09.1991→06.1993	M 119.975	B	94
400 SE 4.2 (140)	02.1991→05.1993	M 119.971	B	94
420 SE (126)	09.1985→06.1991	M 116.965	B	93
420 SL (107)	01.1986→08.1989	M 116.964	B	93
450 SE (116)	01.1973→11.1975	M 117.983	B	91
450 SE (116)	03.1973→08.1975	M 117.993	B	91
450 SE (116)	03.1973→04.1980	M 117.986	B	91
450 SL (107)	10.1972→10.1980	M 117.982	B	91
450 SL (107)	01.1973→10.1980	M 117.985	B	91
450 SL (107)	03.1973→08.1975	M 117.992	B	91
450 SL 2.8 (107)	06.1976→07.1985	M 110.986	B	25
450 SL 2.8 (107)	06.1976→08.1985	M 110.990	B	27
450 SL 2.8 (107)	10.1981→12.1984	M 110.992	B	25
450 SLC 5.0 (107)	06.1978→02.1980	M 117.960	B	104
500 E (124)	01.1991→06.1993	M 119.974	B	108
500 GE (463)	01.1993→08.1993	M 117.965	B	105
500 SE (126)	12.1979→08.1985	M 117.961	B	104
500 SE (126)	12.1979→08.1985	M 117.963	B	105
500 SE (126)	09.1985→06.1991	M 117.965	B	105
500 SE (140)	02.1991→05.1993	M 119.970	B	108
500 SE 2.8 (126)	10.1979→07.1985	M 110.989	B	27
500 SE 2.8 (126)	10.1979→12.1985	M 110.987	B	27
500 SL (107)	03.1980→12.1985	M 117.960	B	104
500 SL (107)	05.1980→12.1985	M 117.962	B	105
500 SL (107)	01.1986→08.1989	M 117.964	B	105
500 SL (129)	03.1989→08.1992	M 119.960	B	107
500 SL (129)	09.1992→09.1995	M 119.972	B	108
560 SE (126)	10.1985→06.1991	M 117.968	B	106
560 SL (107)	10.1985→	M 117.967 (AUS/JPN)	B	106
600 SE (140)	04.1991→05.1993	M 120.980	B	60
600 SL (129)	07.1993→09.1995	M 120.981	B	60
Accelo 715 C		OM 612.983	D	46
Actros 1831	09.1996→02.2003	OM 541.940	D	276
Actros 1831	09.1996→02.2003	OM 541.941	D	276
Actros 1831	09.1996→09.2003	OM 541.920	D	276
Actros 1831	09.1996→09.2003	OM 541.926	D	276
Actros 1835	09.1996→02.2003	OM 541.943	D	276
Actros 1835	09.1996→09.2003	OM 541.922	D	276
Actros 1835	09.1996→09.2003	OM 541.927	D	276
Actros 1840	09.1996→02.2003	OM 541.945	D	276
Actros 1840	09.1996→09.2003	OM 541.923	D	276
Actros 1840	09.1996→09.2003	OM 541.924	D	276
Actros 1843	09.1996→02.2003	OM 541.947	D	276
Actros 1843	09.1996→09.2003	OM 541.921	D	276
Actros 1843	09.1996→09.2003	OM 541.925	D	276
Actros 1843	04.1997→02.2003	OM 541.946	D	276
Actros 1846	09.2001→12.2003	OM 541.948	D	276
Actros 1848	09.1996→09.2003	OM 542.921	D	276
Actros 1848	09.1996→09.2003	OM 542.925	D	276
Actros 1848	09.1996→09.2003	OM 542.940	D	276
Actros 1848	09.1996→09.2003	OM 542.941	D	276
Actros 1848	04.1997→09.2003	OM 541.949	D	276
Actros 1853	09.1996→02.2003	OM 542.942	D	276
Actros 1853	09.1996→09.2003	OM 542.920	D	276
Actros 1857	09.1996→09.2003	OM 542.944	D	276
Actros 1857	04.1997→09.2003	OM 542.922	D	276
Actros 2031	09.1996→02.2003	OM 541.940	D	276
Actros 2031	09.1996→02.2003	OM 541.941	D	276
Actros 2031	09.1996→09.2003	OM 541.920	D	276
Actros 2031	09.1996→09.2003	OM 541.926	D	276
Actros 2035	09.1996→02.2003	OM 541.943	D	276
Actros 2035	09.1996→09.2003	OM 541.922	D	276
Actros 2035	04.1997→09.2003	OM 541.927	D	276
Actros 2036	09.1996→02.2003	OM 541.943	D	276
Actros 2040	09.1996→02.2003	OM 541.945	D	276
Actros 2040	09.1996→09.2003	OM 541.923	D	276
Actros 2040	09.1996→09.2003	OM 541.924	D	276
Actros 2043	09.1996→09.2003	OM 541.925	D	276
Actros 2043	04.1997→09.2003	OM 541.921	D	276
Actros 2043	09.1998→02.2001	OM 541.947	D	276
Actros 2046	09.2001→12.2003	OM 541.948	D	276
Actros 2048	02.1995→09.2003	OM 542.940	D	276
Actros 2048	02.1995→09.2003	OM 542.941	D	276
Actros 2048	09.1996→09.2003	OM 542.921	D	276
Actros 2048	09.1996→09.2003	OM 542.925	D	276
Actros 2048	04.1997→09.2003	OM 541.949	D	276
Actros 2053	09.1996→02.2002	OM 542.942	D	276
Actros 2053	09.1996→09.2003	OM 542.920	D	276
Actros 2531	09.1996→02.2003	OM 541.940	D	276
Actros 2531	09.1996→09.2003	OM 541.920	D	276
Actros 2535	09.1996→09.2003	OM 541.922	D	276
Actros 2540	09.1996→09.2003	OM 541.923	D	276
Actros 2543	09.1996→09.2003	OM 541.925	D	276
Actros 2543	04.1997→02.2003	OM 541.946	D	276
Actros 2546	09.1996→12.2003	OM 541.948	D	276
Actros 2548	09.1996→09.2003	OM 542.921	D	276
Actros 2548	09.1996→09.2003	OM 542.940	D	276
Actros 2553	09.1996→02.2003	OM 542.942	D	276
Actros 2553	09.1996→09.2003	OM 542.920	D	276
Actros 2557	09.1996→09.2003	OM 542.944	D	276
Actros 2557	04.1997→09.2003	OM 542.922	D	276
Actros 2631	09.1996→02.2003	OM 541.940	D	276
Actros 2631	04.1997→09.2003	OM 541.920	D	276
Actros 2635	04.1997→09.2003	OM 541.922	D	276
Actros 2640	09.1996→09.2003	OM 541.923	D	276
Actros 2643	09.1996→09.2003	OM 541.925	D	276
Actros 2643	04.1997→02.2003	OM 541.946	D	276
Actros 2646	09.2001→12.2003	OM 541.948	D	276
Actros 2648	09.1996→02.2003	OM 542.940	D	276
Actros 2648	09.1996→09.2003	OM 542.921	D	276
Actros 2653	09.1996→02.2003	OM 542.942	D	276
Actros 2653	09.1996→09.2003	OM 542.920	D	276
Actros 2657	09.1996→09.2003	OM 542.944	D	276
Actros 2657	04.1997→09.2003	OM 542.922	D	276
Actros 3231	04.1997→02.2003	OM 541.940	D	276
Actros 3231	04.1997→09.2003	OM 541.920	D	276
Actros 3235	04.1997→09.2003	OM 541.922	D	276
Actros 3240	04.1997→09.2003	OM 541.923	D	276
Actros 3243	04.1997→02.2003	OM 541.946	D	276
Actros 3243	04.1997→09.2003	OM 541.925	D	276
Actros 3246	09.2001→12.2003	OM 541.948	D	276
Actros 3331	09.1996→02.2003	OM 541.940	D	276
Actros 3331	04.1997→02.2003	OM 541.941	D	276
Actros 3331	04.1997→09.2003	OM 541.920	D	276
Actros 3331	04.1997→09.2003	OM 541.926	D	276
Actros 3335	04.1997→02.2003	OM 541.943	D	276
Actros 3335	04.1997→09.2003	OM 541.922	D	276
Actros 3335	04.1997→09.2003	OM 541.927	D	276
Actros 3340	09.1996→02.2003	OM 541.945	D	276

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Actros 3340	04.1997→09.2003	OM 541.923	D	276
Actros 3340	04.1997→09.2003	OM 541.924	D	276
Actros 3343	09.1996→02.2003	OM 541.947	D	276
Actros 3343	09.1996→09.2003	OM 941.929	D	276
Actros 3343	04.1997→02.2003	OM 541.946	D	276
Actros 3343	04.1997→09.2003	OM 541.921	D	276
Actros 3343	04.1997→09.2003	OM 541.925	D	276
Actros 3343	→09.2003	OM 941.921	D	276
Actros 3346	09.2001→02.2003	OM 541.948	D	276
Actros 3348	09.1996→02.2003	OM 542.940	D	276
Actros 3348	09.1996→02.2003	OM 542.941	D	276
Actros 3348	09.1996→09.2003	OM 542.925	D	276
Actros 3348	04.1997→09.2003	OM 541.949	D	276
Actros 3348	04.1997→09.2003	OM 542.921	D	276
Actros 3353	09.1996→02.2003	OM 542.926	D	276
Actros 3353	09.1996→02.2003	OM 542.942	D	276
Actros 3353	09.1996→02.2003	OM 542.943	D	276
Actros 3353	09.1996→09.2003	OM 542.920	D	276
Actros 3357	09.1996→09.2003	OM 542.944	D	276
Actros 3357	04.1997→09.2003	OM 542.922	D	276
Actros 4140	09.1996→02.2003	OM 541.945	D	276
Actros 4140	04.1997→09.2003	OM 541.923	D	276
Actros 4140	04.1997→09.2003	OM 541.924	D	276
Actros 4143	04.1997→02.2003	OM 541.946	D	276
Actros 4143	04.1997→09.2003	OM 541.921	D	276
Actros 4143	04.1997→09.2003	OM 541.925	D	276
Actros 4143	09.1997→02.2003	OM 541.947	D	276
Actros 4146	09.2001→12.2003	OM 541.948	D	276
Actros 4148	04.1997→04.2003	OM 541.948	D	276
Actros 4148	04.1997→09.2003	OM 541.949	D	276
Actros 4148	04.1997→09.2003	OM 542.921	D	276
Actros 4148	04.1997→09.2003	OM 542.925	D	276
Actros 4148	09.1997→02.2003	OM 542.940	D	276
Actros 4148	09.1997→02.2003	OM 542.941	D	276
Actros II 1832	04.2003→12.2008	OM 541.940	D	276
Actros II 1832 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.970	D	276
Actros II 1836	04.2003→12.2008	OM 541.942	D	276
Actros II 1836 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.972	D	277
Actros II 1841	04.2003→12.2008	OM 541.944	D	276
Actros II 1841	04.2003→12.2008	OM 541.945	D	276
Actros II 1841 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.974	D	277
Actros II 1844	04.2003→12.2008	OM 541.946	D	276
Actros II 1844 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.976	D	277
Actros II 1846 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.980	D	276
Actros II 1848	04.2003→12.2008	OM 541.948	D	276
Actros II 1848 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.978	D	277
Actros II 1850	04.2003→12.2008	OM 542.940	D	276
Actros II 1850	04.2003→12.2008	OM 542.941	D	276
Actros II 1851 BlueTec	07.2005→12.2008	OM 542.960	D	276
Actros II 1851 BlueTec	→12.2008	OM 542.961	D	277
Actros II 1854	04.2003→12.2008	OM 542.942	D	276
Actros II 1855 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 542.962	D	277
Actros II 1858	02.2003→12.2008	OM 542.944	D	276
Actros II 1860 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 542.964	D	277
Actros II 1861 Black Edition	09.2004→12.2008	OM 542.958	D	276
Actros II 2032	04.2003→12.2008	OM 541.940	D	276
Actros II 2032	04.2003→12.2008	OM 541.941	D	276
Actros II 2032 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.970	D	276
Actros II 2036	04.2003→12.2008	OM 541.942	D	276
Actros II 2036 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.972	D	277
Actros II 2041	02.2003→12.2008	OM 541.945	D	276
Actros II 2041	04.2003→12.2008	OM 541.944	D	276
Actros II 2041 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.974	D	277
Actros II 2044	04.2003→12.2008	OM 541.946	D	276
Actros II 2044 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.976	D	277
Actros II 2046 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.980	D	276
Actros II 2048	04.2003→12.2008	OM 541.948	D	276
Actros II 2048 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.978	D	277
Actros II 2050	04.2003→12.2008	OM 542.940	D	276
Actros II 2050	04.2003→12.2008	OM 542.941	D	276
Actros II 2051 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 542.960	D	276
Actros II 2051 Blue Tec	→12.2008	OM 542.961	D	277
Actros II 2054	04.2003→12.2008	OM 542.942	D	276
Actros II 2055 BlueTec	07.2005→12.2008	OM 542.962	D	277
Actros II 2432 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.970	D	276
Actros II 2436 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.972	D	277
Actros II 2441 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.974	D	277
Actros II 2444 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.976	D	277
Actros II 2446 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.980	D	276
Actros II 2448 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.978	D	277
Actros II 2451 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 542.960	D	276
Actros II 2455 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 542.962	D	277
Actros II 2532	04.2003→12.2008	OM 541.940	D	276
Actros II 2532 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.970	D	276
Actros II 2536	04.2003→12.2008	OM 541.942	D	276
Actros II 2536 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.972	D	277
Actros II 2541	04.2003→12.2008	OM 541.944	D	276
Actros II 2541 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.974	D	277
Actros II 2544	04.2003→12.2008	OM 541.946	D	276
Actros II 2544 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.976	D	277
Actros II 2546 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.980	D	276
Actros II 2548	04.2003→12.2008	OM 541.948	D	276
Actros II 2548 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.978	D	277
Actros II 2550	04.2003→12.2008	OM 542.940	D	276
Actros II 2551 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 542.960	D	276
Actros II 2554	04.2003→12.2008	OM 542.942	D	276
Actros II 2555 BlueTec	07.2005→12.2008	OM 542.962	D	277
Actros II 2558	02.2003→12.2008	OM 542.944	D	276
Actros II 2560 BlueTec	07.2005→12.2008	OM 542.964	D	277
Actros II 2632	04.2003→12.2008	OM 541.940	D	276
Actros II 2632 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.970	D	276
Actros II 2636	04.2003→12.2008	OM 541.942	D	276
Actros II 2636 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.972	D	277
Actros II 2641	06.2003→12.2008	OM 541.944	D	276
Actros II 2641 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.974	D	277
Actros II 2644	06.2003→12.2008	OM 541.946	D	276
Actros II 2644 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.976	D	277
Actros II 2646 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.980	D	276
Actros II 2648	04.2003→12.2008	OM 541.948	D	276
Actros II 2648 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.978	D	277
Actros II 2650	04.2003→12.2008	OM 542.940	D	276
Actros II 2651 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 542.960	D	276
Actros II 2654	04.2003→12.2008	OM 542.942	D	276
Actros II 2655 BlueTec	07.2005→12.2008	OM 542.962	D	277
Actros II 2658	02.2003→12.2008	OM 542.944	D	276
Actros II 2660 BlueTec	09.2006→12.2008	OM 542.964	D	277
Actros II 3232	04.2003→12.2008	OM 541.940	D	276
Actros II 3232 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.970	D	276
Actros II 3236	04.2003→12.2008	OM 541.942	D	276
Actros II 3236 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.972	D	277
Actros II 3241	04.2003→12.2008	OM 541.944	D	276
Actros II 3241 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.974	D	277
Actros II 3244	06.2003→12.2008	OM 541.946	D	276
Actros II 3244 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.976	D	277
Actros II 3246	09.2001→12.2003	OM 541.948	D	276
Actros II 3246 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.980	D	276
Actros II 3248 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.978	D	277
Actros II 3332	04.2003→12.2008	OM 541.940	D	276
Actros II 3332 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.970	D	276
Actros II 3336	04.2003→12.2008	OM 541.942	D	276
Actros II 3336 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.972	D	277
Actros II 3341	04.2003→12.2008	OM 541.944	D	276
Actros II 3341	04.2003→12.2008	OM 541.945	D	276
Actros II 3341 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.974	D	277
Actros II 3344	06.2003→12.2008	OM 541.946	D	276
Actros II 3344 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.976	D	277
Actros II 3346 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.980	D	276

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos					Pos
Actros II 3348	02.2003→12.2008	OM 541.948	D	276	Atego 925	01.1998→	OM 906.919	D	183
Actros II 3348 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.978	D	277	Atego 925	01.1998→	OM 906.939	D	183
Actros II 3350	04.2003→12.2008	OM 542.940	D	276	Atego 1015	01.1998→	OM 904.922	D	183
Actros II 3350	04.2003→12.2008	OM 542.941	D	276	Atego 1016 Blue Tec	02.2006→	OM 900.912	D	185
Actros II 3351 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 542.960	D	276	Atego 1017	03.1997→	OM 904.917	D	183
Actros II 3351 Blue Tec	→12.2008	OM 542.961	D	277	Atego 1017	01.1998→09.2004	OM 904.911	D	183
Actros II 3354	02.2003→12.2008	OM 542.943	D	276	Atego 1018	01.1998→	OM 904.911	D	183
Actros II 3354	04.2003→12.2008	OM 542.942	D	276	Atego 1018 Blue Tec	02.2006→	OM 900.913	D	185
Actros II 3355 BlueTec	07.2005→12.2008	OM 542.962	D	277	Atego 1022		OM 924.920	D	188
Actros II 3355 BlueTec	07.2005→12.2008	OM 542.963	D	277	Atego 1022 BlueTec	06.2006→	OM 924.922	D	189
Actros II 3358	02.2003→12.2008	OM 542.944	D	276	Atego 1022 BlueTec	06.2006→	OM 924.930	D	190
Actros II 3360 BlueTec	07.2005→12.2008	OM 542.964	D	277	Atego 1023	01.1998→	OM 906.910	D	183
Actros II 4141	04.2003→12.2008	OM 541.944	D	276	Atego 1023	01.1998→	OM 906.915	D	183
Actros II 4141 Bluetec	02.2005→12.2008	OM 541.974	D	277	Atego 1024 Blue Tec	02.2006→	OM 902.916	D	183
Actros II 4144	06.2003→12.2008	OM 541.946	D	276	Atego 1214	06.1997→	OM 904.916	D	183
Actros II 4144 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.976	D	277	Atego 1214	01.1998→09.2004	OM 904.910	D	183
Actros II 4146 Blue Tec	02.2005→12.2008	OM 541.980	D	276	Atego 1215	01.1998→09.2004	OM 904.922	D	183
Actros II 4148	04.2003→12.2008	OM 541.948	D	276	Atego 1216 Blue Tec	02.2006→	OM 900.912	D	185
Actros II 4148 BlueTec	02.2005→12.2008	OM 541.978	D	277	Atego 1217	03.1997→	OM 904.917	D	183
Actros II 4150	04.2003→12.2008	OM 542.940	D	276	Atego 1217	01.1998→	OM 904.911	D	183
Actros II 4150	04.2003→12.2008	OM 542.941	D	276	Atego 1218		OM 904.976	D	183
Actros II 4151 BlueTec	07.2006→12.2008	OM 542.960	D	276	Atego 1218 Blue Tec	02.2006→	OM 900.913	D	185
Actros II 4151 BlueTec	07.2006→12.2008	OM 542.961	D	277	Atego 1222	06.2006→	OM 924.930	D	190
Actros II 4160		OM 542.956	D	276	Atego 1222		OM 924.920	D	188
Actros II 4160		OM 542.957	D	276	Atego 1222 Blue Tec	06.2006→	OM 924.922	D	189
Atego 712	03.1997→	OM 904.915	D	183	Atego 1223	01.1998→	OM 906.910	D	183
Atego 712	01.1998→09.2004	OM 904.909	D	183	Atego 1223	01.1998→	OM 906.915	D	183
Atego 714	01.1998→09.2004	OM 904.910	D	183	Atego 1223		OM 924.924	D	188
Atego 714	01.1998→	OM 904.916	D	183	Atego 1224 Blue Tec	02.2006→	OM 902.916	D	183
Atego 715	01.1998→09.2004	OM 904.922	D	183	Atego 1225	01.1998→	OM 906.919	D	183
Atego 716 Blue Tec	02.2006→	OM 900.912	D	185	Atego 1225	01.1998→	OM 906.939	D	183
Atego 717	01.1998→09.2004	OM 904.911	D	183	Atego 1226 Blue Tec	02.2006→	OM 902.917	D	183
Atego 717	01.1998→	OM 904.917	D	183	Atego 1228	01.1998→	OM 906.911	D	183
Atego 718 Blue Tec	02.2006→	OM 900.913	D	185	Atego 1228	01.1998→	OM 906.916	D	183
Atego 722 BlueTec	06.2006→	OM 924.930	D	190	Atego 1229 Blue Tec	02.2006→	OM 902.918	D	183
Atego 812	03.1997→	OM 904.915	D	183	Atego 1317	01.1998→09.2004	OM 904.911	D	183
Atego 812	01.1998→09.2004	OM 904.909	D	183	Atego 1317	01.1998→	OM 904.917	D	183
Atego 814	06.1997→10.2004	OM 904.916	D	183	Atego 1317		OM 904.949	D	183
Atego 814	01.1998→09.2004	OM 904.910	D	183	Atego 1318		OM 904.976	D	183
Atego 815	01.1998→09.2004	OM 904.922	D	183	Atego 1318 Blue Tec	02.2006→	OM 900.913	D	185
Atego 3028	01.1998→	OM 906.926	D	183	Atego 1322	06.2006→	OM 924.930	D	190
Atego 3028	05.1998→	OM 906.921	D	183	Atego 1322		OM 924.920	D	188
Atego 3228	01.1998→	OM 906.926	D	183	Atego 1322 Blue Tec	06.2006→	OM 924.922	D	189
Atego 3228	05.1998→	OM 906.921	D	183	Atego 1323	01.1998→	OM 906.910	D	183
Atego 816 Blue Tec	02.2006→	OM 900.912	D	185	Atego 1323	01.1998→	OM 906.915	D	183
Atego 817	03.1997→	OM 904.917	D	183	Atego 1324 Blue Tec	02.2006→	OM 902.916	D	183
Atego 817	01.1998→09.2004	OM 904.911	D	183	Atego 1325	01.1998→	OM 906.919	D	183
Atego 818 Blue Tec	01.1998→	OM 904.911	D	183	Atego 1325	01.1998→	OM 906.939	D	183
Atego 818 Blue Tec	02.2006→	OM 900.913	D	185	Atego 1326 Blue Tec	02.2006→	OM 902.917	D	183
Atego 822	06.2006→	OM 924.930	D	190	Atego 1328	01.1998→	OM 906.911	D	183
Atego 822		OM 924.920	D	188	Atego 1328	01.1998→	OM 906.916	D	183
Atego 822 Blue Tec	06.2006→	OM 924.922	D	189	Atego 1329 Blue Tec	02.2006→	OM 902.918	D	183
Atego 823	01.1998→	OM 906.910	D	183	Atego 1418		OM 904.967	D	183
Atego 823	01.1998→	OM 906.915	D	183	Atego 1517	01.1998→09.2004	OM 904.911	D	183
Atego 824 Blue Tec	02.2006→	OM 902.916	D	183	Atego 1517	01.1998→	OM 904.917	D	183
Atego 915	01.1998→	OM 904.922	D	183	Atego 1518	01.1998→	OM 904.911	D	183
Atego 915		OM 904.943	D	183	Atego 1518		OM 904.967	D	183
Atego 915		OM 904.970	D	183	Atego 1518		OM 904.973	D	183
Atego 916 Blue Tec	02.2006→	OM 900.912	D	185	Atego 1518 Blue Tec	02.2006→	OM 900.913	D	185
Atego 917	03.1997→	OM 904.917	D	183	Atego 1522	06.2006→	OM 924.930	D	190
Atego 917	01.1998→09.2004	OM 904.911	D	183	Atego 1522		OM 924.920	D	188
Atego 917		OM 904.949	D	183	Atego 1522 Blue Tec	06.2006→	OM 924.922	D	189
Atego 918 Blue Tec	02.2006→	OM 900.913	D	185	Atego 1523	01.1998→	OM 906.910	D	183
Atego 922	06.2006→	OM 924.930	D	190	Atego 1523	01.1998→	OM 906.915	D	183
Atego 922		OM 924.920	D	188	Atego 1524 Blue Tec	02.2006→	OM 902.916	D	183
Atego 922 Blue Tec	06.2006→	OM 924.922	D	189	Atego 1525	01.1998→	OM 906.919	D	183
Atego 923	01.1998→	OM 906.910	D	183	Atego 1525	01.1998→	OM 906.939	D	183
Atego 923	01.1998→	OM 906.915	D	183	Atego 1526 Blue Tec	02.2006→	OM 902.917	D	183
Atego 924 Blue Tec	02.2006→	OM 902.916	D	183	Atego 1528	01.1998→	OM 906.911	D	183

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Atego 1528	01.1998→	OM 906.916	D	183
Atego 1529 Blue Tec	02.2006→	OM 902.918	D	183
Atego 1618		OM 904.973	D	183
Atego 1634		OM 457.914	D	266
Atego 1718		OM 904.972	D	183
Atego 1723		OM 924.924	D	188
Atego 1725	2000→	OM 906.983	D	183
Atego 1725		OM 906.985	D	183
Atego 1726		OM 906.985	D	183
Atego 1728	01.1998→	OM 906.918	D	183
Atego 1728	01.1998→	OM 906.956	D	183
Atego 1728		OM 906.953	D	183
Atego 1823	01.1998→	OM 906.925	D	183
Atego 1823	01.1998→	OM 906.927	D	183
Atego 1823	05.1998→	OM 906.920	D	183
Atego 1823	05.1998→	OM 906.922	D	183
Atego 1823		OM 902.913	D	183
Atego 1823		OM 906.945	D	183
Atego 1826		OM 902.914	D	183
Atego 1828	01.1998→	OM 906.926	D	183
Atego 1828	01.1998→	OM 906.928	D	183
Atego 1828	05.1998→	OM 906.921	D	183
Atego 1828	05.1998→	OM 906.923	D	183
Atego 1828		OM 902.914	D	183
Atego 1828		OM 906.995	D	186
Atego 1923	01.1998→	OM 906.915	D	183
Atego 1924 Blue Tec	02.2006→	OM 902.916	D	183
Atego 1928	01.1998→	OM 906.911	D	183
Atego 1928	01.1998→	OM 906.916	D	183
Atego 1929 Blue Tec	02.2006→	OM 902.918	D	183
Atego 2124 Blue Tec	02.2006→	OM 902.916	D	183
Atego 2223	01.1998→	OM 906.915	D	183
Atego 2224 Blue Tec	02.2006→	OM 902.916	D	183
Atego 2228	01.1998→	OM 906.911	D	183
Atego 2228	01.1998→	OM 906.916	D	183
Atego 2229 Blue Tec	02.2006→	OM 902.918	D	183
Atego 2423		OM 906.924	D	183
Atego 2425		OM 906.985	D	183
Atego 2523	01.1998→	OM 906.925	D	183
Atego 2523		OM 902.913	D	183
Atego 2523		OM 906.920	D	183
Atego 2528	01.1998→	OM 906.926	D	183
Atego 2528	05.1998→	OM 906.921	D	183
Atego 2528		OM 902.914	D	183
Atego 2529		OM 902.914	D	183
Atego 2623	01.1998→	OM 906.925	D	183
Atego 2623	05.1998→	OM 906.920	D	183
Atego 2628	01.1998→	OM 906.926	D	183
Atego 2628	05.1998→	OM 906.921	D	183
Atego 2628		OM 902.914	D	183
Atego 2628		OM 906.995	D	186
Axor 1728		OM 926.941	D	189
Axor 1733		OM 926.935	D	189
Axor 1733		OM 926.947	D	191
Axor 1823	01.2002→	OM 906.920	D	183
Axor 1823		OM 906.945	D	183
Axor 1828	01.1998→	OM 906.956	D	183
Axor 1828	01.2002→	OM 906.921	D	183
Axor 1831	01.2002→	OM 457.937	D	255
Axor 1831		OM 457.955	D	254
Axor 1831		OM 457.956	D	254
Axor 1833	09.2004→	OM 926.913	D	188
Axor 1833		OM 926.917	D	188
Axor 1833		OM 926.921	D	188
Axor 1833		OM 926.937	D	189
Axor 1833		OM 926.945	D	191
Axor 1833 Blue Tec		OM 926.934	D	191
Axor 1835	01.2002→12.2004	OM 457.955	D	254
Axor 1835	01.2002→	OM 457.937	D	255
Axor 1835	09.2004→	OM 457.948	D	258
Axor 1840	10.2001→12.2004	OM 457.956	D	254
Axor 1840	01.2002→12.2004	OM 457.937	D	255
Axor 1840	09.2004→	OM 457.948	D	258
Axor 1840		OM 457.955	D	254
Axor 1843	01.2002→12.2004	OM 457.937	D	255
Axor 1843	09.2004→	OM 457.948	D	258
Axor 1923	01.1998→	OM 906.910	D	183
Axor 1935	01.2002→	OM 457.937	D	255
Axor 1935		OM 457.956	D	254
Axor 1938	10.1999→	OM 457.920	D	255
Axor 1938	10.1999→	OM 457.923	D	255
Axor 1938	10.1999→	OM 457.928	D	255
Axor 1938	10.1999→	OM 457.931	D	255
Axor 1944	10.1999→	OM 457.919	D	255
Axor 1944	10.1999→	OM 457.922	D	255
Axor 2035		OM 457.917	D	266
Axor 2035		OM 457.918	D	254
Axor 2040		OM 457.917	D	266
Axor 2040		OM 457.918	D	254
Axor 2044		OM 457.917	D	266
Axor 2044		OM 457.918	D	254
Axor 2223	01.1998→	OM 906.910	D	183
Axor 2428		OM 906.953	D	183
Axor 2428		OM 926.941	D	189
Axor 2436		OM 457.948	D	258
Axor 2440		OM 457.948	D	258
Axor 2443		OM 457.948	D	258
Axor 2523	01.2002→	OM 906.920	D	183
Axor 2528	01.2002→	OM 906.921	D	183
Axor 2533	09.2004→	OM 926.913	D	188
Axor 2533		OM 926.921	D	188
Axor 2533		OM 926.945	D	191
Axor 2535	01.2002→12.2004	OM 457.918	D	254
Axor 2535	01.2002→12.2004	OM 457.937	D	255
Axor 2535	09.2004→	OM 457.948	D	258
Axor 2540	01.2002→12.2004	OM 457.918	D	254
Axor 2540	01.2002→12.2004	OM 457.937	D	255
Axor 2540	09.2004→	OM 457.948	D	258
Axor 2543	01.2002→12.2004	OM 457.937	D	255
Axor 2543	09.2004→	OM 457.948	D	258
Axor 2623	01.2002→	OM 906.920	D	183
Axor 2625		OM 906.990	D	184
Axor 2628	01.1998→	OM 906.930	D	183
Axor 2628	01.2002→	OM 906.921	D	183
Axor 2633	09.2004→	OM 926.913	D	188
Axor 2633		OM 926.935	D	189
Axor 2633		OM 926.945	D	191
Axor 2633 Blue Tec		OM 926.934	D	191
Axor 2633 Blue Tec		OM 926.947	D	191
Axor 2635	01.2002→	OM 457.937	D	255
Axor 2635		OM 457.956	D	254
Axor 2635		OM 457.957	D	255
Axor 2638	10.1999→	OM 457.923	D	255
Axor 2638	10.1999→	OM 457.924	D	255
Axor 2638	10.1999→	OM 457.931	D	255
Axor 2640	09.2004→	OM 457.957	D	255
Axor 2640		OM 457.918	D	254
Axor 2643	09.2004→	OM 457.937	D	255
Axor 2643	09.2004→	OM 457.957	D	255
Axor 2643		OM 457.956	D	254
Axor 2644		OM 457.918	D	254
Axor 2825		OM 906.990	D	184
Axor 2828	01.1998→	OM 906.930	D	183
Axor 2831		OM 926.930	D	189
Axor 3028	01.2002→	OM 906.921	D	183
Axor 3228	01.2002→	OM 906.921	D	183
Axor 3233		OM 926.934	D	191
Axor 3235	09.2004→	OM 457.937	D	255

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Axor 3235	09.2004→	OM 457.957	D	255
Axor 3235		OM 457.956	D	254
Axor 3240	09.2004→	OM 457.937	D	255
Axor 3240	09.2004→	OM 457.948	D	258
Axor 3240		OM 457.957	D	255
Axor 3243	09.2004→	OM 457.937	D	255
Axor 3243	09.2004→	OM 457.948	D	258
Axor 3243		OM 457.956	D	254
Axor 3243		OM 457.957	D	255
Axor 3331	01.2002→	OM 457.937	D	255
Axor 3331		OM 457.955	D	254
Axor 3331		OM 457.956	D	254
Axor 3331		OM 457.957	D	255
Axor 3335	01.2002→	OM 457.937	D	255
Axor 3335		OM 457.955	D	254
Axor 3335		OM 457.956	D	254
Axor 3340	09.2004→	OM 457.937	D	255
Axor 3340	09.2004→	OM 457.957	D	255
Axor 3340		OM 457.917	D	266
Axor 3340		OM 457.918	D	254
Axor 3340		OM 457.955	D	254
Axor 3340		OM 457.956	D	254
Axor 3343	09.2004→	OM 457.937	D	255
Axor 3343	09.2004→	OM 457.957	D	255
Axor 3343		OM 457.956	D	254
Axor 3344		OM 457.917	D	266
Axor 3344		OM 457.918	D	254
Axor 4135		OM 457.956	D	254
Axor 4135		OM 457.957	D	255
Axor 4140		OM 457.917	D	266
Axor 4140		OM 457.918	D	254
Axor 4140		OM 457.956	D	254
Axor 4140		OM 457.957	D	255
Axor 4143		OM 457.956	D	254
Axor 4143		OM 457.957	D	255
Axor 4144		OM 457.917	D	266
Axor 4144		OM 457.918	D	254
Capa City		OM 457.950	D	256
Capa City		OM 457.959	D	256
Citaro O 530	01.1998→09.2004	OM 909.921	D	183
Citaro O 530	01.1998→	OM 457.933	D	255
Citaro O 530	01.1998→	OM 457.934	D	255
Citaro O 530	01.1998→	OM 457.935	D	255
Citaro O 530	01.1998→	OM 906.930	D	183
Citaro O 530	01.1998→	OM 906.931	D	183
Citaro O 530	01.1998→	OM 906.938	D	183
Citaro O 530	01.1998→	OM 909.900	D	183
Citaro O 530	01.1999→09.2004	OM 909.901	D	183
Citaro O 530	01.1999→09.2004	OM 909.911	D	183
Citaro O 530	04.1999→	OM 457.942	D	254
Citaro O 530	04.2000→	M 476.932	G	213
Citaro O 530	04.2000→	M 476.933	G	213
Citaro O 530	04.2000→	M 476.934	G	213
Citaro O 530	04.2000→	OM 906.961	D	183
Citaro O 530	04.2000→	OM 906.963	D	183
Citaro O 530	05.2001→	OM 906.960	D	183
Citaro O 530		M 476.930	G	213
Citaro O 530		OM 457.950	D	256
Citaro O 530		OM 457.959	D	256
Citaro O 580	01.1998→	OM 457.936	D	255
Cito O 520	08.1995→	OM 907.941	D	183
Cito O 520	01.1999→	OM 904.959	D	183
City Bus O 530		M 906.901	G	187
Conecto O 345	05.2001→	OM 906.960	D	183
Conecto O 345	10.2001→	OM 457.942	D	254
Conecto O 345		OM 904.960	D	183
Conecto 12	04.2000→	OM 906.961	D	183
Conecto 12		OM 902.925	D	183
Conecto 12		OM 926.939	D	189
Conecto 18		OM 457.943	D	254
Conecto 18		OM 457.951	D	255
Econic 1823	03.1998→03.2001	OM 906.940	D	183
Econic 1823	03.1998→09.2006	OM 906.951	D	183
Econic 1823		OM 906.924	D	183
Econic 1828	03.1998→03.2001	OM 906.941	D	183
Econic 1828	03.1998→09.2006	OM 906.952	D	183
Econic 1828	03.2000→	M 906.900	G	187
Econic 1828		M 902.900	G	187
Econic 1828		M 902.903	G	187
Econic 1828		OM 926.924	D	188
Econic 2628	03.1998→03.2001	OM 906.941	D	183
Econic 2628	03.1998→09.2006	OM 906.952	D	183
Econic 2628	03.2000→	M 906.900	G	187
Econic 2628		M 902.900	G	187
Econic 2628		M 902.903	G	187
Econic 2628		OM 926.924	D	188
Econic 2633		OM 926.934	D	191
Freightliner (USA)	07.1987→	OM 442.969-502 (USA)	D	236
Freightliner (USA)	07.1987→	OM 442.969-503 (USA)	D	236
Freightliner (USA)	07.1987→	OM 442.969-504 (USA)	D	236
Freightliner (USA)		OM 376.911-505	D	173
Freightliner (USA)		OM 376.911-506	D	173
Freightliner (USA)		OM 376.911-507	D	173
Freightliner (USA)		OM 376.911-508	D	173
Freightliner (USA)		OM 447.969-501 (USA)	D	265
Freightliner (USA)		OM 447.969-502 (USA)	D	265
Freightliner (USA)		OM 447.969-503 (USA)	D	265
Freightliner (USA)		OM 904.926 (USA)	D	183
Integro	08.1998→	OM 457.965	D	255
Integro		OM 457.952	D	255
Integro		OM 926.939	D	189
Intouro	01.2000→	OM 457.965	D	255
Intouro		OM 926.939	D	189
MB 90 2.0 D	03.1985→12.1986	OM 615.963	D	31
MB 90 2.0 D	03.1985→12.1986	OM 615.970 (ESP)	D	31
MB 100 2.0 D	12.1980→06.1989	OM 615.963	D	31
MB 100 2.0 D	12.1980→06.1989	OM 615.970 (ESP)	D	31
MB 100 2.0 D	05.1986→06.1989	OM 615.917	D	31
MB 100 2.3	11.1996→	M 161.971	B	88
MB 100 2.3 D	01.1996→	OM 661.911	D	69
MB 100 2.4 D	09.1987→01.1996	OM 616.963	D	89
MB 100 2.9 D	01.1996→	OM 662.911	D	70
MB 120 2.4 D	01.1987→12.1990	OM 616.963	D	89
MB 130 2.4 D	12.1980→09.1983	OM 616.961 (ESP)	D	89
MB 140 2.4 D	10.1983→12.1986	OM 616.961 (ESP)	D	89
MB 140 2.4 D	01.1987→06.1990	OM 616.963	D	89
MB 150 2.4 D	10.1983→12.1986	OM 616.961 (ESP)	D	89
MB 160 2.4 D	01.1987→06.1990	OM 616.963	D	89
MB 170 2.4 D	12.1980→09.1983	OM 616.961 (ESP)	D	89
MB 180 2.4 D	10.1983→12.1986	OM 616.961 (ESP)	D	89
MB 180 2.4 D	10.1983→01.1996	OM 616.963	D	89
MB 500		OM 384.906	D	180
MB 700	06.1985→	OM 384.907	D	162
MB 700		OM 384.906	D	180
MB 800	06.1985→	OM 304.900-410	D	158
MB 800	06.1985→	OM 384.907	D	162
MB 800	12.1993→	OM 384.908	D	163
Tourino	01.1999→	OM 906.961	D	183
Tourino	01.1999→	OM 906.962	D	183
Tourino		OM 926.939	D	189
Tourismo O 350	10.1995→	OM 402.970	D	201
Tourismo O 350	10.1995→	OM 441.980	D	234
Tourismo O 350	10.1995→	OM 445.934	D	251

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Tourismo O 350	10.1995→	OM 446.938	D	251
Tourismo O 350	10.1999→	OM 457.944	D	254
Tourismo O 350		OM 401.970	D	203
Tourismo O 530	10.1999→	OM 457.944	D	254
Tourismo 15	08.1998→	OM 457.965	D	255
Tourismo 15		OM 457.941	D	254
Tourismo 15		OM 457.952	D	255
Tourismo 16	08.1998→	OM 457.961	D	255
Tourismo 16	08.1998→	OM 457.965	D	255
Tourismo 16	10.1999→	OM 457.944	D	254
Tourismo 16		OM 457.952	D	255
Tourismo 16		OM 457.953	D	254
Tourismo 17	08.1998→	OM 457.961	D	255
Tourismo 17	10.1999→	OM 457.944	D	254
Tourismo 17		OM 457.953	D	254
Touro	10.1999→	OM 457.944	D	254
Travego O 580	10.1999→02.2006	OM 457.938	D	255
Travego O 580	10.1999→02.2006	OM 457.940	D	255
Travego O 580	10.1999→	OM 457.944	D	254
Travego O 580	02.2001→02.2006	OM 942.900	D	276
Travego O 580	02.2001→	OM 542.948	D	276
Travego O 580		OM 457.941	D	254
Travego O 580		OM 942.911	D	276
Travego RHD	08.1998→	OM 457.961	D	255
Travego 15	08.1998→	OM 457.961	D	255
Travego 15	10.1999→	OM 457.944	D	254
Travego 15		OM 457.953	D	254
Travego 16	08.1998→	OM 457.961	D	255
Travego 16		OM 457.953	D	254
Travego 16		OM 542.966	D	277
Travego 17	08.1998→	OM 457.961	D	255
Travego 17		OM 457.953	D	254
Travego 17		OM 542.966	D	277
O 140		OM 341.915 (AMS)	D	138
O 140		OM 341.995	D	138
O 170	06.1973→	OM 341.943	D	120
O 170		OM 341.996	D	123
O 301	02.1986→02.2001	OM 366.917	D	154
O 301	02.1986→02.2001	OM 366.965	D	155
O 302	11.1964→11.1969	OM 352.980	D	115
O 302	1965→1968	OM 327.934	D	192
O 302	1965→1968	OM 327.935	D	192
O 302	1965→1968	OM 327.936	D	192
O 302	1965→1968	OM 327.937	D	192
O 302	1965→1968	OM 327.938	D	192
O 302	1965→1968	OM 327.939	D	192
O 302	01.1966→05.1969	OM 327.931	D	192
O 302	01.1966→05.1969	OM 327.932	D	192
O 302	09.1967→05.1969	OM 327.914	D	192
O 302	09.1967→05.1969	OM 327.915	D	192
O 302	1968→	OM 360.979 (TUR)	D	192
O 302	1968→	OM 360.980 (TUR)	D	192
O 302	1968→	OM 360.981 (TUR)	D	192
O 302	05.1969→12.1974	OM 360.914	D	192
O 302	05.1969→12.1974	OM 360.915	D	192
O 302	05.1969→12.1974	OM 360.916 (TUR)	D	192
O 302	05.1969→12.1974	OM 360.917	D	192
O 302	05.1969→12.1974	OM 360.918	D	192
O 302	05.1969→12.1974	OM 360.931	D	192
O 302	05.1969→12.1974	OM 360.933	D	192
O 302	12.1969→12.1974	OM 352.993	D	115
O 302	12.1969→12.1974	OM 355.967	D	218
O 302	01.1974→	OM 355.977 (MEX)	D	221
O 302	09.1980→	OM 360.984 (TUR)	D	192
O 302	09.1980→	OM 360.985 (TUR)	D	192
O 302	09.1980→	OM 360.986 (TUR)	D	192
O 302		OM 355.968	D	220

				Pos
O 302		OM 355.978	D	261
O 302		OM 421.908	D	227
O 302		OM 481.904 (TUR)	D	269
O 302		OM 482.930 (TUR)	D	231
O 303	04.1972→1985	OM 401.907	D	196
O 303	04.1972→1985	OM 401.908	D	196
O 303	04.1972→1985	OM 401.913	D	196
O 303	04.1972→	OM 401.917	D	195
O 303	10.1974→06.1983	OM 401.912	D	195
O 303	03.1975→06.1983	OM 402.907	D	195
O 303	07.1975→06.1983	OM 403.918	D	195
O 303	01.1980→07.1987	OM 422.908	D	227
O 303	01.1980→09.1987	OM 422.917	D	227
O 303	01.1980→09.1987	OM 482.930 (TUR)	D	231
O 303	01.1980→04.1989	OM 421.908	D	227
O 303	08.1980→09.1987	OM 422.951	D	228
O 303	01.1984→09.1987	OM 422.963	D	228
O 303	11.1985→04.1989	OM 421.951	D	241
O 303	09.1987→02.1991	OM 442.954	D	235
O 303	09.1987→09.1992	OM 441.908	D	271
O 303	09.1987→09.1992	OM 441.909	D	271
O 303	09.1987→09.1992	OM 441.911	D	271
O 303	09.1987→09.1992	OM 441.918	D	271
O 303	09.1987→09.1992	OM 442.910	D	271
O 303	09.1987→09.1992	OM 442.911	D	271
O 303	09.1987→09.1992	OM 442.918	D	271
O 303	09.1987→09.1992	OM 442.919	D	271
O 303	09.1987→09.1992	OM 442.939	D	271
O 303	09.1987→09.1992	OM 442.955	D	235
O 303	09.1987→09.1992	OM 442.960	D	234
O 303	09.1987→09.1992	OM 442.961	D	234
O 303	12.1987→09.1992	OM 441.950	D	243
O 303	12.1987→09.1992	OM 441.953	D	243
O 303	1991→	OM 402.995	D	201
O 303	01.1991→	OM 402.984	D	201
O 303	07.1995→	OM 441.994	D	234
O 303	07.1995→	OM 441.995	D	234
O 304	07.1995→	OM 441.994	D	234
O 304	07.1995→	OM 441.995	D	234
O 305	1968→1977	OM 360.912	D	193
O 305	1968→1977	OM 360.934	D	193
O 305	1968→1977	OM 360.947	D	193
O 305	1968→1977	OM 360.954	D	193
O 305	1968→1977	OM 360.955	D	193
O 305	1968→1977	OM 360.956	D	193
O 305	1968→1977	OM 360.959	D	193
O 305	1968→1977	OM 360.974	D	193
O 305	1968→1977	OM 360.976	D	193
O 305	1968→1977	OM 360.977	D	193
O 305	1968→1977	OM 360.978	D	193
O 305	01.1969→05.1973	OM 360.911	D	193
O 305	04.1973→07.1977	OM 407.905	D	195
O 305	04.1973→07.1977	OM 407.908	D	195
O 305	04.1973→07.1977	OM 407.909	D	195
O 305	04.1973→07.1977	OM 407.910	D	195
O 305	11.1976→05.1987	OM 407.913	D	195
O 305	11.1976→05.1987	OM 407.914	D	195
O 305	11.1976→05.1987	OM 407.917	D	195
O 305	02.1978→05.1987	OM 407.919	D	195
O 305	02.1979→05.1987	OM 407.951	D	197
O 305	02.1979→05.1987	OM 407.955	D	197
O 305		OM 353.967	D	118
O 307	04.1973→07.1977	OM 407.907	D	195
O 307	04.1973→07.1977	OM 407.911	D	195
O 307	11.1976→07.1987	OM 407.915	D	195
O 307	11.1976→07.1987	OM 407.916	D	195
O 307	11.1976→07.1987	OM 407.918	D	195
O 307	02.1979→08.1980	OM 407.955	D	197
O 307	10.1984→12.1986	OM 407.905	D	195

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
O 309 D 2.2	01.1968→12.1974	OM 615.910	D	31
O 309 D 2.2	03.1973→07.1977	OM 615.938	D	31
O 309 D 2.4	01.1975→08.1982	OM 616.910	D	89
O 309 D 2.4	12.1980→06.1989	OM 616.960 (ESP)	D	89
O 309 D 2.4	09.1982→02.1989	OM 616.937	D	89
O 309 D 2.4	09.1982→02.1989	OM 616.939	D	89
O 309 D 3.8	01.1970→02.1989	OM 314.948	D	116
O 309 D 3.8	01.1970→02.1989	OM 314.959	D	116
O 309 D 3.8	08.1974→02.1989	OM 314.962	D	116
O 309 D 3.8	08.1974→02.1989	OM 314.963	D	116
O 309 D 5.7	05.1977→02.1989	OM 353.963	D	115
O 309 D 5.7	05.1977→02.1989	OM 353.966	D	115
O 309 D 5.7	05.1977→02.1989	OM 353.968	D	115
O 309 D 5.7	05.1977→02.1989	OM 353.969	D	115
O 309 2.0	08.1965→02.1968	M 121.943	B	30
O 309 2.0	08.1965→02.1968	M 121.944	B	30
O 309 2.2	1961→1968	OM 621.932	D	31
O 309 2.2	01.1968→12.1974	M 115.928	B	30
O 309 2.2	08.1972→12.1974	M 115.921	B	30
O 309 2.3	01.1975→08.1982	M 115.952	B	99
O 309 2.3	08.1982→12.1983	M 102.959	B	100
O 309 2.3	08.1982→02.1989	M 102.943	B	100
Series 309 D 2.0	01.1967→12.1969	OM 621.932	D	31
Series 309 D 2.0	→12.1969	OM 615.960 (ESP)	D	31
O 317	01.1966→01.1978	OM 346.911	D	216
O 317	01.1966→01.1978	OM 346.918	D	216
O 317		OM 346.946	D	216
O 317		OM 355.961	D	218
O 317		OM 355.972	D	218
O 317		OM 355.973	D	218
O 319 D	1951→1961	OM 636.919	D	2
O 319 1.9	1955→1961	M 121.922	B	22
O 319 1.9	06.1961→08.1965	M 121.926	B	22
O 319 1.9	06.1961→08.1965	M 121.929	B	22
O 319 2.0	08.1965→02.1968	M 121.941	B	30
O 319 2.0	08.1965→02.1968	M 121.942	B	30
O 321	1964→1970	OM 352.915	D	115
O 321	1964→1981	OM 352.914	D	115
O 321	1971→1982	OM 352.916	D	117
O 322	1968→1970	OM 352.917	D	115
O 322	1971→1982	OM 352.918	D	117
O 326		OM 345.933 (BRA)	D	222
O 330	09.1987→09.1992	OM 442.939	D	271
O 330	09.1987→09.1992	OM 442.955	D	235
O 330	1991→	OM 402.995	D	201
O 330	01.1991→	OM 402.984	D	201
O 330	03.1991→02.1991	OM 442.961	D	234
O 340	01.1991→	OM 402.984	D	201
O 340	09.1992→09.1995	OM 402.995	D	201
O 340	07.1995→	OM 441.994	D	234
O 340	07.1995→	OM 441.995	D	234
O 345	10.1995→	OM 489.960 (TUR)	D	252
O 345	10.1995→	OM 489.961 (TUR)	D	252
O 345	12.1996→	OM 447.949 (TUR)	D	253
O 345	05.1997→	OM 447.947 (TUR)	D	234
O 345	05.1997→	OM 447.948 (TUR)	D	253
O 345	05.1997→	OM 447.960 (TUR)	D	234
O 345	05.1997→	OM 457.942	D	254
O 345	05.2001→	OM 906.960	D	183
O 355	05.1974→05.1979	OM 345.932 (BRA)	D	222
O 362	01.1975→10.1994	OM 344.934 (BRA)	D	121
O 362	→10.1994	OM 344.933 (BRA)	D	129
O 364	06.1976→	OM 345.946 (BRA)	D	225
O 364	07.1979→	OM 345.936 (BRA)	D	222
O 364	01.1980→	OM 344.944 (BRA)	D	129
O 364	01.1980→	OM 345.945 (BRA)	D	225
O 364		OM 344.945	D	142
O 365	10.1987→	OM 344.944 (BRA)	D	129
O 365	10.1987→	OM 345.945 (BRA)	D	225
O 365		OM 344.945	D	142
O 370	03.1986→06.1987	OM 345.949 (BRA)	D	224
O 370	03.1986→06.1987	OM 345.972 (BRA)	D	224
O 370	03.1986→06.1987	OM 345.974 (BR)	D	224
O 370	03.1986→06.1987	OM 345.975 (BRA)	D	224
O 370	10.1990→	OM 345.937 (BRA)	D	222
O 370	10.1990→	OM 345.952 (BRA)	D	224
O 370	10.1990→	OM 345.960 (BRA)	D	223
O 370		OM 376.905	D	154
O 371	03.1986→	OM 345.952 (BRA)	D	224
O 371	03.1986→	OM 345.960 (BRA)	D	223
O 371	03.1986→	OM 345.974 (BR)	D	224
O 371	05.1988→	OM 376.961	D	161
O 371		OM 345.937 (BRA)	D	222
O 371		OM 345.949 (BRA)	D	224
O 371		OM 345.972 (BRA)	D	224
O 371		OM 345.975 (BRA)	D	224
O 371		OM 345.977 (BRA)	D	224
O 371		OM 345.978 (BRA)	D	224
O 371		OM 376.905	D	154
O 371		OM 376.906	D	154
O 371		OM 376.994	D	164
O 371		OM 377.967	D	171
O 371		OM 377.969	D	171
O 371		OM 475.952 (BRA)	D	239
O 371		OM 476.981 (BRA)	D	239
O 373		OM 345.952 (BRA)	D	224
O 373		OM 345.960 (BRA)	D	223
O 374	11.1995→	OM 476.977 (BRA)	D	239
O 374		OM 476.981 (BRA)	D	239
O 400	10.1995→	OM 475.953 (BRA)	D	239
O 400	10.1995→	OM 475.984 (AFS/LAM)	D	252
O 400	10.1995→	OM 475.997 (AFS/LAM)	D	252
O 400	11.1995→	OM 476.972	D	239
O 400	11.1995→	OM 476.977 (BRA)	D	239
O 400	05.1997→	OM 475.977 (AFS/LAM)	D	252
O 400	10.1998→	OM 475.978 (AFS/LAM)	D	252
O 400		OM 457.925	D	255
O 400		OM 457.926	D	254
O 400		OM 457.929	D	255
O 400		OM 475.991 (AFS/LAM)	D	252
O 400		OM 475.998 (AFS/LAM)	D	252
O 400		OM 476.981 (BRA)	D	239
O 400		OM 476.985 (BRA)	D	252
O 400		OM 476.992 (BRA)	D	239
O 402	02.1986→02.2001	OM 366.917	D	154
O 402	06.1986→	OM 366.965	D	155
O 403	01.1995→	OM 446.938	D	251
O 403	10.1995→	OM 441.980	D	234
O 403	10.1995→	OM 445.934	D	251
O 403	10.1999→	OM 457.944	D	254
O 404	09.1991→01.1992	OM 441.921	D	271
O 404	09.1991→01.1992	OM 441.922	D	271
O 404	09.1991→01.1992	OM 442.930	D	271
O 404	09.1991→01.1992	OM 442.931	D	271
O 404	09.1991→05.1998	OM 441.980	D	234
O 404	09.1991→10.1999	OM 401.970	D	203
O 404	09.1991→10.1999	OM 402.970	D	201
O 404	09.1991→10.1999	OM 402.974	D	201
O 404	09.1991→	OM 401.974	D	203
O 404	01.1995→10.1999	OM 445.934	D	251
O 404	01.1995→10.1999	OM 445.935	D	251
O 404	01.1995→10.1999	OM 446.938	D	251
O 404	07.1995→	OM 442.995	D	234

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
O 404	07.1995→	OM 442.996	D	234
O 404	01.1996→10.1999	OM 446.934	D	251
O 405	10.1984→12.1991	OM 427.905	D	227
O 405	01.1985→12.1986	OM 427.950	D	236
O 405	01.1985→02.2001	M 476.925	G	213
O 405	01.1985→02.2001	M 476.926	G	213
O 405	01.1985→02.2001	M 476.927	GF	214
O 405	01.1985→02.2001	OM 447.906	D	240
O 405	11.1985→12.1986	OM 427.910	D	227
O 405	11.1985→12.1986	OM 427.911	D	227
O 405	11.1986→12.1991	OM 447.905	D	240
O 405	11.1986→	OM 447.907	D	240
O 405	11.1986→	OM 447.908	D	240
O 405	11.1986→	OM 447.950	D	239
O 405	11.1986→	OM 447.951	D	239
O 405	10.1989→	OM 447.910	D	240
O 405	10.1989→	OM 447.911	D	240
O 405	01.1991→	OM 447.916	AL	212
O 405	09.1991→	OM 447.959	D	234
O 405	09.1991→	OM 447.980	D	234
O 405	09.1991→	OM 447.984	D	234
O 405	09.1991→	OM 447.995	D	234
O 405	11.1991→05.1998	OM 447.913	D	240
O 405	11.1991→05.1998	OM 447.914	D	240
O 405	11.1991→02.2001	OM 447.955	D	234
O 405	11.1991→	OM 447.956	D	234
O 405	11.1991→	OM 447.957	D	234
O 405	11.1991→	OM 447.981	D	234
O 405	11.1991→	OM 447.986	D	234
O 405	1994→	OM 447.968	D	239
O 405	1994→	OM 447.970	D	250
O 405	1994→	OM 447.971	D	250
O 405	1994→	OM 447.979	D	250
O 405	04.1994→	OM 447.972	D	250
O 405	04.1994→	OM 447.973	D	250
O 405	04.1994→	OM 447.974	D	250
O 405	04.1994→	OM 447.975	D	250
O 405	04.1994→	OM 447.976	D	250
O 405	04.1994→	OM 447.977	D	250
O 405	04.1994→	OM 447.978	D	250
O 405	04.1994→	OM 447.998	D	250
O 405	04.1994→	OM 447.999	D	250
O 405		M 447.925	G	213
O 405		OM 447.996	D	250
O 405 GTZ	11.1986→02.2001	OM 602.990	D	34
O 405 GTZ	11.1986→02.2001	OM 602.994	D	63
O 407	03.1987→02.2001	OM 447.906	D	240
O 407	03.1987→02.2001	OM 447.908	D	240
O 407	09.1991→02.2001	OM 447.985	D	234
O 407	09.1991→	OM 447.954	D	234
O 407	1994→02.2001	OM 447.990	D	250
O 407	1994→02.2001	OM 447.991	D	250
O 408	01.1991→12.2001	OM 447.912	D	240
O 408	01.1991→12.2001	OM 447.958	D	234
O 408	01.1991→	OM 447.915	AL	212
O 408	08.1992→12.2001	OM 447.987	D	234
O 408	1994→02.2001	OM 447.993	D	250
O 408	1994→12.2001	OM 447.992	D	250
O 408		OM 447.908	D	240
O 408		OM 447.996	D	250
O 500	01.1998→	OM 906.918	D	183
O 500	10.1999→	OM 457.932	D	255
O 500	10.1999→	OM 457.944	D	254
O 500		OM 457.915	D	254
O 500		OM 457.916	D	254
O 500		OM 457.927	D	267
O 500		OM 906.933	D	183
O 500		OM 906.974	D	183
O 500		OM 906.975	D	183

				Pos
O 500		OM 906.977	D	183
O 500		OM 906.983	D	183
O 500		OM 906.988	D	183
O 500		OM 906.994	D	184
O 500		OM 906.998	D	184
O 500		OM 926.910	D	188
O 500		OM 926.926	D	188
O 500		OM 926.942	D	189
O 530	08.1998→	OM 457.964	D	255
O 530	08.1998→	OM 457.965	D	255
O 530	04.2000→	OM 906.961	D	183
O 530	04.2000→	OM 906.962	D	183
O 530	04.2000→	OM 906.963	D	183
O 530	05.2001→	OM 906.960	D	183
O 530		OM 457.941	D	254
O 530		OM 457.943	D	254
O 530		OM 457.950	D	256
O 530		OM 457.951	D	255
O 530		OM 457.952	D	255
O 530		OM 457.959	D	256
O 530		OM 902.925	D	183
O 530		OM 902.926	D	183
O 530		OM 902.934	D	183
O 530		OM 926.939	D	189
Integro O 550	09.1999→09.2006	OM 447.903	D	257
S 411	08.1998→	OM 457.961	D	255
S 411		OM 457.953	D	254
S 411		OM 541.950	D	276
S 412	08.1998→	OM 457.965	D	255
S 412		OM 457.952	D	255
S 415	08.1998→	OM 457.961	D	255
S 415	08.1998→	OM 457.965	D	255
S 415	02.2001→	OM 542.948	D	276
S 415		OM 457.941	D	254
S 415		OM 457.944	D	254
S 415		OM 457.950	D	256
S 415		OM 457.952	D	255
S 415		OM 457.953	D	254
S 415		OM 457.959	D	256
S 415		OM 542.966	D	277
S 415		OM 902.926	D	183
S 415		OM 902.934	D	183
S 416	08.1998→	OM 457.961	D	255
S 416	08.1998→	OM 457.965	D	255
S 416	02.2001→	OM 542.948	D	276
S 416		OM 457.944	D	254
S 416		OM 457.950	D	256
S 416		OM 457.952	D	255
S 416		OM 457.953	D	254
S 416		OM 457.959	D	256
S 416		OM 542.966	D	277
S 416		OM 902.926	D	183
S 416		OM 902.934	D	183
S 417	08.1998→	OM 457.961	D	255
S 417	08.1998→	OM 457.965	D	255
S 417	02.2001→	OM 542.948	D	276
S 417		OM 457.944	D	254
S 417		OM 457.952	D	255
S 417		OM 457.953	D	254
S 417		OM 542.966	D	277
S 419	08.1998→	OM 457.965	D	255
S 419		OM 457.952	D	255
S 419		OM 542.966	D	277
S 431	02.2001→	OM 542.948	D	276
S 431		OM 542.966	D	277
Forst-Trac	04.1991→	OM 364.959	D	163
MB-Trac 65/70	07.1973→12.1975	OM 314.956	D	122
MB-Trac 90	03.1985→12.1986	OM 615.963	D	31
MB-Trac 90	05.1986→12.1986	OM 615.970 (ESP)	D	31

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
MB-Trac 100	12.1980→08.1991	OM 615.963	D	31
MB-Trac 100	05.1986→06.1989	OM 615.970 (ESP)	D	31
MB-Trac 100	09.1987→12.1994	OM 616.963	D	89
MB-Trac 120	01.1987→12.1990	OM 616.963	D	89
MB-Trac 130	12.1980→09.1983	OM 616.961 (ESP)	D	89
MB-Trac 140	10.1983→12.1986	OM 616.961 (ESP)	D	89
MB-Trac 140	10.1983→06.1990	OM 616.963	D	89
MB-Trac 150	12.1980→09.1983	OM 616.963	D	89
MB-Trac 160	01.1987→06.1990	OM 616.963	D	89
MB-Trac 170	12.1980→09.1983	OM 616.961 (ESP)	D	89
MB-Trac 180	10.1983→12.1986	OM 616.961 (ESP)	D	89
MB-Trac 180	10.1983→12.1986	OM 616.963	D	89
MB-Trac 700	01.1976→03.1987	OM 314.956	D	122
MB-Trac 700	10.1979→03.1987	OM 314.957	D	122
MB-Trac 700	03.1987→12.1992	OM 364.908	D	166
MB-Trac 700	→12.1992	OM 314.921	D	118
MB-Trac 700	→12.1992	OM 394.900-007 (AFS)	D	146
MB-Trac 800	01.1976→03.1987	OM 314.957	D	122
MB-Trac 800	03.1987→12.1992	OM 364.909	D	166
MB-Trac 800	→12.1992	OM 314.920	D	116
MB-Trac 800	→12.1992	OM 394.900-006 (AFS)	D	146
MB-Trac 800 turbo	06.1985→	OM 380.940	D	162
MB-Trac 800 turbo	06.1985→	OM 380.942	D	162
MB-Trac 800 turbo	12.1993→	OM 380.943	D	172
MB-Trac 900		OM 394.900-009 (AFS)	D	146
MB-Trac 900 Turbo	09.1981→03.1987	OM 314.970	D	122
MB-Trac 900 Turbo	03.1987→12.1992	OM 364.951	D	163
MB-Trac 1000	11.1982→03.1987	OM 353.985	D	118
MB-Trac 1000	03.1987→12.1992	OM 366.912	D	154
MB-Trac 1100	10.1976→03.1987	OM 353.949	D	115
MB-Trac 1100	03.1987→12.1992	OM 366.908	D	154
MB-Trac 1300	10.1976→03.1987	OM 353.957	D	115
MB-Trac 1300 turbo	01.1977→05.1988	OM 352.937	D	117
MB-Trac 1300 turbo	03.1987→12.1992	OM 366.977	D	156
MB-Trac 1400 turbo	03.1987→12.1992	OM 366.958	D	156
MB-Trac 1500 turbo	07.1980→03.1987	OM 353.921	D	128
MB-Trac 1500 turbo	07.1980→03.1987	OM 353.976	D	131
MB-Trac 1600 turbo	03.1987→12.1992	OM 366.954	D	156
U 20		OM 900.915	D	185
U 30	1949→	OM 636.915	D	2
U 30	1949→	OM 636.916	D	2
U 30	1949→	OM 636.918	D	2
U 30	1949→	OM 636.931	D	2
U 34	1949→09.1975	OM 636.915	D	2
U 34	1949→09.1975	OM 636.916	D	2
U 34	1949→09.1975	OM 636.918	D	2
U 34	1949→09.1975	OM 636.931	D	2
U 34	01.1965→09.1975	OM 636.914	D	2
U 40	01.1966→12.1967	OM 621.916	D	31
U 40	01.1966→12.1967	OM 621.931	D	31
U 40	01.1968→12.1971	OM 615.911	D	31
U 40	01.1968→12.1971	OM 615.914	D	31
U 45	01.1966→12.1967	OM 621.916	D	31
U 45	01.1966→12.1967	OM 621.931	D	31
U 45	01.1968→12.1971	OM 615.911	D	31
U 52	05.1969→12.1976	OM 616.915	D	95
U 52	01.1977→12.1976	OM 616.911	D	89
U 54	04.1966→12.1976	OM 314.916	D	115
U 55	01.1966→12.1967	OM 621.916	D	31
U 55	01.1966→12.1967	OM 621.931	D	31
U 55	01.1968→12.1971	OM 615.914	D	31
U 60	05.1969→12.1976	OM 616.930	D	95
U 60	08.1973→07.1978	OM 616.933	D	89
U 60	01.1977→01.1988	OM 616.931	D	95
U 60	01.1977→01.1988	OM 616.932	D	89
U 60	01.1977→05.1988	OM 616.911	D	89
U 65		OM 352.919	D	115
U 65		OM 353.902	D	115
U 66	04.1966→12.1975	OM 314.917	D	116
U 70	05.1966→04.1969	OM 352.902	D	115
U 70	→04.1969	OM 352.919	D	115
U 70	→04.1969	OM 353.902	D	115
U 72	01.1976→12.1976	OM 314.917	D	116
U 80	04.1969→12.1976	OM 314.953	D	115
U 80	05.1969→12.1975	OM 352.984	D	115
U 80	→12.1976	OM 314.917	D	116
U 80	→12.1976	OM 352.903	D	115
U 80	→12.1976	OM 352.919	D	115
U 80	→12.1976	OM 353.901	D	115
U 80	→12.1976	OM 353.902	D	115
U 84	05.1969→12.1976	OM 353.902	D	115
U 84	→12.1976	OM 352.919	D	115
U 90	05.1969→12.1976	OM 352.903	D	115
U 90	11.1992→12.1976	OM 602.941	D	63
U 90	→12.1976	OM 341.918 (AMS)	D	138
U 90	→12.1976	OM 341.938	D	138
U 90	→12.1976	OM 353.901	D	115
U 90	→12.1976	OM 353.902	D	115
U 90 turbo	07.1996→	OM 602.981	D	67
U 95	10.1976→12.1976	OM 353.962	D	115
U 100	05.1969→12.1976	OM 353.901	D	115
U 100	10.1969→12.1985	OM 353.905	D	115
U 100	10.1970→01.1988	OM 353.907	D	118
U 100	11.1992→	OM 602.941	D	63
U 100	11.1992→	OM 602.948	D	63
U 100		OM 353.940	D	115
U 100 turbo	07.1996→	OM 602.981	D	67
U 110	06.1972→12.1976	OM 353.940	D	115
U 110	07.1992→	OM 364.955	D	163
U 110	07.1992→	OM 364.956	D	163
U 110		OM 353.901	D	115
U 120	01.1976→12.1976	OM 353.960	D	115
U 120	07.1976→12.1976	OM 353.973	D	127
U 125	10.1970→12.1976	OM 353.907	D	118
U 130	07.1992→	OM 364.982	D	163
U 130	09.1995→	OM 354.926	D	171
U 140	07.1992→	OM 364.982	D	163
U 140	05.1993→	OM 364.985	D	163
U 140	05.1993→	OM 364.989	D	163
U 140	09.1995→	OM 354.926	D	171
U 150	02.1976→12.1976	OM 353.958	D	126
U 300	08.1995→	OM 904.928	D	183
U 300	12.1995→	OM 904.927	D	183
U 300		OM 900.915	D	185
U 300		OM 900.916	D	185
U 400	08.1995→	OM 904.928	D	183
U 400	04.2000→	OM 906.935	D	183
U 400	03.2002→	OM 902.935	D	184
U 400		OM 900.916	D	185
U 400		OM 902.923	D	183
U 400		OM 902.924	D	183
U 404	1955→1957	M 180.922	B	3
U 404	1956→1965	M 180.926	B	3
U 404	1956→1965	M 180.927	B	3
U 404	1956→1965	M 180.928	B	3
U 404	1956→1965	M 180.929	B	3
U 404	1956→1965	M 180.942	B	3
U 404	1956→1965	M 180.943	B	3
U 404	1956→1965	M 180.952	B	3
U 404	1956→1965	M 180.953	B	3
U 404	01.1968→12.1971	OM 615.911	D	31
U 404	10.1969→12.1976	OM 615.932	D	31
U 406		OM 341.934	D	123
U 411	1949→	OM 636.915	D	2

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
U 411	1949→	OM 636.916	D	2
U 411	1949→	OM 636.918	D	2
U 411	1949→	OM 636.931	D	2
U 416	05.1966→04.1969	OM 352.984	D	115
U 416	05.1969→12.1976	OM 353.901	D	115
U 416	10.1969→12.1985	OM 353.905	D	115
U 421		OM 615.935	D	31
U 421		OM 616.911	D	89
U 421		OM 616.912	D	89
U 421		OM 616.916	D	89
U 421		OM 616.919/-000	D	89
U 425	02.1976→12.1976	OM 353.958	D	126
U 425	07.1976→12.1976	OM 353.973	D	127
U 426		OM 341.918 (AMS)	D	138
U 435	1971→	OM 353.977	D	119
U 500	02.2001→	OM 906.935	D	183
U 500	02.2001→	OM 906.955	D	183
U 500		OM 902.923	D	183
U 500		OM 902.924	D	183
U 600	08.1973→07.1978	OM 616.933	D	89
U 600	01.1977→05.1988	OM 616.911	D	89
U 600	01.1977→05.1988	OM 616.915	D	95
U 600	01.1977→05.1988	OM 616.930	D	95
U 600	01.1977→05.1988	OM 616.931	D	95
U 600	01.1977→05.1988	OM 616.932	D	89
U 600	05.1988→02.2001	OM 616.942	D	89
U 600	05.1988→02.2001	OM 616.943	D	89
U 600	05.1988→02.2001	OM 616.944	D	89
U 600	→02.2001	OM 616.912	D	89
U 600	→02.2001	OM 616.916	D	89
U 600	→02.2001	OM 616.919/-000	D	89
U 650	05.1988→02.2001	OM 616.943	D	89
U 650	05.1988→02.2001	OM 616.944	D	89
U 800	01.1977→03.1990	OM 314.917	D	116
U 900	01.1977→02.2001	OM 353.902	D	115
U 900	01.1988→02.2001	OM 366.939	D	154
U 900	05.1988→02.2001	OM 353.940	D	115
U 900	11.1988→02.2001	OM 356.912	D	154
U 900	→02.2001	OM 352.919	D	115
U 900	→02.2001	OM 353.901	D	115
U 900	→02.2001	OM 353.930	D	128
U 1000	07.1976→12.1976	OM 353.973	D	127
U 1000	01.1977→12.1982	OM 353.980	D	115
U 1000	01.1977→05.1988	OM 353.962	D	115
U 1000	01.1988→12.1992	OM 366.915	D	154
U 1000	09.1991→12.1992	OM 356.914	D	154
U 1000	1992→	OM 366.911 (TUR)	D	154
U 1100	10.1969→12.1985	OM 353.905	D	115
U 1100	01.1975→02.2001	OM 353.902	D	115
U 1100	01.1977→12.1982	OM 353.980	D	115
U 1100	01.1977→01.1988	OM 353.907	D	118
U 1100	01.1977→05.1988	OM 353.936	D	128
U 1100	01.1977→05.1988	OM 353.962	D	115
U 1100	01.1977→02.2001	OM 353.940	D	115
U 1100	03.1982→02.2001	OM 353.922	D	128
U 1100	03.1982→02.2001	OM 353.923	D	128
U 1100	03.1982→02.2001	OM 353.931	D	128
U 1100	03.1982→02.2001	OM 353.932	D	128
U 1100	03.1982→02.2001	OM 353.933	D	128
U 1100	→02.2001	OM 353.901	D	115
U 1150	01.1988→02.2001	OM 366.939	D	154
U 1150	05.1988→02.2001	OM 353.940	D	115
U 1150		OM 353.902	D	115
U 1150		OM 353.907	D	118
U 1150		OM 356.912	D	154
U 1200	02.1982→05.1988	OM 353.961	D	115
U 1200	02.1982→05.1988	OM 353.995	D	118
U 1200	01.1988→02.2001	OM 366.949	D	156
U 1200	09.1991→	OM 356.950	D	156
U 1200	09.1991→	OM 356.954	D	156
U 1200	01.1992→	OM 356.955	D	156
U 1200	07.1994→04.2000	OM 357.912	D	171
U 1250	04.1983→05.1988	OM 353.958	D	126
U 1250	12.1984→05.1988	OM 353.995	D	118
U 1250	01.1988→02.2001	OM 356.955	D	156
U 1250	01.1988→02.2001	OM 366.947	D	156
U 1250	01.1988→02.2001	OM 366.949	D	156
U 1250	09.1991→	OM 356.954	D	156
U 1250	01.1992→	OM 356.950	D	156
U 1250	07.1994→04.2000	OM 357.912	D	171
U 1250		OM 353.961	D	115
U 1250		OM 357.913	D	171
U 1300	01.1977→06.1978	OM 353.960	D	115
U 1300	01.1977→12.1984	OM 353.973	D	127
U 1300	01.1977→05.1988	OM 353.937	D	128
U 1300	01.1977→05.1988	OM 353.961	D	115
U 1300	05.1978→09.1988	OM 353.959	D	126
U 1300	11.1986→	OM 366.956	D	156
U 1300	09.1987→02.2001	OM 366.955	D	156
U 1300	03.1988→	OM 382.917 (TUR)	D	167
U 1300	01.1992→	OM 356.955	D	156
U 1300		OM 353.921	D	128
U 1300		OM 353.958	D	126
U 1300		OM 382.916 (TUR)	D	154
U 1350	05.1988→02.2001	OM 366.955	D	156
U 1350	09.1991→	OM 356.955	D	156
U 1400	01.1988→04.2000	OM 366.947	D	156
U 1400	01.1988→04.2000	OM 366.948	D	156
U 1400	01.1988→04.2000	OM 366.955	D	156
U 1400	01.1988→04.2000	OM 366.956	D	156
U 1400	01.1988→04.2000	OM 366.963	D	156
U 1400	01.1988→02.2001	OM 366.949	D	156
U 1400	09.1991→04.2000	OM 356.955	D	156
U 1400	01.1992→12.1995	OM 356.954	D	156
U 1400	01.1992→04.2000	OM 356.956	D	156
U 1400	07.1994→04.2000	OM 357.912	D	171
U 1400	04.1997→04.2000	OM 357.913	D	171
U 1450	01.1988→04.2000	OM 366.947	D	156
U 1450	01.1988→04.2000	OM 366.948	D	156
U 1450	01.1988→04.2000	OM 366.955	D	156
U 1450	01.1988→04.2000	OM 366.956	D	156
U 1450	01.1988→04.2000	OM 366.963	D	156
U 1450	09.1991→04.2000	OM 356.955	D	156
U 1450	01.1992→04.2000	OM 356.956	D	156
U 1450	01.1994→04.2000	OM 356.950	D	156
U 1450	01.1994→04.2000	OM 356.954	D	156
U 1450	07.1994→04.2000	OM 357.912	D	171
U 1450	04.1997→04.2000	OM 357.913	D	171
U 1500	01.1977→05.1988	OM 353.958	D	126
U 1500	→05.1988	OM 353.921	D	128
U 1550	04.1986→05.1988	OM 353.958	D	126
U 1550	05.1988→04.2000	OM 366.956	D	156
U 1550	05.1988→04.2000	OM 366.984	D	156
U 1550	05.1988→	OM 366.955	D	156
U 1550	01.1990→04.2000	OM 366.963	D	156
U 1550	03.1990→04.2000	OM 356.980	D	156
U 1550	09.1991→08.2002	OM 356.955	D	156
U 1550	01.1992→04.2000	OM 356.956	D	156
U 1550	01.1992→04.2000	OM 356.997	D	156
U 1550	01.1992→	OM 356.998	D	156
U 1550	07.1994→04.2000	OM 357.912	D	171
U 1550	07.1994→04.2000	OM 357.924	D	171
U 1550	1996→04.2000	OM 357.945	D	171
U 1550	04.1997→04.2000	OM 357.913	D	171
U 1550		OM 353.961	D	115
U 1550		OM 353.995	D	118
U 1600	01.1988→04.2000	OM 366.947	D	156

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
U 1600	01.1988→04.2000	OM 366.948	D	156
U 1600	01.1988→04.2000	OM 366.949	D	156
U 1600	05.1991→02.2001	OM 356.980	D	156
U 1600	09.1991→04.2000	OM 356.956	D	156
U 1600	01.1992→04.2000	OM 356.954	D	156
U 1600	01.1992→02.2001	OM 356.955	D	156
U 1600	11.1992→	OM 356.997	D	156
U 1600	11.1992→	OM 356.998	D	156
U 1600	07.1994→02.2001	OM 357.912	D	171
U 1600	07.1994→02.2001	OM 357.924	D	171
U 1600	07.1994→02.2001	OM 357.945	D	171
U 1600	04.1997→04.2000	OM 357.913	D	171
U 1650	01.1988→04.2000	OM 366.948	D	156
U 1650	01.1988→02.2001	OM 366.947	D	156
U 1650	01.1988→02.2001	OM 366.949	D	156
U 1650	01.1991→02.2001	OM 356.980	D	156
U 1650	01.1991→02.2001	OM 356.997	D	156
U 1650	01.1991→02.2001	OM 356.998	D	156
U 1650	01.1992→04.2000	OM 356.954	D	156
U 1650	01.1992→04.2000	OM 356.955	D	156
U 1650	01.1992→04.2000	OM 356.956	D	156
U 1650	07.1994→02.2001	OM 357.912	D	171
U 1650	07.1994→02.2001	OM 357.924	D	171
U 1650	07.1994→02.2001	OM 357.945	D	171
U 1650	04.1997→02.2001	OM 357.913	D	171
U 1700	05.1978→08.1987	OM 353.958	D	126
U 1700	05.1978→09.1988	OM 353.959	D	126
U 1700	03.1988→	OM 382.950 (TUR)	D	167
U 1700	09.1988→02.2001	OM 366.963	D	156
U 1700	01.1992→	OM 356.957	D	156
U 1750	09.1988→02.2001	OM 366.963	D	156
U 1750	09.1988→02.2001	OM 366.984	D	156
U 1750	05.1991→	OM 356.981	D	156
U 1750	01.1992→	OM 356.957	D	156
U 1800	04.1992→	OM 356.998	D	156
U 1800		OM 356.997	D	156
U 1800		OM 357.924	D	171
U 1850	04.1992→	OM 356.998	D	156
U 2100	09.1989→	OM 366.984	D	156
U 2100	05.1991→	OM 356.980	D	156
U 2100	01.1992→	OM 356.997	D	156
U 2100	07.1994→	OM 357.945	D	171
U 2100		OM 357.924	D	171
U 2150	09.1989→02.2001	OM 366.984	D	156
U 2150	05.1991→	OM 356.980	D	156
U 2150	01.1992→	OM 356.997	D	156
U 2150	07.1994→	OM 357.945	D	171
U 2150		OM 357.924	D	171
U 2400	05.1991→	OM 356.980	D	156
U 2400	07.1993→	OM 357.945	D	171
U 2450	07.1993→08.2002	OM 357.945	D	171
U 2450	07.1993→	OM 356.980	D	156
U 3000	09.2002→	OM 904.952	D	183
U 3000	09.2002→	OM 904.953	D	183
U 3000	09.2002→	OM 924.916	D	188
U 3000		OM 900.920	D	185
U 3000		OM 900.921	D	185
U 3000		OM 924.923	D	190
U 4000	09.2002→	OM 904.952	D	183
U 4000	09.2002→	OM 904.953	D	183
U 4000	09.2002→	OM 924.916	D	188
U 4000		OM 900.920	D	185
U 4000		OM 900.921	D	185
U 4000		OM 924.923	D	190
U 5000	02.2001→	OM 906.935	D	183
U 5000	09.2002→	OM 924.911	D	188
U 5000	09.2002→	OM 924.916	D	188
U 5000		OM 924.923	D	190
Series UX 100	08.1996→	OM 602.989	D	67

				Pos
Series 206 D 2.0	01.1971→02.1973	OM 615.915	D	31
Series 206 D 2.0	12.1976→07.1977	OM 615.943 (ITA)	D	31
Series 206 D 2.2	03.1973→07.1977	OM 615.917	D	31
Series 207 D 2.0	08.1977→01.1989	OM 615.944	D	31
Series 207 D 2.4	05.1977→08.1982	OM 616.917	D	89
Series 207 D 2.4	05.1977→08.1982	OM 616.934	D	89
Series 207 D 2.4	09.1982→01.1989	OM 616.937	D	89
Series 207 D 2.4	09.1982→01.1989	OM 616.939	D	89
Series 207 D 2.4	→01.1989	OM 616.911	D	89
Series 207 D 2.4	→01.1989	OM 616.912	D	89
Series 207 D 2.4	→01.1989	OM 616.916	D	89
Series 207 D 2.4	→01.1989	OM 616.919/-000	D	89
Series 208 D 2.3	10.1988→06.1995	OM 601.940	D	62
Series 208 2.3	05.1977→08.1982	M 115.955	B	99
Series 208 2.3	05.1977→08.1982	M 115.972	B	99
Series 208 2.3	07.1982→06.1995	M 102.942	B	100
Series 208 2.3	01.1989→06.1995	M 102.945	B	101
Series 209 D 2.9	01.1994→	OM 602.940	D	63
Series 209 D 3.0	09.1982→01.1989	OM 617.913	D	89
Series 210 D 2.9	10.1988→06.1995	OM 602.940	D	63
Series 210 D 3.0	09.1982→01.1989	OM 617.913	D	89
Series 210 2.3	05.1977→08.1982	M 115.955	B	99
Series 210 2.3	05.1977→08.1982	M 115.972	B	99
Series 210 2.3	08.1982→06.1995	M 102.942	B	100
Series 210 2.3	01.1989→06.1995	M 102.945	B	101
Series 306 D 2.0	01.1971→02.1973	OM 615.915	D	31
Series 306 D 2.2	03.1973→07.1977	OM 615.937	D	31
Series 306 D 2.2	03.1973→07.1977	OM 615.939	D	31
Series 307 D 2.0	08.1977→10.1985	OM 615.944	D	31
Series 307 D 2.3	10.1988→06.1995	OM 601.940	D	62
Series 307 D 2.4	05.1977→08.1982	OM 616.934	D	89
Series 307 D 2.4	09.1982→01.1989	OM 616.937	D	89
Series 307 D 2.4	09.1982→01.1989	OM 616.939	D	89
Series 307 D 2.4	→01.1989	OM 616.911	D	89
Series 307 D 2.4	→01.1989	OM 616.912	D	89
Series 307 D 2.4	→01.1989	OM 616.916	D	89
Series 307 D 2.4	→01.1989	OM 616.919/-000	D	89
Series 308 D 2.3	10.1988→06.1995	OM 601.940	D	62
Series 308 D 2.4	05.1977→08.1982	OM 616.934	D	89
Series 308 D 2.4	→08.1982	OM 616.939	D	89
Series 308 2.3	05.1977→08.1982	M 115.972	B	99
Series 308 2.3	08.1982→06.1995	M 102.942	B	100
Series 308 2.3	01.1989→06.1995	M 102.945	B	101
Series 309 D 2.9		OM 602.940	D	63
Series 309 D 3.0	09.1982→01.1989	OM 617.913	D	89
Series 310 D 2.9	10.1988→06.1995	OM 602.940	D	63
Series 310 2.3	05.1977→08.1982	M 115.972	B	99
Series 310 2.3	08.1982→06.1995	M 102.942	B	100
Series 310 2.3	01.1989→06.1995	M 102.945	B	101
Series 311	1964→1982	OM 352.992	D	115
Series 311	1974→1982	OM 352.979	D	115
Series 311	1974→1982	OM 352.981	D	115
Series 311	1974→1982	OM 352.983	D	115
Series 312	1964→1982	OM 352.992	D	115
Series 312	1974→1982	OM 352.979	D	115
Series 312	1974→1982	OM 352.981	D	115
Series 312	1974→1982	OM 352.983	D	115
Series 319 D	08.1961→08.1966	OM 621.913	D	31
Series 319 D	08.1961→12.1966	OM 621.915	D	31
Series 319 D	08.1961→12.1966	OM 621.919	D	31
Series 319 D	08.1961→12.1966	OM 621.930	D	31
Series 319 1.9	1955→1961	M 121.922	B	22
Series 319 1.9	06.1961→08.1965	M 121.926	B	22
Series 319 1.9	06.1961→08.1965	M 121.929	B	22
Series 319 2.0	08.1965→02.1968	M 121.941	B	30
Series 319 2.0	08.1965→02.1968	M 121.942	B	30
Series 321	1974→1982	OM 352.982	D	115
Series 322	1964→1970	OM 352.912	D	115
Series 322	1964→1981	OM 352.953	D	115

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 322	1964→1981	OM 352.954	D	115
Series 322	1964→1981	OM 352.955	D	115
Series 322	1971→1982	OM 352.913	D	117
Series 322	1971→1982	OM 352.949	D	117
Series 322	09.1973→1982	OM 352.950	D	117
Series 322	1974→1982	OM 352.944	D	115
Series 323	07.1964→02.1970	OM 352.910	D	115
Series 323	1974→1982	OM 352.932	D	115
Series 323	1974→1982	OM 352.933	D	115
Series 323	1974→1982	OM 352.942	D	115
Series 323	1974→1982	OM 352.972	D	115
Series 323	1974→1982	OM 352.973	D	115
Series 326	1964→1967	OM 346.941	D	216
Series 326	1964→1967	OM 346.942	D	216
Series 327	1964→1970	OM 352.901	D	115
Series 327	1964→1970	OM 352.912	D	115
Series 327	1964→1970	OM 352.930	D	115
Series 327	1964→1981	OM 352.931	D	115
Series 327	1964→1982	OM 352.978	D	115
Series 327	1971→1982	OM 352.913	D	117
Series 327	1971→1982	OM 352.946	D	117
Series 327	1974→1981	OM 352.945	D	115
Series 327	1974→1982	OM 352.976	D	115
Series 328	1964→1970	OM 352.912	D	115
Series 328	1974→1982	OM 352.911	D	115
Series 328	1974→1982	OM 352.943	D	115
Series 328	1974→1982	OM 352.944	D	115
Series 328	1974→1982	OM 352.974	D	115
Series 328	1974→1982	OM 352.975	D	115
Series 329	1964→1967	OM 346.943	D	216
Series 329	1964→1967	OM 346.944	D	216
Series 329	1964→1967	OM 346.945	D	216
Series 329	1964→1981	OM 352.948	D	115
Series 331	1964→1967	OM 346.943	D	216
Series 331	1964→1967	OM 346.944	D	216
Series 331	1964→1967	OM 346.945	D	216
Series 332	1964→1967	OM 346.943	D	216
Series 332	1964→1967	OM 346.944	D	216
Series 332	1964→1967	OM 346.945	D	216
Series 333	1964→1967	OM 346.942	D	216
Series 334	1964→1967	OM 346.941	D	216
Series 334	1964→1967	OM 346.942	D	216
Series 405 D 2.0	09.1963→08.1965	OM 621.913	D	31
Series 405 D 2.0	09.1963→08.1965	OM 621.915	D	31
Series 405 D 2.0	09.1963→08.1965	OM 621.919	D	31
Series 405 D 2.0	09.1963→08.1965	OM 621.930	D	31
Series 406 D 2.0	09.1965→12.1966	OM 621.913	D	31
Series 406 D 2.0	09.1965→12.1966	OM 621.915	D	31
Series 406 D 2.0	09.1965→12.1966	OM 621.919	D	31
Series 406 D 2.0	09.1965→12.1966	OM 621.930	D	31
Series 406 D 2.0	09.1965→12.1966	OM 621.932	D	31
Series 406 D 2.0	→12.1966	OM 615.960 (ESP)	D	31
Series 406 D 2.2	1961→1968	OM 621.919	D	31
Series 406 D 2.2	1961→1968	OM 621.932	D	31
Series 406 D 2.2	01.1968→12.1974	OM 615.910	D	31
Series 406 D 2.2	03.1973→12.1980	OM 615.938	D	31
Series 406 D 2.4	01.1975→12.1988	OM 616.910	D	89
Series 406 D 2.4	12.1980→06.1989	OM 616.960 (ESP)	D	89
Series 406 2.0	08.1965→02.1968	M 121.943	B	30
Series 406 2.0	08.1965→02.1968	M 121.944	B	30
Series 407 D 2.0	09.1965→12.1966	OM 621.932	D	31
Series 407 D 2.0	→12.1966	OM 615.960 (ESP)	D	31
Series 407 D 2.2	01.1968→12.1974	OM 615.910	D	31
Series 407 D 2.2	03.1973→07.1977	OM 615.938	D	31
Series 407 D 2.4	01.1975→12.1988	OM 616.910	D	89
Series 407 D 2.4	12.1980→06.1989	OM 616.960 (ESP)	D	89
Series 407 D 2.4	07.1981→01.1989	OM 616.913	D	89
Series 407 D 2.4	08.1981→01.1989	OM 616.939	D	89
Series 407 1.9	1955→1961	M 121.922	B	22
Series 407 1.9	06.1961→08.1965	M 121.926	B	22
Series 407 1.9	06.1961→08.1965	M 121.929	B	22
Series 407 2.0	08.1965→02.1968	M 121.941	B	30
Series 407 2.0	08.1965→02.1968	M 121.942	B	30
Series 408 D 2.3	11.1988→12.1995	OM 601.940	D	62
Series 408 D 3.8	01.1968→12.1969	OM 314.946	D	116
Series 408 D 3.8	01.1970→12.1974	OM 314.948	D	116
Series 408 1.9	1955→1961	M 121.922	B	22
Series 408 1.9	06.1961→08.1965	M 121.926	B	22
Series 408 1.9	06.1961→08.1965	M 121.929	B	22
Series 408 2.0	08.1965→02.1968	M 121.941	B	30
Series 408 2.0	08.1965→02.1968	M 121.942	B	30
Series 408 2.0	08.1965→02.1968	M 121.943	B	30
Series 408 2.0	08.1965→02.1968	M 121.944	B	30
Series 408 2.2	01.1968→12.1972	M 115.921	B	30
Series 408 2.2	01.1968→12.1972	M 115.927	B	30
Series 408 2.2	01.1968→12.1974	M 115.928	B	30
Series 408 2.2	01.1968→12.1974	M 115.929	B	30
Series 408 2.3	01.1975→08.1982	M 115.952	B	99
Series 408 2.3	01.1975→08.1982	M 115.970	B	99
Series 408 2.3	01.1975→08.1982	M 115.971	B	99
Series 408 2.3	08.1982→06.1995	M 102.943	B	100
Series 409 D 3.0	04.1982→01.1989	OM 617.913	D	89
Series 409 2.2	01.1968→12.1974	M 115.921	B	30
Series 409 2.2	01.1968→12.1974	M 115.927	B	30
Series 409 2.2	01.1968→12.1974	M 115.928	B	30
Series 409 2.3	01.1975→08.1982	M 115.952	B	99
Series 409 2.3	01.1975→08.1982	M 115.970	B	99
Series 409 2.3	01.1975→08.1982	M 115.971	B	99
Series 409 2.3	08.1982→06.1995	M 102.943	B	100
Series 410 D 2.9	11.1988→12.1995	OM 602.940	D	63
Series 410 2.2	01.1968→12.1974	M 115.921	B	30
Series 410 2.2	01.1968→12.1974	M 115.927	B	30
Series 410 2.2	01.1968→12.1974	M 115.928	B	30
Series 410 2.3	01.1975→08.1982	M 115.952	B	99
Series 410 2.3	01.1975→08.1982	M 115.970	B	99
Series 410 2.3	01.1975→08.1982	M 115.971	B	99
Series 410 2.3	08.1982→12.1988	M 102.943	B	100
Series 410 2.3	08.1982→06.1995	M 102.942	B	100
Series 410 2.3	01.1989→12.1995	M 102.945	B	101
Series 507 D 2.4	04.1986→04.1989	OM 616.914	D	89
Series 508 D 2.3	03.1989→02.2001	OM 601.941	D	62
Series 508 D 3.8	01.1970→12.1988	OM 314.946	D	116
Series 508 D 3.8	→12.1988	OM 394.900-005 (AFS)	D	146
Series 508 3.8	01.1970→12.1988	OM 314.946	D	116
Series 508 3.8	01.1970→12.1988	OM 314.948	D	116
Series 508 3.8	01.1970→02.1989	OM 314.959	D	116
Series 508 3.8	08.1974→02.1989	OM 314.961	D	116
Series 508 3.8	08.1974→02.1989	OM 314.962	D	116
Series 508 3.8	08.1974→02.1989	OM 314.963	D	116
Series 508 3.8	→02.1989	OM 314.922	D	118
Series 508 3.8	→02.1989	OM 343.934	D	115
Series 510 2.3	04.1986→02.2001	M 102.946	B	101
Series 608	01.1968→12.1988	OM 314.946	D	116
Series 608	10.1969→10.1977	OM 314.910	D	116
Series 608	10.1969→10.1977	OM 314.944	D	116
Series 608	01.1970→12.1988	OM 314.948	D	116
Series 608	01.1970→12.1988	OM 314.967	D	116
Series 608	01.1970→02.1989	OM 314.959	D	116
Series 608	08.1974→02.1989	OM 314.961	D	116
Series 608	08.1974→02.1989	OM 314.962	D	116
Series 608	08.1974→02.1989	OM 314.963	D	116
Series 608	→02.1989	M 343.920	AL	114
Series 608	→02.1989	OM 314.922	D	118
Series 608	→02.1989	OM 340.930	D	116
Series 608	→02.1989	OM 340.932	D	116
Series 608	→02.1989	OM 343.910	D	116
Series 608	→02.1989	OM 343.932	D	116

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 608	→02.1989	OM 394.900-005 (AFS)	D	146
Series 609	04.1986→09.2001	OM 364.906	D	154
Series 609	07.1987→12.1992	OM 364.913	D	154
Series 609	02.1992→12.1993	OM 364.919	D	163
Series 610	06.1985→	OM 374.953	D	161
Series 610	06.1994→	OM 354.902	D	171
Series 611	07.1987→12.1992	OM 364.954	D	156
Series 611	06.1994→	OM 354.902	D	171
Series 613	04.1977→12.1988	OM 353.963	D	115
Series 613	04.1977→12.1988	OM 353.966	D	115
Series 613	04.1977→12.1988	OM 353.968	D	115
Series 613	04.1977→12.1988	OM 353.969	D	115
Series 614	06.1994→	OM 354.924	D	163
Series 614		OM 906.914	D	183
Series 708		M 343.920	AL	114
Series 708		OM 343.910	D	116
Series 708		OM 343.932	D	116
Series 709	11.1977→12.1984	OM 314.910	D	116
Series 709	11.1977→12.1984	OM 314.944	D	116
Series 709	11.1977→12.1984	OM 314.964	D	116
Series 709	11.1977→12.1984	OM 314.965	D	116
Series 709	03.1984→02.1993	OM 364.907	D	154
Series 709	04.1986→	OM 364.906	D	154
Series 709	03.1988→	OM 364.912	D	154
Series 709	02.1992→	OM 364.918	D	163
Series 709	02.1992→	OM 364.919	D	163
Series 709	02.1992→	OM 364.921	D	163
Series 709		OM 364.913	D	154
Series 709		OM 374.905	D	177
Series 710	07.1964→02.1970	OM 352.910	D	115
Series 710	1974→1982	OM 352.932	D	115
Series 710	1974→1982	OM 352.933	D	115
Series 710	1974→1982	OM 352.942	D	115
Series 710	1974→1982	OM 352.972	D	115
Series 710	1974→1982	OM 352.973	D	115
Series 710	06.1985→	OM 370.952	D	160
Series 710	06.1985→	OM 374.953	D	161
Series 710	06.1994→	OM 354.902	D	171
Series 710	06.1994→	OM 354.903	D	171
Series 710	04.1995→	OM 374.986	D	160
Series 710	04.1995→	OM 374.988	D	160
Series 710		OM 370.905	D	177
Series 710		OM 374.905	D	177
Series 711	04.1986→02.2001	OM 364.950	D	156
Series 711	04.1986→	OM 364.952	D	156
Series 711	02.1992→	OM 364.957	D	163
Series 711	03.1994→	OM 354.900	D	171
Series 711	03.1996→	OM 904.905	D	183
Series 712	06.1985→	OM 374.951	D	159
Series 712		OM 904.918	D	183
Series 714	06.1994→	OM 354.923	D	163
Series 808	10.1969→10.1977	OM 314.910	D	116
Series 808	02.1977→10.1977	OM 314.944	D	116
Series 809	11.1977→12.1984	OM 314.910	D	116
Series 809	11.1977→12.1984	OM 314.944	D	116
Series 809	11.1977→12.1984	OM 314.964	D	116
Series 809	11.1977→12.1984	OM 314.965	D	116
Series 809	03.1984→02.1993	OM 364.907	D	154
Series 809	04.1986→	OM 364.906	D	154
Series 809	04.1986→	OM 364.911	D	154
Series 809	03.1988→	OM 364.912	D	154
Series 809	02.1992→	OM 364.918	D	163
Series 809	02.1992→	OM 364.920	D	163
Series 809	02.1992→	OM 364.921	D	163
Series 809		OM 364.913	D	154
Series 809		OM 374.907	D	177
Series 809		OM 374.908	D	177
Series 810	1964→1981	OM 352.934	D	115
Series 810	01.1967→03.1977	OM 352.907	D	115
Series 810	01.1967→03.1977	OM 352.986	D	115
Series 810	01.1972→03.1977	OM 353.909	D	117
Series 810	1974→1982	OM 352.909	D	115
Series 810	1974→1982	OM 352.985	D	115
Series 810	06.1994→	OM 354.903	D	171
Series 810		OM 352.996	D	115
Series 811	1964→	OM 353.915	D	115
Series 811	02.1977→12.1984	OM 353.903	D	115
Series 811	02.1977→12.1984	OM 353.941	D	115
Series 811	04.1986→02.2001	OM 364.950	D	156
Series 811	04.1986→02.2001	OM 364.952	D	156
Series 811	04.1986→02.2001	OM 364.954	D	156
Series 811	02.1992→	OM 364.958	D	163
Series 811	03.1994→	OM 354.900	D	171
Series 811	06.1994→	OM 354.901	D	171
Series 811	06.1994→	OM 354.903	D	171
Series 811	03.1996→	OM 904.905	D	183
Series 812	06.1985→	OM 374.950	D	159
Series 812	06.1985→	OM 374.952	D	159
Series 813	10.1969→12.1984	OM 353.982	D	115
Series 813	10.1969→	OM 353.915	D	115
Series 813	03.1973→12.1984	OM 353.904	D	115
Series 813	03.1973→12.1984	OM 353.965	D	115
Series 813	03.1973→12.1984	OM 353.981	D	115
Series 813	02.1977→12.1984	OM 353.941	D	115
Series 813	06.1985→	OM 370.951	D	159
Series 814	03.1984→02.1993	OM 366.905	D	154
Series 814	03.1984→02.1993	OM 366.907	D	154
Series 814	06.1984→02.1993	OM 366.910	D	154
Series 814	06.1984→02.1993	OM 366.919	D	154
Series 814	12.1986→02.1993	OM 366.932	D	154
Series 814	11.1987→	OM 364.981	D	156
Series 814	01.1991→	OM 364.984	D	156
Series 814	02.1992→	OM 356.901	D	154
Series 814	02.1992→	OM 356.902	D	154
Series 814	02.1992→	OM 356.911	D	154
Series 814	02.1992→	OM 364.986	D	163
Series 814	02.1992→	OM 364.987	D	163
Series 814	03.1994→	OM 354.920	D	171
Series 814	03.1994→	OM 354.921	D	163
Series 814	03.1994→	OM 354.922	D	163
Series 814	06.1994→	OM 354.924	D	163
Series 814	06.1994→	OM 354.925	D	163
Series 814		OM 374.980	D	161
Series 814		OM 374.984	D	161
Series 814		OM 374.987	D	160
Series 817	03.1984→02.1993	OM 366.967	D	155
Series 817	03.1984→02.1993	OM 366.973	D	155
Series 817	04.1984→	OM 366.966	D	155
Series 817	01.1986→02.1993	OM 366.968	D	155
Series 817	06.1986→02.1993	OM 366.969	D	155
Series 817	02.1992→	OM 356.948	D	156
Series 817	02.1992→	OM 366.942	D	156
Series 817	02.1992→	OM 366.943	D	156
Series 817	12.1992→	OM 356.951	D	156
Series 817	03.1994→	OM 357.900	D	156
Series 817	03.1994→	OM 357.904	D	156
Series 817	03.1994→	OM 357.908	D	156
Series 817	03.1994→	OM 357.916	D	156
Series 817	03.1994→	OM 357.917	D	156
Series 817	06.1994→	OM 357.936	D	156
Series 817	06.1994→	OM 357.937	D	156
Series 817	06.1994→	OM 357.938	D	156
Series 817	03.1996→	OM 904.907	D	183
Series 911	1964→1970	OM 352.912	D	115
Series 911	1964→1981	OM 352.934	D	115
Series 911	1964→1981	OM 352.936	D	115
Series 911	1964→1981	OM 352.948	D	115

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 911	06.1964→09.1968	OM 352.904	D	115
Series 911	01.1967→03.1977	OM 352.907	D	115
Series 911	01.1967→03.1977	OM 352.986	D	115
Series 911	10.1968→08.1983	OM 352.908	D	115
Series 911	10.1968→02.2001	OM 352.906	D	115
Series 911	10.1968→02.2001	OM 352.990	D	115
Series 911	10.1969→02.2001	OM 352.969	D	115
Series 911	01.1972→03.1977	OM 353.909	D	117
Series 911	01.1972→02.2001	OM 353.911	D	117
Series 911	1974→1982	OM 352.909	D	115
Series 911	1974→1982	OM 352.911	D	115
Series 911	1974→1982	OM 352.943	D	115
Series 911	1974→1982	OM 352.944	D	115
Series 911	1974→1982	OM 352.974	D	115
Series 911	1974→1982	OM 352.975	D	115
Series 911	1974→1982	OM 352.985	D	115
Series 911	1974→1982	OM 352.989	D	115
Series 911		OM 341.910	D	138
Series 911		OM 341.919	D	138
Series 911		OM 352.996	D	115
Series 911		OM 353.900	D	115
Series 911		OM 353.934	D	128
Series 911		OM 353.983	D	115
Series 911		OM 353.984	D	115
Series 911		OM 396.900-005	D	146
Series 911		OM 396.900-007	D	146
Series 912	06.1985→	OM 374.950	D	159
Series 913	10.1969→12.1984	OM 353.904	D	115
Series 913	10.1969→12.1984	OM 353.965	D	115
Series 913	10.1969→12.1984	OM 353.982	D	115
Series 913	03.1973→	OM 353.981	D	115
Series 913	02.1977→12.1984	OM 353.903	D	115
Series 913	06.1985→	OM 370.950	D	159
Series 913	06.1985→	OM 374.950	D	159
Series 914	03.1984→02.1993	OM 366.905	D	154
Series 914	03.1984→02.1993	OM 366.907	D	154
Series 914	04.1984→	OM 366.914	D	154
Series 914	07.1986→02.1993	OM 366.930	D	154
Series 914	12.1986→01.1993	OM 366.932	D	154
Series 914	01.1987→02.1993	OM 366.940	D	154
Series 914	02.1987→02.1993	OM 366.918	D	154
Series 914	02.1992→	OM 356.901	D	154
Series 914	02.1992→	OM 356.903	D	154
Series 914	01.1994→	OM 356.911	D	154
Series 914	10.1994→	OM 374.982	D	161
Series 914		OM 341.932	D	138
Series 914		OM 374.980	D	161
Series 914		OM 374.981	D	161
Series 914		OM 374.984	D	161
Series 914		OM 904.924	D	183
Series 914		OM 904.957	D	183
Series 915		OM 904.957	D	183
Series 917	09.1973→	OM 344.952 (INA)	D	121
Series 917	08.1984→02.1993	OM 366.944	D	155
Series 917	02.1987→02.1993	OM 366.945	D	155
Series 917	02.1987→02.1993	OM 366.966	D	155
Series 917	02.1987→02.1993	OM 366.974	D	155
Series 917	02.1987→02.1993	OM 366.978	D	155
Series 917	05.1988→	OM 386.950 (INA)	D	164
Series 917	12.1992→	OM 356.941	D	156
Series 917	12.1992→	OM 356.952	D	156
Series 917	03.1994→	OM 357.900	D	156
Series 917	03.1994→	OM 357.901	D	156
Series 917	03.1994→	OM 357.906	D	156
Series 917	03.1994→	OM 357.909	D	156
Series 917	03.1994→	OM 357.910	D	156
Series 917	03.1994→	OM 357.916	D	156
Series 917	03.1994→	OM 357.918	D	156
Series 917	03.1994→	OM 357.961	D	156

				Pos
Series 917	03.1996→	OM 904.907	D	183
Series 917		OM 353.991	D	118
Series 1013	09.1965→02.1968	OM 352.964	D	115
Series 1013	03.1968→03.1977	OM 352.996	D	115
Series 1013	01.1972→	OM 353.914	D	117
Series 1013	02.1976→12.1984	OM 353.945	D	115
Series 1013	02.1976→12.1984	OM 353.946	D	115
Series 1013	02.1976→12.1986	OM 353.943	D	115
Series 1013	11.1976→12.1984	OM 353.904	D	115
Series 1013	04.1979→12.1984	OM 353.982	D	115
Series 1013	04.1979→12.1984	OM 353.989	D	118
Series 1013	08.1979→12.1984	OM 353.942	D	115
Series 1013	08.1979→12.1984	OM 353.965	D	115
Series 1013	08.1979→12.1984	OM 353.981	D	115
Series 1013		OM 344.945	D	142
Series 1013		OM 344.964 (USA)	D	145
Series 1013		OM 353.944	D	115
Series 1014		OM 306.900-018 (ZA)	D	154
Series 1017	09.1975→09.1985	OM 353.951	D	118
Series 1017	11.1975→09.1985	OM 353.954	D	118
Series 1017	11.1975→02.1991	OM 353.950	D	118
Series 1017	11.1975→02.1991	OM 353.952	D	118
Series 1017	11.1975→02.1991	OM 353.953	D	118
Series 1017	11.1975→02.1991	OM 353.972	D	118
Series 1017	11.1975→02.1991	OM 353.975	D	118
Series 1017	11.1975→02.1991	OM 353.997	D	118
Series 1017	04.1977→09.1985	OM 353.970	D	118
Series 1017	04.1977→09.1985	OM 353.971	D	118
Series 1017	04.1984→03.1991	OM 366.951	D	155
Series 1017	07.1985→	OM 366.981	D	156
Series 1018	07.1998→	OM 904.912	D	183
Series 1019	04.1972→09.1984	OM 401.919	D	196
Series 1019	04.1972→09.1984	OM 401.922	D	196
Series 1019	1977→1982	OM 401.924	D	196
Series 1019		OM 904.932 (MEX)	D	183
Series 1019		OM 904.956 (MEX)	D	183
Series 1019		OM 924.917	D	188
Series 1019		OM 924.933	D	191
Series 1112		OM 341.911	D	138
Series 1112		OM 341.931	D	138
Series 1113	1964→1981	OM 352.914	D	115
Series 1113	1964→1981	OM 352.953	D	115
Series 1113	1964→1981	OM 352.955	D	115
Series 1113	1964→	OM 352.963	D	115
Series 1113	1965→12.1967	OM 327.940	D	192
Series 1113	1965→1968	OM 327.918	D	192
Series 1113	1965→1968	OM 327.919	D	192
Series 1113	1965→1968	OM 327.941	D	192
Series 1113	1965→1968	OM 327.943	D	192
Series 1113	1965→1968	OM 327.944	D	192
Series 1113	1965→1968	OM 327.945	D	192
Series 1113	1965→1968	OM 327.946	D	192
Series 1113	01.1967→09.1968	OM 352.904	D	115
Series 1113	01.1967→09.1968	OM 352.912	D	115
Series 1113	10.1967→03.1977	OM 352.905	D	115
Series 1113	1968→1977	OM 360.935	D	192
Series 1113	1968→1977	OM 360.936	D	192
Series 1113	1968→1977	OM 360.937	D	192
Series 1113	1968→1977	OM 360.938	D	192
Series 1113	1968→1977	OM 360.951	D	192
Series 1113	1968→1977	OM 360.952	D	192
Series 1113	1968→1977	OM 360.962	D	192
Series 1113	03.1968→03.1977	OM 352.964	D	115
Series 1113	03.1968→03.1977	OM 352.968	D	117
Series 1113	1971→1982	OM 352.949	D	117
Series 1113	01.1972→08.1973	OM 352.913	D	117

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 1113	01.1972→07.1983	OM 353.911	D	117
Series 1113	01.1972→02.2001	OM 353.913	D	117
Series 1113	06.1973→	OM 344.937	D	121
Series 1113	06.1973→	OM 344.948 (INA)	D	121
Series 1113	09.1973→03.1977	OM 352.996	D	115
Series 1113	09.1973→03.1977	OM 353.909	D	117
Series 1113	09.1973→	OM 352.908	D	115
Series 1113	09.1973→	OM 352.950	D	117
Series 1113	09.1973→	OM 352.994	D	117
Series 1113	01.1975→12.1992	OM 352.997	D	115
Series 1113	01.1975→12.1992	OM 352.998	D	115
Series 1113	04.1980→12.1984	OM 353.904	D	115
Series 1113	04.1980→12.1984	OM 353.965	D	115
Series 1113	04.1980→12.1984	OM 353.982	D	115
Series 1113	05.1988→	OM 386.951 (INA)	D	164
Series 1113	05.1988→	OM 386.952 (INA)	D	164
Series 1113		M 352.924	B	113
Series 1113		OM 344.912	D	116
Series 1113		OM 344.920	D	140
Series 1113		OM 344.932	D	141
Series 1113		OM 344.940	D	116
Series 1113		OM 344.941	D	116
Series 1113		OM 344.943 (USA)	D	142
Series 1113		OM 344.949 (INA/MAL)	D	143
Series 1113		OM 344.964 (USA)	D	145
Series 1113		OM 344.991	D	116
Series 1113		OM 352.990	D	115
Series 1113		OM 353.933	D	128
Series 1113		OM 353.938	D	128
Series 1113		OM 376.909	D	154
Series 1113		OM 386.906 (INA)	D	154
Series 1113		OM 396.900-005	D	146
Series 1113		OM 396.900-012	D	146
Series 1114	03.1984→02.1993	OM 366.907	D	154
Series 1114	03.1984→03.1993	OM 366.914	D	154
Series 1114	03.1984→	OM 341.933	D	123
Series 1114	08.1984→	OM 306.900-016 (ZA)	D	154
Series 1114	12.1985→02.1993	OM 366.933	D	154
Series 1114	07.1986→02.1993	OM 366.930	D	154
Series 1114	07.1986→02.1993	OM 366.931	D	154
Series 1114	07.1986→02.1993	OM 366.935	D	154
Series 1114	02.1987→02.1993	OM 366.918	D	154
Series 1114	02.1992→08.1993	OM 356.903	D	154
Series 1114	02.1992→	OM 356.904	D	154
Series 1114	02.1992→	OM 356.907	D	154
Series 1114		M 372.927	G	150
Series 1114		OM 341.951	D	135
Series 1114		OM 341.912	D	138
Series 1114		OM 341.932	D	138
Series 1114		OM 341.935	D	138
Series 1114		OM 341.939	D	120
Series 1114		OM 341.949	D	138
Series 1114		OM 341.950	D	135
Series 1114		OM 344.920	D	140
Series 1114		OM 344.940	D	116
Series 1114		OM 344.946	D	116
Series 1114		OM 344.963	D	116
Series 1114		OM 344.991	D	116
Series 1114		OM 356.916	D	154
Series 1114		OM 366.906	D	154
Series 1114		OM 374.980	D	161
Series 1114		OM 374.984	D	161
Series 1114		OM 390.900-006 (AMS)	D	181
Series 1114		OM 390.900-007	D	181
Series 1115		OM 376.909	D	154
Series 1115		OM 904.925	D	183
Series 1116	06.1973→	OM 344.937	D	121
Series 1116	09.1973→	OM 344.913	D	121
Series 1116		OM 344.942 (USA)	D	116
Series 1116		OM 344.950 (USA)	D	144
Series 1117	04.1984→12.1992	OM 366.953	D	155
Series 1117	04.1984→	OM 366.971	D	155
Series 1117	10.1984→12.1992	OM 366.962	D	155
Series 1117	07.1986→02.1993	OM 366.970	D	155
Series 1117	06.1987→12.1992	OM 366.966	D	155
Series 1117	09.1988→02.1993	OM 366.975	D	157
Series 1117	09.1988→02.1993	OM 366.976	D	155
Series 1117	02.1992→	OM 356.947	D	156
Series 1117	02.1992→	OM 356.959	D	156
Series 1117	02.1992→	OM 366.941	D	156
Series 1117	03.1992→	OM 376.980 (USA)	D	165
Series 1117	03.1992→	OM 376.987 (USA)	D	165
Series 1117	03.1993→	OM 356.949	D	156
Series 1117	03.1994→	OM 357.901	D	156
Series 1117	03.1994→	OM 357.902	D	156
Series 1117	03.1994→	OM 357.906	D	156
Series 1117	03.1994→	OM 357.907	D	156
Series 1117	03.1994→	OM 357.918	D	156
Series 1117	03.1994→	OM 357.919	D	156
Series 1117	03.1994→	OM 357.961	D	156
Series 1117	03.1996→	OM 904.907	D	183
Series 1117		OM 344.950 (USA)	D	144
Series 1117		OM 376.998 (USA)	D	165
Series 1118	06.1973→	OM 344.955	D	121
Series 1118	06.1973→	OM 344.954	D	121
Series 1119		OM 924.929	D	189
Series 1120	04.1984→02.1993	OM 366.990	D	156
Series 1120	06.1984→02.1993	OM 366.988	D	156
Series 1120	08.1984→02.1993	OM 366.962	D	155
Series 1120	10.1984→02.1993	OM 366.980	D	156
Series 1120	02.1987→12.1992	OM 366.992	D	156
Series 1120	02.1987→12.1992	OM 366.994	D	156
Series 1120	02.1992→08.1993	OM 356.986	D	156
Series 1120	02.1992→	OM 356.993	D	156
Series 1120	02.1992→	OM 356.996	D	156
Series 1120	02.1992→	OM 366.993	D	156
Series 1120	03.1992→08.1993	OM 356.983	D	156
Series 1120	10.1992→	OM 356.994	D	156
Series 1120	10.1992→	OM 356.995	D	156
Series 1120	02.1993→	OM 366.999	D	156
Series 1120	06.1994→	OM 357.920	D	156
Series 1120	06.1994→	OM 357.921	D	156
Series 1120	06.1994→	OM 357.927	D	156
Series 1120	06.1994→	OM 357.929	D	156
Series 1120	06.1994→	OM 357.932	D	156
Series 1121	04.1984→12.1992	OM 366.962	D	155
Series 1121	02.1992→	OM 366.941	D	156
Series 1121		OM 390.900-508 (AMS)	D	181
Series 1124	03.1992→08.1993	OM 356.979	D	156
Series 1124	03.1992→08.1993	OM 356.983	D	156
Series 1124	03.1992→08.1993	OM 356.989	D	156
Series 1124	03.1992→08.1993	OM 356.991	D	156
Series 1124	06.1994→	OM 357.933	D	156
Series 1124	06.1994→	OM 357.942	D	156
Series 1124	06.1994→	OM 357.943	D	156
Series 1124	06.1994→	OM 357.944	D	156
Series 1213	09.1965→12.1966	OM 352.939	D	115
Series 1213	09.1965→12.1966	OM 352.964	D	115
Series 1213	09.1965→12.1966	OM 352.987	D	115
Series 1213	09.1975→05.1986	OM 353.943	D	115
Series 1213	09.1975→05.1986	OM 353.944	D	115
Series 1213	09.1975→05.1986	OM 353.945	D	115
Series 1213	09.1975→05.1986	OM 353.946	D	115
Series 1213	09.1975→05.1986	OM 353.989	D	118

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 1213	09.1975→	OM 353.909	D	117
Series 1213		OM 353.935	D	128
Series 1213		OM 396.900-008 (AFS)	D	146
Series 1213		OM 396.900-020 (AFS)	D	146
Series 1213		OM 396.900-022 (AFS)	D	148
Series 1214	03.1984→	OM 366.913	D	154
Series 1214		M 372.927	G	150
Series 1214		OM 306.900-016 (ZA)	D	154
Series 1214		OM 341.941	D	138
Series 1214		OM 341.948	D	135
Series 1214		OM 374.985	D	161
Series 1214		OM 376.906	D	154
Series 1214		OM 376.907	D	154
Series 1214		OM 376.930	D	154
Series 1215		OM 372.907	D	154
Series 1215		OM 372.953	D	156
Series 1215		OM 376.907	D	154
Series 1215		OM 376.909	D	154
Series 1215		OM 376.930	D	154
Series 1215		OM 904.925	D	183
Series 1216	1965→04.1969	OM 327.942	D	192
Series 1216	01.1967→12.1967	OM 327.916	D	192
Series 1216	09.1967→04.1969	OM 327.933	D	192
Series 1216	1968→1977	OM 360.939	D	192
Series 1216	1968→1977	OM 360.944	D	192
Series 1216	1968→1977	OM 360.946	D	192
Series 1216	1968→1977	OM 360.949	D	192
Series 1216	1968→1977	OM 360.950	D	192
Series 1216	1968→1977	OM 360.961	D	192
Series 1216	1968→1977	OM 360.964	D	192
Series 1216	1968→1977	OM 360.965	D	192
Series 1216	1968→1977	OM 360.972	D	192
Series 1217	09.1975→09.1985	OM 353.950	D	118
Series 1217	09.1975→09.1985	OM 353.951	D	118
Series 1217	09.1975→09.1985	OM 353.952	D	118
Series 1217	09.1975→09.1985	OM 353.953	D	118
Series 1217	09.1975→09.1985	OM 353.997	D	118
Series 1217	10.1976→09.1985	OM 353.970	D	118
Series 1217	10.1976→09.1985	OM 353.971	D	118
Series 1217	06.1983→06.1985	OM 362.906	D	132
Series 1217	10.1984→	OM 366.960	D	157
Series 1217		OM 372.962	D	156
Series 1217		OM 376.995	D	161
Series 1218	05.1988→	OM 376.950	D	161
Series 1218	05.1988→	OM 376.955	D	161
Series 1218	05.1988→	OM 376.956	D	161
Series 1218	07.1998→	OM 904.912	D	183
Series 1218		OM 372.962	D	156
Series 1218		OM 376.945	D	161
Series 1218		OM 377.940	D	171
Series 1218		OM 904.938	D	183
Series 1219	04.1972→09.1984	OM 401.919	D	196
Series 1219	04.1972→09.1984	OM 401.921	D	196
Series 1219	04.1972→09.1984	OM 401.922	D	196
Series 1219	05.1975→12.1982	OM 401.905	D	196
Series 1219	05.1975→01.1987	OM 401.914	D	196
Series 1219	09.1975→09.1984	OM 401.906	D	196
Series 1219	09.1975→09.1984	OM 401.915	D	196
Series 1219	09.1975→09.1984	OM 401.918	D	196
Series 1219	06.1976→01.1987	OM 401.925	D	196
Series 1219	1977→1982	OM 401.924	D	196
Series 1219	03.1992→	OM 376.982 (USA)	D	165
Series 1219	03.1992→	OM 376.989 (USA)	D	165
Series 1219	03.1992→	OM 376.999 (USA)	D	165
Series 1219		OM 904.932 (MEX)	D	183
Series 1219		OM 904.956 (MEX)	D	183
Series 1219		OM 924.917	D	188
Series 1219		OM 924.933	D	191
Series 1222	05.1982→10.1990	OM 421.905	D	227
Series 1222	05.1982→12.1991	OM 421.906	D	226
Series 1222	07.1982→12.1991	OM 421.909	D	227
Series 1222	12.1988→08.1994	OM 441.920	D	271
Series 1222	07.1989→07.1994	OM 441.923	D	271
Series 1222	07.1989→07.1994	OM 441.925	D	271
Series 1222	07.1989→08.1994	OM 441.905	D	271
Series 1222	07.1989→08.1994	OM 441.913	D	271
Series 1222	09.1989→09.1993	OM 441.915	D	271
Series 1222	09.1989→09.1993	OM 441.917	D	271
Series 1222	09.1989→09.1993	OM 441.926	D	271
Series 1222	09.1989→09.1993	OM 441.927	D	271
Series 1222	09.1989→07.1994	OM 441.914	D	271
Series 1222	02.1993→08.1994	OM 366.999	D	156
Series 1222	02.1993→08.1994	OM 401.975	D	203
Series 1224	1988→	OM 441.927	D	271
Series 1224	12.1990→	OM 401.990	D	203
Series 1224	02.1993→08.1994	OM 401.975	D	203
Series 1224	02.1993→	OM 356.999	D	171
Series 1224	02.1993→	OM 366.999	D	156
Series 1224	02.1993→	OM 401.984	D	203
Series 1224	01.1994→	OM 357.946	D	171
Series 1225	05.1980→02.1990	OM 422.909	D	227
Series 1225	1988→	OM 442.907	D	271
Series 1225		OM 421.909	D	227
Series 1226	02.1990→09.1993	OM 442.907	D	271
Series 1226	02.1990→09.1993	OM 442.920	D	271
Series 1226	02.1990→09.1993	OM 442.926	D	271
Series 1226	02.1990→09.1993	OM 442.933	D	271
Series 1226	02.1993→	OM 401.973	D	203
Series 1226	02.1993→	OM 401.984	D	203
Series 1226	02.1993→	OM 401.989	D	203
Series 1226	07.1995→05.1998	OM 441.989	D	234
Series 1226	07.1995→	OM 441.986	D	234
Series 1227	1988→09.1993	OM 442.907	D	271
Series 1227	02.1990→09.1993	OM 442.914	D	271
Series 1227	02.1990→09.1993	OM 442.920	D	271
Series 1227	02.1990→09.1993	OM 442.926	D	271
Series 1227	02.1990→09.1993	OM 442.932	D	271
Series 1227	02.1990→09.1993	OM 442.933	D	271
Series 1227	01.1992→07.1992	OM 401.973	D	203
Series 1227	01.1992→07.1992	OM 401.989	D	203
Series 1227	02.1993→09.1993	OM 401.978	D	203
Series 1227	01.1994→09.1993	OM 445.933	D	251
Series 1228	01.1980→05.1989	OM 422.913	D	227
Series 1228	01.1980→1991	OM 422.907	D	227
Series 1228	1988→	OM 442.907	D	271
Series 1231	05.1991→	OM 401.986	D	203
Series 1231	02.1993→08.1994	OM 401.974	D	203
Series 1231	02.1993→	OM 356.999	D	171
Series 1231	02.1993→	OM 366.999	D	156
Series 1234	01.1994→	OM 445.923	D	251
Series 1234	01.1994→	OM 445.933	D	251
Series 1234	07.1995→05.1998	OM 441.989	D	234
Series 1234	07.1995→05.1998	OM 441.993	D	234
Series 1245	1985→02.1991	OM 442.953	D	235
Series 1313	1964→1981	OM 352.939	D	115
Series 1313	1965→12.1967	OM 327.940	D	192
Series 1313	1965→1968	OM 327.918	D	192
Series 1313	1965→1968	OM 327.919	D	192
Series 1313	1965→1968	OM 327.941	D	192
Series 1313	1965→1968	OM 327.943	D	192
Series 1313	1965→1968	OM 327.944	D	192
Series 1313	1965→1968	OM 327.945	D	192
Series 1313	1965→1968	OM 327.946	D	192

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 1313	09.1965→12.1966	OM 352.987	D	115
Series 1313	09.1965→	OM 352.964	D	115
Series 1313	01.1967→02.2001	OM 352.938	D	115
Series 1313	01.1967→	OM 352.963	D	115
Series 1313	01.1967→	OM 352.991	D	115
Series 1313	10.1967→03.1977	OM 352.905	D	115
Series 1313	1968→1977	OM 360.937	D	192
Series 1313	1968→1977	OM 360.938	D	192
Series 1313	1968→1977	OM 360.962	D	192
Series 1313	03.1968→03.1977	OM 352.968	D	117
Series 1313	05.1969→05.1971	OM 360.935	D	192
Series 1313	05.1969→05.1971	OM 360.936	D	192
Series 1313	05.1969→05.1971	OM 360.951	D	192
Series 1313	05.1969→05.1971	OM 360.952	D	192
Series 1313	01.1970→03.1977	OM 353.909	D	117
Series 1313	01.1972→07.1983	OM 353.911	D	117
Series 1313	01.1972→02.2001	OM 353.913	D	117
Series 1313	01.1972→	OM 353.912	D	117
Series 1313	01.1972→	OM 353.914	D	117
Series 1313	06.1973→	OM 344.937	D	121
Series 1313	06.1973→	OM 344.951	D	121
Series 1313	09.1973→	OM 344.939	D	121
Series 1313	09.1973→	OM 352.994	D	117
Series 1313	01.1975→	OM 352.997	D	115
Series 1313		OM 344.905	D	116
Series 1313		OM 344.946	D	116
Series 1313		OM 344.963	D	116
Series 1313		OM 344.991	D	116
Series 1313		OM 344.997	D	116
Series 1313		OM 376.909	D	154
Series 1314	06.1973→	OM 344.937	D	121
Series 1314	09.1973→	OM 344.939	D	121
Series 1314	07.1984→02.1993	OM 366.906	D	154
Series 1314	07.1984→02.1993	OM 366.907	D	154
Series 1314	07.1984→02.1993	OM 366.914	D	154
Series 1314	07.1984→12.1993	OM 366.962	D	155
Series 1314	03.1985→02.1993	OM 366.966	D	155
Series 1314	06.1987→02.1993	OM 366.918	D	154
Series 1314	06.1987→02.1993	OM 366.937	D	154
Series 1314	06.1987→02.1993	OM 366.938	D	154
Series 1314	12.1992→12.1993	OM 356.910	D	154
Series 1314	12.1992→09.1995	OM 356.908	D	154
Series 1314	12.1992→	OM 356.909	D	154
Series 1314	12.1992→	OM 366.936	D	154
Series 1314		OM 306.900-016 (ZA)	D	154
Series 1314		OM 341.946	D	138
Series 1314		OM 344.905	D	116
Series 1314		OM 344.946	D	116
Series 1314		OM 344.963	D	116
Series 1314		OM 344.991	D	116
Series 1314		OM 344.997	D	116
Series 1314		OM 390.900-006 (AMS)	D	181
Series 1314		OM 390.900-007	D	181
Series 1315		OM 372.906	D	154
Series 1315		OM 376.908	D	154
Series 1315		OM 376.909	D	154
Series 1315		OM 904.925	D	183
Series 1316	06.1973→	OM 344.937	D	121
Series 1316	06.1973→	OM 344.951	D	121
Series 1316	09.1973→	OM 344.938	D	121
Series 1316	09.1973→	OM 344.939	D	121
Series 1316		M 372.924	G	150
Series 1316		M 372.926	G	150
Series 1316		OM 344.905	D	116
Series 1316		OM 344.942 (USA)	D	116
Series 1316		OM 344.991	D	116
Series 1316		OM 372.906	D	154
Series 1316		OM 372.930	D	177
Series 1316		OM 372.950	D	156
Series 1317	1965→12.1967	OM 327.940	D	192
Series 1317	1965→1968	OM 327.918	D	192
Series 1317	1965→1968	OM 327.919	D	192
Series 1317	1965→1968	OM 327.941	D	192
Series 1317	1965→1968	OM 327.943	D	192
Series 1317	1965→1968	OM 327.944	D	192
Series 1317	1965→1968	OM 327.945	D	192
Series 1317	1965→1968	OM 327.946	D	192
Series 1317	1965→04.1969	OM 327.942	D	192
Series 1317	01.1967→12.1967	OM 327.916	D	192
Series 1317	09.1967→04.1969	OM 327.933	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.936	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.937	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.938	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.939	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.944	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.946	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.949	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.950	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.951	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.952	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.961	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.962	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.964	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.965	D	192
Series 1317	1968→1977	OM 360.972	D	192
Series 1317	06.1969→05.1971	OM 360.935	D	192
Series 1317	06.1973→	OM 344.954	D	121
Series 1317	04.1984→02.1993	OM 366.944	D	155
Series 1317	04.1984→02.1993	OM 366.966	D	155
Series 1317	07.1984→02.1993	OM 366.962	D	155
Series 1317	08.1984→02.1993	OM 366.946	D	155
Series 1317	08.1984→02.1993	OM 366.953	D	155
Series 1317	10.1984→02.1993	OM 366.988	D	156
Series 1317	05.1988→	OM 376.953	D	161
Series 1317	01.1991→	OM 366.997	D	156
Series 1317	12.1992→12.1993	OM 356.944	D	170
Series 1317	12.1992→	OM 356.945	D	156
Series 1317	12.1992→	OM 356.995	D	156
Series 1317	03.1994→	OM 357.902	D	156
Series 1317	03.1994→	OM 357.903	D	156
Series 1317	03.1994→	OM 357.907	D	156
Series 1317	03.1994→	OM 357.961	D	156
Series 1317	03.1994→	OM 357.962	D	156
Series 1317	03.1996→	OM 904.907	D	183
Series 1317		OM 344.950 (USA)	D	144
Series 1317		OM 376.967	D	161
Series 1317		OM 377.942	D	171
Series 1317		OM 390.900-405 (AMS)	D	181
Series 1317		OM 390.900-407	D	181
Series 1318	06.1973→	OM 341.947	D	120
Series 1318	06.1973→	OM 344.937	D	121
Series 1318	06.1973→	OM 344.955	D	121
Series 1318	06.1973→	OM 344.954	D	121
Series 1318	05.1988→	OM 372.956	D	156
Series 1318	05.1988→	OM 376.951	D	161
Series 1318	05.1988→	OM 376.952	D	161
Series 1318	05.1988→	OM 376.953	D	161
Series 1318	05.1988→	OM 376.954	D	161
Series 1318		OM 372.959	D	156
Series 1318		OM 376.967	D	161
Series 1318		OM 376.970	D	161
Series 1318		OM 376.977	D	161
Series 1318		OM 376.995	D	161
Series 1318		OM 377.942	D	171
Series 1318		OM 377.943	D	171

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 1318		OM 377.944	D	171
Series 1318		OM 377.945	D	171
Series 1318		OM 904.938	D	183
Series 1319	12.1985→	OM 376.981 (USA)	D	165
Series 1319	12.1985→	OM 376.988 (USA)	D	165
Series 1319	12.1985→	OM 376.998 (USA)	D	165
Series 1319	05.1988→	OM 372.956	D	156
Series 1319		OM 372.950	D	156
Series 1319		OM 376.967	D	161
Series 1319		OM 377.942	D	171
Series 1319		OM 924.929	D	189
Series 1320	07.1984→02.1993	OM 366.962	D	155
Series 1320	10.1984→02.1993	OM 366.980	D	156
Series 1320	10.1984→02.1993	OM 366.988	D	156
Series 1320	10.1984→02.1993	OM 366.992	D	156
Series 1320	10.1984→02.1993	OM 366.997	D	156
Series 1320	03.1985→02.1993	OM 366.966	D	155
Series 1320	06.1985→	OM 372.958	D	156
Series 1320	05.1988→	OM 376.953	D	161
Series 1320	02.1992→	OM 356.993	D	156
Series 1320	12.1992→	OM 356.983	D	156
Series 1320	12.1992→	OM 356.992	D	156
Series 1320	12.1992→	OM 356.995	D	156
Series 1320	03.1994→	OM 357.902	D	156
Series 1320	03.1994→	OM 357.921	D	156
Series 1320	03.1994→	OM 357.930	D	156
Series 1320	03.1994→	OM 357.932	D	156
Series 1320		OM 372.950	D	156
Series 1320		OM 372.960	D	156
Series 1320		OM 372.964	D	156
Series 1320		OM 376.967	D	161
Series 1321		OM 390.900-508 (AMS)	D	181
Series 1324	01.1991→02.2001	OM 356.983	D	156
Series 1324	01.1991→	OM 366.999	D	156
Series 1324	03.1994→	OM 357.907	D	156
Series 1324	03.1994→	OM 357.940	D	156
Series 1324	03.1994→	OM 357.947	D	156
Series 1324	03.1994→	OM 357.948	D	156
Series 1413	01.1967→09.1969	OM 352.901	D	115
Series 1413	1968→1977	OM 360.937	D	192
Series 1413	1968→1977	OM 360.938	D	192
Series 1413	1968→1977	OM 360.951	D	192
Series 1413	1968→1977	OM 360.952	D	192
Series 1413	1968→1977	OM 360.962	D	192
Series 1413	1971→1982	OM 352.913	D	117
Series 1413	1971→1982	OM 352.946	D	117
Series 1413	1974→1982	OM 352.976	D	115
Series 1413	01.1975→12.1984	OM 352.945	D	115
Series 1413	01.1975→12.1984	OM 352.997	D	115
Series 1413	01.1975→12.1984	OM 353.944	D	115
Series 1413	09.1975→12.1984	OM 352.912	D	115
Series 1413	09.1975→12.1984	OM 352.930	D	115
Series 1413	09.1975→12.1984	OM 352.931	D	115
Series 1413	09.1975→12.1984	OM 352.978	D	115
Series 1413	09.1975→12.1984	OM 353.946	D	115
Series 1413	09.1975→12.1984	OM 353.964	D	115
Series 1413	→12.1984	OM 353.935	D	128
Series 1413	→12.1984	OM 396.900-008 (AFS)	D	146
Series 1413	→12.1984	OM 396.900-016 (AFS)	D	146
Series 1414	04.1984→03.1991	OM 366.906	D	154
Series 1414	04.1984→03.1991	OM 366.909	D	154
Series 1414	05.1988→	OM 376.957	D	161
Series 1414		OM 306.900-017 (ZA)	D	154
Series 1414		OM 376.907	D	154
Series 1414		OM 376.930	D	154
Series 1414		OM 382.912	D	154

				Pos
Series 1416	1965→1968	OM 327.910	D	192
Series 1417	1968→12.1967	OM 327.940	D	192
Series 1417	1968→1977	OM 360.937	D	192
Series 1417	1968→1977	OM 360.938	D	192
Series 1417	1968→1977	OM 360.951	D	192
Series 1417	1968→1977	OM 360.952	D	192
Series 1417	1968→1977	OM 360.962	D	192
Series 1417	01.1975→07.1985	OM 353.951	D	118
Series 1417	05.1975→12.1984	OM 353.953	D	118
Series 1417	05.1975→12.1984	OM 353.971	D	118
Series 1417	01.1980→	OM 353.920	D	128
Series 1417	01.1980→	OM 396.900-405 (AFS)	D	130
Series 1417	04.1984→03.1991	OM 366.951	D	155
Series 1417	04.1984→07.1992	OM 366.952	D	155
Series 1417	04.1984→07.1992	OM 366.957	D	155
Series 1417	05.1988→	OM 306.900-413 (ZA)	D	168
Series 1417	09.1989→07.1992	OM 356.940	D	156
Series 1417	03.1992→	OM 306.900-416 (ZA)	D	168
Series 1417	07.1992→	OM 356.943	D	156
Series 1417	07.1992→	OM 356.958	D	156
Series 1417	03.1994→	OM 357.915	D	156
Series 1417	03.1994→	OM 357.946	D	171
Series 1417		OM 372.961	D	156
Series 1417		OM 904.920	D	183
Series 1417		OM 904.968	D	183
Series 1418	01.1966→12.1973	OM 346.914	D	216
Series 1418	01.1966→12.1973	OM 346.915	D	216
Series 1418	01.1966→12.1973	OM 346.946	D	216
Series 1418	01.1966→12.1973	OM 346.953	D	216
Series 1418	06.1973→	OM 341.947	D	120
Series 1418	05.1988→	OM 376.955	D	161
Series 1418	05.1988→	OM 376.956	D	161
Series 1418	05.1988→	OM 376.962	D	161
Series 1418	07.1998→	OM 904.912	D	183
Series 1418		OM 345.900 (USA)	D	225
Series 1418		OM 345.947 (USA)	D	225
Series 1418		OM 372.961	D	156
Series 1418		OM 376.945	D	161
Series 1418		OM 376.969	D	161
Series 1418		OM 376.976	D	161
Series 1418		OM 377.940	D	171
Series 1418		OM 377.941	D	171
Series 1418		OM 904.938	D	183
Series 1418		OM 904.945	D	183
Series 1418		OM 904.962	D	183
Series 1418		OM 904.968	D	183
Series 1419	04.1972→09.1984	OM 401.919	D	196
Series 1419	04.1972→09.1984	OM 401.922	D	196
Series 1419	05.1975→12.1982	OM 401.905	D	196
Series 1419	05.1975→12.1982	OM 401.924	D	196
Series 1419	05.1975→01.1987	OM 401.914	D	196
Series 1419	09.1976→01.1987	OM 401.923	D	196
Series 1419	05.1983→06.1985	OM 362.909	D	132
Series 1419	06.1983→06.1985	OM 362.906	D	132
Series 1419	06.1983→06.1985	OM 362.910	D	132
Series 1419	04.1984→03.1991	OM 366.952	D	155
Series 1419	07.1985→06.1993	OM 366.983	D	156
Series 1419	07.1985→	OM 366.981	D	156
Series 1419	03.1992→	OM 376.982 (USA)	D	165
Series 1419	03.1992→	OM 376.989 (USA)	D	165
Series 1419	03.1992→	OM 376.999 (USA)	D	165
Series 1419		OM 345.942 (BRA)	D	259
Series 1419		OM 372.950	D	156
Series 1419		OM 409.906 (AFS)	D	209
Series 1419		OM 409.907 (AFS)	D	209
Series 1419		OM 495.900-001 (AFS)	D	210

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 1419		OM 495.900-002 (AFS)	D	210
Series 1419		OM 495.900-009 (AFS)	D	210
Series 1419		OM 495.900-010 (AFS)	D	210
Series 1419		OM 904.932 (MEX)	D	183
Series 1419		OM 904.956 (MEX)	D	183
Series 1419		OM 906.944	D	183
Series 1419		OM 924.917	D	188
Series 1419		OM 924.933	D	191
Series 1420	06.1983→06.1985	OM 362.909	D	132
Series 1420	06.1983→06.1985	OM 362.910	D	132
Series 1420	06.1985→	OM 372.958	D	156
Series 1420	07.1985→03.1991	OM 366.983	D	156
Series 1420	07.1985→06.1993	OM 356.984	D	156
Series 1420	05.1988→	OM 376.956	D	161
Series 1420	05.1992→	OM 356.987	D	156
Series 1420		OM 345.942 (BRA)	D	259
Series 1420		OM 372.950	D	156
Series 1420		OM 372.960	D	156
Series 1420		OM 372.964	D	156
Series 1420		OM 376.972	D	161
Series 1420		OM 377.968	D	171
Series 1420		OM 377.980	D	171
Series 1420		OM 377.984	D	171
Series 1420		OM 377.985	D	171
Series 1421		OM 372.983	D	156
Series 1421		OM 372.984	D	156
Series 1421		OM 376.941	D	156
Series 1421		OM 377.981	D	171
Series 1422	05.1982→10.1990	OM 421.905	D	227
Series 1422	05.1982→10.1990	OM 421.906	D	226
Series 1422	08.1982→09.1993	OM 441.905	D	271
Series 1422	12.1988→08.1994	OM 441.920	D	271
Series 1422	06.1989→09.1993	OM 441.923	D	271
Series 1422	07.1989→09.1993	OM 441.913	D	271
Series 1422	02.1993→08.1994	OM 401.973	D	203
Series 1422	02.1993→08.1994	OM 401.975	D	203
Series 1422	02.1993→08.1994	OM 401.977	D	203
Series 1422	02.1993→08.1994	OM 401.979	D	203
Series 1423		OM 902.920	D	183
Series 1423		OM 906.932	D	183
Series 1423		OM 906.966 (MEX)	D	183
Series 1423		OM 924.915	D	183
Series 1423		OM 924.915	D	188
Series 1424	04.1972→1985	OM 402.921	D	195
Series 1424	07.1975→01.1987	OM 402.910	D	195
Series 1424	07.1975→01.1987	OM 402.911	D	195
Series 1424	07.1975→01.1987	OM 402.919	D	195
Series 1424	12.1992→	OM 356.999	D	171
Series 1424	02.1993→	OM 401.973	D	203
Series 1424	02.1993→	OM 401.975	D	203
Series 1424	02.1993→	OM 401.994	D	203
Series 1424	03.1994→	OM 357.946	D	171
Series 1424	01.1995→	OM 445.924	D	251
Series 1424	01.1995→	OM 445.926	D	251
Series 1424	01.1995→	OM 445.938	D	251
Series 1424		OM 356.988	D	175
Series 1425	11.1982→03.1991	OM 422.909	D	227
Series 1425	11.1982→03.1991	OM 422.923	D	227
Series 1426	06.1989→09.1993	OM 442.914	D	271
Series 1426	06.1989→09.1993	OM 442.932	D	271
Series 1426	12.1992→	OM 356.999	D	171
Series 1426		OM 906.970	D	183
Series 1427	03.1991→	OM 401.978	D	203
Series 1427	12.1992→	OM 356.999	D	171
Series 1427	02.1993→	OM 401.973	D	203
Series 1427	02.1993→	OM 401.977	D	203
Series 1427	02.1993→	OM 401.985	D	203
Series 1427	02.1993→	OM 401.991	D	203
Series 1427	01.1994→	OM 445.926	D	251
Series 1427	01.1994→	OM 445.936	D	251
Series 1428	01.1980→05.1989	OM 422.913	D	227
Series 1428	01.1980→1991	OM 422.907	D	227
Series 1428	1988→	OM 442.907	D	271
Series 1429	1988→	OM 442.907	D	271
Series 1429	1988→	OM 442.926	D	271
Series 1429	1988→	OM 442.933	D	271
Series 1429	1991→	OM 401.973	D	203
Series 1431	02.1993→08.1994	OM 401.979	D	203
Series 1431	02.1993→	OM 356.999	D	171
Series 1442	1988→	OM 442.907	D	271
Series 1513	1964→1981	OM 352.935	D	115
Series 1513	01.1967→03.1977	OM 352.930	D	115
Series 1513	10.1967→03.1977	OM 352.912	D	115
Series 1513	10.1969→08.1983	OM 352.936	D	115
Series 1513	1971→1982	OM 352.913	D	117
Series 1513	1971→02.2001	OM 352.937	D	117
Series 1513	01.1972→03.1977	OM 353.910	D	117
Series 1513	01.1972→02.2001	OM 353.912	D	117
Series 1513	01.1980→02.2001	OM 353.939	D	128
Series 1513	→02.2001	OM 344.963	D	116
Series 1514	01.1989→12.1992	OM 366.936	D	154
Series 1514	12.1992→	OM 356.908	D	154
Series 1514		OM 341.936	D	138
Series 1514		OM 344.963	D	116
Series 1514		OM 390.900-006 (AMS)	D	181
Series 1516	09.1973→	OM 344.938	D	121
Series 1517	1965→1968	OM 327.918	D	192
Series 1517	1965→1968	OM 327.941	D	192
Series 1517	1965→1968	OM 327.943	D	192
Series 1517	1965→1968	OM 327.944	D	192
Series 1517	1965→1968	OM 327.945	D	192
Series 1517	1965→1968	OM 327.946	D	192
Series 1517	09.1967→04.1969	OM 327.917	D	192
Series 1517	09.1969→05.1971	OM 360.935	D	192
Series 1517	09.1969→05.1971	OM 360.936	D	192
Series 1517	09.1969→05.1971	OM 360.940	D	192
Series 1517	06.1971→12.1976	OM 360.941	D	192
Series 1517	06.1971→12.1976	OM 360.942	D	192
Series 1517	06.1971→12.1976	OM 360.948	D	192
Series 1517	06.1971→12.1976	OM 360.960	D	192
Series 1517	01.1972→	OM 353.912	D	117
Series 1517	06.1973→	OM 341.937	D	120
Series 1517	06.1973→	OM 344.955	D	121
Series 1517	01.1980→	OM 353.939	D	128
Series 1517	01.1980→	OM 396.900-407	D	130
Series 1517	07.1984→02.1993	OM 366.962	D	155
Series 1517	08.1984→02.1993	OM 366.953	D	155
Series 1517	05.1988→	OM 376.963	D	161
Series 1517	10.1988→12.1992	OM 366.945	D	155
Series 1517	10.1988→12.1992	OM 366.979	D	155
Series 1517	12.1992→	OM 356.946	D	156
Series 1517	12.1992→	OM 356.953	D	156
Series 1517	03.1994→	OM 357.903	D	156
Series 1517	03.1994→	OM 357.962	D	156
Series 1517	03.1994→	OM 357.963	D	156
Series 1517	01.1995→	OM 445.924	D	251
Series 1517	03.1996→	OM 904.907	D	183
Series 1517		OM 345.941 (BRA)	D	225
Series 1517		OM 345.942 (BRA)	D	259
Series 1517		OM 390.900-405 (AMS)	D	181
Series 1517		OM 390.900-407	D	181

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 1518	01.1966→12.1973	OM 346.916	D	216
Series 1518	06.1973→	OM 341.937	D	120
Series 1518	06.1973→	OM 344.955	D	121
Series 1518	09.1973→	OM 344.938	D	121
Series 1518	05.1988→	OM 386.950 (INA)	D	164
Series 1518	05.1988→	OM 386.951 (INA)	D	164
Series 1518		OM 345.941 (BRA)	D	225
Series 1518		OM 345.942 (BRA)	D	259
Series 1518		OM 904.938	D	183
Series 1519	06.1971→12.1976	OM 360.940	D	192
Series 1519	06.1971→12.1976	OM 360.941	D	192
Series 1519	06.1971→12.1976	OM 360.948	D	192
Series 1519	05.1984→04.1987	OM 345.915 (BRA)	D	225
Series 1519		OM 372.951	D	156
Series 1519		OM 924.925	D	191
Series 1520	07.1985→	OM 386.980 (INA)	D	164
Series 1520	07.1985→	OM 386.981 (INA)	D	164
Series 1520	07.1985→	OM 386.983 (INA)	D	164
Series 1520	01.1989→12.1992	OM 366.995	D	156
Series 1520	12.1992→08.1994	OM 356.999	D	171
Series 1520	12.1992→	OM 356.990	D	156
Series 1520	03.1994→	OM 357.922	D	156
Series 1520	03.1994→	OM 357.930	D	156
Series 1520		OM 345.915 (BRA)	D	225
Series 1520		OM 345.941 (BRA)	D	225
Series 1520		OM 345.942 (BRA)	D	259
Series 1520		OM 376.972	D	161
Series 1520		OM 377.968	D	171
Series 1520		OM 377.980	D	171
Series 1520		OM 377.985	D	171
Series 1521	07.1985→	OM 386.980 (INA)	D	164
Series 1521	07.1985→	OM 386.981 (INA)	D	164
Series 1521	07.1985→	OM 386.983 (INA)	D	164
Series 1521		OM 341.915 (AMS)	D	138
Series 1521		OM 347.915	D	222
Series 1521		OM 372.987	D	156
Series 1521		OM 377.968	D	171
Series 1521		OM 377.985	D	171
Series 1521		OM 390.900-505 (AMS)	D	181
Series 1521		OM 390.900-506	D	181
Series 1522		OM 347.942	D	222
Series 1524	02.1991→02.2001	OM 366.999	D	156
Series 1524	12.1992→08.1994	OM 356.999	D	171
Series 1524	03.1994→	OM 357.941	D	156
Series 1524	03.1994→	OM 357.947	D	156
Series 1524		OM 345.970 (BRA)	D	224
Series 1525	01.1985→12.2001	OM 429.951 (USA)	D	237
Series 1525	01.1985→12.2001	OM 429.953 (USA)	D	238
Series 1525	01.1985→12.2001	OM 429.955 (USA)	D	239
Series 1525		OM 345.970 (BRA)	D	224
Series 1526		OM 347.917	D	224
Series 1526		OM 347.970	D	224
Series 1526		OM 906.998	D	184
Series 1551	07.1985→	OM 386.981 (INA)	D	164
Series 1560	07.1985→	OM 386.981 (INA)	D	164
Series 1560		OM 377.968	D	171
Series 1560		OM 377.985	D	171
Series 1613	01.1975→12.1984	OM 353.944	D	115
Series 1613	01.1975→12.1984	OM 353.946	D	115
Series 1613	02.1977→12.1984	OM 353.964	D	115
Series 1614	04.1984→03.1991	OM 366.906	D	154
Series 1614	04.1984→03.1991	OM 366.909	D	154
Series 1614		OM 376.907	D	154
Series 1615		OM 372.907	D	154
Series 1615		OM 372.953	D	156
Series 1615		OM 376.907	D	154
Series 1617	1968→1977	OM 360.937	D	192
Series 1617	1968→1977	OM 360.938	D	192
Series 1617	1968→1977	OM 360.951	D	192
Series 1617	1968→1977	OM 360.952	D	192
Series 1617	1968→1977	OM 360.962	D	192
Series 1617	1968→1977	OM 360.983	D	192
Series 1617	01.1975→07.1985	OM 353.951	D	118
Series 1617	01.1975→07.1985	OM 353.953	D	118
Series 1617	01.1975→07.1985	OM 353.971	D	118
Series 1617	01.1975→07.1985	OM 353.978	D	118
Series 1617	06.1983→06.1985	OM 362.906	D	132
Series 1617	04.1984→03.1991	OM 366.951	D	155
Series 1617	04.1984→03.1991	OM 366.952	D	155
Series 1617	07.1985→03.1991	OM 366.983	D	156
Series 1617	07.1985→	OM 366.981	D	156
Series 1617	05.1988→	OM 306.900-416 (ZA)	D	168
Series 1617	05.1988→	OM 376.956	D	161
Series 1617	03.1992→	OM 306.900-413 (ZA)	D	168
Series 1618	01.1966→12.1973	OM 346.914	D	216
Series 1618	05.1988→	OM 376.955	D	161
Series 1618	05.1988→	OM 376.964	D	161
Series 1618	07.1998→	OM 904.912	D	183
Series 1618		OM 376.945	D	161
Series 1618		OM 904.938	D	183
Series 1619	09.1967→12.1968	OM 346.952	D	216
Series 1619	04.1972→01.1987	OM 401.928	D	196
Series 1619	11.1974→05.1987	OM 401.905	D	196
Series 1619	11.1974→05.1987	OM 401.914	D	196
Series 1619	02.1977→01.1987	OM 401.923	D	196
Series 1619	02.1977→01.1987	OM 401.924	D	196
Series 1619	06.1983→06.1985	OM 362.906	D	132
Series 1619	07.1985→03.1991	OM 366.983	D	156
Series 1619		OM 372.951	D	156
Series 1619		OM 409.907 (AFS)	D	209
Series 1619		OM 495.900-002 (AFS)	D	210
Series 1620	1964→1967	OM 346.910	D	216
Series 1620	1964→1967	OM 346.912	D	216
Series 1620	1964→1967	OM 346.913	D	216
Series 1620	06.1983→06.1985	OM 362.909	D	132
Series 1620	07.1983→09.1985	OM 362.910	D	132
Series 1620	07.1985→	OM 366.981	D	156
Series 1620	05.1987→03.1991	OM 366.983	D	156
Series 1620	05.1988→	OM 376.955	D	161
Series 1620		OM 372.951	D	156
Series 1620		OM 372.982	D	156
Series 1620		OM 376.993	D	161
Series 1620		OM 376.997	D	161
Series 1620		OM 377.964	D	171
Series 1620		OM 377.972	D	171
Series 1620		OM 377.982	D	171
Series 1620		OM 377.983	D	171
Series 1621	09.1969→12.1972	OM 355.966	D	218
Series 1621	06.1978→	OM 360.982	D	194
Series 1621	05.1988→	OM 376.986	D	164
Series 1621		OM 372.983	D	156
Series 1621		OM 372.984	D	156
Series 1621		OM 372.985	D	156
Series 1621		OM 372.986	D	160
Series 1621		OM 372.987	D	156
Series 1621		OM 376.941	D	156
Series 1621		OM 376.968	D	161
Series 1621		OM 376.975	D	161
Series 1621		OM 377.981	D	171
Series 1622	05.1982→03.1991	OM 421.905	D	227
Series 1622	05.1982→	OM 421.910	D	226
Series 1622	08.1982→09.1993	OM 441.905	D	271
Series 1622	01.1985→02.1991	OM 441.961	D	234

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 1622	06.1985→	OM 372.980	D	156
Series 1622	06.1985→	OM 372.981	D	156
Series 1622	03.1987→02.1990	OM 441.906	D	271
Series 1622	03.1987→02.1990	OM 441.907	D	271
Series 1622	1988→	OM 441.914	D	271
Series 1622	1988→	OM 441.917	D	271
Series 1622	1988→	OM 441.919	D	271
Series 1622	05.1988→	OM 376.986	D	164
Series 1622	05.2001→	OM 924.910	D	188
Series 1623	1964→1967	OM 346.912	D	216
Series 1623	04.1991→	OM 306.900-510 (ZA)	D	168
Series 1623		OM 377.962	D	171
Series 1623		OM 902.920	D	183
Series 1624	09.1967→12.1974	OM 355.983	D	219
Series 1624	09.1969→12.1974	OM 355.912	D	217
Series 1624	09.1969→12.1974	OM 355.960	D	218
Series 1624	09.1969→12.1974	OM 355.962	D	218
Series 1624	09.1969→05.1977	OM 355.963	D	218
Series 1624	07.1975→08.1982	OM 402.910	D	195
Series 1624	04.1976→12.1982	OM 402.911	D	195
Series 1624	02.1977→01.1987	OM 402.923	D	195
Series 1624	01.1995→	OM 445.924	D	251
Series 1624		OM 407.931 (AFS)	D	208
Series 1624		OM 496.900-002 (AFS)	D	210
Series 1624		OM 496.900-023 (AFS)	D	210
Series 1624		OM 496.900-034 (AFS)	D	210
Series 1624		OM 496.900-035 (AFS)	D	210
Series 1625	1979→	OM 422.912	D	227
Series 1625	1979→	OM 422.915	D	227
Series 1625	05.1980→02.1990	OM 422.909	D	227
Series 1625	03.1987→02.1990	OM 442.905	D	271
Series 1625	03.1987→02.1990	OM 442.908	D	271
Series 1625	03.1987→02.1990	OM 442.909	D	271
Series 1625	05.1997→	OM 475.976 (AFS/LAM)	D	252
Series 1625		OM 475.950 (BRA)	D	239
Series 1625		OM 475.951 (BRA)	D	239
Series 1625		OM 475.986 (AFS/LAM)	D	252
Series 1625		OM 475.994	D	239
Series 1626	04.1972→1985	OM 402.924	D	195
Series 1626	05.1972→12.1974	OM 402.905	D	195
Series 1626	08.1973→12.1980	OM 402.906	D	195
Series 1626	05.1974→12.1980	OM 402.912	D	195
Series 1626	06.1975→12.1980	OM 402.916	D	195
Series 1626	→1985	OM 906.988	D	183
Series 1626	→1985	OM 926.950	D	189
Series 1627	08.1988→09.1993	OM 442.926	D	271
Series 1627	08.1992→	OM 401.984	D	203
Series 1627	08.1992→	OM 440.907	D	271
Series 1627	01.1994→	OM 445.934	D	251
Series 1627	01.1995→	OM 445.935	D	251
Series 1627	07.1995→	OM 441.986	D	234
Series 1628	01.1980→05.1989	OM 422.905	D	227
Series 1628	01.1980→05.1989	OM 422.906	D	227
Series 1628	01.1980→05.1989	OM 422.911	D	227
Series 1628	01.1980→05.1989	OM 422.913	D	227
Series 1628	01.1980→05.1989	OM 422.916	D	227
Series 1628	01.1980→05.1989	OM 422.918	D	227
Series 1628	1982→	OM 421.910	D	226
Series 1628	07.1987→02.1990	OM 441.951	D	234
Series 1628	1988→	OM 442.908	D	271
Series 1628	1988→	OM 442.909	D	271
Series 1628	05.1997→	OM 475.976 (AFS/LAM)	D	252
Series 1628		OM 475.974 (AFS/LAM)	D	252
Series 1628		OM 475.986 (AFS/LAM)	D	252
Series 1628		OM 475.994	D	239
Series 1628		OM 906.933	D	183
Series 1628		OM 906.970	D	183
Series 1629	1988→	OM 442.907	D	271
Series 1630		OM 475.982 (AFS/LAM)	D	252
Series 1630		OM 475.985 (AFS/LAM)	D	252
Series 1630		OM 475.989 (AFS/LAM)	D	252
Series 1632	09.1970→05.1975	OM 403.905	D	195
Series 1632	09.1970→12.1975	OM 403.915	D	195
Series 1632	04.1972→1985	OM 403.934	D	195
Series 1632	04.1972→1985	OM 403.935	D	195
Series 1632	08.1973→09.1983	OM 403.916	D	195
Series 1632	05.1974→09.1983	OM 403.931	D	195
Series 1632	06.1975→09.1983	OM 403.932	D	195
Series 1632	10.1998→	OM 475.979 (AFS/LAM)	D	252
Series 1633	10.1980→05.1987	OM 422.952	D	228
Series 1633	10.1980→05.1987	OM 422.954	D	228
Series 1633	11.1983→05.1987	OM 422.956	D	228
Series 1633	11.1983→05.1987	OM 422.957	D	228
Series 1633	11.1983→05.1987	OM 422.958	D	228
Series 1633	01.1989→02.1991	OM 441.951	D	234
Series 1633		OM 475.982 (AFS/LAM)	D	252
Series 1633		OM 485.980 (BRA)	D	239
Series 1634	01.1992→	OM 440.945	D	234
Series 1634	01.1995→	OM 445.934	D	251
Series 1634	11.1995→	OM 476.971 (BRA)	D	239
Series 1635	02.1986→07.1989	OM 442.950	D	235
Series 1635	02.1986→07.1989	OM 442.952	D	235
Series 1635	1988→	OM 443.905	D	271
Series 1635	07.1988→08.1994	OM 442.963	D	234
Series 1635	11.1995→	OM 476.978 (BRA)	D	239
Series 1635		OM 476.988 (BRA)	D	239
Series 1635		OM 476.991 (BRA)	D	239
Series 1636	12.1983→03.1991	OM 423.905	D	227
Series 1636	12.1983→03.1991	OM 423.908	D	227
Series 1636	1988→	OM 443.905	D	271
Series 1636	11.1995→	OM 476.978 (BRA)	D	239
Series 1636		OM 476.988 (BRA)	D	239
Series 1638	11.1980→12.1986	OM 422.953	D	228
Series 1638	11.1980→12.1986	OM 422.955	D	228
Series 1638	11.1980→12.1986	OM 422.959	D	228
Series 1644	06.1986→08.1989	OM 442.953	D	235
Series 1644	06.1986→08.1989	OM 442.980	D	234
Series 1644	08.1986→08.1989	OM 442.951	D	235
Series 1644	09.1988→07.1992	OM 442.982	D	234
Series 1650	01.1984→1989	OM 423.950	D	228
Series 1713	1964→1981	OM 352.931	D	115
Series 1714		OM 376.907	D	154
Series 1714		OM 376.930	D	154
Series 1715		OM 376.930	D	154
Series 1717	09.1989→08.1993	OM 356.940	D	156
Series 1717	09.1989→08.1993	OM 366.952	D	155
Series 1718	05.1988→	OM 376.955	D	161
Series 1718	05.1988→	OM 376.956	D	161
Series 1718		OM 372.961	D	156
Series 1718		OM 376.945	D	161
Series 1718		OM 377.941	D	171
Series 1718		OM 904.938	D	183
Series 1719	09.1973→08.1982	OM 401.909	D	196
Series 1719	09.1973→08.1982	OM 401.916	D	196
Series 1719	09.1973→08.1982	OM 401.924	D	196

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 1720	07.1985→	OM 366.996	D	156
Series 1720	05.1988→	OM 376.955	D	161
Series 1720	12.1988→08.1994	OM 366.983	D	156
Series 1720	01.1989→12.1992	OM 366.995	D	156
Series 1720	02.1990→08.1994	OM 356.984	D	156
Series 1720	02.1990→	OM 356.985	D	156
Series 1720	03.1992→	OM 356.978	D	156
Series 1720	01.1994→	OM 357.925	D	156
Series 1720		OM 377.960	D	171
Series 1720		OM 377.984	D	171
Series 1721	05.1988→	OM 376.986	D	164
Series 1721		OM 372.985	D	156
Series 1721		OM 376.984	D	164
Series 1721		OM 377.973	D	171
Series 1722	12.1988→08.1994	OM 366.983	D	156
Series 1722	12.1988→08.1994	OM 441.905	D	271
Series 1722	12.1988→08.1994	OM 441.913	D	271
Series 1722	12.1988→08.1994	OM 441.914	D	271
Series 1722	12.1988→08.1994	OM 441.916	D	271
Series 1722	12.1988→08.1994	OM 441.920	D	271
Series 1722	12.1988→08.1994	OM 441.923	D	271
Series 1722	12.1988→08.1994	OM 441.926	D	271
Series 1722	03.1991→08.1994	OM 441.932	D	271
Series 1722	03.1991→08.1994	OM 441.933	D	271
Series 1722	01.1998→	OM 906.917	D	183
Series 1722	05.2001→	OM 924.912	D	188
Series 1722	05.2001→	OM 924.919	D	188
Series 1722		OM 376.984	D	164
Series 1722		OM 441.901	D	247
Series 1723		OM 377.960	D	171
Series 1723		OM 377.961	D	179
Series 1724	02.1991→02.2001	OM 366.999	D	156
Series 1724	12.1992→08.1994	OM 356.999	D	171
Series 1724	03.1994→	OM 357.941	D	156
Series 1724		OM 466.900-005 (AFS)	D	252
Series 1725		OM 475.951 (BRA)	D	239
Series 1725		OM 906.975	D	183
Series 1725		OM 906.988	D	183
Series 1726	07.1988→08.1994	OM 440.909	D	271
Series 1726	12.1988→08.1994	OM 441.960	D	234
Series 1726	12.1988→08.1994	OM 442.906	D	271
Series 1726	12.1988→08.1994	OM 442.907	D	271
Series 1726	12.1988→08.1994	OM 442.914	D	271
Series 1726	12.1988→08.1994	OM 442.922	D	271
Series 1726	12.1988→08.1994	OM 442.923	D	271
Series 1726	12.1988→08.1994	OM 442.932	D	271
Series 1726	06.1989→08.1994	OM 442.935	D	271
Series 1726	02.1993→08.1994	OM 401.973	D	203
Series 1726	→08.1994	OM 906.988	D	183
Series 1726	→08.1994	OM 906.998	D	184
Series 1727	03.1991→	OM 401.973	D	203
Series 1727	03.1991→	OM 401.978	D	203
Series 1728	07.1988→08.1994	OM 442.923	D	271
Series 1728	07.1988→	OM 442.925	D	271
Series 1728		OM 906.933	D	183
Series 1728		OM 906.974	D	183
Series 1728		OM 906.977	D	183
Series 1728		OM 906.994	D	184
Series 1729	01.1980→05.1989	OM 422.916	D	227
Series 1729	03.1987→05.1989	OM 442.908	D	271
Series 1729	07.1988→09.1993	OM 442.926	D	271
Series 1729	07.1988→08.1994	OM 442.906	D	271
Series 1729	07.1988→08.1994	OM 442.907	D	271
Series 1729	07.1988→08.1994	OM 442.922	D	271
Series 1729	07.1988→08.1994	OM 442.923	D	271
Series 1729	07.1988→08.1994	OM 442.925	D	271
Series 1730		OM 926.926	D	188
Series 1730		OM 926.932	D	188
Series 1730		OM 926.942	D	189
Series 1732	01.1989→07.1992	OM 441.960	D	234
Series 1733	01.1989→07.1992	OM 441.923	D	271
Series 1733	01.1989→07.1992	OM 441.951	D	234
Series 1733	01.1989→07.1992	OM 441.960	D	234
Series 1733	01.1989→07.1992	OM 441.961	D	234
Series 1733	01.1989→07.1992	OM 441.962	D	234
Series 1733	01.1989→07.1992	OM 441.981	D	234
Series 1733	01.1989→07.1992	OM 441.983	D	234
Series 1733	01.1994→	OM 445.939	D	251
Series 1733	07.1995→	OM 441.991	D	234
Series 1735	03.1987→02.1990	OM 442.974	D	234
Series 1735	04.1987→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 1735	07.1988→09.1993	OM 442.971	D	234
Series 1735	07.1988→08.1994	OM 442.944	D	235
Series 1735	07.1988→08.1994	OM 442.963	D	234
Series 1735	07.1988→08.1994	OM 442.964	D	234
Series 1735	07.1988→08.1994	OM 442.976	D	234
Series 1735	08.1989→08.1994	OM 442.906	D	271
Series 1735	09.1989→08.1994	OM 442.942	D	235
Series 1735	09.1989→08.1994	OM 442.966	D	234
Series 1735	07.1991→08.1994	OM 440.940	D	234
Series 1735	12.1991→	OM 462.900-410 (AFS)	D	234
Series 1748	07.1988→07.1992	OM 442.985	D	234
Series 1748	07.1988→07.1992	OM 442.989	D	234
Series 1748	07.1988→07.1992	OM 442.992	D	234
Series 1750	1985→02.1991	OM 442.989	D	234
Series 1750	07.1995→	OM 440.971	D	244
Series 1813	01.1968→12.1973	OM 352.963	D	115
Series 1813	01.1972→07.1983	OM 353.911	D	117
Series 1813	09.1973→07.1983	OM 352.994	D	117
Series 1814	04.1984→03.1991	OM 366.906	D	154
Series 1814	→03.1991	OM 382.912	D	154
Series 1816	09.1989→08.1994	OM 366.952	D	155
Series 1817	1968→12.1976	OM 360.943	D	192
Series 1817	01.1972→12.1976	OM 360.963	D	192
Series 1817	05.1988→	OM 382.913	D	163
Series 1819	01.1972→12.1976	OM 360.963	D	192
Series 1819	11.1974→05.1987	OM 401.905	D	196
Series 1819	→05.1987	OM 345.915 (BRA)	D	225
Series 1820	05.1992→	OM 356.987	D	156
Series 1820	01.1994→	OM 357.925	D	156
Series 1820		OM 345.915 (BRA)	D	225
Series 1821	07.1985→	OM 382.919	D	163
Series 1821	07.1985→	OM 382.971	D	163
Series 1824	1988→	OM 441.908	D	271
Series 1824	1988→	OM 441.909	D	271
Series 1824	12.1990→	OM 401.973	D	203
Series 1824	08.1992→	OM 401.975	D	203
Series 1824	08.1992→	OM 401.984	D	203
Series 1824	08.1992→	OM 401.990	D	203
Series 1824	12.1992→08.1994	OM 356.999	D	171
Series 1824	01.1994→	OM 445.924	D	251
Series 1824	01.1994→	OM 445.925	D	251
Series 1824	01.1994→	OM 445.930	D	251
Series 1824	01.1994→	OM 445.933	D	251
Series 1824	01.1994→	OM 445.938	D	251
Series 1824	01.1994→	OM 445.941	D	251
Series 1824		M 476.920	G	213
Series 1827	12.1990→	OM 401.973	D	203
Series 1827	12.1990→	OM 401.977	D	203
Series 1827	12.1990→	OM 401.991	D	203
Series 1827	03.1991→	OM 401.978	D	203
Series 1827	01.1992→07.1992	OM 401.989	D	203
Series 1827	12.1992→08.1994	OM 356.999	D	171
Series 1827	01.1994→	OM 445.926	D	251
Series 1827	01.1994→	OM 445.933	D	251
Series 1827	01.1994→	OM 445.936	D	251

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 1829	01.1994→	OM 445.934	D	251
Series 1829	01.1995→	OM 445.935	D	251
Series 1831	12.1990→02.2001	OM 401.972	D	203
Series 1831	12.1990→02.2001	OM 401.979	D	203
Series 1831	12.1990→02.2001	OM 401.993	D	203
Series 1831	05.1991→	OM 401.986	D	203
Series 1831	01.1994→	OM 445.929	D	251
Series 1831	01.1994→	OM 445.930	D	251
Series 1831	01.1994→	OM 445.937	D	251
Series 1831	07.1995→	OM 441.986	D	234
Series 1831	07.1995→	OM 441.993	D	234
Series 1831	07.1995→	OM 441.997	D	234
Series 1834	01.1989→02.1991	OM 441.960	D	234
Series 1834	01.1992→	OM 440.945	D	234
Series 1834	01.1994→	OM 445.920	D	251
Series 1834	01.1994→	OM 445.921	D	251
Series 1834	01.1994→	OM 445.939	D	251
Series 1834	01.1995→	OM 445.934	D	251
Series 1834	07.1995→05.1998	OM 441.986	D	234
Series 1834	07.1995→05.1998	OM 441.989	D	234
Series 1834	07.1995→	OM 441.987	D	234
Series 1834	07.1995→	OM 441.993	D	234
Series 1834	07.1995→	OM 441.996	D	234
Series 1834	07.1995→	OM 441.999	D	234
Series 1835	01.1996→	OM 446.946	D	251
Series 1835		OM 466.900-405	D	234
Series 1835		OM 466.900-505	D	252
Series 1836		OM 457.944	D	254
Series 1838	12.1990→02.2001	OM 402.971	D	201
Series 1838	12.1990→02.2001	OM 402.975	D	201
Series 1838	12.1990→02.2001	OM 402.985	D	201
Series 1838	12.1990→	OM 402.972	D	201
Series 1838	12.1990→	OM 402.986	D	201
Series 1838	12.1992→06.1995	OM 440.991	D	234
Series 1838	12.1992→	OM 402.996	D	201
Series 1838	01.1994→	OM 446.927	D	251
Series 1838	06.1995→	OM 446.924	D	251
Series 1838	06.1995→	OM 446.925	D	251
Series 1838	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 1838	01.1996→	OM 446.935	D	251
Series 1838	01.1996→	OM 446.936	D	251
Series 1838	01.1996→	OM 446.943	D	251
Series 1838	01.1996→	OM 446.946	D	251
Series 1838		OM 402.988	D	202
Series 1840	07.1991→07.1992	OM 402.971	D	201
Series 1842		OM 457.944	D	254
Series 1842		OM 460.960	D	254
Series 1844	07.1991→07.1992	OM 402.996	D	201
Series 1844	11.1991→06.1995	OM 440.979	D	234
Series 1844	12.1991→02.2001	OM 440.978	D	234
Series 1844	07.1995→05.1998	OM 440.970	D	234
Series 1844	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 1844	01.1996→	OM 446.922	D	251
Series 1844	01.1996→	OM 446.936	D	251
Series 1844	01.1996→	OM 446.946	D	251
Series 1850	1985→02.1991	OM 442.985	D	234
Series 1850	1985→02.1991	OM 442.989	D	234
Series 1850	07.1992→06.1995	OM 440.982	D	234
Series 1850	07.1995→05.1998	OM 442.997	D	234
Series 1850	07.1995→	OM 440.973	D	234
Series 1850	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 1853	1991→	OM 402.996	D	201
Series 1853	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 1853	01.1996→	OM 446.936	D	251
Series 1916	02.1977→01.1987	OM 401.923	D	196
Series 1918	01.1966→12.1973	OM 346.914	D	216
Series 1919	05.1974→08.1982	OM 401.909	D	196
Series 1919	05.1974→08.1982	OM 401.916	D	196
Series 1920	1964→1967	OM 346.910	D	216
Series 1920	1964→1967	OM 346.912	D	216
Series 1920	1964→1967	OM 346.913	D	216
Series 1920	1964→1967	OM 346.917	D	216
Series 1920	07.1985→	OM 366.996	D	156
Series 1920	02.1990→	OM 356.985	D	156
Series 1920	03.1992→	OM 356.978	D	156
Series 1920		OM 376.967	D	161
Series 1921	09.1969→12.1972	OM 355.966	D	218
Series 1921		OM 335.930 (IRN)	D	224
Series 1921		OM 357.926	D	175
Series 1922	10.1981→03.1991	OM 421.905	D	227
Series 1922	05.1989→08.1994	OM 441.905	D	271
Series 1922	05.1989→08.1994	OM 441.914	D	271
Series 1922	05.1989→08.1994	OM 441.923	D	271
Series 1922	08.1989→08.1994	OM 441.926	D	271
Series 1922	03.1991→08.1994	OM 441.932	D	271
Series 1922	02.1993→08.1994	OM 401.975	D	203
Series 1922	→08.1994	OM 481.902 (TUR)	D	231
Series 1923	1964→	OM 346.917	D	216
Series 1923	1967→1978	OM 355.914	D	215
Series 1923	09.1969→12.1974	OM 355.913	D	217
Series 1924	09.1967→08.1969	OM 355.960	D	218
Series 1924	09.1969→05.1977	OM 355.963	D	218
Series 1924	04.1972→1985	OM 402.917	D	195
Series 1924	10.1975→	OM 345.913 (BRA)	D	223
Series 1924	10.1975→	OM 355.964	D	218
Series 1924	05.1979→06.1984	OM 355.984	D	219
Series 1924	05.1979→02.2001	OM 355.983	D	219
Series 1924	04.1983→	OM 345.910 (BRA)	D	222
Series 1924	04.1983→	OM 345.912 (BRA)	D	222
Series 1924		OM 355.968	D	220
Series 1924		OM 355.977 (MEX)	D	221
Series 1924		OM 357.949	D	156
Series 1924		OM 407.930 (AFS)	D	208
Series 1924		OM 496.900-001 (AFS)	D	210
Series 1924		OM 496.900-026 (AFS)	D	210
Series 1924		OM 496.900-027 (AFS)	D	210
Series 1925	1979→1988	OM 422.909	D	227
Series 1926	08.1973→12.1980	OM 402.906	D	195
Series 1926	08.1973→12.1980	OM 402.912	D	195
Series 1926	04.1978→12.1980	OM 402.916	D	195
Series 1926	07.1988→	OM 442.922	D	271
Series 1927	1991→	OM 401.973	D	203
Series 1928	05.1979→02.2001	OM 355.969	D	220
Series 1928	10.1979→	OM 407.952 (AFS)	D	198
Series 1928	01.1980→01.1989	OM 422.906	D	227
Series 1928	01.1980→05.1989	OM 422.916	D	227
Series 1928	01.1980→03.1991	OM 422.905	D	227
Series 1928	01.1980→03.1991	OM 422.907	D	227
Series 1928	01.1980→03.1991	OM 422.913	D	227
Series 1928	01.1981→03.1991	OM 422.911	D	227
Series 1928	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 1928	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 1928	03.1987→05.1989	OM 442.908	D	271
Series 1928		OM 407.956 (AFS)	D	198
Series 1928		OM 482.912 (TUR)	D	270
Series 1928		OM 492.900-002 (AFS)	D	269
Series 1928		OM 496.900-401 (AFS)	D	211
Series 1928		OM 496.900-426 (AFS)	D	211
Series 1928		OM 496.900-430 (AFS)	D	211
Series 1929	10.1975→	OM 345.913 (BRA)	D	223
Series 1929	01.1980→05.1989	OM 422.916	D	227

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 1929	1985→02.1991	OM 442.971	D	234
Series 1929	03.1987→05.1989	OM 442.908	D	271
Series 1929	04.1987→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 1929	1988→	OM 442.909	D	271
Series 1929	07.1988→08.1994	OM 442.925	D	271
Series 1929	07.1988→08.1994	OM 442.926	D	271
Series 1929	07.1988→08.1994	OM 442.966	D	234
Series 1929	07.1988→	OM 442.906	D	271
Series 1929	07.1988→	OM 442.907	D	271
Series 1929	07.1988→	OM 442.923	D	271
Series 1929	07.1988→	OM 442.924	D	271
Series 1929		OM 355.968	D	220
Series 1929		OM 355.977 (MEX)	D	221
Series 1929		OM 476.950 (BRA)	D	239
Series 1930	10.1975→	OM 345.913 (BRA)	D	223
Series 1932	09.1970→12.1974	OM 403.915	D	195
Series 1932	09.1970→05.1975	OM 403.905	D	195
Series 1932	04.1972→1985	OM 403.934	D	195
Series 1932	04.1972→1985	OM 403.935	D	195
Series 1932	08.1973→09.1983	OM 403.916	D	195
Series 1932	08.1973→09.1983	OM 403.931	D	195
Series 1932	08.1973→09.1983	OM 403.933	D	195
Series 1932	07.1977→12.1982	OM 403.932	D	195
Series 1932	→1985	OM 345.950 (BRA)	D	224
Series 1933	11.1980→03.1991	OM 422.952	D	228
Series 1933	11.1980→03.1991	OM 422.954	D	228
Series 1933	11.1980→03.1991	OM 422.956	D	228
Series 1933	11.1980→03.1991	OM 422.957	D	228
Series 1933	11.1980→03.1991	OM 422.958	D	228
Series 1933	10.1984→	OM 492.900-409 (AFS)	D	233
Series 1933		OM 345.950 (BRA)	D	224
Series 1934		OM 345.953 (BRA)	D	224
Series 1935	1985→02.1991	OM 442.971	D	234
Series 1935	1985→02.1991	OM 442.972	D	234
Series 1935	1985→02.1991	OM 442.976	D	234
Series 1935	02.1986→09.1989	OM 442.950	D	235
Series 1935	02.1986→09.1989	OM 442.952	D	235
Series 1935	09.1987→03.1991	OM 442.962	D	234
Series 1935	05.1989→08.1994	OM 442.942	D	235
Series 1935	05.1989→08.1994	OM 442.943	D	235
Series 1935	05.1989→08.1994	OM 442.944	D	235
Series 1935	05.1989→08.1994	OM 442.963	D	234
Series 1935	05.1989→08.1994	OM 442.964	D	234
Series 1935	05.1989→08.1994	OM 442.966	D	234
Series 1935	07.1991→08.1994	OM 440.940	D	234
Series 1935	12.1991→10.1993	OM 440.941	D	234
Series 1935	12.1991→10.1993	OM 440.942	D	234
Series 1935	12.1991→10.1993	OM 442.977	D	234
Series 1935	12.1991→10.1993	OM 442.978	D	234
Series 1935	11.1995→	OM 476.973	D	239
Series 1935	10.1998→	OM 476.979 (BRA)	D	239
Series 1935		OM 476.980 (BRA)	D	239
Series 1935		OM 476.983 (BRA)	D	239
Series 1936	10.1981→03.1991	OM 423.905	D	227
Series 1936	10.1981→03.1991	OM 423.907	D	227
Series 1936	10.1981→03.1991	OM 423.908	D	227
Series 1936	03.1984→03.1991	OM 423.906	D	227
Series 1936	02.1986→06.1990	OM 442.952	D	235
Series 1936	03.1986→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 1936	1988→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 1936	1988→	OM 443.905	D	271
Series 1936	10.1988→02.1991	OM 442.959	D	235
Series 1936	01.1990→03.1991	OM 443.940	D	234
Series 1938	11.1980→06.1990	OM 422.953	D	228
Series 1938	11.1980→06.1990	OM 422.955	D	228
Series 1938	11.1980→06.1990	OM 422.959	D	228
Series 1938	10.1998→	OM 476.979 (BRA)	D	239
Series 1938		OM 402.985	D	201
Series 1938		OM 476.980 (BRA)	D	239
Series 1941		OM 476.982 (BRA)	D	239
Series 1944	10.1985→12.1989	OM 442.951	D	235
Series 1944	10.1985→12.1989	OM 442.953	D	235
Series 1944	10.1985→12.1989	OM 442.980	D	234
Series 1945	10.1985→12.1989	OM 442.953	D	235
Series 1945	10.1985→12.1989	OM 442.962	D	234
Series 1945	10.1985→12.1989	OM 442.966	D	234
Series 1945	10.1985→12.1989	OM 442.971	D	234
Series 1945	04.1987→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 1945		OM 476.982 (BRA)	D	239
Series 1948	04.1987→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 1948	09.1988→07.1992	OM 442.985	D	234
Series 1948	09.1988→07.1992	OM 442.989	D	234
Series 1948	09.1988→07.1992	OM 442.992	D	234
Series 1948	07.1995→	OM 442.997	D	234
Series 2013		OM 344.963	D	116
Series 2014		OM 344.963	D	116
Series 2017	09.1973→	OM 344.938	D	121
Series 2020	1964→1967	OM 346.912	D	216
Series 2020	01.1989→12.1992	OM 366.995	D	156
Series 2020	03.1994→	OM 357.930	D	156
Series 2020		OM 366.997	D	156
Series 2023	1964→1967	OM 346.912	D	216
Series 2024	09.1969→12.1974	OM 355.962	D	218
Series 2024	02.1991→02.2001	OM 366.999	D	156
Series 2024	02.1993→	OM 401.975	D	203
Series 2024	02.1993→	OM 401.984	D	203
Series 2024	01.1994→	OM 445.924	D	251
Series 2024	01.1994→	OM 445.925	D	251
Series 2025	08.1983→03.1991	OM 422.909	D	227
Series 2026	08.1973→12.1980	OM 402.912	D	195
Series 2026	06.1975→03.1981	OM 402.916	D	195
Series 2027	01.1992→07.1992	OM 401.989	D	203
Series 2027	01.1994→	OM 445.933	D	251
Series 2028	01.1980→06.1989	OM 422.905	D	227
Series 2028	01.1980→06.1989	OM 422.907	D	227
Series 2028	01.1980→06.1989	OM 422.910	D	227
Series 2028	01.1980→06.1989	OM 422.911	D	227
Series 2028	01.1980→06.1989	OM 422.913	D	227
Series 2028	01.1980→06.1989	OM 422.916	D	227
Series 2028	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 2028	01.1989→02.1991	OM 441.951	D	234
Series 2031	05.1991→	OM 401.986	D	203
Series 2031	05.1991→	OM 402.996	D	201
Series 2031	03.1992→	OM 401.972	D	203
Series 2031	03.1992→	OM 401.979	D	203
Series 2031	03.1992→	OM 401.993	D	203
Series 2031	01.1994→	OM 445.929	D	251
Series 2031	01.1994→	OM 445.930	D	251
Series 2031	07.1995→	OM 441.997	D	234
Series 2031	07.1995→	OM 441.998	D	234
Series 2032	09.1970→12.1974	OM 403.915	D	195
Series 2032	09.1970→05.1975	OM 403.905	D	195
Series 2032	04.1972→1985	OM 403.935	D	195
Series 2032	05.1974→09.1983	OM 403.931	D	195
Series 2032	08.1975→09.1983	OM 403.932	D	195
Series 2033	12.1981→05.1987	OM 422.952	D	228
Series 2033	12.1981→05.1987	OM 422.954	D	228
Series 2033	12.1981→05.1987	OM 422.956	D	228
Series 2033	12.1981→05.1987	OM 422.957	D	228
Series 2033	12.1981→05.1987	OM 422.958	D	228
Series 2035	06.1986→07.1989	OM 442.950	D	235
Series 2035	06.1986→07.1989	OM 442.952	D	235
Series 2035	06.1986→07.1989	OM 442.958	D	235
Series 2035	06.1986→07.1989	OM 442.962	D	234
Series 2035	06.1986→07.1989	OM 442.967	D	234
Series 2036	03.1984→03.1991	OM 423.905	D	227

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 2036	03.1984→03.1991	OM 423.907	D	227
Series 2036	03.1984→03.1991	OM 423.908	D	227
Series 2036	1985→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 2036	1985→03.1991	OM 442.962	D	234
Series 2038	11.1991→	OM 402.971	D	201
Series 2038	11.1991→	OM 402.972	D	201
Series 2038	11.1991→	OM 402.985	D	201
Series 2038	11.1991→	OM 402.986	D	201
Series 2038	11.1991→	OM 402.996	D	201
Series 2038	12.1992→	OM 402.978	D	201
Series 2038	01.1994→	OM 446.927	D	251
Series 2038	06.1995→	OM 446.924	D	251
Series 2038	06.1995→	OM 446.925	D	251
Series 2038	01.1996→	OM 446.935	D	251
Series 2038	01.1996→	OM 446.936	D	251
Series 2038		OM 440.990	D	234
Series 2044	12.1990→02.2001	OM 440.978	D	234
Series 2044	01.1991→06.1995	OM 440.979	D	234
Series 2044	01.1994→	OM 446.927	D	251
Series 2044	07.1995→05.1998	OM 440.970	D	234
Series 2044	07.1995→05.1998	OM 442.997	D	234
Series 2044	01.1996→	OM 446.922	D	251
Series 2044	01.1996→	OM 446.936	D	251
Series 2050	1985→02.1991	OM 442.989	D	234
Series 2050	07.1995→05.1998	OM 440.976	D	244
Series 2050	07.1995→05.1998	OM 442.997	D	234
Series 2050	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 2053	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 2121		OM 390.900-505 (AMS)	D	181
Series 2121		OM 390.900-506	D	181
Series 2213		OM 344.920	D	140
Series 2213		OM 344.963	D	116
Series 2214		OM 344.920	D	140
Series 2214		OM 344.963	D	116
Series 2216	06.1973→	OM 344.953	D	121
Series 2216	09.1973→	OM 344.938	D	121
Series 2217	06.1973→	OM 344.953	D	121
Series 2217	09.1973→	OM 344.938	D	121
Series 2219	04.1972→01.1987	OM 401.928	D	196
Series 2219	09.1973→08.1982	OM 401.924	D	196
Series 2219	11.1974→05.1987	OM 401.914	D	196
Series 2219	01.1976→04.1987	OM 345.915 (BRA)	D	225
Series 2219	01.1976→04.1987	OM 345.973 (BRA)	D	224
Series 2219	04.1976→01.1987	OM 401.926	D	196
Series 2219	04.1976→01.1987	OM 401.927	D	196
Series 2219	06.1976→01.1987	OM 401.925	D	196
Series 2219	06.1976→06.1987	OM 401.905	D	196
Series 2219	02.1977→01.1987	OM 401.923	D	196
Series 2219	02.1983→09.1985	OM 362.906	D	132
Series 2219	07.1983→09.1985	OM 362.910	D	132
Series 2219	07.1985→03.1991	OM 366.983	D	156
Series 2219		OM 409.906 (AFS)	D	209
Series 2219		OM 409.908 (AFS)	D	209
Series 2219		OM 495.900-001 (AFS)	D	210
Series 2219		OM 495.900-003 (AFS)	D	210
Series 2219		OM 495.900-009 (AFS)	D	210
Series 2219		OM 495.900-010 (AFS)	D	210
Series 2220	1964→1967	OM 346.910	D	216
Series 2220	1964→1967	OM 346.912	D	216
Series 2220	1964→1967	OM 346.913	D	216
Series 2220	1967→1978	OM 355.910	D	217
Series 2220	07.1983→09.1985	OM 362.909	D	132
Series 2220	07.1983→09.1985	OM 362.910	D	132
Series 2220	07.1985→03.1991	OM 366.983	D	156
Series 2220	→03.1991	OM 345.915 (BRA)	D	225

				Pos
Series 2220	→03.1991	OM 345.970 (BRA)	D	224
Series 2220	→03.1991	OM 345.973 (BRA)	D	224
Series 2222	05.1982→03.1991	OM 421.905	D	227
Series 2222	05.1982→03.1991	OM 421.907	D	226
Series 2222	07.1985→03.1991	OM 366.983	D	156
Series 2222	1988→	OM 441.914	D	271
Series 2222	1988→	OM 441.919	D	271
Series 2222	01.1989→02.1991	OM 441.961	D	234
Series 2222		OM 481.902 (TUR)	D	231
Series 2223	09.1969→12.1974	OM 355.962	D	218
Series 2224	09.1967→08.1969	OM 355.912	D	217
Series 2224	09.1969→12.1974	OM 355.962	D	218
Series 2224	04.1972→1985	OM 402.927	D	195
Series 2224	04.1972→1985	OM 402.928	D	195
Series 2224	05.1975→03.1984	OM 402.914	D	195
Series 2224	07.1975→08.1982	OM 402.910	D	195
Series 2224	04.1976→12.1982	OM 402.911	D	195
Series 2225	08.1983→03.1991	OM 422.912	D	227
Series 2225	08.1983→03.1991	OM 422.923	D	227
Series 2225	04.1985→03.1991	OM 422.909	D	227
Series 2225	02.1987→03.1991	OM 441.906	D	271
Series 2225	03.1987→03.1991	OM 442.905	D	271
Series 2225	1988→	OM 442.908	D	271
Series 2225	1988→	OM 442.909	D	271
Series 2225	01.1989→02.1991	OM 441.961	D	234
Series 2225		OM 345.970 (BRA)	D	224
Series 2225		OM 475.954 (BRA)	D	239
Series 2225		OM 492.900-001 (AFS)	D	269
Series 2226	04.1972→1985	OM 402.924	D	195
Series 2226	05.1972→12.1974	OM 402.905	D	195
Series 2226	08.1973→12.1980	OM 402.912	D	195
Series 2226	06.1975→03.1981	OM 402.916	D	195
Series 2228	12.1979→03.1991	OM 422.905	D	227
Series 2228	12.1979→03.1991	OM 422.906	D	227
Series 2228	12.1979→03.1991	OM 422.911	D	227
Series 2228	01.1980→06.1989	OM 422.907	D	227
Series 2228	01.1980→06.1989	OM 422.913	D	227
Series 2228	01.1980→06.1989	OM 422.916	D	227
Series 2228	1982→	OM 421.910	D	226
Series 2228	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 2228	1988→	OM 442.909	D	271
Series 2228	01.1989→02.1991	OM 441.951	D	234
Series 2228	01.1989→02.1991	OM 441.961	D	234
Series 2229	1988→	OM 442.907	D	271
Series 2232	09.1970→05.1975	OM 403.905	D	195
Series 2232	09.1970→12.1975	OM 403.915	D	195
Series 2232	04.1972→05.1974	OM 403.931	D	195
Series 2232	04.1972→1985	OM 403.934	D	195
Series 2232	04.1972→1985	OM 403.935	D	195
Series 2232	06.1975→09.1983	OM 403.932	D	195
Series 2233	11.1980→05.1987	OM 422.952	D	228
Series 2233	11.1980→05.1987	OM 422.954	D	228
Series 2233	11.1980→05.1987	OM 422.956	D	228
Series 2233	11.1980→05.1987	OM 422.957	D	228
Series 2233	11.1980→05.1987	OM 422.958	D	228
Series 2233	10.1984→	OM 492.900-405 (AFS)	D	233
Series 2233	01.1989→02.1991	OM 441.951	D	234
Series 2235	03.1986→07.1989	OM 442.950	D	235
Series 2235	03.1986→07.1989	OM 442.952	D	235
Series 2236	11.1981→03.1991	OM 423.906	D	227
Series 2236	09.1982→03.1991	OM 423.905	D	227
Series 2236	09.1982→03.1991	OM 423.908	D	227
Series 2236	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 2236	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 2236	03.1986→07.1989	OM 442.950	D	235
Series 2236	01.1989→02.1991	OM 441.951	D	234
Series 2238	01.1981→12.1986	OM 422.953	D	228

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 2238	01.1981→12.1986	OM 422.955	D	228
Series 2238	01.1981→12.1986	OM 422.959	D	228
Series 2242		OM 457.944	D	254
Series 2244	1985→02.1991	OM 442.980	D	234
Series 2244	10.1985→07.1989	OM 442.951	D	235
Series 2244	10.1985→07.1989	OM 442.953	D	235
Series 2314	05.1988→	OM 376.957	D	161
Series 2314		OM 376.907	D	154
Series 2318	05.1988→	OM 376.946	D	161
Series 2318	05.1988→	OM 376.955	D	161
Series 2318	05.1988→	OM 376.958	D	161
Series 2320	02.1990→08.1994	OM 356.984	D	156
Series 2320	05.1992→	OM 356.987	D	156
Series 2325		OM 475.951 (BRA)	D	239
Series 2325		OM 475.954 (BRA)	D	239
Series 2327	01.1994→	OM 445.926	D	251
Series 2414		OM 376.907	D	154
Series 2414		OM 376.930	D	154
Series 2418	05.1988→	OM 376.946	D	161
Series 2418	05.1988→	OM 376.947	D	161
Series 2418	05.1988→	OM 376.955	D	161
Series 2418	05.1988→	OM 376.956	D	161
Series 2418	05.1988→	OM 376.958	D	161
Series 2420	1965→	OM 346.913	D	216
Series 2420	07.1985→03.1991	OM 366.983	D	156
Series 2420	05.1988→	OM 376.955	D	161
Series 2420	02.1990→08.1994	OM 356.984	D	156
Series 2421	07.1985→	OM 386.980 (INA)	D	164
Series 2422	05.1986→06.1989	OM 421.905	D	227
Series 2422	07.1987→	OM 442.914	D	271
Series 2422	1988→	OM 441.924	D	271
Series 2422	12.1988→08.1994	OM 441.920	D	271
Series 2422	09.1989→09.1993	OM 441.914	D	271
Series 2422	09.1989→08.1994	OM 441.905	D	271
Series 2422	09.1989→08.1994	OM 441.912	D	271
Series 2422	09.1989→	OM 441.923	D	271
Series 2422	1991→	OM 401.973	D	203
Series 2422	03.1992→	OM 401.979	D	203
Series 2422	07.1992→	OM 401.977	D	203
Series 2423		OM 377.960	D	171
Series 2423		OM 377.963	D	171
Series 2425	09.1985→06.1989	OM 422.909	D	227
Series 2425	09.1985→06.1989	OM 422.912	D	227
Series 2425		OM 475.951 (BRA)	D	239
Series 2425		OM 475.954 (BRA)	D	239
Series 2426	07.1988→09.1993	OM 442.923	D	271
Series 2426	07.1988→08.1994	OM 442.909	D	271
Series 2426	09.1989→07.1992	OM 441.960	D	234
Series 2426	01.1990→08.1994	OM 442.914	D	271
Series 2426	01.1990→08.1994	OM 442.921	D	271
Series 2426	01.1990→08.1994	OM 442.922	D	271
Series 2426	01.1990→08.1994	OM 442.932	D	271
Series 2426	01.1990→08.1994	OM 442.934	D	271
Series 2426	03.1991→	OM 401.978	D	203
Series 2426	07.1992→	OM 401.973	D	203
Series 2426	07.1992→	OM 401.977	D	203
Series 2426		OM 462.900-011 (AFS)	D	278
Series 2426		OM 462.900-013 (AFS)	D	278
Series 2427	07.1987→	OM 442.914	D	271
Series 2427	03.1991→	OM 401.978	D	203
Series 2427	07.1992→	OM 401.973	D	203
Series 2427	07.1992→	OM 401.977	D	203
Series 2428	1979→1991	OM 422.911	D	227
Series 2428	12.1979→03.1991	OM 422.905	D	227
Series 2428	01.1980→06.1989	OM 422.907	D	227
Series 2428	01.1980→06.1989	OM 422.913	D	227
Series 2428	01.1980→06.1989	OM 422.916	D	227

				Pos
Series 2428	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 2428	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 2428	01.1989→02.1991	OM 441.951	D	234
Series 2429	01.1980→05.1989	OM 422.916	D	227
Series 2429	03.1987→05.1989	OM 442.908	D	271
Series 2429	07.1988→09.1993	OM 442.906	D	271
Series 2429	07.1988→09.1993	OM 442.907	D	271
Series 2429	07.1988→09.1993	OM 442.922	D	271
Series 2429	07.1988→09.1993	OM 442.923	D	271
Series 2429	07.1988→08.1994	OM 442.925	D	271
Series 2433	1979→07.1992	OM 422.954	D	228
Series 2433	10.1984→07.1992	OM 422.957	D	228
Series 2433	05.1989→07.1992	OM 441.962	D	234
Series 2433	05.1989→07.1992	OM 441.981	D	234
Series 2433	05.1989→07.1992	OM 441.983	D	234
Series 2433	09.1989→07.1992	OM 441.951	D	234
Series 2433	09.1989→07.1992	OM 441.960	D	234
Series 2433	09.1989→07.1992	OM 441.961	D	234
Series 2433	07.1995→07.1992	OM 441.991	D	234
Series 2434	07.1995→	OM 441.986	D	234
Series 2434	07.1995→	OM 441.989	D	234
Series 2435	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 2435	1988→02.1991	OM 442.976	D	234
Series 2435	07.1988→09.1993	OM 442.941	D	235
Series 2435	07.1988→09.1993	OM 442.968	D	234
Series 2435	07.1988→08.1994	OM 442.943	D	235
Series 2435	07.1988→08.1994	OM 442.944	D	235
Series 2435	07.1988→08.1994	OM 442.952	D	235
Series 2435	07.1988→08.1994	OM 442.963	D	234
Series 2435	07.1988→08.1994	OM 442.964	D	234
Series 2435	07.1988→08.1994	OM 442.965	D	234
Series 2435	07.1991→10.1993	OM 440.941	D	234
Series 2435	07.1991→08.1994	OM 440.940	D	234
Series 2435	12.1991→10.1993	OM 440.942	D	234
Series 2435	12.1991→	OM 462.900-410 (AFS)	D	234
Series 2435	12.1991→	OM 462.900-411 (AFS)	D	242
Series 2436	1981→	OM 423.907	D	227
Series 2436	11.1981→03.1991	OM 423.905	D	227
Series 2436	1985→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 2436	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 2436	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 2438	01.1981→12.1986	OM 422.953	D	228
Series 2438	01.1981→12.1986	OM 422.955	D	228
Series 2438	01.1981→12.1986	OM 422.959	D	228
Series 2444	1985→02.1991	OM 442.980	D	234
Series 2444	10.1985→07.1989	OM 442.951	D	235
Series 2444	10.1985→07.1989	OM 442.953	D	235
Series 2444	07.1987→	OM 462.900-511 (AFS)	D	242
Series 2444	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 2444		OM 462.900-510 (AFS)	D	234
Series 2445	12.1991→	OM 462.900-411 (AFS)	D	242
Series 2448	07.1988→07.1992	OM 442.985	D	234
Series 2448	07.1988→07.1992	OM 442.989	D	234
Series 2448	07.1988→07.1992	OM 442.991	D	234
Series 2448	07.1988→07.1992	OM 442.992	D	234
Series 2448	07.1995→	OM 442.998	D	234
Series 2517	05.1988→	OM 382.913	D	163
Series 2521	07.1985→	OM 382.919	D	163
Series 2522	09.1989→	OM 441.923	D	271
Series 2524	04.1991→	OM 382.970 (TUR)	D	163
Series 2524	03.1992→	OM 356.977 (TUR)	D	156
Series 2524	06.1992→	OM 401.975	D	203
Series 2524	01.1994→	OM 445.924	D	251
Series 2524	01.1994→	OM 445.941	D	251
Series 2524	07.1995→	OM 441.986	D	234

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 2524		M 476.920	G	213
Series 2527	07.1987→	OM 442.914	D	271
Series 2527	01.1990→08.1994	OM 442.932	D	271
Series 2527	03.1991→	OM 401.973	D	203
Series 2527	03.1991→	OM 401.978	D	203
Series 2527	03.1991→	OM 401.980	D	203
Series 2527	09.1992→08.1994	OM 401.977	D	203
Series 2527	01.1994→	OM 445.926	D	251
Series 2527	01.1994→	OM 445.927	D	251
Series 2527	01.1994→	OM 445.936	D	251
Series 2527	01.1994→	OM 445.940	D	251
Series 2528	01.1980→06.1989	OM 422.907	D	227
Series 2528	01.1980→06.1989	OM 422.916	D	227
Series 2528	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 2528	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 2528	01.1986→12.1992	OM 422.911	D	227
Series 2528	01.1986→12.1992	OM 422.913	D	227
Series 2529	1985→02.1991	OM 442.971	D	234
Series 2529	04.1987→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 2529	1988→	OM 442.924	D	271
Series 2529	07.1988→09.1993	OM 442.929	D	271
Series 2529	07.1988→08.1994	OM 442.906	D	271
Series 2531	12.1990→	OM 401.972	D	203
Series 2531	12.1990→	OM 401.979	D	203
Series 2531	12.1990→	OM 401.993	D	203
Series 2531	01.1994→	OM 445.930	D	251
Series 2531	01.1994→	OM 445.940	D	251
Series 2532	01.1994→	OM 445.929	D	251
Series 2534	01.1991→02.1991	OM 441.960	D	234
Series 2534	01.1991→02.2001	OM 441.986	D	234
Series 2534	01.1991→	OM 441.989	D	234
Series 2534	01.1994→	OM 445.920	D	251
Series 2534	01.1994→	OM 445.921	D	251
Series 2534	01.1994→	OM 445.939	D	251
Series 2534	01.1994→	OM 445.940	D	251
Series 2534	07.1995→05.1998	OM 441.987	D	234
Series 2535	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 2535	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 2536	11.1981→03.1991	OM 423.905	D	227
Series 2536	1985→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 2536	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 2536	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 2536	01.1986→12.1992	OM 423.907	D	227
Series 2538	03.1991→	OM 402.971	D	201
Series 2538	03.1991→	OM 402.972	D	201
Series 2538	03.1991→	OM 402.975	D	201
Series 2538	03.1991→	OM 402.985	D	201
Series 2538	03.1991→	OM 402.986	D	201
Series 2538	03.1991→	OM 402.989	D	201
Series 2538	03.1991→	OM 402.990	D	201
Series 2538	03.1991→	OM 402.996	D	201
Series 2538	06.1995→	OM 446.924	D	251
Series 2538	06.1995→	OM 446.925	D	251
Series 2538	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 2538	01.1996→	OM 446.928	D	251
Series 2538	01.1996→	OM 446.929	D	251
Series 2538	01.1996→	OM 446.935	D	251
Series 2538	01.1996→	OM 446.936	D	251
Series 2538	01.1996→	OM 446.942	D	251
Series 2538	01.1996→	OM 446.948	D	251
Series 2539	1985→02.1991	OM 442.966	D	234
Series 2540		OM 402.971	D	201
Series 2544	03.1991→	OM 402.996	D	201
Series 2544	12.1991→02.2001	OM 440.978	D	234
Series 2544	01.1992→06.1995	OM 440.979	D	234
Series 2544	01.1992→06.1995	OM 440.980	D	234
Series 2544	07.1995→05.1998	OM 440.970	D	234
Series 2544	07.1995→	OM 440.972	D	234
Series 2544	07.1995→	OM 442.997	D	234
Series 2544	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 2544	01.1996→	OM 446.922	D	251
Series 2544	01.1996→	OM 446.946	D	251
Series 2545	07.1987→	OM 462.900-511 (AFS)	D	242
Series 2550	1985→02.1991	OM 442.985	D	234
Series 2550	1985→02.1991	OM 442.989	D	234
Series 2550	07.1995→06.1995	OM 440.981	D	234
Series 2550	07.1995→05.1998	OM 442.997	D	234
Series 2550	07.1995→	OM 440.971	D	244
Series 2550	07.1995→	OM 440.973	D	234
Series 2550	07.1995→	OM 440.975	D	244
Series 2550	07.1995→	OM 442.998	D	234
Series 2550	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 2553	01.1994→	OM 446.927	D	251
Series 2553	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 2553	01.1996→	OM 446.945	D	251
Series 2620	1964→1967	OM 346.910	D	216
Series 2620	1964→1967	OM 346.913	D	216
Series 2622	05.1982→	OM 421.905	D	227
Series 2622		OM 481.902 (TUR)	D	231
Series 2624	1967→1978	OM 355.910	D	217
Series 2624	09.1969→12.1974	OM 355.912	D	217
Series 2624	09.1969→05.1977	OM 355.960	D	218
Series 2624	09.1969→05.1977	OM 355.963	D	218
Series 2624	09.1969→05.1977	OM 355.975	D	218
Series 2624	09.1969→05.1977	OM 355.976	D	218
Series 2624	01.1978→03.1980	OM 355.981 (SUI)	D	218
Series 2624	01.1978→03.1980	OM 355.982 (SUI)	D	218
Series 2624	01.1978→02.2001	OM 355.983	D	219
Series 2624	01.1978→02.2001	OM 355.984	D	219
Series 2624	03.1991→02.2001	OM 401.978	D	203
Series 2624	06.1992→02.2001	OM 401.975	D	203
Series 2624	→02.2001	OM 355.975-005 (AFS)	D	260
Series 2624	→02.2001	OM 355.975-006 (AFS)	D	260
Series 2624	→02.2001	OM 355.976-001 (AFS)	D	222
Series 2624	→02.2001	OM 355.976-002 (AFS)	D	222
Series 2624	→02.2001	OM 355.976-003 (AFS)	D	222
Series 2624	→02.2001	OM 355.976-004 (AFS)	D	222
Series 2624	→02.2001	OM 355.976-007 (AFS)	D	222
Series 2624	→02.2001	OM 407.930 (AFS)	D	208
Series 2624	→02.2001	OM 407.932 (AFS)	D	208
Series 2624	→02.2001	OM 496.900-001 (AFS)	D	210
Series 2624	→02.2001	OM 496.900-003 (AFS)	D	210
Series 2624	→02.2001	OM 496.900-026 (AFS)	D	210
Series 2624	→02.2001	OM 496.900-027 (AFS)	D	210
Series 2626	04.1972→1985	OM 402.925	D	195
Series 2626	08.1973→12.1981	OM 402.906	D	195
Series 2626	08.1973→12.1981	OM 402.912	D	195
Series 2626	05.1974→12.1980	OM 402.926	D	195
Series 2626	06.1975→03.1981	OM 402.916	D	195
Series 2627	03.1991→	OM 401.978	D	203
Series 2627	06.1992→	OM 401.975	D	203
Series 2628	11.1978→02.2001	OM 355.969	D	220
Series 2628	10.1979→02.2001	OM 407.952 (AFS)	D	198
Series 2628	10.1979→02.2001	OM 407.953 (AFS)	D	198
Series 2628	01.1980→05.1989	OM 422.916	D	227
Series 2628	02.1980→03.1991	OM 422.905	D	227
Series 2628	02.1980→03.1991	OM 422.907	D	227

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 2628	02.1980→03.1991	OM 422.911	D	227
Series 2628	02.1980→03.1991	OM 422.913	D	227
Series 2628	1985→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 2628	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 2628	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 2628	1988→02.2001	OM 442.908	D	271
Series 2628	01.1990→03.1991	OM 443.940	D	234
Series 2628	→02.2001	OM 407.956 (AFS)	D	198
Series 2628	→02.2001	OM 482.912 (TUR)	D	270
Series 2628	→02.2001	OM 492.900-002 (AFS)	D	269
Series 2628	→02.2001	OM 496.900-401 (AFS)	D	211
Series 2628	→02.2001	OM 496.900-402 (AFS)	D	211
Series 2628	→02.2001	OM 496.900-426 (AFS)	D	211
Series 2629	1985→02.1991	OM 442.942	D	235
Series 2629	1985→02.1991	OM 442.959	D	235
Series 2629	1985→02.1991	OM 442.966	D	234
Series 2629	07.1988→09.1993	OM 442.925	D	271
Series 2629	07.1988→09.1993	OM 442.929	D	271
Series 2629	07.1988→08.1994	OM 442.906	D	271
Series 2629	07.1988→08.1994	OM 442.907	D	271
Series 2629	07.1988→08.1994	OM 442.917	D	271
Series 2629	07.1988→08.1994	OM 442.926	D	271
Series 2629	1989→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 2629	03.1992→	OM 401.979	D	203
Series 2629	01.1996→	OM 446.933	D	251
Series 2629		OM 462.900-011 (AFS)	D	278
Series 2631	06.1992→	OM 401.972	D	203
Series 2631	06.1992→	OM 401.979	D	203
Series 2631	06.1992→	OM 401.981	D	203
Series 2631	06.1992→	OM 401.986	D	203
Series 2631	06.1992→	OM 401.987	D	203
Series 2631	06.1992→	OM 401.993	D	203
Series 2631	01.1994→	OM 445.929	D	251
Series 2631	01.1994→	OM 445.930	D	251
Series 2631	01.1994→	OM 445.931	D	251
Series 2631	07.1995→	OM 441.997	D	234
Series 2632	08.1973→09.1983	OM 403.916	D	195
Series 2632	08.1973→09.1983	OM 403.931	D	195
Series 2632	08.1973→09.1983	OM 403.933	D	195
Series 2632	08.1973→09.1983	OM 403.935	D	195
Series 2632	05.1974→09.1983	OM 403.932	D	195
Series 2632	→09.1983	OM 407.954 (AFS)	D	198
Series 2632	→09.1983	OM 496.900-501 (AFS)	D	211
Series 2633	05.1982→05.1987	OM 422.952	D	228
Series 2633	05.1982→05.1987	OM 422.954	D	228
Series 2633	05.1982→05.1987	OM 422.956	D	228
Series 2633	05.1982→05.1987	OM 422.958	D	228
Series 2633	06.1982→05.1987	OM 422.957	D	228
Series 2633	10.1984→05.1987	OM 492.900-406 (AFS)	D	233
Series 2634	01.1994→	OM 445.920	D	251
Series 2634	07.1995→05.1998	OM 441.986	D	234
Series 2634	07.1995→	OM 441.989	D	234
Series 2635	1985→02.1991	OM 442.974	D	234
Series 2635	04.1986→08.1994	OM 442.964	D	234
Series 2635	04.1986→08.1994	OM 442.966	D	234
Series 2635	04.1987→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 2635	09.1987→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 2635	09.1987→08.1994	OM 442.942	D	235
Series 2635	09.1987→08.1994	OM 442.944	D	235
Series 2635	09.1987→08.1994	OM 442.950	D	235
Series 2635	09.1987→08.1994	OM 442.952	D	235
Series 2635	09.1987→08.1994	OM 442.972	D	234
Series 2635	07.1988→09.1993	OM 442.959	D	235
Series 2635	07.1988→09.1993	OM 442.971	D	234
Series 2635	07.1988→08.1994	OM 442.909	D	271
Series 2635	07.1991→08.1994	OM 440.940	D	234
Series 2635	07.1991→	OM 402.971	D	201
Series 2635	07.1991→	OM 442.978	D	234
Series 2635	12.1991→08.1994	OM 440.941	D	234
Series 2635	12.1991→08.1994	OM 440.942	D	234
Series 2635	12.1991→	OM 482.940 (TUR)	D	234
Series 2635		OM 476.983 (BRA)	D	239
Series 2636	11.1981→03.1991	OM 423.905	D	227
Series 2636	11.1981→03.1991	OM 423.906	D	227
Series 2636	11.1981→03.1991	OM 423.907	D	227
Series 2636	09.1982→03.1991	OM 423.908	D	227
Series 2636	1985→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 2636	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 2636	1989→02.1991	OM 443.980	D	234
Series 2636	01.1990→03.1991	OM 443.940	D	234
Series 2636		OM 493.900-001 (AFS)	D	233
Series 2637	12.1991→	OM 482.941 (TUR)	D	234
Series 2638	01.1981→12.1986	OM 422.953	D	228
Series 2638	01.1981→12.1986	OM 422.955	D	228
Series 2638	01.1981→12.1986	OM 422.959	D	228
Series 2638	10.1984→	OM 492.900-501 (AFS)	D	233
Series 2638	1985→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 2638	03.1991→	OM 402.974	D	201
Series 2638	09.1991→	OM 402.971	D	201
Series 2638	09.1991→	OM 402.972	D	201
Series 2638	09.1991→	OM 402.975	D	201
Series 2638	09.1991→	OM 402.985	D	201
Series 2638	05.1992→	OM 402.984	D	201
Series 2638	07.1992→	OM 402.978	D	201
Series 2638	07.1992→	OM 402.986	D	201
Series 2638	01.1994→	OM 446.927	D	251
Series 2638	06.1995→	OM 446.924	D	251
Series 2638	06.1995→	OM 446.925	D	251
Series 2638	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 2638	01.1996→	OM 446.926	D	251
Series 2638	01.1996→	OM 446.935	D	251
Series 2638	01.1996→	OM 446.936	D	251
Series 2638		OM 440.990	D	234
Series 2644	10.1985→02.1990	OM 442.951	D	235
Series 2644	10.1985→02.1990	OM 442.953	D	235
Series 2644	10.1985→02.1990	OM 442.980	D	234
Series 2644	07.1987→	OM 462.900-511 (AFS)	D	242
Series 2644	09.1988→07.1992	OM 442.983	D	234
Series 2644	03.1991→	OM 402.996	D	201
Series 2644	12.1991→02.2001	OM 440.978	D	234
Series 2644	07.1995→05.1998	OM 440.970	D	234
Series 2644	07.1995→	OM 440.979	D	234
Series 2644	01.1996→	OM 446.922	D	251
Series 2644	01.1996→	OM 446.936	D	251
Series 2644	01.1996→	OM 446.946	D	251
Series 2645	1985→02.1991	OM 442.953	D	235
Series 2645	04.1987→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 2645	1989→02.1991	OM 443.980	D	234
Series 2648	12.1988→07.1992	OM 442.985	D	234
Series 2648	12.1988→07.1992	OM 442.989	D	234
Series 2648	12.1988→07.1992	OM 442.992	D	234
Series 2648	12.1988→07.1992	OM 442.994	D	244
Series 2648	07.1995→	OM 442.997	D	234
Series 2650	1985→02.1991	OM 442.942	D	235
Series 2650	1988→02.1991	OM 442.985	D	234
Series 2650	1988→02.1991	OM 442.989	D	234
Series 2650	12.1988→07.1992	OM 442.994	D	244
Series 2650	07.1992→06.1995	OM 440.982	D	234
Series 2650	07.1995→06.1995	OM 440.981	D	234

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 2650	07.1995→05.1998	OM 440.976	D	244
Series 2650	07.1995→05.1998	OM 442.997	D	234
Series 2650	07.1995→	OM 440.971	D	244
Series 2650	07.1995→	OM 440.973	D	234
Series 2650	07.1995→	OM 440.975	D	244
Series 2650	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 2653	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 2653	01.1996→	OM 446.933	D	251
Series 2653	01.1996→	OM 446.936	D	251
Series 2653	01.1996→	OM 446.945	D	251
Series 2653	01.1996→	OM 446.946	D	251
Series 2822	05.1982→	OM 421.905	D	227
Series 2825	05.1982→	OM 421.905	D	227
Series 2828	1979→	OM 422.911	D	227
Series 2828	02.1980→03.1991	OM 422.905	D	227
Series 2828	02.1980→03.1991	OM 422.913	D	227
Series 2828	05.1982→	OM 421.905	D	227
Series 2833	04.1984→	OM 422.954	D	228
Series 3025	12.1985→07.1987	OM 422.909	D	227
Series 3025	12.1985→07.1987	OM 422.912	D	227
Series 3025	12.1985→07.1987	OM 422.920	D	227
Series 3028	02.1980→03.1991	OM 422.905	D	227
Series 3028	1985→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 3028	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 3028	12.1985→07.1987	OM 422.911	D	227
Series 3028	12.1985→07.1987	OM 422.913	D	227
Series 3028	12.1985→07.1987	OM 422.919	D	227
Series 3028	07.1987→03.1991	OM 422.921	D	227
Series 3028	01.1989→02.1991	OM 441.951	D	234
Series 3031	03.1991→	OM 401.979	D	203
Series 3033	12.1982→11.1991	OM 422.957	D	228
Series 3033	04.1984→	OM 422.954	D	228
Series 3035	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 3036	1981→	OM 423.907	D	227
Series 3036	11.1981→03.1991	OM 423.905	D	227
Series 3036	09.1982→03.1991	OM 423.908	D	227
Series 3036	1985→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 3036	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 3036	04.1987→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 3036	10.1989→02.1991	OM 443.980	D	234
Series 3038	11.1980→12.1986	OM 422.959	D	228
Series 3038	01.1981→12.1986	OM 422.953	D	228
Series 3038	01.1981→12.1986	OM 422.955	D	228
Series 3050	1985→02.1991	OM 442.989	D	234
Series 3050	07.1995→05.1998	OM 440.976	D	244
Series 3050	07.1995→05.1998	OM 442.997	D	234
Series 3050	07.1995→	OM 440.975	D	244
Series 3050	01.1996→	OM 446.932	D	251
Series 3050	01.1996→	OM 446.933	D	251
Series 3228	02.1980→03.1991	OM 422.905	D	227
Series 3228	07.1987→03.1991	OM 422.911	D	227
Series 3228	07.1987→03.1991	OM 422.913	D	227
Series 3228	07.1987→03.1991	OM 422.919	D	227
Series 3228	07.1987→03.1991	OM 422.921	D	227
Series 3228	1988→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 3228	1988→	OM 442.950	D	235
Series 3228	01.1989→02.1991	OM 441.951	D	234
Series 3228	03.1991→	OM 441.960	D	234
Series 3229	07.1988→09.1993	OM 442.923	D	271
Series 3229	09.1989→08.1994	OM 442.927	D	271
Series 3229	09.1989→08.1994	OM 442.928	D	271
Series 3229	09.1989→	OM 442.915	D	271
Series 3229	09.1989→	OM 442.916	D	271
Series 3231	03.1991→	OM 401.979	D	203
Series 3231	06.1992→	OM 401.972	D	203
Series 3231	06.1992→	OM 401.993	D	203
Series 3233	10.1990→07.1992	OM 441.960	D	234
Series 3233	10.1990→07.1992	OM 441.982	D	234
Series 3233	03.1991→07.1992	OM 441.985	D	234
Series 3233	02.1992→05.1998	OM 441.990	D	234
Series 3233	01.1994→	OM 445.922	D	251
Series 3233	07.1995→	OM 441.988	D	234
Series 3233	07.1995→	OM 441.992	D	234
Series 3234	05.1989→07.1992	OM 441.981	D	234
Series 3234	10.1990→07.1992	OM 441.985	D	234
Series 3234	02.1992→05.1998	OM 441.990	D	234
Series 3234	01.1994→	OM 445.922	D	251
Series 3234	07.1995→05.1998	OM 441.988	D	234
Series 3234	07.1995→05.1998	OM 441.992	D	234
Series 3235	07.1987→01.1989	OM 441.951	D	234
Series 3235	07.1987→01.1989	OM 442.945	D	235
Series 3235	07.1987→01.1989	OM 442.950	D	235
Series 3235	07.1987→01.1989	OM 442.952	D	235
Series 3235	10.1988→07.1992	OM 442.959	D	235
Series 3235	10.1988→07.1992	OM 442.966	D	234
Series 3235	10.1988→07.1992	OM 442.971	D	234
Series 3235	10.1988→07.1992	OM 443.940	D	234
Series 3235	10.1988→09.1993	OM 442.944	D	235
Series 3235	→09.1993	OM 402.983	D	201
Series 3236	1981→	OM 423.909	D	227
Series 3238	1988→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 3238	10.1990→02.2001	OM 402.971	D	201
Series 3238	10.1990→02.2001	OM 402.973	D	201
Series 3238	10.1990→02.2001	OM 402.982	D	201
Series 3238	10.1990→	OM 402.977	D	201
Series 3238	10.1990→	OM 402.987	D	201
Series 3238	1991→	OM 441.960	D	234
Series 3238	03.1991→	OM 402.985	D	201
Series 3238	06.1995→	OM 446.924	D	251
Series 3238	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 3238	01.1996→	OM 446.926	D	251
Series 3238	01.1996→	OM 446.939	D	251
Series 3240	1985→02.1991	OM 442.989	D	234
Series 3244	12.1990→02.2001	OM 440.978	D	234
Series 3244	03.1991→02.2001	OM 440.980	D	234
Series 3244	07.1995→	OM 440.970	D	234
Series 3244	07.1995→	OM 442.997	D	234
Series 3244	01.1996→	OM 446.922	D	251
Series 3248	1985→02.1991	OM 442.985	D	234
Series 3250	1985→02.1991	OM 442.985	D	234
Series 3250	1985→02.1991	OM 442.989	D	234
Series 3250	09.1985→08.1994	OM 423.950	D	228
Series 3250	01.1990→09.1993	OM 443.980	D	234
Series 3250	07.1995→	OM 440.971	D	244
Series 3250	07.1995→	OM 440.973	D	234
Series 3250	07.1995→	OM 440.975	D	244
Series 3253	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 3253	01.1996→	OM 446.939	D	251
Series 3253	01.1996→	OM 446.945	D	251
Series 3328	01.1980→06.1989	OM 422.916	D	227
Series 3328	02.1980→03.1991	OM 422.905	D	227
Series 3328	02.1980→03.1991	OM 422.907	D	227
Series 3328	07.1982→07.1987	OM 422.911	D	227
Series 3328	07.1982→07.1987	OM 422.913	D	227
Series 3328	07.1982→07.1987	OM 422.919	D	227
Series 3328	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 3328	1985→1996	OM 442.950	D	235
Series 3328	1985→1996	OM 442.952	D	235
Series 3328	1988→	OM 442.905	D	271
Series 3332	08.1973→09.1983	OM 403.931	D	195
Series 3332	05.1974→09.1983	OM 403.932	D	195
Series 3333	12.1982→11.1991	OM 422.954	D	228
Series 3333	12.1982→11.1991	OM 422.957	D	228
Series 3335	1985→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 3335	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 3335	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 3336	12.1982→11.1991	OM 423.905	D	227
Series 3336	12.1982→11.1991	OM 423.906	D	227

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 3336	1985→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 3336	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 3336	1985→02.1991	OM 442.960	D	234
Series 3336	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 3336	09.1986→11.1991	OM 423.907	D	227
Series 3336	04.1987→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 3336	10.1989→02.1991	OM 443.980	D	234
Series 3338	1985→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 3344	1985→02.1991	OM 442.951	D	235
Series 3344	1985→02.1991	OM 442.953	D	235
Series 3528	02.1980→03.1991	OM 422.905	D	227
Series 3528	02.1980→03.1991	OM 422.907	D	227
Series 3528	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 3528	1985→1996	OM 442.950	D	235
Series 3528	1985→1996	OM 442.952	D	235
Series 3528	07.1987→09.1989	OM 422.911	D	227
Series 3528	07.1987→09.1989	OM 422.913	D	227
Series 3528	07.1987→09.1989	OM 422.919	D	227
Series 3528	1988→	OM 442.905	D	271
Series 3529	1988→	OM 442.907	D	271
Series 3529	1988→	OM 442.915	D	271
Series 3529	10.1988→02.1991	OM 442.959	D	235
Series 3534	05.1989→07.1992	OM 441.981	D	234
Series 3534	01.1994→	OM 445.922	D	251
Series 3534	07.1995→	OM 441.988	D	234
Series 3535	1985→02.1991	OM 442.966	D	234
Series 3535	1985→02.1991	OM 442.989	D	234
Series 3535	04.1987→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 3535	09.1987→02.1990	OM 442.950	D	235
Series 3535	09.1987→02.1990	OM 442.952	D	235
Series 3535	09.1987→08.1994	OM 442.946	D	235
Series 3535	09.1987→08.1994	OM 442.957	D	235
Series 3535	09.1987→08.1994	OM 442.959	D	235
Series 3535	1988→	OM 442.905	D	271
Series 3535	07.1988→08.1994	OM 442.909	D	271
Series 3535	10.1988→09.1993	OM 442.942	D	235
Series 3535	10.1988→09.1993	OM 442.944	D	235
Series 3535	10.1988→09.1993	OM 442.962	D	234
Series 3535	10.1988→08.1994	OM 442.945	D	235
Series 3535	1991→	OM 402.983	D	201
Series 3535	07.1991→08.1994	OM 440.940	D	234
Series 3536	1981→	OM 423.907	D	227
Series 3536	11.1981→03.1991	OM 423.906	D	227
Series 3536	12.1982→11.1991	OM 423.905	D	227
Series 3536	1985→02.1991	OM 442.950	D	235
Series 3536	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 3536	1985→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 3536	04.1987→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 3536	1989→02.1991	OM 443.980	D	234
Series 3538	10.1990→	OM 402.977	D	201
Series 3538	03.1991→	OM 402.973	D	201
Series 3538	03.1991→	OM 402.974	D	201
Series 3538	03.1991→	OM 402.982	D	201
Series 3538	03.1991→	OM 402.987	D	201
Series 3538	05.1992→	OM 402.983	D	201
Series 3538	05.1992→	OM 402.984	D	201
Series 3538	07.1992→	OM 402.978	D	201
Series 3538	07.1995→	OM 440.987	D	234
Series 3538	07.1995→	OM 440.988	D	234
Series 3538	01.1996→	OM 446.926	D	251
Series 3538	01.1996→	OM 446.930	D	251
Series 3538	01.1996→	OM 446.931	D	251
Series 3538	01.1996→	OM 446.939	D	251
Series 3538	01.1996→	OM 446.940	D	251
Series 3538	01.1996→	OM 446.941	D	251
Series 3538		OM 440.990	D	234
Series 3544	09.1987→03.1992	OM 442.951	D	235
Series 3544	09.1987→03.1992	OM 442.953	D	235
Series 3544	09.1987→03.1992	OM 442.980	D	234
Series 3544	03.1991→06.1995	OM 440.980	D	234
Series 3544	05.1992→06.1995	OM 440.979	D	234
Series 3544	05.1992→06.1995	OM 440.984	D	234
Series 3544	05.1992→06.1995	OM 440.985	D	234
Series 3544	07.1992→	OM 440.970	D	234
Series 3544	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 3544	01.1996→	OM 446.939	D	251
Series 3544	01.1996→	OM 446.945	D	251
Series 3548	1985→02.1991	OM 442.945	D	235
Series 3548	1985→02.1991	OM 442.985	D	234
Series 3548	01.1996→	OM 446.932	D	251
Series 3550	1985→02.1991	OM 442.989	D	234
Series 3550	12.1990→07.1992	OM 442.993	D	244
Series 3550	05.1992→06.1995	OM 440.983	D	234
Series 3550	07.1992→06.1995	OM 440.982	D	234
Series 3550	07.1995→05.1998	OM 440.975	D	244
Series 3550	07.1995→05.1998	OM 440.976	D	244
Series 3550	07.1995→	OM 440.971	D	244
Series 3550	07.1995→	OM 440.973	D	234
Series 3550	07.1995→	OM 442.997	D	234
Series 3550	07.1995→	OM 442.999	D	251
Series 3550	01.1996→	OM 446.932	D	251
Series 3553	01.1996→	OM 446.920	D	251
Series 3553	01.1996→	OM 446.932	D	251
Series 3553	01.1996→	OM 446.939	D	251
Series 3636	1981→	OM 423.907	D	227
Series 3636	11.1981→03.1991	OM 423.906	D	227
Series 3636	12.1982→11.1991	OM 423.905	D	227
Series 3636	1985→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 3833	12.1982→11.1991	OM 422.954	D	228
Series 3833	12.1982→11.1991	OM 422.957	D	228
Series 3835	10.1989→02.1991	OM 442.952	D	235
Series 3836	1981→	OM 423.907	D	227
Series 3850	09.1985→08.1994	OM 423.950	D	228
Series 4044	1985→02.1991	OM 442.951	D	235
Series 4044	1985→02.1991	OM 442.953	D	235
Series 4050	01.1984→	OM 423.950	D	228
Series 4050	07.1995→05.1998	OM 440.975	D	244
Series 4150	07.1995→06.1995	OM 440.981	D	234
Series 4435	1985→02.2001	OM 442.962	D	234
Series 4435	10.1989→02.2001	OM 442.944	D	235
Series 4435	10.1989→02.2001	OM 442.945	D	235
Series 4435	10.1989→02.2001	OM 442.950	D	235
Series 4435	10.1989→02.2001	OM 442.952	D	235
Series 4435	10.1989→02.2001	OM 442.966	D	234
Series 4436	1981→02.2001	OM 423.907	D	227
Series 4436	11.1981→03.1991	OM 423.906	D	227
Series 4436	12.1982→11.1991	OM 423.905	D	227
Series 4436	1985→02.2001	OM 442.962	D	234
Series 4436	1989→02.2001	OM 443.940	D	234
Series 4436	10.1989→02.2001	OM 442.950	D	235
Series 4436	10.1989→02.2001	OM 442.952	D	235
Series 4436	10.1989→02.2001	OM 443.980	D	234
Series 4445	10.1989→02.1991	OM 442.962	D	234
Series 4635	10.1989→02.2001	OM 442.952	D	235
Series 4644	07.1995→05.1998	OM 440.970	D	234
Series 4645	1985→02.1991	OM 442.953	D	235
Series 4645	10.1989→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 4645	10.1989→02.2001	OM 442.942	D	235
Series 4645	10.1989→02.2001	OM 442.950	D	235
Series 4645	10.1989→02.2001	OM 442.952	D	235
Series 4645	10.1989→02.2001	OM 442.959	D	235
Series 4645	10.1989→02.2001	OM 442.962	D	234
Series 4645	10.1989→02.2001	OM 442.966	D	234
Series 4648	10.1989→02.1991	OM 443.940	D	234
Series 4648	10.1989→02.2001	OM 442.942	D	235
Series 4648	10.1989→02.2001	OM 442.959	D	235
Series 4648	10.1989→02.2001	OM 442.966	D	234
Series 4836	1981→	OM 423.907	D	227

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 4836	11.1981 → 03.1991	OM 423.906	D	**227**
Series 4836	12.1982 → 11.1991	OM 423.905	D	**227**
Series 4836	1985 → 02.1991	OM 442.962	D	**234**
Series 4838	01.1996 →	OM 446.939	D	**251**
Series 4844	1985 → 02.1991	OM 442.951	D	**235**
Series 4844	1985 → 02.1991	OM 442.953	D	**235**
Series 4844	03.1991 → 06.1995	OM 440.980	D	**234**
Series 4844	07.1995 → 06.1995	OM 440.979	D	**234**
Series 4844	07.1995 → 06.1995	OM 440.984	D	**234**
Series 4844	07.1995 → 06.1996	OM 440.985	D	**234**
Series 4844	07.1995 → 05.1998	OM 440.970	D	**234**
Series 4844	01.1996 →	OM 446.920	D	**251**
Series 4850	01.1984 →	OM 423.950	D	**228**
Series 4850	07.1992 → 06.1995	OM 440.982	D	**234**
Series 4850	07.1995 →	OM 440.971	D	**244**
Series 4850	07.1995 →	OM 440.975	D	**244**
Series 4850	07.1995 →	OM 442.997	D	**234**
Series 4853	01.1996 →	OM 446.920	D	**251**
Series 4853	01.1996 →	OM 446.940	D	**251**
Series 4936	1985 → 02.1991	OM 442.952	D	**235**
Series 5035	1985 → 02.1991	OM 442.942	D	**235**
Series 5035	1985 → 02.1991	OM 442.966	D	**234**
Series 5038	07.1995 →	OM 440.988	D	**234**
Series 5248	1985 → 02.1991	OM 442.985	D	**234**
Series 5436	1981 →	OM 423.907	D	**227**
Series 5436	12.1982 → 11.1991	OM 423.905	D	**227**
Series 5436	1985 → 02.1991	OM 442.950	D	**235**
Series 5436	1985 → 02.1992	OM 442.952	D	**235**
Series 5436	04.1987 → 02.1991	OM 443.940	D	**234**
Series 5436	1989 → 02.1991	OM 443.980	D	**234**
Series 6036	1981 →	OM 423.907	D	**227**
Series 6036	12.1982 → 11.1991	OM 423.905	D	**227**
Series 6036	1985 → 02.1991	OM 442.950	D	**235**
Series 6036	1985 → 02.1991	OM 442.952	D	**235**
Series 6036	10.1989 → 02.1991	OM 443.940	D	**234**
Series 6036	10.1989 → 02.1991	OM 443.980	D	**234**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	
1	**75**								
M 120	**000 - 002, 010 - 011**								
	07.1953→06.1957	B	4	1767 cm³	2V	38 kW	(52 PS)	6,7:1	100,00 mm
M 136	**040, 042 - 044, 047 - 055, 060, 071 - 073, 920 - 923, 925 - 926**								
	1949→06.1957	B	4	1767 cm³	2V	33-38 kW	(45-52 PS)		100,00 mm
M 191	**010, 018**								
	1953→1957	B	4	1767 cm³	2V	33-38 kW	(45-52 PS)	6,5/ 6,7:1	100,00 mm
IN [2]	35,2 x 8,8 x 122,0	S - -		- 45° - -		13 - III	181 053 00 01		**2660**
EX [4]	14,00 x 8.8 x 58,0	B1 CC					181 053 01 24		**81-2611**
2	**75**								
OM 636	**900, 914 - 919, 930 - 941, 944, 946 - 947, 955 - 957, 959 - 960**								
	1949→	D (AN)	4	1767 cm³	2V	15-32 kW	(21-43 PS)		100,00 mm
90 278 6..									
IN [2]	32,0 x 9 x 135,8	S - -		- 45° - -		13 - III	636 053 01 01		**2664**
IN [2]	32,0 x 9 x 136,5	S - Cr -		- 45° - -		13 - III	636 053 03 01		**2691**
EX [2]	29,0 x 9 x 135,0	A/S - Cr -		- 45° - -		13 - III	636 050 00 27		**2656**
IN [4]	14,00 x 9 x 59,5	G2					636 053 20 30		**81-1662**
IN [4]	14,00 x 9 x 60,0	G2					636 053 12 29		**81-2658**
IN [4]	14,00 x 9 x 68,0	G2					636 053 03 30		**81-2612**
IN [4]	14,10 x 9 x 68,0	G2					636 053 10 30		**81-2625**
IN [4]	14,20 x 9 x 59,5	G2							**81-1663**
EX [4]	14,00 x 9 x 56,0	G2					646 053 01 82		**81-1660**
EX [4]	14,00 x 9 x 63,0	G2					636 053 03 29		**81-2624**
EX [4]	14,10 x 9 x 63,0	G2					636 053 04 29		**81-2626**
3	**80**								
M 127	**980, 982 - 984**								
	07.1958→12.1965	B	6	2196 cm³	2V	85-88 kW	(115-120 PS)	8,7:1	72,80 mm
M 180	**922, 926 - 929, 940 - 943, 952 - 953, 958**								
	1955→11.1976	B	6	2196 cm³	2V	60-81 kW	(82-110 PS)	8,7:1	72,80 mm
IN [2]	39,2 x 9 x 128,0	S - -		- 45° - -		5 - III	180 053 02 01 180 053 04 01		**2666**
EX [2]	35,1 x 10 x 112,7	A/S - -		- 45° - VS -		5 - III	180 053 11 05 180 053 15 05		**261119**
IN [4]	14,00 x 9 x 65,5	B1					180 050 00 24 180 050 02 24		**81-2643**
IN [4]	14,10 x 9 x 65,5	B1					180 050 03 24		**81-2691**
IN [4]	14,10 x 9 x 67,0	B1					121 050 06 24		**81-2629**
IN [4]	14,20 x 9 x 67,0	B1					121 050 02 24		**81-2640**
IN [4]	14,40 x 9 x 65,5	B1					180 050 05 24		**81-2692**
EX [4]	14,00 x 10 x 57,0	B1					121 050 16 24		**81-2628**
EX [4]	14,10 x 10 x 57,0	B1					121 050 21 24		**81-2630**
EX [4]	14,20 x 10 x 57,0	B1					121 050 22 24		**81-2639**
EX [4]	14,40 x 10 x 57,0	B1					121 050 23 24		**81-2693**
4	**80**								
M 166	**940**								
	10.1997→08.2004	B	4	1397 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	11:1	69,50 mm
IN [2]	40,0 x 6 x 103,0	S - Ni -		- 45° - -		1 - III	166 053 01 01		**261036**
EX [2]	34,0 x 7 x 102,7	A - Ni -		- 45° - VS -		1 -	166 050 03 27		**261037**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
	IN [4]	12,50 x 6 x 37,5	G1				606 053 12 29	**81-26175**
	IN [4]	12,70 x 6 x 37,5	G1				606 053 13 29	**81-26176**
	IN [4]	12,90 x 6 x 37,5	G1				606 053 14 29	**81-26177**
		AS					166 050 07 01	**50 007 591** NEW

5 80

M 166 **960 - 961**

10.1997→08.2005 B 4 1598 cm³ 2V 60-75 kW (82-102 PS) 79,50 mm

	IN [2]	40,0 x 6 x 103,0	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	166 053 01 01	**261036**	
	EX [2]	34,0 x 7 x 102,7	A - Ni -	- 45° - VS -	1 -	166 050 03 27	**261037**	
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 10 29	**81-26172**	
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 11 29	**81-26173**	
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1			111 050 14 24	**81-26174**	
	IN [4]	12,50 x 6 x 37,5	G1			606 053 12 29	**81-26175**	
	IN [4]	12,70 x 6 x 37,5	G1			606 053 13 29	**81-26176**	
	IN [4]	12,90 x 6 x 37,5	G1			606 053 14 29	**81-26177**	
		AS				166 050 06 01	**50 007 590** NEW	

M

6 80

OM 668 **914, 940 - 942**

07.1998→08.2005 D (LA) 4 1689 cm³ 4V 44-70 kW (60-95 PS) 84,00 mm

	IN [2]	29,6 x 6 x 105,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	668 053 03 01	**261042**	
	EX [2]	24,6 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	668 050 01 27 668 050 02 27	**261043**	(1)

(1) Kegelstückfixierung/cotter fixation/fijación de chavetas/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 6 mm

	[50]	∅ 6 mm				000 053 11 26	**MK-6H**	
	IN [4]	11,55 x 6 x 47,5	G1			668 053 02 29	**81-16108**	
	EX [4]	11,55 x 7 x 47,5	G1			668 053 02 30	**81-16109**	

7 81

M 104 **900**

04.1996→09.2003 B 6 2792 cm³ 2V 128 kW (174 PS) 10:1 90,30 mm

91 033 6..

	IN [2]	39,0 x 7 x 106,0	S - -	- 45° - VS -	22 - III		**39372**	
	EX [2]	34,0 x 7 x 107,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		**39300**	
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**	
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			000 012 00 14	**81-33100**	

8 81,75

M 180 **945, 947, 949**

08.1959→12.1967 B 6 2292 cm³ 2V 77-88 kW (105-120 PS) 9:1 72,80 mm

	IN [2]	41,0 x 9 x 128,0	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	123 053 00 01 123 053 01 01	**2619**	
	EX [1]	37,1 x 11 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	129 053 01 05	**261106**	(1)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 9 mm						
	[50]	∅ 9 mm					115 053 00 26	**RK-9H**
	IN [4]	14,04 x 9 x 55,0	B1				130 050 01 24	**81-2667**
	IN [4]	14,24 x 9 x 55,0	B1				130 050 02 24	**81-2668**
	EX [4]	15,04 x 11 x 45,0	B1				108 050 05 24	**81-2659**
	EX [4]	15,24 x 11 x 45,0	B1				108 050 07 24	**81-2660**
	EX [4]	15,44 x 11 x 45,0	B1				108 050 08 24	**81-2670**

9 — 82

M 108	**920, 924**								
	01.1966→12.1969	B	6	2496 cm³	2V	85-96 kW	(115-130 PS)		78,80 mm
M 111/1A									
	1966→12.1967	B	6	2294 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	9:1	72,40 mm
M 114	**920, 923, 980 - 981**								
	01.1968→08.1972	B	6	2496 cm³	2V	85-110 kW	(115-150 PS)		78,80 mm
M 127	**945, 949**								
	1964→12.1967	B	6	2307 cm³	2V	110-111 kW	(150 PS)	9,3:1	72,80 mm
M 129	**980 - 982**								
	01.1961→12.1968	B	6	2496 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	9,3:1	78,80 mm
M 180	**950 - 951, 954 - 955**								
	08.1965→11.1976	B	6	2306 cm³	2V	78-88 kW	(106-120 PS)	9:1	72,80 mm

IN [2]	41,0 x 9 x 128,0	S - Cr -	- 45° -	-	9 - III	123 053 00 01 123 053 01 01	**2619**	
EX [1]	37,1 x 11 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III	129 053 01 05	**261106**	(1)
(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 9 mm							
[50]	∅ 9 mm					115 053 00 26	**RK-9H**	
IN [4]	14,04 x 9 x 55,0	B1				130 050 01 24	**81-2667**	
IN [4]	14,24 x 9 x 55,0	B1				130 050 02 24	**81-2668**	
EX [4]	15,04 x 11 x 45,0	B1				108 050 05 24	**81-2659**	
EX [4]	15,24 x 11 x 45,0	B1				108 050 07 24	**81-2660**	
EX [4]	15,44 x 11 x 45,0	B1				108 050 08 24	**81-2670**	

10 — 82

M 127	**981**								
	03.1963→01.1967	B	6	2307 cm³	2V	111 kW	(150 PS)	9,3:1	72,80 mm

IN [2]	39,2 x 9 x 128,0	S - -	- 45° -	-	5 - III	180 053 02 01 180 053 04 01	**2666**	
EX [2]	35,1 x 10 x 112,7	A/S - -	- 45° -	VS -	5 - III	180 053 11 05 180 053 15 05	**261119**	
IN [4]	14,04 x 9 x 55,0	B1				130 050 01 24	**81-2667**	
IN [4]	14,24 x 9 x 55,0	B1				130 050 02 24	**81-2668**	
EX [6]	14,00 x 10 x 50,0	B1				127 050 11 24	**81-2652**	
EX [4]	14,20 x 10 x 50,0	B1				127 050 12 24	**81-2671**	

11 — 82

M 271	**921, 940 - 942, 944, 946, 948, 956**							
	03.2002→	B (K)	4	1796 cm³	4V	90-141 kW	(122-192 PS)	85,00 mm

IN [2]	30,5 x 6 x 105,3	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	271 053 05 01 271 053 06 01	**261128**	
IN [2]	30,5 x 7 x 105,4	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	271 053 00 01	**261122**	
EX [2]	27,0 x 6 x 109,3	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 - III	271 050 06 27	**261129**	
EX [2]	27,0 x 7 x 109,2	RA/S- Cr -	- 45° -	VS -	1 - III	271 050 00 27 271 050 04 27	**261123**	
[50]	∅ 7 mm						**LK-2607**	
[50]	∅ 6 mm					000 053 11 26	**MK-6H**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,52 x 7 x 40,0	G2				137 053 02 30	**81-26184** NEW
		ES AS					271 051 18 01 271 051 21 01	**50 007 592** NEW **50 007 593** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34,6					642 050 00 80	**50 006 432**

12 — 82

M 271 — **910 - 911, 950, 952, 954 - 955, 955, 957**

03.2004→ B (K) 4 1796 cm³ 4V 90-135 kW (122-184 PS) 85,00 mm

	IN [2]	30,5 x 6 x 105,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	271 053 05 01 271 053 06 01	**261128**	
	EX [2]	27,0 x 6 x 109,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	271 050 06 27	**261129**	
	[50]	∅ 6 mm				000 053 11 26	**MK-6H**	
	IN/EX [4]	12,52 x 7 x 40,0	G2			137 053 02 30	**81-26184** NEW	
		ES AS				271 051 18 01 271 051 21 01	**50 007 592** NEW **50 007 593** NEW	
	TAP [8]	H 12 x 34,6				642 050 00 80	**50 006 432**	

13 — 82

M 272 — **911, 920 - 922**

06.2005→ B 6 2496 cm³ 4V 150 kW (204 PS) 11,2:1 78,80 mm

	IN [2]	37,0 x 6 x 109,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	272 053 02 01 272 053 08 01	**261130**	
	EX [2]	28,0 x 6 x 107,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	272 050 02 27 272 050 09 27	**261131**	
	[50]	∅ 6 mm				000 053 11 26	**MK-6H**	
	TAP [8]	H 12 x 34,6				642 050 00 80	**50 006 432**	

14 — 82

M 271 — **820, 860**

2009→ B (LA) 4 1796 cm³ 4V 115-150 kW (156-204 PS) 9,8:1 85,00 mm

	TAP [8]	H 12 x 34,6				642 050 00 80	**50 006 432**	

15 — 82,9

M 103 — **940 - 943**

06.1985→10.1992 B 6 2599 cm³ 2V 115 kW (156 PS) 80,25 mm

	IN [2]	40,0 x 8 x 110,2	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	103 053 21 01 103 053 23 01	**26107**	
	EX [2]	35,0 x 9 x 110,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	103 050 13 27	**261112**	(1)
	(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 8 mm						
	[50]	∅ 8 mm				102 053 00 26	**RK-8H**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [6]	14,00 x 8 x 42,0	B1				103 050 22 24	**81-26151**
	IN [6]	14,20 x 8 x 42,0	B1				103 050 04 24	**81-26101**
	IN [6]	14,20 x 8 x 42,0	B1				103 050 23 24	**81-26152**
	IN [6]	14,41 x 8 x 42,0	B1				103 050 24 24	**81-26153**
	IN [6]	14,44 x 8 x 42,0	B1				103 050 05 24	**81-26102**
	EX [6]	14,00 x 9 x 48,0	B1				103 050 07 24	**81-26103**
	EX [6]	14,00 x 9 x 48,0	B1				103 050 27 24	**81-26154**
	EX [6]	14,20 x 9 x 48,0	B1				103 050 08 24	**81-26104**
	EX [6]	14,20 x 9 x 48,0	B1				103 050 28 24	**81-26155**
	EX [6]	14,40 x 9 x 48,0	B1				103 050 09 24	**81-26105**
	EX [6]	14,40 x 9 x 48,0	B1				103 050 29 24	**81-26156**
							103 050 64 01	**50 006 223**
	TAP [4]	H					103 050 00 80	**50 006 454** NEW

16 — 83

M 266	**920**									
	09.2004→	B		4	1498 cm³	2V	70 kW	(95 PS)	11:1	69,20 mm
M 266	**940**									
	09.2004→	B		4	1699 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	11:1	78,50 mm
M 266	**960**									
	09.2004→	B		4	2034 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	11:1	94,00 mm
M 266	**980**									
	04.2005→	B	(LA)	4	2034 cm³	2V	142 kW	(193 PS)	9:1	94,00 mm

99 881 6.., 99 882 6..

	IN [2]	43,0 x 6 x 103,0	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	166 053 02 01	**261038**
	EX [2]	35,0 x 7 x 102,7	A - Ni -	- 45° - VS -	1 -	266 050 00 27 266 053 01 05	**261135**
	[50]						**KK-6H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1			111 050 14 24	**81-26174**
	IN [4]	12,50 x 6 x 37,5	G1			606 053 12 29	**81-26175**
	IN [4]	12,70 x 6 x 37,5	G1			606 053 13 29	**81-26176**
	IN [4]	12,90 x 6 x 37,5	G1			606 053 14 29	**81-26177**

17 — 83

OM 640	**940, 942**									
	09.2004→	D	(A)	4	1991 cm³	4V	60-80 kW	(82-109 PS)	18:1	92,00 mm
OM 640	**941**									
	09.2004→	D	(LA)	4	1991 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	18:1	92,00 mm
OM 642	**820, 830, 832, 836, 850, 856, 870, 896, 898, 910, 920 - 921, 930, 932, 940, 950, 960 - 961, 970, 975, 990, 992 - 993**									
	09.2004→	D	(LA)	6	2987 cm³	4V	135-173 kW	(184-235 PS)		92,00 mm

40 095 6.., 40 096 6.., 99 941 6..

	IN [2]	28,5 x 6 x 102,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	642 053 04 01	**261126**
	EX [2]	25,4 x 6 x 102,3	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	642 050 05 27	**261127**
	[50]	∅ 6 mm				000 053 11 26	**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 34,6				642 050 00 80	**50 006 432**

18 — 83

OM 651	**911 - 913, 916, 924 - 925, 955 - 957**									
	10.2007→	D	(LA)	4	2143 cm³	4V	70-150 kW	(95-204 PS)	16,2:1	99,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	28,5 x 6 x 108,8	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		651 053 01 01	**261140** NEW
	EX [2]	24,6 x 6 x 109,2	A/S - Cr -	- 45° - -	22 -		651 050 01 27	**261141** NEW
	[50]	∅ 6 mm					000 053 11 26	**MK-6H**

19 83,2

M 112 **910 - 911**

06.1997 → 01.2003 B 6 2398 cm³ 3V 120-125 kW (163-170 PS) 73,50 mm

	IN [2]	30,0 x 7 x 120,6	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	113 053 00 01	**261030**
	EX [2]	34,0 x 7 x 121,6	A - Ni -	- 45° - VS -	1 -	113 050 01 27	**261031**
	[50]	∅ 7 mm					**LK-2607**
	IN/EX [4]	12,74 x 7 x 50,0	G1			113 053 03 29	**81-26183**
						113 050 01 33	**50 006 495** NEW (1)
						113 050 00 33	**50 006 497** NEW (2)
						113 050 00 34	**50 006 499** NEW
						113 050 05 34	

(1) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/ впускной клапан No.2

(2) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/впускной клапан No.1

20 83,2

M 112 **913, 915**

08.2000 → 03.2005 B 6 2398 cm³ 3V 125-130 kW (170-177 PS) 10:1 73,50 mm

	IN [2]	36,0 x 7 x 119,4	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	113 053 01 01 113 053 05 01	**261032**
	EX [2]	41,0 x 7 x 122,3	A - Ni -	- 45° - VS -	1 -	113 050 02 27	**261033**
	[50]	∅ 7 mm					**LK-2607**
	IN/EX [4]	12,74 x 7 x 50,0	G1			113 053 03 29	**81-26183**
						113 050 01 33	**50 006 495** NEW (1)
						113 050 00 33	**50 006 497** NEW (2)

(1) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/ впускной клапан No.2

(2) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/впускной клапан No.1

21 84

M 166 **990 - 991**

06.1999 → 08.2005 B 4 1898 cm³ 2V 92 kW (125 PS) 10,8:1 85,60 mm

M 166 **995**

03.2002 → 08.2004 B 4 2084 cm³ 2V 103 kW (140 PS) 11:1 84,00 mm

	IN [2]	43,0 x 6 x 103,0	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	166 053 02 01	**261038**
	EX [2]	36,0 x 7 x 102,7	A - Ni -	- 45° - -	1 -	166 050 04 27	**261039**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1			111 050 14 24	**81-26174**
	IN [4]	12,50 x 6 x 37,5	G1			606 053 12 29	**81-26175**
	IN [4]	12,70 x 6 x 37,5	G1			606 053 13 29	**81-26176**
	IN [4]	12,90 x 6 x 37,5	G1			606 053 14 29	**81-26177**

22 85

M 121 **922, 924, 926, 929**

1955 → 08.1965 B 4 1897 cm³ 2V 48-59 kW (65-80 PS) 83,60 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 128,0	S - -	- 45° - -	5 - III		121 053 00 01	**2675**
	EX [2]	37,0 x 10 x 112,7	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	1 - III		121 053 15 05	**261121**
	IN [4]	14,10 x 9 x 67,0	B1				121 050 06 24	**81-2629**
	IN [4]	14,20 x 9 x 67,0	B1				121 050 02 24	**81-2640**
	EX [4]	14,00 x 10 x 57,0	B1				121 050 16 24	**81-2628**
	EX [4]	14,10 x 10 x 57,0	B1				121 050 21 24	**81-2630**
	EX [4]	14,20 x 10 x 57,0	B1				121 050 22 24	**81-2639**
	EX [4]	14,40 x 10 x 57,0	B1				121 050 23 24	**81-2693**

23 — 85,3

M 111 — **920**

06.1993 → 04.2000 | B | 4 | 1799 cm³ | 4V | 86 kW | (117 PS) | 78,70 mm

							Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 101,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		111 053 03 01 111 053 04 01	**26230**
	EX [2]	29,0 x 7 x 103,5	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		111 050 06 27	**261120**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
		AS					111 050 19 01	**50 006 335**
		ES					111 050 18 01	**50 006 372**
	TAP [8]	H 35 x 24					104 050 12 25	**50 006 421**

24 — 85,3

M 111 — **921**

09.1995 → 02.2001 | B | 4 | 1799 cm³ | 4V | 90 kW | (122 PS) | 8,8:1 | 78,70 mm

							Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 101,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		111 053 03 01 111 053 04 01	**26230**
	EX [2]	29,0 x 7 x 103,5	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		111 050 06 27	**261120**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
		AS					111 050 31 01	**50 006 373**
	TAP [8]	H 35 x 24					104 050 12 25	**50 006 421**

25 — 86

M 110 — **921 - 923, 931 - 932, 981 - 986, 991 - 992**

06.1972 → 11.1985 | B | 6 | 2746 cm³ | 2V | 105-136 kW | (143-185 PS) | 78,80 mm

92 594 6.., 93 582 6..

							Reference	
	IN [2]	45,0 x 9 x 115,0	S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		110 050 07 26	**2635** (1)
	IN [2]	45,0 x 9 x 115,1	S - Cr -	- 45° - Y -	9 -			**261110** (2)
	EX [2]	39,1 x 9 x 118,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		117 050 00 27 117 050 01 27	**261111**
	EX [1]	37,1 x 11 x 118,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		110 050 00 27	**261108** (3)

(1) OES specification

(2) IAM specification

(3) Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 9 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	RK / TRW EngineComponents
	[50]	∅ 9 mm					115 053 00 26	**RK-9H**
	IN [6]	14,04 x 9 x 51,5	B1				110 050 53 24	**81-26133**
	IN [6]	14,04 x 9 x 51,5	B1				110 050 26 24 110 050 54 24	**81-2679**
	IN [6]	14,24 x 9 x 51,5	B1				110 050 55 24	**81-26134**
	IN [6]	14,24 x 9 x 51,5	B1				110 050 27 24	**81-2680**
	IN [6]	14,44 x 9 x 51,5	B1				110 050 62 24	**81-26135**
	IN [6]	14,44 x 9 x 51,5	B1				110 050 28 24	**81-2681**
	EX [6]	15,04 x 11 x 54,0	B1				110 050 34 24	**81-2682**
	EX [4]	15,04 x 11 x 54,0	B1				110 050 65 24	**81-26136**
	EX [4]	15,24 x 11 x 54,0	B1				110 050 35 24	**81-2683**
	EX [4]	15,44 x 11 x 54,0	B1				110 050 67 24	**81-26138**
	EX [4]	15,44 x 11 x 54,0	B1				110 050 36 24	**81-2684**

26 — 86

M 123 — **920 - 921**

02.1976→07.1985 B 6 2525 cm³ 2V 95-103 kW (129-140 PS) 72,50 mm

	IN [2]	41,0 x 9 x 128,0	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	123 053 00 01 123 053 01 01	**2619**	
	EX [1]	37,1 x 11 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	129 053 01 05	**261106**	(1)

(1) Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 9 mm

	[50]	∅ 9 mm				115 053 00 26	**RK-9H**	
	IN [4]	14,04 x 9 x 55,0	B1			123 050 18 24	**81-26127**	
	IN [4]	14,04 x 9 x 55,0	B1			130 050 01 24	**81-2667**	
	IN [4]	14,24 x 9 x 55,0	B1			123 050 19 24	**81-26128**	
	IN [4]	14,24 x 9 x 55,0	B1			130 050 02 24	**81-2668**	
	EX [4]	15,04 x 11 x 45,0	B1			123 050 13 24	**81-26130**	
	EX [4]	15,04 x 11 x 45,0	B1			108 050 05 24	**81-2659**	
	EX [4]	15,24 x 11 x 45,0	B1			123 050 14 24	**81-26131**	
	EX [4]	15,24 x 11 x 45,0	B1			108 050 07 24	**81-2660**	
	EX [4]	15,44 x 11 x 45,0	B1			123 050 15 24	**81-26132**	
	EX [4]	15,44 x 11 x 45,0	B1			108 050 08 24	**81-2670**	

27 — 86

M 110 — **924, 926, 987 - 990, 994**

02.1976→08.1989 B 6 2746 cm³ 2V 115-136 kW (156-185 PS) 78,80 mm

93 582 6..

	IN [2]	45,0 x 9 x 115,0	S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	110 050 07 26	**2635**	(1)
	IN [2]	45,0 x 9 x 115,1	S - Cr -	- 45° - Y -	9 -		**261110**	(2)
	EX [2]	39,1 x 9 x 118,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	117 050 00 27 117 050 01 27	**261111**	

(1) OES specification

(2) IAM specification

	[50]	∅ 9 mm				115 053 00 26	**RK-9H**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [6]	14,04 x 9 x 51,5	B1				110 050 53 24	**81-26133**
	IN [6]	14,04 x 9 x 51,5	B1				110 050 26 24 110 050 54 24	**81-2679**
	IN [6]	14,24 x 9 x 51,5	B1				110 050 55 24	**81-26134**
	IN [6]	14,24 x 9 x 51,5	B1				110 050 27 24	**81-2680**
	IN [6]	14,44 x 9 x 51,5	B1				110 050 62 24	**81-26135**
	IN [6]	14,44 x 9 x 51,5	B1				110 050 28 24	**81-2681**
	EX [6]	15,04 x 9 x 54,0	B1				110 050 58 24	**81-26124**
	EX [6]	15,04 x 9 x 54,0	B1				110 050 41 24	**81-2696**
	EX [6]	15,24 x 9 x 54,0	B1				110 050 60 24	**81-26125**
	EX [6]	15,24 x 9 x 54,0	B1				110 050 42 24	**81-2697**
	EX [6]	15,44 x 9 x 54,0	B1				110 050 61 24	**81-26126**
	EX [6]	15,44 x 9 x 54,0	B1				110 050 43 24 110 050 61 24	**81-2698**

28 86

OM 628	**960 - 963**									
	06.1999→	D	(LA)	8	3996 cm³	4V	184-191 kW	(250-260 PS)	18,5:1	86,00 mm
OM 629	**910 - 912**									
	09.2005→	D	(LA)	8	3996 cm³	4V	225-235 kW	(306-320 PS)		86,00 mm

	IN [2]	28,7 x 7 x 104,1	S - Ni -	- 45° - -	1 -	628 053 00 01 646 053 00 01	**261124** (1)
	EX [2]	26,2 x 7 x 104,5	RA/S- Ni -	- 45° - -	1 -	628 053 00 05	**261125** (1)
	(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fijación de chavetas/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 6 mm					
	[50]	∅ 6 mm				000 053 10 26	**LK-6H**
	IN/EX [4]	12,57 x 7 x 37,5	G2			611 053 03 29	**81-26182**
	IN/EX [4]	12,76 x 7 x 37,5	G2				**81-26185** NEW
	TAP [8]	H 33 x 24,2				611 050 00 25 611 050 02 25	**50 006 424**

29 86,5

M 130	**920 - 925, 933, 980 - 981, 983 - 984**									
	01.1967→	B		6	2778 cm³	2V	87-125 kW	(118-170 PS)		78,80 mm

	IN [2]	41,0 x 9 x 128,0	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	123 053 00 01 123 053 01 01	**2619**
	EX [1]	37,1 x 11 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	129 053 01 05	**261106** (1)
	(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 9 mm					
	[50]	∅ 9 mm				115 053 00 26	**RK-9H**
	IN [4]	14,04 x 9 x 55,0	B1			130 050 01 24	**81-2667**
	IN [4]	14,24 x 9 x 55,0	B1			130 050 02 24	**81-2668**
	EX [4]	15,04 x 11 x 45,0	B1			108 050 05 24	**81-2659**
	EX [4]	15,24 x 11 x 45,0	B1			108 050 07 24	**81-2660**
	EX [4]	15,44 x 11 x 45,0	B1			108 050 08 24	**81-2670**

30 87

M 115	**900, 920 - 921, 924, 927 - 929, 932**									
	01.1968→12.1974	B		4	2197 cm³	2V	40-77 kW	(54-105 PS)	9:1	92,40 mm
M 115	**923, 926, 938 - 939**									
	01.1968→08.1980	B		4	1988 cm³	2V	62-70 kW	(84-95 PS)	9:1	83,60 mm
M 121	**940 - 944**									
	08.1965→02.1968	B		4	1988 cm³	2V	50-70 kW	(68-95 PS)	9:1	83,60 mm

91 430 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 128,0	S - -	- 45° - -	9 -		121 053 04 01	**2620**
	IN [2]	44,0 x 9 x 128,0	S - -	- 45° - VS -	9 - III		115 053 01 01 115 053 02 01	**2621**
	EX [1]	37,1 x 11 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		129 053 01 05	**261106** (1)
	(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 9 mm						
	[50]	∅ 9 mm					115 053 00 26	**RK-9H**
	IN [4]	14,04 x 9 x 55,0	B1				130 050 01 24	**81-2667**
	IN [4]	14,24 x 9 x 55,0	B1				130 050 02 24	**81-2668**
	EX [4]	15,04 x 11 x 45,0	B1				108 050 05 24	**81-2659**
	EX [4]	15,24 x 11 x 45,0	B1				108 050 07 24	**81-2660**
	EX [4]	15,44 x 11 x 45,0	B1				108 050 08 24	**81-2670**

31 87

OM 615	**910 - 912, 914, 916 - 917, 918/-000, 919, 930, 932, 935, 937 - 939, 941**									
	01.1968→	D	(AN)	4	2197 cm³	2V	33-49 kW	(45-67 PS)	21:1	92,40 mm
OM 615	**913, 915, 940, 943 (ITA), 944, 960 - 962 (ESP), 963, 964 - 966 (ESP), 967 (POR), 968 (ESP), 969 (POR), 970 (ESP)**									
	05.1969→	D	(AN)	4	1988 cm³	2V	39-44 kW	(53-60 PS)		83,60 mm
OM 621	**912 - 913, 915 - 916, 918 - 919, 930 - 932**									
	1961→12.1969	D	(AN)	4	1988 cm³	2V	25-40 kW	(34-55 PS)	21:1	83,60 mm

92 792 6.., 93 309 6.., 93 343 6..

							Reference	
	IN [2]	39,0 x 10 x 131,5	S - Cr -	- 30° - -	25 -		615 053 05 01	**2641**
	EX [2]	33,2 x 10 x 131,0	A/S - Cr -	- 30° - -	25 - III		615 053 04 05	**261118**
	IN [4]	14,00 x 10 x 60,0	G1				611 053 15 29 616 053 03 29	**81-2602**
	IN [4]	14,00 x 10 x 61,0	G1				621 053 15 29	**81-2645**
	IN [4]	14,20 x 10 x 60,0	G1				616 053 04 29	**81-2603**
	EX [4]	14,00 x 10 x 48,5	G1				616 053 03 30 621 053 36 30	**81-2604**
	EX [4]	14,20 x 10 x 48,5	G1				616 053 04 30	**81-2605**

32 87

OM 601	**911 - 912**									
	09.1983→06.1995	D	(AN)	4	1997 cm³	2V	53-55 kW	(72-75 PS)		84,00 mm
OM 601	**921 (USA)**									
	09.1983→07.1985	D	(AN)	4	2197 cm³	2V	53 kW	(72 PS)	22:1	92,40 mm

94 330 6.., 94 674 6..

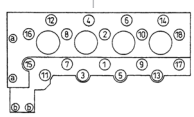
							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III		601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
	IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC				601 050 06 24	**81-1682**
	IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC				601 050 07 24	**81-1683**
	IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC				601 050 08 24	**81-1684**
	EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC				601 050 09 24	**81-1685**
	EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC				601 050 10 24	**81-1686**
	EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC				601 050 11 24	**81-1687**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	40,08 x 33.5 x 7,0	G1 45°				601 053 03 31	**92-16120**
	IN [1]	40,58 x 33.5 x 7,3	G1				601 053 02 31	**92-16121**
	EX [1]	37,08 x 30.56 x 7,0	G1 30°				601 053 03 32	**92-16124**
	EX [1]	37,59 x 30.5 x 7,3	G1				601 053 02 32	**92-16125**
							601 050 08 01	**50 006 282**
	TAP [8]	H 40 x 36					040 507 08 25 601 050 00 80 601 050 03 25 601 050 03 80 601 050 04 25 601 050 05 25 601 050 07 25 601 050 08 25	**50 006 456**
		- - G - S -	- SB - -				601 010 19 20 601 010 32 20 601 010 55 20	**50 003 035** (1)



25 Nm
40 Nm
90°
90°

(1) Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель
Alle Schrauben „a+b“ mit Gewinde M8 mit 25 Nm Drehmoment anziehen
All „a+b“ bolts with M8 thread must be tightened with 25 Nm torque
Resserrer de 25 Nm toutes les vis „a+b“ ayant un filetage M8
Todos los tornillos „a+b“ con rosca M8 se apretarán con un par de giro de 25 Nm
„Все болты „“a+b“„ с резьбой M8 затянуть крутящим моментом 25 Нм“

M

33 87

OM 603	**912 - 913, 931**							
	12.1984→10.1994	D (AN)	6	2996 cm³	2V	80-83 kW	(109-113 PS)	22:1	84,00 mm
OM 603	**960 - 961, 962 (JPN), 963**							
	11.1985→05.1996	D (A)	6	2996 cm³	2V	105-108 kW	(143-147 PS)	22:1	84,00 mm

90 016 6.., 94 330 6.., 94 674 6..

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° -	-	9 - III	601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III	601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	I/S - Cr - Na	- 45° -	-	9 - III	601 050 19 27 601 050 23 27 601 050 28 27	**26145** (1)
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,5	A/S - Cr -	- 45° - VS	-	9 - III		**261115** (2)

(1) OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/
Крепление конического сухаря ∅ 8 mm

(2) IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/
Крепление конического сухаря ∅ 8 mm

							Reference	
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
	IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC				601 050 06 24	**81-1682**
	IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC				601 050 07 24	**81-1683**
	IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC				601 050 08 24	**81-1684**
	EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC				601 050 09 24	**81-1685**
	EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC				601 050 10 24	**81-1686**
	EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC				601 050 11 24	**81-1687**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	40,08 x 33.5 x 7,0	G1 45°			601 053 03 31	**92-16120**
	IN [1]	40,58 x 33.5 x 7,3	G1			601 053 02 31	**92-16121**
	EX [1]	37,08 x 30.56 x 7,0	G1 30°			601 053 03 32	**92-16124**
	EX [1]	37,59 x 30.5 x 7,3	G1			601 053 02 32	**92-16125**
						603 050 07 01	**50 006 287**
	TAP [8]	H 40 x 36				040 507 08 25 601 050 00 80 601 050 03 25 601 050 03 80 601 050 04 25 601 050 05 25 601 050 07 25 601 050 08 25	**50 006 456**

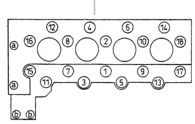
34 87

OM 602 **911 - 912, 930 - 931, 938 - 939, 990**

04.1985→02.2001 D (AN) 5 2497 cm³ 2V 62-69 kW (84-94 PS) 22:1 84,00 mm

94 330 6.., 94 674 6..

	IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**
	[50]	∅ 8 mm				102 053 00 26	**RK-8H**
	IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 06 24	**81-1682**
	IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 07 24	**81-1683**
	IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 08 24	**81-1684**
	EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 09 24	**81-1685**
	EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 10 24	**81-1686**
	EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 11 24	**81-1687**
	IN [1]	40,08 x 33.5 x 7,0	G1 45°			601 053 03 31	**92-16120**
	IN [1]	40,58 x 33.5 x 7,3	G1			601 053 02 31	**92-16121**
	EX [1]	37,08 x 30.56 x 7,0	G1 30°			601 053 03 32	**92-16124**
	EX [1]	37,59 x 30.5 x 7,3	G1			601 053 02 32	**92-16125**
						602 050 08 01	**50 006 284**
	TAP [8]	H 40 x 36				040 507 08 25 601 050 00 80 601 050 03 25 601 050 03 80 601 050 04 25 601 050 05 25 601 050 07 25 601 050 08 25	**50 006 456**
		- - G - S -	- SB - -			602 010 18 20 602 010 38 20 602 010 80 20	**50 003 036** (1)



25 Nm
40 Nm
90°
90°

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

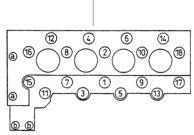
						Reference	
	(1)	Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель Alle Schrauben „a+b“ mit Gewinde M8 mit 25 Nm Drehmoment anziehen All „a+b“ bolts with M8 thread must be tightened with 25 Nm torque Resserrer de 25 Nm toutes les vis „a+b“ ayant un filetage M8 Todos los tornillos „a+b“ con rosca M8 se apretarán con un par de giro de 25 Nm „Все болты „“a+b“„ с резьбой M8 затянуть крутящим моментом 25 Нм					

35 **87**

OM 602 **961 - 962, 993** 02.1988→ D (A) 5 2497 cm³ 2V 93 kW (126 PS) 22:1 84,00 mm

90 016 6..

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	I/S - Cr - Na	- 45° - -	9 - III	601 050 19 27 601 050 23 27 601 050 28 27	**26145** (1)
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		**261115** (2)
	(1)	OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm					
	(2)	IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm					
	[50]	∅ 8 mm				102 053 00 26	**RK-8H**
	IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 06 24	**81-1682**
	IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 07 24	**81-1683**
	IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 08 24	**81-1684**
	EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 09 24	**81-1685**
	EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 10 24	**81-1686**
	EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 11 24	**81-1687**
	IN [1]	40,08 x 33.5 x 7,0	G1 45°			601 053 03 31	**92-16120**
	IN [1]	40,58 x 33.5 x 7,3	G1			601 053 02 31	**92-16121**
	EX [1]	37,08 x 30.56 x 7,0	G1 30°			601 053 03 32	**92-16124**
	EX [1]	37,59 x 30.5 x 7,3	G1			601 053 02 32	**92-16125**
						602 050 08 01	**50 006 284**
	TAP [8]	H 40 x 36				040 507 08 25 601 050 00 80 601 050 03 25 601 050 03 80 601 050 04 25 601 050 05 25 601 050 07 25 601 050 08 25	**50 006 456**
		- - G - S -	- SB - -			602 010 81 20	**50 003 037** (3)



25 Nm
40 Nm
90°
90°

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
	(3)	Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель Alle Schrauben „a+b“ mit Gewinde M8 mit 25 Nm Drehmoment anziehen All „a+b“ bolts with M8 thread must be tightened with 25 Nm torque Resserrer de 25 Nm toutes les vis „a+b“ ayant un filetage M8 Todos los tornillos „a+b“ con rosca M8 se apretarán con un par de giro de 25 Nm „Все болты „“a+b“„ с резьбой M8 затянуть крутящим моментом 25 Нм“				

36 87

OM 603 **950/-400**

10.1988→ D (A) 6 2996 cm³ 2V 100 kW (136 PS) 22:1 84,00 mm

90 016 6..

IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**
EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**
[50]	∅ 8 mm				102 053 00 26	**RK-8H**
IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 06 24	**81-1682**
IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 07 24	**81-1683**
IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 08 24	**81-1684**
EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 09 24	**81-1685**
EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 10 24	**81-1686**
EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 11 24	**81-1687**
IN [1]	40,08 x 33.5 x 7,0	G1 45°			601 053 03 31	**92-16120**
IN [1]	40,58 x 33.5 x 7,3	G1			601 053 02 31	**92-16121**
EX [1]	37,08 x 30.56 x 7,0	G1 30°			601 053 03 32	**92-16124**
EX [1]	37,59 x 30.5 x 7,3	G1			601 053 02 32	**92-16125**

37 87

OM 601 **913**

03.1993→08.1995 D (AN) 4 1997 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 22:1 84,00 mm

94 330 6.., 94 674 6..

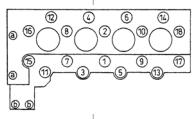
IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**
EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**
[50]	∅ 8 mm				102 053 00 26	**RK-8H**
IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 06 24	**81-1682**
IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 07 24	**81-1683**
IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 08 24	**81-1684**
EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 09 24	**81-1685**
EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 10 24	**81-1686**
EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 11 24	**81-1687**
IN [1]	40,08 x 33.5 x 7,0	G1 45°			601 053 03 31	**92-16120**
IN [1]	40,58 x 33.5 x 7,3	G1			601 053 02 31	**92-16121**
EX [1]	37,08 x 30.56 x 7,0	G1 30°			601 053 03 32	**92-16124**
EX [1]	37,59 x 30.5 x 7,3	G1			601 053 02 32	**92-16125**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	EngineComponents
						601 050 11 01	**50 006 336**
	TAP [8]	H 40 x 36				040 507 08 25 601 050 00 80 601 050 03 25 601 050 03 80 601 050 04 25 601 050 05 25 601 050 07 25 601 050 08 25	**50 006 456**
		- - G - S -	- SB - -			601 010 19 20 601 010 32 20 601 010 55 20	**50 003 035** (1)



25 Nm
40 Nm
90°
90°

(1) Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель
Alle Schrauben „a+b“ mit Gewinde M8 mit 25 Nm Drehmoment anziehen
All „a+b“ bolts with M8 thread must be tightened with 25 Nm torque
Resserrer de 25 Nm toutes les vis „a+b“ ayant un filetage M8
Todos los tornillos „a+b“ con rosca M8 se apretarán con un par de giro de 25 Nm
„Все болты „“a+b“„ с резьбой M8 затянуть крутящим моментом 25 Нм“

M

38 87

OM 605 **910 - 912**
07.1993→06.1999 D (AN) 5 2497 cm³ 4V 83 kW (113 PS) 22:1 84,00 mm
94 819 7..

IN [2]	29,0 x 6 x 105,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	606 053 05 01 606 053 06 01 606 053 07 01	**26264**
IN [2]	29,0 x 6 x 105,4	S - Ni -	- 45° - -	9 - III	606 053 11 01	**26045**
EX [2]	26,0 x 6 x 105,7	A - Cr -	- 45° - -	9 -	606 053 06 05 606 053 07 05	**26046**
EX [2]	26,0 x 6 x 105,7	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	606 050 05 27 606 053 01 05 606 053 03 05	**26265**
EX [2]	26,0 x 7 x 105,5	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	606 050 11 27 606 050 14 27	**26047**
[50]	∅ 6 mm				000 053 10 26	**LK-6H**
[50]	∅ 7 mm					**LK-7H**
[50]	∅ 6 mm				000 053 11 26	**MK-6H**
IN [4]	12,50 x 6 x 37,5	G1			606 053 12 29	**81-26175**
IN [4]	12,70 x 6 x 37,5	G1			606 053 13 29	**81-26176**
IN [4]	12,90 x 6 x 37,5	G1			606 053 14 29	**81-26177**
EX [4]	12,50 x 7 x 37,5	G2			606 053 02 30	**81-26178**
EX [4]	12,70 x 7 x 37,5	G2			606 053 03 30	**81-26179**
EX [4]	12,90 x 7 x 37,5	G2			606 053 04 30	**81-26180**
	AS				605 050 04 01	**50 006 390**
	ES				605 050 13 01	**50 006 391**

39 87

OM 604 **915 (POR), 917 (POR)**
09.1996→06.1999 D (AN) 4 1997 cm³ 4V 65-83 kW (88-113 PS) 22:1 84,00 mm

OM 606 **910, 912**
07.1993→08.1997 D (AN) 6 2996 cm³ 4V 100 kW (136 PS) 22:1 84,00 mm

OM 606 **961 - 962, 964**
06.1996→12.2000 D (LA) 6 2996 cm³ 4V 130 kW (177 PS) 22:1 84,00 mm
94 819 7.., 94 820 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	29,0 x 6 x 105,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	606 053 05 01 606 053 06 01 606 053 07 01	**26264**
	IN [2]	29,0 x 6 x 105,4	S - Ni -	- 45° - -	9 - III	606 053 11 01	**26045**
	EX [2]	26,0 x 6 x 105,7	A - Cr -	- 45° - -	9 -	606 053 06 05 606 053 07 05	**26046**
	EX [2]	26,0 x 6 x 105,7	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	606 050 05 27 606 053 01 05 606 053 03 05	**26265**
	EX [2]	26,0 x 7 x 105,5	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	606 050 11 27 606 050 14 27	**26047**
	[50]	∅ 6 mm				000 053 10 26	**LK-6H**
	[50]	∅ 7 mm					**LK-7H**
	[50]	∅ 6 mm				000 053 11 26	**MK-6H**
	IN [4]	12,50 x 6 x 37,5	G1			606 053 12 29	**81-26175**
	IN [4]	12,70 x 6 x 37,5	G1			606 053 13 29	**81-26176**
	IN [4]	12,90 x 6 x 37,5	G1			606 053 14 29	**81-26177**
	EX [4]	12,50 x 7 x 37,5	G2			606 053 02 30	**81-26178**
	EX [4]	12,70 x 7 x 37,5	G2			606 053 03 30	**81-26179**
	EX [4]	12,90 x 7 x 37,5	G2			606 053 04 30	**81-26180**

40 87

OM 605 **960, 962**

94 820 7.. 09.1995→02.2001 D (LA) 5 2497 cm³ 4V 110 kW (150 PS) 22:1 84,00 mm

							Reference	
	IN [2]	29,0 x 6 x 105,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	606 053 05 01 606 053 06 01 606 053 07 01	**26264**
	IN [2]	29,0 x 6 x 105,4	S - Ni -	- 45° - -	9 - III	606 053 11 01	**26045**
	EX [2]	26,0 x 6 x 105,7	A - Cr -	- 45° - -	9 -	606 053 06 05 606 053 07 05	**26046**
	EX [2]	26,0 x 6 x 105,7	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III	606 050 05 27 606 053 01 05 606 053 03 05	**26265**
	EX [2]	26,0 x 7 x 105,5	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	606 050 11 27 606 050 14 27	**26047**
	[50]	∅ 6 mm				000 053 10 26	**LK-6H**
	[50]	∅ 7 mm					**LK-7H**
	[50]	∅ 6 mm				000 053 11 26	**MK-6H**
	IN [4]	12,50 x 6 x 37,5	G1			606 053 12 29	**81-26175**
	IN [4]	12,70 x 6 x 37,5	G1			606 053 13 29	**81-26176**
	IN [4]	12,90 x 6 x 37,5	G1			606 053 14 29	**81-26177**
	EX [4]	12,50 x 7 x 37,5	G2			606 053 02 30	**81-26178**
	EX [4]	12,70 x 7 x 37,5	G2			606 053 03 30	**81-26179**
	EX [4]	12,90 x 7 x 37,5	G2			606 053 04 30	**81-26180**
		AS				605 050 04 01	**50 006 390**

41 88

M 116 **961 (SUI), 961 (USA), 962 - 963**

12.1979→08.1985 B 8 3818 cm³ 2V 120-150 kW (163-204 PS) 78,90 mm

							Reference	
	IN [2]	39,1 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	116 050 04 26	**26052**
	EX [2]	37,1 x 9 x 118,2	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	116 050 00 27	**261109**
	[50]	∅ 9 mm				115 053 00 26	**RK-9H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [6]	14,04 x 9 x 47,5	B1				116 050 47 24	**81-26118**
	IN [6]	14,24 x 9 x 47,5	B1				116 050 49 24	**81-26119**
	IN [4]	14,04 x 9 x 47,5	B1				116 050 36 24	**81-2685**
	IN [4]	14,44 x 9 x 47,5	B1				116 050 50 24	**81-26120**
	IN [4]	14,44 x 9 x 47,5	B1				116 050 38 24	**81-2687**
	EX [6]	15,24 x 9 x 50,5	B1				116 050 55 24	**81-26122**
	EX [4]	15,00 x 9 x 50,5	B1				117 050 06 24	**81-2606**
	EX [4]	15,04 x 9 x 50,5	B1				116 050 53 24	**81-26121**
	EX [4]	15,20 x 9 x 50,5	B1				117 050 07 24	**81-2607**
	EX [4]	15,40 x 9 x 50,5	B1				117 050 08 24	**81-2608**
	EX [4]	15,44 x 9 x 50,5	B1				116 050 56 24	**81-26123**

42 88

M 272 **940 - 945, 947 - 949**

04.2005→ B 6 2996 cm³ 4V 170 kW (231 PS) 82,10 mm

	IN [2]	37,0 x 6 x 109,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	272 053 02 01 272 053 08 01	**261130**
	EX [2]	28,0 x 6 x 107,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	272 050 02 27 272 050 09 27	**261131**
	[50]	∅ 6 mm				000 053 11 26	**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 34,6				642 050 00 80	**50 006 432**

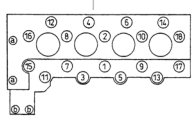
43 88

OM 611 **960 - 961**

12.1997→02.2001 D (LA) 4 4V 75-105 kW (102-143 PS) 19:1 88,30 mm

97 409 6..

	IN [2]	30,1 x 7 x 104,0	S - Ni -	- 45° - -	1 -	611 053 01 01 611 053 04 01	**261102**
	EX [2]	28,4 x 7 x 104,4	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	611 050 01 27 611 053 01 05	**261103**
	IN/EX [4]	12,57 x 7 x 37,5	G2			611 053 03 29	**81-26182**
	IN/EX [4]	12,76 x 7 x 37,5	G2				**81-26185** NEW
		AS				611 050 01 01	**50 006 374**
		ES				611 050 00 01 611 050 08 01	**50 006 375**
	TAP [8]	H 33 x 24,2				611 050 00 25 611 050 02 25	**50 006 424**
		- - G - S -	- SB - -			611 010 09 20	**50 003 121** (1)



20 Nm
60 Nm
90°
90°

	- V - G - S -	- SB - -	partially assembled			**50 003 421** (1)

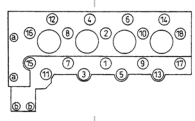
(1) ACHTUNG: Bitte Beiblatt zur Wasserbohrung ∅ 8 mm beachten! (SI0013)
ATTENTION: Check information to water channel hole ∅ 8 mm! (SI0013)
ATTENTION: Vérifier l'information de la passage d'eau ∅ 8 mm! (SI0013)
ATENCIÓN: Compruebe la information el paso de agua ∅ 8 mm! (SI0013)
„ВНИМАНИЕ: Пожалуйста, учтите листок к водяному сверлению ∅ 8 мм!" (SI0013)

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

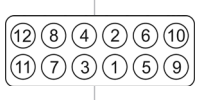
							Reference	
44	**88**							
OM 611	**980**							
	04.1999→	D (LA)	4	2151 cm³	4V	60-90 kW	(82-122 PS)	18:1 88,30 mm
OM 611 Euro 3	**981, 983, 987**							
	04.2000→	D (LA)	4	2151 cm³	4V	60-95 kW	(82-129 PS)	18:1 88,30 mm
97 409 6..								
	IN [2]	30,1 x 7 x 104,0	S - Ni -	- 45° -	-	1 -	611 053 01 01 611 053 04 01	**261102**
	EX [2]	28,4 x 7 x 104,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	611 050 01 27 611 053 01 05	**261103**
	IN/EX [4]	12,57 x 7 x 37,5	G2				611 053 03 29	**81-26182**
	IN/EX [4]	12,76 x 7 x 37,5	G2					**81-26185** NEW
		AS ES					611 050 01 01 611 050 00 01 611 050 08 01	**50 006 374** **50 006 375**
	TAP [8]	H 33 x 24,2					611 050 00 25 611 050 02 25	**50 006 424**
		- - G - S -	- SB - -				611 010 23 20 611 010 44 20 611 010 66 20 611 010 67 20	**50 003 119** (1)
		- V - G - S -	- SB - -	partially assembled			611 010 54 20	**50 003 419** (1)



20 Nm
60 Nm
90°
90°

(1) ACHTUNG: Bitte Beiblatt zur Wasserbohrung ∅ 8 mm beachten! (SI0013)
ATTENTION: Check information to water channel hole ∅ 8 mm! (SI0013)
ATTENTION: Vérifier l'information de la passage d'eau ∅ 8 mm! (SI0013)
ATENCIÓN: Compruebe la information el paso de agua ∅ 8 mm! (SI0013)
„ВНИМАНИЕ: Пожалуйста, учтите листок к водяному сверлению ∅ 8 мм!" (SI0013)

							Reference	
45	**88**							
OM 612	**961 - 963, 965 - 967**							
	06.1999→	D (LA)	5	2687 cm³	4V	115-125 kW	(156-170 PS)	88,30 mm
97 409 6..								
	IN [2]	30,1 x 7 x 104,0	S - Ni -	- 45° -	-	1 -	611 053 01 01 611 053 04 01	**261102**
	EX [2]	28,4 x 7 x 104,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	611 050 01 27 611 053 01 05	**261103**
	IN/EX [4]	12,57 x 7 x 37,5	G2				611 053 03 29	**81-26182**
	IN/EX [4]	12,76 x 7 x 37,5	G2					**81-26185** NEW
	TAP [8]	H 33 x 24,2					611 050 00 25 611 050 02 25	**50 006 424**
		- - G - S -	- SB - -				612 010 23 20	**50 003 123** (1)
		- V - G - S -	- SB - -	partially assembled				**50 003 423** (1)



20 Nm
60 Nm
90°
90°

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	(1)	Ansaugseite-Wasserstopfen-nicht montiert-∅ 18 mm Manifold side-water plug-not fitted-∅ 18 mm Côté d'aspiratión-bouchon d'aquacole-non monter-∅ 18 mm Lado de aspiración-tapón de agua-non montar-∅ 18 mm Сторона впуска–водяная пробка-не смонтирована-∅ 18 мм						

46 88

OM 612 Euro 3 **983**
D (LA) 5 2687 cm³ 4V 115 kW (156 PS) 18:1 88,30 mm

OM 612 **990 AMG**
09.2002→08.2004 D (LA) 5 2950 cm³ 4V 170 kW (231 PS) 16,5:1 97,00 mm

OM 613 **960 - 961**
06.1999→01.2003 D (LA) 6 3222 cm³ 4V 145 kW (197 PS) 18:1 88,30 mm

97 409 6..

	IN [2]	30,1 x 7 x 104,0	S - Ni -	- 45° - -	1 -	611 053 01 01 611 053 04 01	**261102**
	EX [2]	28,4 x 7 x 104,4	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	611 050 01 27 611 053 01 05	**261103**
	IN/EX [4]	12,57 x 7 x 37,5	G2			611 053 03 29	**81-26182**
	IN/EX [4]	12,76 x 7 x 37,5	G2				**81-26185** NEW
	TAP [8]	H 33 x 24,2				611 050 00 25 611 050 02 25	**50 006 424**

47 88

OM 612 Euro 3 **981**
04.2000→ D (LA) 5 2686 cm³ 4V 110 kW (150 PS) 18:1 88,30 mm

97 409 6..

	IN [2]	30,1 x 7 x 104,0	S - Ni -	- 45° - -	1 -	611 053 01 01 611 053 04 01	**261102**
	EX [2]	28,4 x 7 x 104,4	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	611 050 01 27 611 053 01 05	**261103**
	IN/EX [4]	12,57 x 7 x 37,5	G2			611 053 03 29	**81-26182**
	IN/EX [4]	12,76 x 7 x 37,5	G2				**81-26185** NEW
	TAP [8]	H 33 x 24,2				611 050 00 25 611 050 02 25	**50 006 424**
		- - G - S -	- SB - -			612 010 14 20 612 010 20 20 612 010 32 20 612 010 35 20	**50 003 125** (1)
				25 Nm 40 Nm 90° 90°			
		- V - G - S -	- SB - -	partially assembled			**50 003 425** (1)

(1) Ansaugseite-Wasserstopfen-montiert-∅ 19 mm
Manifoldside-water plug-fitted-∅ 19 mm
Côdé d'aspiratión-bouchon d'aquacole-monté-∅ 19 mm
Lado de aspiración-tapón de agua-montado-∅ 19 mm
Сторона впуска–водяная пробка–смонтирована-∅ 19 мм

48 88

OM 611 **962**
05.2000→02.2003 D (LA) 4 2151 cm³ 4V 85-105 kW (116-143 PS) 18:1 88,30 mm

97 409 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	30,1 x 7 x 104,0	S - Ni -	- 45° - -	1 -		611 053 01 01 611 053 04 01	**261102**
	EX [2]	28,4 x 7 x 104,4	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		611 050 01 27 611 053 01 05	**261103**
	IN/EX [4]	12,57 x 7 x 37,5	G2				611 053 03 29	**81-26182**
	IN/EX [4]	12,76 x 7 x 37,5	G2					**81-26185** NEW
		AS ES					611 050 01 01 611 050 00 01 611 050 08 01	**50 006 374** **50 006 375**
	TAP [8]	H 33 x 24,2					611 050 00 25 611 050 02 25	**50 006 424**

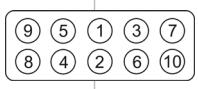
49 88

OM 646 **951, 961 - 963, 966**

03.2002→ D (LA) 4 2148 cm³ 4V 90-110 kW (122-150 PS) 18:1 88,30 mm

97 482 6..

	IN [2]	28,7 x 7 x 104,1	S - Ni -	- 45° - -	1 -		628 053 00 01 646 053 00 01	**261124** (1)
	EX [2]	26,2 x 7 x 104,5	RA/S- Ni -	- 45° - -	1 -		628 053 00 05	**261125** (1)
	(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fijación de chavetas/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 6 mm						
	[50]	∅ 6 mm					000 053 10 26	**LK-6H**
	IN/EX [4]	12,57 x 7 x 37,5	G2				611 053 03 29	**81-26182**
	IN/EX [4]	12,76 x 7 x 37,5	G2					**81-26185** NEW
		AS					611 050 01 01	**50 006 374**
	TAP [8]	H 33 x 24,2					611 050 00 25 611 050 02 25	**50 006 424**
		- - G - S -	- SB - -				611 010 50 20 646 010 06 20	**50 003 122** (2)



20 Nm
60 Nm
90°
90°

(2) ACHTUNG: Bitte Beiblatt zur Wasserbohrung ∅ 8 mm beachten! (SI0013)
ATTENTION: Check information to water channel hole ∅ 8 mm! (SI0013)
ATTENTION: Vérifier l'information de la passage d'eau ∅ 8 mm! (SI0013)
ATENCIÓN: Compruebe la information el paso de agua ∅ 8 mm! (SI0013)
„ВНИМАНИЕ: Пожалуйста, учтите листок к водяному сверлению ∅ 8 мм!" (SI0013)

50 88

OM 647 **961, 981**

03.2002→ D (LA) 5 2685 cm³ 4V 130 kW (177 PS) 18:1 88,30 mm

97 482 6..

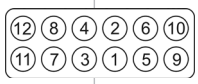
	IN [2]	28,7 x 7 x 104,1	S - Ni -	- 45° - -	1 -		628 053 00 01 646 053 00 01	**261124** (1)
	EX [2]	26,2 x 7 x 104,5	RA/S- Ni -	- 45° - -	1 -		628 053 00 05	**261125** (1)
	(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fijación de chavetas/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 6 mm						
	[50]	∅ 6 mm					000 053 10 26	**LK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4] IN/EX [4]	12,57 x 7 x 37,5 12,76 x 7 x 37,5	G2 G2				611 053 03 29	**81-26182** **81-26185** NEW
	TAP [8]	H 33 x 24,2					611 050 00 25 611 050 02 25	**50 006 424**
		- - G - S -	- SB - -				612 010 21 20 647 010 04 20	**50 003 124**
		- V - G - S -	- SB - -	partially assembled				**50 003 424**



51 — 88

OM 646 **811 - 812, 820 - 821, 992**
06.2006→ D (LA) 4 4V 100-125 kW (136-170 PS) 88,30 mm

OM 648 **960 - 961**
09.2002→ D (LA) 6 3227 cm³ 4V 150 kW (204 PS) 18:1 88,30 mm

40 304 6.., 97 482 6..

							Reference	
	IN [2]	28,7 x 7 x 104,1	S - Ni -	- 45° - -	1 -		628 053 00 01 646 053 00 01	**261124** (1)
	EX [2]	26,2 x 7 x 104,5	RA/S- Ni -	- 45° - -	1 -		628 053 00 05	**261125** (1)
	(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fijación de chavetas/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 6 mm						
	[50]	∅ 6 mm					000 053 10 26	**LK-6H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	12,57 x 7 x 37,5 12,76 x 7 x 37,5	G2 G2				611 053 03 29	**81-26182** **81-26185** NEW
	TAP [8]	H 33 x 24,2					611 050 00 25 611 050 02 25	**50 006 424**

52 — 88

OM 646 **980 - 981**
09.2003→ D (LA) 4 2151 cm³ 4V 80-110 kW (109-150 PS) 18:1 88,30 mm

97 482 6..

							Reference	
	IN [2]	28,7 x 7 x 104,1	S - Ni -	- 45° - -	1 -		628 053 00 01 646 053 00 01	**261124** (1)
	EX [2]	26,2 x 7 x 104,5	RA/S- Ni -	- 45° - -	1 -		628 053 00 05	**261125** (1)
	(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fijación de chavetas/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 6 mm						
	[50]	∅ 6 mm					000 053 10 26	**LK-6H**
		AS					611 050 01 01	**50 006 374**
	TAP [8]	H 33 x 24,2					611 050 00 25 611 050 02 25	**50 006 424**

53 — 88

OM 646 **982 - 986, 989 - 990**
09.2003→ D (LA) 4 2151 cm³ 4V 65-110 kW (88-150 PS) 18:1 88,30 mm

97 482 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	28,7 x 7 x 104,1	S - Ni -	- 45° - -	1 -		628 053 00 01 646 053 00 01	**261124** (1)
	EX [2]	26,2 x 7 x 104,5	RA/S- Ni -	- 45° - -	1 -		628 053 00 05	**261125** (1)
	(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fijación de chavetas/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 6 mm						
	[50]	∅ 6 mm					000 053 10 26	**LK-6H**
	IN/EX [4]	12,57 x 7 x 37,5	G2				611 053 03 29	**81-26182**
	IN/EX [4]	12,76 x 7 x 37,5	G2					**81-26185** NEW
		AS					611 050 01 01	**50 006 374**
	TAP [8]	H 33 x 24,2					611 050 00 25 611 050 02 25	**50 006 424**

54 88,5

M 103 **980 - 985, 987**

01.1985→06.1995 B 6 2962 cm³ 2V 126-140 kW (171-190 PS) 80,25 mm

91 819 6.., 93 810 6..

	IN [2]	43,0 x 8 x 110,2	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		103 053 04 01 103 053 13 01 103 053 20 01	**26109**
	EX [2]	39,0 x 9 x 110,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		103 050 05 27	**261113** (1)
	(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 8 mm						
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
	IN [6]	14,00 x 8 x 42,0	B1				103 050 22 24	**81-26151**
	IN [6]	14,20 x 8 x 42,0	B1				103 050 04 24	**81-26101**
	IN [6]	14,20 x 8 x 42,0	B1				103 050 23 24	**81-26152**
	IN [6]	14,41 x 8 x 42,0	B1				103 050 24 24	**81-26153**
	IN [6]	14,44 x 8 x 42,0	B1				103 050 05 24	**81-26102**
	EX [6]	14,00 x 9 x 48,0	B1				103 050 07 24	**81-26103**
	EX [6]	14,00 x 9 x 48,0	B1				103 050 27 24	**81-26154**
	EX [6]	14,20 x 9 x 48,0	B1				103 050 08 24	**81-26104**
	EX [6]	14,20 x 9 x 48,0	B1				103 050 28 24	**81-26155**
	EX [6]	14,40 x 9 x 48,0	B1				103 050 09 24	**81-26105**
	EX [6]	14,40 x 9 x 48,0	B1				103 050 29 24	**81-26156**
							103 050 64 01	**50 006 223**
	TAP [4]	H					103 050 00 80	**50 006 454** NEW

55 88,5

M 104 **981**

03.1989→06.1993 B 6 2960 cm³ 4V 170 kW (231 PS) 10:1 80,20 mm (1)

94 422 6..

(1) with or without KAT

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		111 053 01 01 111 053 02 01	**26208**
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -		104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	IN [2]	35,0 x 8 x 101,5	S - Cr -	- 45° - -	9 - III		104 053 08 01 104 053 10 01	**26139**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		111 050 05 27	**261114**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
	IN [6]	13,50 x 7 x 35,5	B1				104 050 52 24	**81-26163**
	IN [6]	13,50 x 8 x 35,5	B1				104 050 37 24	**81-26157**
	IN [6]	13,70 x 7 x 35,5	B1				104 050 53 24	**81-26164**
	IN [6]	13,70 x 8 x 35,5	B1				104 050 38 24	**81-26158**
	IN [6]	13,90 x 7 x 35,5	B1				104 050 54 24	**81-26165**
	IN [4]	13,90 x 8 x 35,5	B1				104 050 39 24	**81-26159**
	EX [6]	13,50 x 8 x 38,0	B1				104 050 47 24	**81-26166**
	EX [6]	13,70 x 8 x 38,0	B1				104 050 48 24	**81-26167**
	EX [4]	13,90 x 8 x 38,0	B1				104 050 49 24	**81-26168**
		ES					104 050 74 01	**50 006 226**
		AS					104 050 85 01	**50 006 227**

56 — 88,5

M 104 **980** 09.1989→06.1993 B 6 2960 cm³ 4V 170 kW (231 PS) 10:1 80,20 mm (1)

94 422 6..

(1) with or without KAT

							Reference	
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		111 053 01 01 111 053 02 01	**26208**
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -		104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	IN [2]	35,0 x 8 x 101,5	S - Cr -	- 45° - -	9 - III		104 053 08 01 104 053 10 01	**26139**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		111 050 05 27	**261114**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
	IN [6]	13,50 x 7 x 35,5	B1				104 050 52 24	**81-26163**
	IN [6]	13,50 x 8 x 35,5	B1				104 050 37 24	**81-26157**
	IN [6]	13,70 x 7 x 35,5	B1				104 050 53 24	**81-26164**
	IN [6]	13,70 x 8 x 35,5	B1				104 050 38 24	**81-26158**
	IN [6]	13,90 x 7 x 35,5	B1				104 050 54 24	**81-26165**
	IN [4]	13,90 x 8 x 35,5	B1				104 050 39 24	**81-26159**
	EX [6]	13,50 x 8 x 38,0	B1				104 050 47 24	**81-26166**
	EX [6]	13,70 x 8 x 38,0	B1				104 050 48 24	**81-26167**
	EX [4]	13,90 x 8 x 38,0	B1				104 050 49 24	**81-26168**
		ES					104 050 74 01	**50 006 226**
		AS					104 050 85 01	**50 006 227**
	TAP [8]	H 35 x 24					104 050 12 25	**50 006 421**

57 89

M 102 **920, 939, 961**

06.1980→06.1993 B 4 1997 cm³ 2V 74-90 kW (100-122 PS) 80,25 mm

	IN [2]	43,0 x 8 x 114,9	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	102 053 13 01 102 053 16 01 102 053 18 01	**26160**
	IN [2]	46,0 x 8 x 114,9	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	102 053 15 01 102 053 17 01	**26135**
	EX [2]	39,0 x 9 x 115,8	A/S - Cr - Na	- 45° - VS -	1 - III	102 050 00 27 102 050 03 27	**2655** (1)
	EX [2]	39,0 x 9 x 115,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		**261107** (2)

(1) OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm

(2) IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm

	[50]	∅ 8 mm				102 053 00 26	**RK-8H**
	IN [4]	14,03 x 8 x 46,0	B1			102 050 09 24 102 050 17 24	**81-2631**
	IN [4]	14,04 x 8 x 46,0	B1			102 050 89 24	**81-26145**
	IN [4]	14,23 x 8 x 46,0	B1			102 050 10 24	**81-2632**
	IN [4]	14,24 x 8 x 46,0	B1 CC			102 050 90 24	**81-26146**
	IN [4]	14,33 x 8 x 46,0	B1			102 050 11 24	**81-2633**
	IN [4]	14,34 x 8 x 46,0	B1 CC			102 050 91 24	**81-26147**
	EX [4]	14,03 x 9 x 51,0	B1			102 050 12 24 102 050 18 24	**81-2634**
	EX [4]	14,04 x 9 x 51,0	B1			102 050 05 62	**81-26148**
	EX [4]	14,23 x 9 x 51,0	B1			102 050 04 62 102 050 13 24	**81-2635**
	EX [4]	14,24 x 9 x 51,0	B1 CC			102 050 04 62	**81-26149**
	EX [4]	14,33 x 9 x 51,0	B1			102 050 14 24	**81-2636**
	EX [4]	14,34 x 9 x 51,0	B1 CC			102 050 03 62	**81-26150**
						102 050 02 01	**50 006 212**

58 89

M 102 **921, 938**

10.1982→09.1988 B 4 1997 cm³ 2V 63-66 kW (86-90 PS) 80,25 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference		
	IN [2]	43,0 x 8 x 114,9	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		102 053 13 01 102 053 16 01 102 053 18 01	**26160**	
	EX [2]	39,0 x 9 x 115,8	A/S - Cr - Na	- 45° - VS -	1 - III		102 050 00 27 102 050 03 27	**2655**	(1)
	EX [2]	39,0 x 9 x 115,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III			**261107**	(2)
	(1)	OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm							
	(2)	IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm							
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**	
	IN [4]	14,03 x 8 x 46,0	B1				102 050 09 24 102 050 17 24	**81-2631**	
	IN [4]	14,04 x 8 x 46,0	B1				102 050 89 24	**81-26145**	
	IN [4]	14,23 x 8 x 46,0	B1				102 050 10 24	**81-2632**	
	IN [4]	14,24 x 8 x 46,0	B1 CC				102 050 90 24	**81-26146**	
	IN [4]	14,33 x 8 x 46,0	B1				102 050 11 24	**81-2633**	
	IN [4]	14,34 x 8 x 46,0	B1 CC				102 050 91 24	**81-26147**	
	EX [4]	14,03 x 9 x 51,0	B1				102 050 12 24 102 050 18 24	**81-2634**	
	EX [4]	14,04 x 9 x 51,0	B1				102 050 05 62	**81-26148**	
	EX [4]	14,23 x 9 x 51,0	B1				102 050 04 62 102 050 13 24	**81-2635**	
	EX [4]	14,24 x 9 x 51,0	B1 CC				102 050 04 62	**81-26149**	
	EX [4]	14,33 x 9 x 51,0	B1				102 050 14 24	**81-2636**	
	EX [4]	14,34 x 9 x 51,0	B1 CC				102 050 03 62	**81-26150**	

59 — 89

M 102	**910**							
	04.1990→04.1994	B	4	1797 cm³	2V	80 kW	(109 PS)	9:1	72,20 mm
M 102	**922, 924, 962 - 963, 964 (ITA)), 965 (ITA)**							
	10.1982→	B	4	1997 cm³	2V	72-90 kW	(98-122 PS)		80,25 mm

91 820 6.., 91 912 6.., 93 673 7..

							Reference		
	IN [2]	43,0 x 8 x 114,9	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		102 053 13 01 102 053 16 01 102 053 18 01	**26160**	
	EX [2]	39,0 x 9 x 115,8	A/S - Cr - Na	- 45° - VS -	1 - III		102 050 00 27 102 050 03 27	**2655**	(1)
	EX [2]	39,0 x 9 x 115,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III			**261107**	(2)
	(1)	OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm							
	(2)	IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm							
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [4]	14,03 x 8 x 46,0	B1				102 050 09 24 102 050 17 24	**81-2631**
	IN [4]	14,04 x 8 x 46,0	B1				102 050 89 24	**81-26145**
	IN [4]	14,23 x 8 x 46,0	B1				102 050 10 24	**81-2632**
	IN [4]	14,24 x 8 x 46,0	B1 CC				102 050 90 24	**81-26146**
	IN [4]	14,33 x 8 x 46,0	B1				102 050 11 24	**81-2633**
	IN [4]	14,34 x 8 x 46,0	B1 CC				102 050 91 24	**81-26147**
	EX [4]	14,03 x 9 x 51,0	B1				102 050 12 24 102 050 18 24	**81-2634**
	EX [4]	14,04 x 9 x 51,0	B1				102 050 05 62	**81-26148**
	EX [4]	14,23 x 9 x 51,0	B1				102 050 04 62 102 050 13 24	**81-2635**
	EX [4]	14,24 x 9 x 51,0	B1 CC				102 050 04 62	**81-26149**
	EX [4]	14,33 x 9 x 51,0	B1				102 050 14 24	**81-2636**
	EX [4]	14,34 x 9 x 51,0	B1 CC				102 050 03 62	**81-26150**
							102 050 55 01	**50 006 222**
	TAP [4]	H					103 050 00 80	**50 006 454** NEW

60 — 89

M 120 — **980 - 983** — 04.1991→08.2001 — B — 12 — 5987 cm³ — 4V — 290 kW — (394 PS) — 80,20 mm

							Reference	
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		111 053 01 01 111 053 02 01	**26208**
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -		104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		111 050 05 27	**261114**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -		111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	[50]	∅ 7 mm					102 053 02 26	**RK-7**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
	IN [6]	13,50 x 7 x 35,5	B1				104 050 52 24	**81-26163**
	IN [6]	13,70 x 7 x 35,5	B1				104 050 53 24	**81-26164**
	IN [6]	13,90 x 7 x 35,5	B1				104 050 54 24	**81-26165**
	TAP [8]	H 35 x 24					104 050 12 25	**50 006 421**

61 — 89

M 102 — **919 (POR)** — 04.1992→08.1993 — B — 4 — 1797 cm³ — 2V — 77 kW — (105 PS) — 9:1 — 72,20 mm

91 820 6..

							Reference	
	IN [2]	43,0 x 8 x 114,9	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		102 053 13 01 102 053 16 01 102 053 18 01	**26160**
	EX [2]	39,0 x 9 x 115,8	A/S - Cr - Na	- 45° - VS -	1 - III		102 050 00 27 102 050 03 27	**2655** (1)
	EX [2]	39,0 x 9 x 115,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III			**261107** (2)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	(1)	OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm						
	(2)	IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm						
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
	IN [4]	14,03 x 8 x 46,0	B1				102 050 09 24 102 050 17 24	**81-2631**
	IN [4]	14,04 x 8 x 46,0	B1				102 050 89 24	**81-26145**
	IN [4]	14,23 x 8 x 46,0	B1				102 050 10 24	**81-2632**
	IN [4]	14,24 x 8 x 46,0	B1 CC				102 050 90 24	**81-26146**
	IN [4]	14,33 x 8 x 46,0	B1				102 050 11 24	**81-2633**
	IN [4]	14,34 x 8 x 46,0	B1 CC				102 050 91 24	**81-26147**
	EX [4]	14,03 x 9 x 51,0	B1				102 050 12 24 102 050 18 24	**81-2634**
	EX [4]	14,04 x 9 x 51,0	B1				102 050 05 62	**81-26148**
	EX [4]	14,23 x 9 x 51,0	B1				102 050 04 62 102 050 13 24	**81-2635**
	EX [4]	14,24 x 9 x 51,0	B1 CC				102 050 04 62	**81-26149**
	EX [4]	14,33 x 9 x 51,0	B1				102 050 14 24	**81-2636**
	EX [4]	14,34 x 9 x 51,0	B1 CC				102 050 03 62	**81-26150**
							102 050 55 01	**50 006 222**

M

62 89

OM 601 **900/-000, 940 - 943**

10.1988→ D (AN) 4 2299 cm³ 2V 58-60 kW (79-82 PS) 92,40 mm

91 372 6.., 94 675 6..

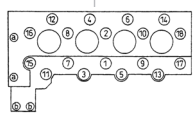
	IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° -	-	9 - III	601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III	601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
	IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC				601 050 06 24	**81-1682**
	IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC				601 050 07 24	**81-1683**
	IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC				601 050 08 24	**81-1684**
	EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC				601 050 09 24	**81-1685**
	EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC				601 050 10 24	**81-1686**
	EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC				601 050 11 24	**81-1687**
	IN [1]	40,08 x 33.5 x 7,0	G1 45°				601 053 03 31	**92-16120**
	IN [1]	40,58 x 33.5 x 7,3	G1				601 053 02 31	**92-16121**
	EX [1]	37,08 x 30.56 x 7,0	G1 30°				601 053 03 32	**92-16124**
	EX [1]	37,59 x 30.5 x 7,3	G1				601 053 02 32	**92-16125**
							601 050 08 01	**50 006 282**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 40 x 36				040 507 08 25 601 050 00 80 601 050 03 25 601 050 03 80 601 050 04 25 601 050 05 25 601 050 07 25 601 050 08 25	**50 006 456**
		- - G - S -	- SB - -			601 010 19 20 601 010 32 20 601 010 55 20	**50 003 035** (1)



25 Nm
40 Nm
90°
90°

(1) Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель
Alle Schrauben „a+b“ mit Gewinde M8 mit 25 Nm Drehmoment anziehen
All „a+b“ bolts with M8 thread must be tightened with 25 Nm torque
Resserrer de 25 Nm toutes les vis „a+b“ ayant un filetage M8
Todos los tornillos „a+b“ con rosca M8 se apretarán con un par de giro de 25 Nm
„Все болты „“a+b“„ с резьбой M8 затянуть крутящим моментом 25 Нм“

63 89

M

OM 602 **900/-000, 940 - 942, 946 - 948, 991, 994**
11.1986→ D (AN) 5 2874 cm³ 2V 70-72 kW (95-98 PS) 92,40 mm
91 372 6.., 94 675 6..

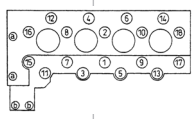
						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**
	[50]	∅ 8 mm				102 053 00 26	**RK-8H**
	IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 06 24	**81-1682**
	IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 07 24	**81-1683**
	IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 08 24	**81-1684**
	EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 09 24	**81-1685**
	EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 10 24	**81-1686**
	EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 11 24	**81-1687**
	IN [1]	40,08 x 33.5 x 7,0	G1 45°			601 053 03 31	**92-16120**
	IN [1]	40,58 x 33.5 x 7,3	G1			601 053 02 31	**92-16121**
	EX [1]	37,08 x 30.56 x 7,0	G1 30°			601 053 03 32	**92-16124**
	EX [1]	37,59 x 30.5 x 7,3	G1			601 053 02 32	**92-16125**
						602 050 08 01	**50 006 284**
	TAP [8]	H 40 x 36				040 507 08 25 601 050 00 80 601 050 03 25 601 050 03 80 601 050 04 25 601 050 05 25 601 050 07 25 601 050 08 25	**50 006 456**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference		
		- - G - S -	- SB - -			602 010 18 20 602 010 38 20 602 010 80 20	**50 003 036**	(1)



25 Nm
40 Nm
90°
90°

(1) Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель
Alle Schrauben „a+b" mit Gewinde M8 mit 25 Nm Drehmoment anziehen
All „a+b" bolts with M8 thread must be tightened with 25 Nm torque
Resserrer de 25 Nm toutes les vis „a+b" ayant un filetage M8
Todos los tornillos „a+b" con rosca M8 se apretarán con un par de giro de 25 Nm
„Все болты „"a+b"„ с резьбой M8 затянуть крутящим моментом 25 Нм"

64 89

OM 603 **970 (USA), 971 - 972**
03.1990→06.1996 D (A) 6 3449 cm³ 2V 100-110 kW (136-150 PS) 19,5:1 92,40 mm

	IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**	
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**	
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	I/S - Cr - Na	- 45° - -	9 - III	601 050 19 27 601 050 23 27 601 050 28 27	**26145**	(1)
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		**261115**	(2)

(1) OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/
Крепление конического сухаря ∅ 8 mm

(2) IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/
Крепление конического сухаря ∅ 8 mm

	[50]	∅ 8 mm				102 053 00 26	**RK-8H**
	IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 06 24	**81-1682**
	IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 07 24	**81-1683**
	IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 08 24	**81-1684**
	EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 09 24	**81-1685**
	EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 10 24	**81-1686**
	EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 11 24	**81-1687**
	IN [1]	40,08 x 33.5 x 7,0	G1 45°			601 053 03 31	**92-16120**
	IN [1]	40,58 x 33.5 x 7,3	G1			601 053 02 31	**92-16121**
	EX [1]	37,08 x 30.56 x 7,0	G1 30°			601 053 03 32	**92-16124**
	EX [1]	37,59 x 30.5 x 7,3	G1			601 053 02 32	**92-16125**
						603 050 07 01	**50 006 287**
	TAP [8]	H 40 x 36				040 507 08 25 601 050 00 80 601 050 03 25 601 050 03 80 601 050 04 25 601 050 05 25 601 050 07 25 601 050 08 25	**50 006 456**	

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

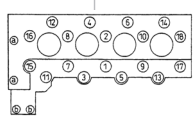
							Reference	
65	89							
OM 602 Euro 2	**980, 984 - 985**							
	02.1995→	D	(LA)	5	2874 cm³	2V	90 kW (122 PS)	19,5:1	92,40 mm
OM 602	**982 - 983**							
	04.1992→09.2001	D	(LA)	5	2874 cm³	2V	88-95 kW (120-129 PS)	19,5:1	92,40 mm
94 823 7..								

IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**
EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**
EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	I/S - Cr - Na	- 45° - -	9 - III	601 050 19 27 601 050 23 27 601 050 28 27	**26145** (1)
EX [2]	35,0 x 9 x 106,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		**261115** (2)

(1) OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm

(2) IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm

[50]	∅ 8 mm		102 053 00 26	**RK-8H**
IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC	601 050 06 24	**81-1682**
IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC	601 050 07 24	**81-1683**
IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC	601 050 08 24	**81-1684**
EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC	601 050 09 24	**81-1685**
EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC	601 050 10 24	**81-1686**
EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC	601 050 11 24	**81-1687**
			602 050 13 01	**50 006 337**
TAP [8]	H 40 x 36		040 507 08 25 601 050 00 80 601 050 03 25 601 050 03 80 601 050 04 25 601 050 05 25 601 050 07 25 601 050 08 25	**50 006 456**
	- - G - S -	- SB - -	602 010 85 20	**50 003 039** (3)



25 Nm
40 Nm
90°
90°

(3) Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель
Alle Schrauben „a+b“ mit Gewinde M8 mit 25 Nm Drehmoment anziehen
All „a+b“ bolts with M8 thread must be tightened with 25 Nm torque
Resserrer de 25 Nm toutes les vis „a+b“ ayant un filetage M8
Todos los tornillos „a+b“ con rosca M8 se apretarán con un par de giro de 25 Nm
„Все болты „“a+b“„ с резьбой M8 затянуть крутящим моментом 25 Нм“

66	89								
OM 604	**910, 912**								
	08.1993→06.1999	D	(AN)	4	2155 cm³	4V	70 kW	(95 PS)	22:1	86,60 mm
40 109 6..										

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	29,0 x 6 x 105,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		606 053 05 01 606 053 06 01 606 053 07 01	**26264**
	IN [2]	29,0 x 6 x 105,4	S - Ni -	- 45° - -	9 - III		606 053 11 01	**26045**
	EX [2]	26,0 x 6 x 105,7	A - Cr -	- 45° - -	9 -		606 053 06 05 606 053 07 05	**26046**
	EX [2]	26,0 x 6 x 105,7	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III		606 050 05 27 606 053 01 05 606 053 03 05	**26265**
	EX [2]	26,0 x 7 x 105,5	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		606 050 11 27 606 050 14 27	**26047**
	[50]	∅ 6 mm					000 053 10 26	**LK-6H**
	[50]	∅ 7 mm						**LK-7H**
	[50]	∅ 6 mm					000 053 11 26	**MK-6H**
	IN [4]	12,50 x 6 x 37,5	G1				606 053 12 29	**81-26175**
	IN [4]	12,70 x 6 x 37,5	G1				606 053 13 29	**81-26176**
	IN [4]	12,90 x 6 x 37,5	G1				606 053 14 29	**81-26177**
	EX [4]	12,50 x 7 x 37,5	G2				606 053 02 30	**81-26178**
	EX [4]	12,70 x 7 x 37,5	G2				606 053 03 30	**81-26179**
	EX [4]	12,90 x 7 x 37,5	G2				606 053 04 30	**81-26180**

67 **89**

OM 602 Euro 2	**981, 989**									
	07.1996→	D	(LA)	5	2874 cm³	2V	80-90 kW	(109-122 PS)	19,5:1	92,40 mm
OM 602	**986**									
	02.1995→03.2000	D	(A)	5	2874 cm³	2V	90 kW	(122 PS)	19,5:1	92,40 mm

94 823 7..

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III		601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	I/S - Cr - Na	- 45° - -	9 - III		601 050 19 27 601 050 23 27 601 050 28 27	**26145** (1)
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III			**261115** (2)

(1) OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm

(2) IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm

							Reference	
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
	IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC				601 050 06 24	**81-1682**
	IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC				601 050 07 24	**81-1683**
	IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC				601 050 08 24	**81-1684**
	EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC				601 050 09 24	**81-1685**
	EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC				601 050 10 24	**81-1686**
	EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC				601 050 11 24	**81-1687**
							602 050 13 01	**50 006 337**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 40 x 36				040 507 08 25 601 050 00 80 601 050 03 25 601 050 03 80 601 050 04 25 601 050 05 25 601 050 07 25 601 050 08 25	**50 006 456**

68 89

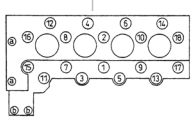
OM 601 **970** 11.1995→ D (LA) 4 2299 cm³ 2V 72 kW (98 PS) 19,5:1 92,40 mm

	IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	I/S - Cr - Na	- 45° - -	9 - III	601 050 19 27 601 050 23 27 601 050 28 27	**26145** (1)
	EX [2]	35,0 x 9 x 106,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		**261115** (2)

(1) OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm

(2) IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm

	[50]	∅ 8 mm				102 053 00 26	**RK-8H**
	IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 06 24	**81-1682**
	IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 07 24	**81-1683**
	IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 08 24	**81-1684**
	EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 09 24	**81-1685**
	EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 10 24	**81-1686**
	EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 11 24	**81-1687**
						601 050 08 01	**50 006 282**
	TAP [8]	H 40 x 36				040 507 08 25 601 050 00 80 601 050 03 25 601 050 03 80 601 050 04 25 601 050 05 25 601 050 07 25 601 050 08 25	**50 006 456**
		- - G - S -	- SB - -			601 010 56 20	**50 003 038** (3)



25 Nm
40 Nm
90°
90°

(3) Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель
Alle Schrauben „a+b“ mit Gewinde M8 mit 25 Nm Drehmoment anziehen
All „a+b“ bolts with M8 thread must be tightened with 25 Nm torque
Resserrer de 25 Nm toutes les vis „a+b“ ayant un filetage M8
Todos los tornillos „a+b“ con rosca M8 se apretarán con un par de giro de 25 Nm
„Все болты „“a+b“„ с резьбой M8 затянуть крутящим моментом 25 Нм“

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
69	**89**					
OM 661	**911** 01.1996→	D (AN) 4	2299 cm³ 2V	58 kW (79 PS) 21:1	92,40 mm	
91 372 6.., 94 675 6..						
IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**
EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**
[50]	∅ 8 mm				102 053 00 26	**RK-8H**
IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 06 24	**81-1682**
IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 07 24	**81-1683**
IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 08 24	**81-1684**
EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 09 24	**81-1685**
EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 10 24	**81-1686**
EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 11 24	**81-1687**
					601 050 08 01	**50 006 282**
TAP [8]	H 40 x 36				040 507 08 25 601 050 00 80 601 050 03 25 601 050 03 80 601 050 04 25 601 050 05 25 601 050 07 25 601 050 08 25	**50 006 456**
70	**89**					
OM 662	**911** 01.1996→	D (AN) 5	2874 cm³ 2V	70 kW (95 PS) 21:1	92,40 mm	
91 372 6.., 94 675 6..						
IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 053 04 01 601 053 12 01 601 053 15 01 601 053 17 01	**26024**
EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	601 050 02 27 601 050 05 27 601 050 12 27 601 050 21 27 601 050 25 27 601 050 30 27	**26032**
[50]	∅ 8 mm				102 053 00 26	**RK-8H**
IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 06 24	**81-1682**
IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 07 24	**81-1683**
IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC			601 050 08 24	**81-1684**
EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 09 24	**81-1685**
EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 10 24	**81-1686**
EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC			601 050 11 24	**81-1687**
					602 050 08 01	**50 006 284**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	TAP [8]	H 40 x 36					040 507 08 25 601 050 00 80 601 050 03 25 601 050 03 80 601 050 04 25 601 050 05 25 601 050 07 25 601 050 08 25	**50 006 456**

71 — 89,9

M 104 **990**

03.1991→09.1998 B 6 3199 cm³ 4V 170 kW (231 PS) 10:1 84,00 mm

94 301 6..

	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	111 053 01 01 111 053 02 01	**26208**
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -	104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	111 050 05 27	**261114**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -	111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	[50]	∅ 7 mm					**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1			111 050 14 24	**81-26174**
	IN [6]	13,50 x 7 x 35,5	B1			104 050 52 24	**81-26163**
	IN [6]	13,70 x 7 x 35,5	B1			104 050 53 24	**81-26164**
	IN [6]	13,90 x 7 x 35,5	B1			104 050 54 24	**81-26165**
	EX [6]	13,50 x 8 x 38,0	B1			104 050 47 24	**81-26166**
	EX [6]	13,70 x 8 x 38,0	B1			104 050 48 24	**81-26167**
	EX [4]	13,90 x 8 x 38,0	B1			104 050 49 24	**81-26168**
		ES				104 050 74 01	**50 006 226**
		AS				104 050 85 01	**50 006 227**

72 — 89,9

M 104 **941 - 945**

09.1992→09.1998 B 6 2799 cm³ 4V 142-150 kW (193-204 PS) 10:1 73,50 mm

M 104 **991 - 992, 994 - 996**

03.1991→ B 6 3199 cm³ 4V 155-170 kW (211-231 PS) 84,00 mm

94 301 6..

	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	111 053 01 01 111 053 02 01	**26208**
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -	104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	111 050 05 27	**261114**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -	111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	[50]	∅ 7 mm					**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1			111 050 14 24	**81-26174**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	ES AS					104 050 74 01 104 050 85 01	**50 006 226** **50 006 227**

73 — 89,9

M 111 — **940 - 941** — 06.1991→02.2001 — B — 4 — 1998 cm³ — 4V — 100 kW — (136 PS) — 78,70 mm

	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	111 053 01 01 111 053 02 01	**26208**
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -	104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	111 050 05 27	**261114**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -	111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**
	[50] [50]	∅ 7 mm ∅ 7 mm					**MK-7H** **RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1			111 050 14 24	**81-26174**
	AS ES					111 050 19 01 111 050 18 01	**50 006 335** **50 006 372**
	TAP [8]	H 35 x 24				104 050 12 25	**50 006 421**

74 — 89,9

M 111 — **960 - 961** — 09.1992→06.1998 — B — 4 — 2199 cm³ — 4V — 110 kW — (150 PS) — 9,8:1 — 86,60 mm

94 328 7..

	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	111 053 01 01 111 053 02 01	**26208**
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -	104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	111 050 05 27	**261114**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -	111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**
	[50] [50]	∅ 7 mm ∅ 7 mm					**MK-7H** **RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1			111 050 14 24	**81-26174**
	AS ES					111 050 19 01 111 050 21 01	**50 006 335** **50 006 376**
	TAP [8]	H 35 x 24				104 050 12 25	**50 006 421**

75 — 89,9

M 104 — **992 AMG, 996 AMG** — 03.1993→ — B — 6 — 3606 cm³ — 4V — 190-200 kW — (258-272 PS) — 10:1 — 92,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**

76 — 89,9

M 111		**945 - 946, 950**									
		01.1994→	B		4	1998 cm³	4V	95-100 kW	(129-136 PS)		78,70 mm
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S	- Ni -		- 45° -	-	9 -	104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01		**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S	- Ni -		- 45° -	-	9 -	111 050 12 27 111 050 14 27		**26049**
	[50]	∅ 7 mm									**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1						111 053 10 29		**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1						111 053 11 29		**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1						111 050 14 24		**81-26174**
		AS							111 050 31 01		**50 006 373**
	TAP [8]	H 35 x 24							104 050 12 25		**50 006 421**

77 — 89,9

M 111		**943**									
		09.1996→01.2000	B	(A)	4	1998 cm³	4V	135-141 kW	(184-192 PS)	8,5:1	78,70 mm (1)
M 111		**947**									
		06.1995→01.2003	B		4	1998 cm³	4V	137 kW	(186 PS)	10:1	78,70 mm

(1) charged by compressor

	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S	- Ni -		- 45° -	-	9 -	104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01		**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S	- Ni -		- 45° -	-	9 -	111 050 12 27 111 050 14 27		**26049**
	[50]	∅ 7 mm									**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1						111 053 10 29		**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1						111 053 11 29		**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1						111 050 14 24		**81-26174**
		AS							111 050 41 01		**50 006 185** NEW
		ES							111 050 21 01		**50 006 376**
	TAP [8]	H 35 x 24							104 050 12 25		**50 006 421**

78 — 89,9

M 112		**920 - 923**									
		06.1995→08.2005	B		6	2799 cm³	3V	145-150 kW	(197-204 PS)		73,50 mm
M 112		**940 - 945**									
		01.1997→09.2006	B		6	3199 cm³	3V	158-170 kW	(215-231 PS)		84,00 mm
M 113		**940 - 943, 944 AMG**									
		09.1997→08.2005	B		8	4266 cm³	3V	200-225 kW	(272-306 PS)	10:1	84,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 119,4	S - Ni -	- 45° - -	1 - III		113 053 01 01 113 053 05 01	**261032**
	EX [2]	41,0 x 7 x 122,3	A - Ni -	- 45° - VS -	1 -		113 050 02 27	**261033**
	[50]	∅ 7 mm						**LK-2607**
	IN/EX [4]	12,74 x 7 x 50,0	G1				113 053 03 29	**81-26183**
							113 050 01 33 113 050 00 33 113 050 00 34 113 050 05 34	**50 006 495** NEW (1) **50 006 497** NEW (2) **50 006 499** NEW

(1) Einlassventil/intake valve/soupade d'admission/válvula de admisión/ впускной клапан No.2

(2) Einlassventil/intake valve/soupade d'admission/válvula de admisión/впускной клапан No.1

79 — 89,9

M 111 — **942, 948** — 06.1995→ — B — 4 — 1998 cm³ — 4V — 95-100 kW — (129-136 PS) — 78,70 mm

							Reference	
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -		104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -		111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
		ES					111 050 18 01	**50 006 372**
		AS					111 050 31 01	**50 006 373**
	TAP [8]	H 35 x 24					104 050 12 25	**50 006 421**

80 — 89,9

M 111 — **944** — 09.1995→03.2001 — B — (A) — 4 — 1998 cm³ — 4V — 132-141 kW — (180-192 PS) — 8,5 :1 — 78,70 mm (1)

(1) charged by compressor

							Reference	
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -		104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -		111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
		AS					111 050 41 01	**50 006 185** NEW
		ES					111 050 21 01	**50 006 376**
		ES					111 050 27 01	**50 006 183** NEW
		AS					111 050 19 01	**50 006 335**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
	TAP [8]	H 35 x 24						104 050 12 25	**50 006 421**

81 — 89,9

M 112		**912, 914, 916 - 917**									
	06.1999→	B		6	2597 cm³	3V	125-130 kW	(170-177 PS)	10,5:1	68,20 mm	
M 112		**946 - 947, 949, 951, 953 - 955**									
	06.1999→	B		6	3199 cm³	3V	140-165 kW	(190-224 PS)	10:1	84,00 mm	
M 112		**960 - 961**									
	06.1999→03.2004	B	(K)	6	3199 cm³	3V	260 kW	(354 PS)	9:1	84,00 mm	
M 113		**948**									
	10.1998→08.2005	B		8	4266 cm³	3V	205 kW	(279 PS)	10:1	84,00 mm	

	IN [2]	36,0 x 7 x 119,4	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	113 053 01 01 113 053 05 01	**261032**
	EX [2]	41,0 x 7 x 122,3	A - Ni -	- 45° - VS -	1 -	113 050 02 27	**261033**
	[50]	∅ 7 mm					**LK-2607**
	IN/EX [4]	12,74 x 7 x 50,0	G1			113 053 03 29	**81-26183**
						113 050 01 33 113 050 00 33	**50 006 495** NEW (1) **50 006 497** NEW (2)

(1) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/ впускной клапан No.2

(2) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/впускной клапан No.1

M

82 — 89,9

M 111		**951 - 952**									
	09.2000→08.2002	B		4	1998 cm³	4V	95 kW	(129 PS)		78,70 mm	
M 111		**955 - 958**									
	02.2000→03.2004	B	(K)	4	1998 cm³	4V	120 kW	(163 PS)	9,5:1	78,70 mm	

	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -	104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -	111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**
	[50]	∅ 7 mm					**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1			111 050 14 24	**81-26174**
	TAP [8]	H 35 x 24				104 050 12 25	**50 006 421**

83 — 90,9

M 111		**978 - 979**									
	02.1995→	B		4	2295 cm³	4V	105 kW	(143 PS)	8,8:1	88,40 mm	
94 953 6..											

	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -	104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -	111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	RK / TRW EngineComponents
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
		AS					111 050 19 01	**50 006 335**
		ES					111 050 18 01	**50 006 372**
	TAP [8]	H 35 x 24					104 050 12 25	**50 006 421**

84 90,9

M 111 **970, 974, 977**
06.1995→09.2000 B 4 2295 cm³ 4V 103-110 kW (140-150 PS) 88,40 mm

94 952 6..

							Reference	RK / TRW EngineComponents
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° -	-	9 -	104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° -	-	9 -	111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
		AS					111 050 19 01	**50 006 335**
		ES					111 050 21 01	**50 006 376**
	TAP [8]	H 35 x 24					104 050 12 25	**50 006 421**

85 90,9

M 111 **975**
09.1995→02.2001 B (K) 4 2295 cm³ 4V 142 kW (193 PS) 8,8:1 88,40 mm (1)

94 953 6..

(1) charged by compressor

							Reference	RK / TRW EngineComponents
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° -	-	9 -	104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° -	-	9 -	111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
		AS					111 050 41 01	**50 006 185** NEW
		ES					111 050 21 01	**50 006 376**
		ES					111 050 27 01	**50 006 183** NEW
		AS					111 050 19 01	**50 006 335**
	TAP [8]	H 35 x 24					104 050 12 25	**50 006 421**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
86	**90,9**							
M 111	**980, 984**							
	11.1995→	B	4	2295 cm³	4V	105 kW	(143 PS)	88,40 mm
94 952 6..								
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° -	-	9 -	104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° -	-	9 -	111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
		AS					111 050 31 01	**50 006 373**
	TAP [8]	H 35 x 24					104 050 12 25	**50 006 421**
87	**90,9**							
M 111	**973 (JPN)**							
	09.1996→01.2000	B (K)	4	2295 cm³	4V	142 kW	(193 PS) 8,8:1	88,40 mm (1)
94 953 6..								
(1) charged by compressor								
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° -	-	9 -	104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° -	-	9 -	111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
		AS					111 050 41 01	**50 006 185** NEW
		ES					111 050 21 01	**50 006 376**
	TAP [8]	H 35 x 24					104 050 12 25	**50 006 421**
88	**90,9**							
M 111	**981 - 983**							
	02.2000→03.2004	B (K)	4	2295 cm³	4V	145 kW	(197 PS) 9:1	88,40 mm
M 161	**971**							
	11.1996→	B	4	2295 cm³	2V	105-110 kW	(143-150 PS) 8,8	88,40 mm
94 953 6..								

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -		104 053 12 01 104 053 14 01 111 053 11 01 111 053 21 01 111 053 23 01 111 053 24 01	**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° - -	9 -		111 050 12 27 111 050 14 27	**26049**
	[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
	TAP [8]	H 35 x 24					104 050 12 25	**50 006 421**

89 90,9

OM 616 **910 - 914, 916 - 918, 919/-000, 932 - 934, 936 - 940, 942 - 944, 960 - 962 (ESP), 963**

02.1973→ D (AN) 4 2399 cm³ 2V 35-56 kW (48-76 PS) 92,40 mm

OM 617 **910, 912 - 913, 919/-000, 931 - 933**

08.1973→08.1990 D (AN) 5 2998 cm³ 2V 39-65 kW (53-88 PS) 21:1 92,40 mm

OM 617 **950 - 952**

02.1978→11.1985 D (A) 5 2998 cm³ 2V 85-92 kW (116-125 PS) 21,5:1 92,40 mm

92 800 6.., 93 255 6.., 93 444 6..

							Reference	
	IN [2]	40,0 x 10 x 131,5	S - Cr -	- 30° - -	25 - III		616 053 03 01 616 053 04 01	**2605**
	EX [2]	34,2 x 10 x 131,0	I/S - Cr -	- 30° - -	25 - III		616 050 00 27 616 050 01 27 616 050 05 27 617 050 00 27	**2631** (1)
	EX [2]	34,2 x 10 x 131,1	A/S - Cr -	- 30° - -	25 - III			**261117** (2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	IN [4]	14,00 x 10 x 60,0	G1				611 053 15 29 616 053 03 29	**81-2602**
	IN [4]	14,00 x 10 x 61,0	G1				621 053 15 29	**81-2645**
	IN [4]	14,20 x 10 x 60,0	G1				616 053 04 29	**81-2603**
	EX [4]	14,00 x 10 x 48,5	G1				616 053 03 30 621 053 36 30	**81-2604**
	EX [4]	14,20 x 10 x 48,5	G1				616 053 04 30	**81-2605**

90 91

M 104 **941 AMG**

01.1994→05.1997 B 6 3606 cm³ 4V 206 kW (280 PS) 10,5:1 92,40 mm

							Reference	
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**

91 92

M 116 **980 - 985, 990 - 993**

01.1968→03.1980 B 8 3499 cm³ 2V 132-151 kW (180-205 PS) 65,80 mm

M 117 **981 - 983, 984 (USA), 985 - 986, 992 - 993**

10.1972→ B 8 4520 cm³ 2V 135-165 kW (183-224 PS) 85,00 mm

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		116 050 01 26 116 050 02 26	**2639**
	EX [1]	37,1 x 11 x 118,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		110 050 00 27	**261108** (1)
	(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 9 mm						

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	[50]	∅ 9 mm					115 053 00 26	**RK-9H**
	IN [6]	14,04 x 9 x 47,5	B1				116 050 47 24	**81-26118**
	IN [6]	14,24 x 9 x 47,5	B1				116 050 49 24	**81-26119**
	IN [4]	14,04 x 9 x 47,5	B1				116 050 36 24	**81-2685**
	IN [4]	14,44 x 9 x 47,5	B1				116 050 50 24	**81-26120**
	IN [4]	14,44 x 9 x 47,5	B1				116 050 38 24	**81-2687**
	EX [4]	15,00 x 11 x 49,0	B1				116 050 41 24	**81-2688**
	EX [4]	15,20 x 11 x 49,0	B1				116 050 42 24	**81-2689**
	EX [4]	15,40 x 11 x 49,0	B1				116 050 43 24	**81-2690**

92 — 92

M 116 — **960 - 961**

12.1979→08.1985 | B | 8 | 3818 cm³ | 2V | 160 kW | (218 PS) | 9:1 | 71,80 mm

	IN [2]	39,1 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	116 050 04 26	**26052**
	IN [2]	44,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	116 050 01 26 116 050 02 26	**2639**
	EX [2]	37,1 x 9 x 118,2	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	116 050 00 27	**261109**
	[50]	∅ 9 mm				115 053 00 26	**RK-9H**
	IN [6]	14,04 x 9 x 47,5	B1			116 050 47 24	**81-26118**
	IN [6]	14,24 x 9 x 47,5	B1			116 050 49 24	**81-26119**
	IN [4]	14,04 x 9 x 47,5	B1			116 050 36 24	**81-2685**
	IN [4]	14,44 x 9 x 47,5	B1			116 050 50 24	**81-26120**
	IN [4]	14,44 x 9 x 47,5	B1			116 050 38 24	**81-2687**
	EX [6]	15,24 x 9 x 50,5	B1			116 050 55 24	**81-26122**
	EX [4]	15,00 x 9 x 50,5	B1			117 050 06 24	**81-2606**
	EX [4]	15,04 x 9 x 50,5	B1			116 050 53 24	**81-26121**
	EX [4]	15,20 x 9 x 50,5	B1			117 050 07 24	**81-2607**
	EX [4]	15,40 x 9 x 50,5	B1			117 050 08 24	**81-2608**
	EX [4]	15,44 x 9 x 50,5	B1			116 050 56 24	**81-26123**

93 — 92

M 116 — **964 - 965**

09.1985→06.1991 | B | 8 | 4196 cm³ | 2V | 160-165 kW | (218-224 PS) | 78,90 mm

	IN [2]	44,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	116 050 01 26 116 050 02 26	**2639**
	EX [2]	39,1 x 9 x 118,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	117 050 00 27 117 050 01 27	**261111**
	[50]	∅ 9 mm				115 053 00 26	**RK-9H**
	IN [6]	14,04 x 9 x 47,5	B1			116 050 47 24	**81-26118**
	IN [6]	14,24 x 9 x 47,5	B1			116 050 49 24	**81-26119**
	IN [4]	14,44 x 9 x 47,5	B1			116 050 50 24	**81-26120**
	EX [6]	15,24 x 9 x 50,5	B1			116 050 55 24	**81-26122**
	EX [4]	15,04 x 9 x 50,5	B1			116 050 53 24	**81-26121**
	EX [4]	15,44 x 9 x 50,5	B1			116 050 56 24	**81-26123**
		ES AS				117 051 08 01 117 051 09 01	**50 006 280** **50 006 281**

94 — 92

M 119 — **971, 975, 981, 985**

02.1991→08.1999 | B | 8 | 4196 cm³ | 4V | 205-210 kW | (279-286 PS) | 78,90 mm

	IN [2]	38,0 x 7 x 95,8	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	119 053 18 01	**26127**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				111 050 14 24	**81-26174**
	IN [6]	13,50 x 7 x 35,5	B1				104 050 52 24	**81-26163**
	IN [6]	13,70 x 7 x 35,5	B1				104 050 53 24	**81-26164**
	IN [6]	13,90 x 7 x 35,5	B1				104 050 54 24	**81-26165**
	EX [4]	13,50 x 7 x 40,5	B1				104 050 57 24	**81-26169**
	EX [4]	13,70 x 7 x 40,5	B1				104 050 58 24	**81-26170**
	EX [4]	13,90 x 7 x 40,5	B1				104 050 59 24	**81-26171**
	TAP [8]	H 35 x 24					104 050 12 25	**50 006 421**

95 — 92

OM 616 — **915, 930 - 931**

05.1969→05.1988 | D (AN) | 4 | 2448 cm³ | 2V | 38-44 kW | (52-60 PS) | 21:1 | 92,40 mm

							Reference	
	IN [2]	39,0 x 10 x 131,5	S - Cr -	- 30° -	-	25 -	615 053 05 01	**2641**
	EX [2]	33,2 x 10 x 131,0	A/S - Cr -	- 30° -	-	25 - III	615 053 04 05	**261118**
	IN [4]	14,00 x 10 x 60,0	G1				611 053 15 29 616 053 03 29	**81-2602**
	IN [4]	14,00 x 10 x 61,0	G1				621 053 15 29	**81-2645**
	IN [4]	14,20 x 10 x 60,0	G1				616 053 04 29	**81-2603**
	EX [4]	14,00 x 10 x 48,5	G1				616 053 03 30 621 053 36 30	**81-2604**
	EX [4]	14,20 x 10 x 48,5	G1				616 053 04 30	**81-2605**

96 — 92,9

M 272 — **960**

04.2005→ | B | 6 | 3498 cm³ | 200 kW | (272 PS) | 10,5:1 | 86,00 mm

M 272 — **961, 963 - 967, 970 - 972, 975, 978**

04.2004→ | B | 6 | 3498 cm³ | 4V | 170-232 kW | (231-315 PS) | 86,00 mm

M 273 — **922 - 924**

03.2006→ | B | 8 | 4663 cm³ | 4V | 250 kW | (340 PS) | 86,00 mm

							Reference	
	IN [2]	39,6 x 6 x 108,8	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	272 053 05 01 272 053 06 01	**261132**
	EX [2]	29,9 x 6 x 107,3	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	272 050 06 27 272 050 08 27 272 050 16 27	**261133**
	[50]	∅ 6 mm					000 053 11 26	**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 34,6					642 050 00 80	**50 006 432**

97 — 92,9

M 272 — **968 - 969, 974, 977, 980, 982 - 985, 988**

08.2006→ | B | 6 | 3498 cm³ | 4V | 200-232 kW | (272-316 PS) | 86,00 mm

							Reference	
	TAP [8]	H 12 x 34,6					642 050 00 80	**50 006 432**

98 — 92,9

M 272 — **979**

04.2006→ | G | 6 | 3498 cm³ | 4V | 190 kW | (258 PS) | 10,7:1 | 86,00 mm

							Reference	
	TAP [8]	H 12 x 34,6					642 050 00 80	**50 006 432**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
99	**93,75**						
M 115	**951 - 952, 954 - 955, 958/-000, 970 - 974**						
92 931 6..	1973→08.1982 B	4	2307 cm³	2V	62-81 kW	(84-110 PS)	83,60 mm
IN [2]	47,0 x 9 x 128,6	S - Cr -	- 45° -	VS -	1 - III	115 050 02 26	**26017**
EX [1]	37,1 x 11 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III	129 053 01 05	**261106** (1)
(1)	Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/Крепление конического сухаря ∅ 9 mm						
[50]	∅ 9 mm					115 053 00 26	**RK-9H**
IN [4]	14,04 x 9 x 55,0	B1				130 050 01 24	**81-2667**
IN [4]	14,24 x 9 x 55,0	B1				130 050 02 24	**81-2668**
EX [4]	15,04 x 11 x 45,0	B1				108 050 05 24	**81-2659**
EX [4]	15,24 x 11 x 45,0	B1				108 050 07 24	**81-2660**
EX [4]	15,44 x 11 x 45,0	B1				108 050 08 24	**81-2670**
100	**95,5**						
M 102	**942 - 943, 959, 980 - 981, 998**						
93 671 6..	04.1980→09.1995 B	4	2299 cm³	2V	70-100 kW	(95-136 PS)	80,25 mm
IN [2]	43,0 x 8 x 114,9	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	102 053 13 01 102 053 16 01 102 053 18 01	**26160**
IN [2]	46,0 x 8 x 114,9	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	102 053 15 01 102 053 17 01	**26135**
EX [2]	39,0 x 9 x 115,8	A/S - Cr - Na	- 45° -	VS -	1 - III	102 050 00 27 102 050 03 27	**2655** (1)
EX [2]	39,0 x 9 x 115,9	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III		**261107** (2)
(1)	OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm						
(2)	IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm						
[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
IN [4]	14,03 x 8 x 46,0	B1				102 050 09 24 102 050 17 24	**81-2631**
IN [4]	14,04 x 8 x 46,0	B1				102 050 89 24	**81-26145**
IN [4]	14,23 x 8 x 46,0	B1				102 050 10 24	**81-2632**
IN [4]	14,24 x 8 x 46,0	B1 CC				102 050 90 24	**81-26146**
IN [4]	14,33 x 8 x 46,0	B1				102 050 11 24	**81-2633**
IN [4]	14,34 x 8 x 46,0	B1 CC				102 050 91 24	**81-26147**
EX [4]	14,03 x 9 x 51,0	B1				102 050 12 24 102 050 18 24	**81-2634**
EX [4]	14,04 x 9 x 51,0	B1				102 050 05 62	**81-26148**
EX [4]	14,23 x 9 x 51,0	B1				102 050 04 62 102 050 13 24	**81-2635**
EX [4]	14,24 x 9 x 51,0	B1 CC				102 050 04 62	**81-26149**
EX [4]	14,33 x 9 x 51,0	B1				102 050 14 24	**81-2636**
EX [4]	14,34 x 9 x 51,0	B1 CC				102 050 03 62	**81-26150**
						102 050 02 01	**50 006 212**
101	**95,5**						
M 102	**945 - 946, 958, 979, 982, 985, 987, 989, 996, 997 (SUI)**						
90 716 6.., 93 671 6.., 93 968 6..	09.1983→02.2001 B	4	2299 cm³	2V	70-100 kW	(95-136 PS)	80,25 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	46,0 x 8 x 114,9	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		102 053 15 01 102 053 17 01	**26135**
	EX [2]	39,0 x 9 x 115,8	A/S - Cr - Na	- 45° - VS -	1 - III		102 050 00 27 102 050 03 27	**2655** (1)
	EX [2]	39,0 x 9 x 115,9	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III			**261107** (2)
	(1)	OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm						
	(2)	IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm						
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
	IN [4]	14,03 x 8 x 46,0	B1				102 050 09 24 102 050 17 24	**81-2631**
	IN [4]	14,04 x 8 x 46,0	B1				102 050 89 24	**81-26145**
	IN [4]	14,23 x 8 x 46,0	B1				102 050 10 24	**81-2632**
	IN [4]	14,24 x 8 x 46,0	B1 CC				102 050 90 24	**81-26146**
	IN [4]	14,33 x 8 x 46,0	B1				102 050 11 24	**81-2633**
	IN [4]	14,34 x 8 x 46,0	B1 CC				102 050 91 24	**81-26147**
	EX [4]	14,03 x 9 x 51,0	B1				102 050 12 24 102 050 18 24	**81-2634**
	EX [4]	14,04 x 9 x 51,0	B1				102 050 05 62	**81-26148**
	EX [4]	14,23 x 9 x 51,0	B1				102 050 04 62 102 050 13 24	**81-2635**
	EX [4]	14,24 x 9 x 51,0	B1 CC				102 050 04 62	**81-26149**
	EX [4]	14,33 x 9 x 51,0	B1				102 050 14 24	**81-2636**
	EX [4]	14,34 x 9 x 51,0	B1 CC				102 050 03 62	**81-26150**
							102 050 55 01	**50 006 222**
	TAP [4]	H					103 050 00 80	**50 006 454** NEW

102 — 95,5

M 102 **983**

09.1985→08.1993 B 4 2299 cm³ 4V 125 kW (170 PS) 80,25 mm

	[50]	∅ 7 mm					102 053 02 26	**RK-7**
	IN [4]	13,00 x 7 x 45,5	B1				102 050 40 24	**81-26106**
	IN [4]	13,20 x 7 x 45,5	B1				102 050 41 24	**81-26107**
	IN [4]	13,40 x 7 x 45,5	B1				102 050 43 24	**81-26108**
	EX [4]	13,00 x 8 x 43,0	B1				102 050 37 24	**81-26109**
	EX [4]	13,20 x 8 x 43,0	B1				102 050 38 24	**81-26110**
	EX [4]	13,40 x 8 x 43,0	B1				102 050 44 24	**81-26111**

103 — 95,5

M 102 **990**

08.1988→08.1993 B 4 2498 cm³ 4V 145 kW (197 PS) 9,7:1 87,20 mm

	[50]	∅ 7 mm					102 053 02 26	**RK-7**
	IN [4]	13,00 x 7 x 43,0	B1				102 050 67 24	**81-26139**
	IN [4]	13,20 x 7 x 43,0	B1				102 050 68 24	**81-26140**
	IN [4]	13,40 x 7 x 43,0	B1				102 050 70 24	**81-26141**
	EX [4]	13,00 x 8 x 44,0	B1				102 050 83 24	**81-26142**
	EX [4]	13,20 x 8 x 44,0	B1				102 050 84 24	**81-26143**
	EX [4]	13,40 x 8 x 44,0	B1				102 050 86 24	**81-26144**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
104	**96,5**						
M 117	**960 - 961**						
	06.1978 → 12.1985	B	8	4973 cm³	2V	177 kW (240 PS)	8,8:1 85,00 mm
	IN [2]	44,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	116 050 01 26 116 050 02 26	**2639**
	IN [2]	46,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	117 050 01 26	**26112**
	EX [2]	39,1 x 9 x 118,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	117 050 00 27 117 050 01 27	**261111**
	[50]	∅ 9 mm				115 053 00 26	**RK-9H**
	IN [6]	14,04 x 9 x 47,5	B1			116 050 47 24	**81-26118**
	IN [6]	14,24 x 9 x 47,5	B1			116 050 49 24	**81-26119**
	IN [4]	14,04 x 9 x 47,5	B1			116 050 36 24	**81-2685**
	IN [4]	14,44 x 9 x 47,5	B1			116 050 50 24	**81-26120**
	IN [4]	14,44 x 9 x 47,5	B1			116 050 38 24	**81-2687**
	EX [6]	15,24 x 9 x 50,5	B1			116 050 55 24	**81-26122**
	EX [4]	15,00 x 9 x 50,5	B1			117 050 06 24	**81-2606**
	EX [4]	15,04 x 9 x 50,5	B1			116 050 53 24	**81-26121**
	EX [4]	15,20 x 9 x 50,5	B1			117 050 07 24	**81-2607**
	EX [4]	15,40 x 9 x 50,5	B1			117 050 08 24	**81-2608**
	EX [4]	15,44 x 9 x 50,5	B1			116 050 56 24	**81-26123**
105	**96,5**						
M 117	**962 - 965**						
93 424 6..	12.1979 → 10.1994	B	8	4973 cm³	2V	170-180 kW (231-245 PS)	85,00 mm
	IN [2]	44,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	116 050 01 26 116 050 02 26	**2639**
	IN [2]	46,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	117 050 01 26	**26112**
	EX [2]	39,1 x 9 x 118,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	117 050 00 27 117 050 01 27	**261111**
	[50]	∅ 9 mm				115 053 00 26	**RK-9H**
	IN [6]	14,04 x 9 x 47,5	B1			116 050 47 24	**81-26118**
	IN [6]	14,24 x 9 x 47,5	B1			116 050 49 24	**81-26119**
	IN [4]	14,44 x 9 x 47,5	B1			116 050 50 24	**81-26120**
	EX [6]	15,24 x 9 x 50,5	B1			116 050 55 24	**81-26122**
	EX [4]	15,04 x 9 x 50,5	B1			116 050 53 24	**81-26121**
	EX [4]	15,44 x 9 x 50,5	B1			116 050 56 24	**81-26123**
		ES				117 051 08 01	**50 006 280**
		AS				117 051 09 01	**50 006 281**
106	**96,5**						
M 117	**967 (AUS/JPN), 968**						
	10.1985 →	B	8	5547 cm³	2V	178-205 kW (242-279 PS)	94,80 mm
	IN [2]	44,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	116 050 01 26 116 050 02 26	**2639**
	IN [2]	46,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	117 050 01 26	**26112**
	EX [2]	39,1 x 9 x 118,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	117 050 00 27 117 050 01 27	**261111**
	[50]	∅ 9 mm				115 053 00 26	**RK-9H**
	IN [6]	14,04 x 9 x 47,5	B1			116 050 47 24	**81-26118**
	IN [6]	14,24 x 9 x 47,5	B1			116 050 49 24	**81-26119**
	IN [4]	14,44 x 9 x 47,5	B1			116 050 50 24	**81-26120**
	EX [6]	15,24 x 9 x 50,5	B1			116 050 55 24	**81-26122**
	EX [4]	15,04 x 9 x 50,5	B1			116 050 53 24	**81-26121**
	EX [4]	15,44 x 9 x 50,5	B1			116 050 56 24	**81-26123**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
107	**96,5**					
M 119	**960**					
	03.1989→08.1992 B 8 4973 cm³ 4V 240 kW (336 PS) 10:1					85,00 mm
	IN [2]	38,0 x 7 x 95,8	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	119 053 18 01	**26127**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1			111 050 14 24	**81-26174**
	IN [6]	13,50 x 7 x 35,5	B1			104 050 52 24	**81-26163**
	IN [6]	13,50 x 8 x 35,5	B1			104 050 37 24	**81-26157**
	IN [6]	13,70 x 7 x 35,5	B1			104 050 53 24	**81-26164**
	IN [6]	13,70 x 8 x 35,5	B1			104 050 38 24	**81-26158**
	IN [6]	13,90 x 7 x 35,5	B1			104 050 54 24	**81-26165**
	IN [4]	13,90 x 8 x 35,5	B1			104 050 39 24	**81-26159**
	EX [6]	13,50 x 9 x 38,0	B1			104 050 27 24	**81-26160**
	EX [4]	13,50 x 7 x 40,5	B1			104 050 57 24	**81-26169**
	EX [4]	13,70 x 7 x 40,5	B1			104 050 58 24	**81-26170**
	EX [4]	13,70 x 9 x 38,0	B1			104 050 28 24	**81-26161**
	EX [4]	13,90 x 7 x 40,5	B1			104 050 59 24	**81-26171**
	EX [4]	13,90 x 9 x 38,0	B1			104 050 29 24	**81-26162**
	TAP [8]	H 35 x 24				104 050 12 25	**50 006 421**
108	**96,5**					
M 119	**970, 972, 974, 980, 982**					
	01.1991→09.1998 B 8 4973 cm³ 4V 235-240 kW (320-326 PS)					85,00 mm
90 717 6..						
	IN [2]	38,0 x 7 x 95,8	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	119 053 18 01	**26127**
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1			111 050 14 24	**81-26174**
	IN [6]	13,50 x 7 x 35,5	B1			104 050 52 24	**81-26163**
	IN [6]	13,70 x 7 x 35,5	B1			104 050 53 24	**81-26164**
	IN [6]	13,90 x 7 x 35,5	B1			104 050 54 24	**81-26165**
	EX [4]	13,50 x 7 x 40,5	B1			104 050 57 24	**81-26169**
	EX [4]	13,70 x 7 x 40,5	B1			104 050 58 24	**81-26170**
	EX [4]	13,90 x 7 x 40,5	B1			104 050 59 24	**81-26171**
	TAP [8]	H 35 x 24				104 050 12 25	**50 006 421**
109	**96,5**					
M 119	**985 AMG**					
	01.1996→08.1997 B 8 4973 cm³ 4V 255 kW (347 PS) 11:1					85,00 mm
	IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 10 29	**81-26172**
	IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1			111 053 11 29	**81-26173**
	IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1			111 050 14 24	**81-26174**
110	**97**					
M 113	**960 - 962**					
	04.1998→09.2006 B 8 4966 cm³ 3V 218-225 kW (296-306 PS)					84,00 mm
M 113	**980 AMG**					
	09.1997→01.2003 B 8 5439 cm³ 3V 260-265 kW (354-360 PS) 10,5:1					92,00 mm
90 352 6..						

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 119,1	S - Ni -	- 45° - -	1 - III		113 053 02 01 113 053 06 01	**261034**
	EX [2]	43,0 x 7 x 121,8	A - Ni -	- 45° - VS -	1 -		113 050 03 27	**261035**
	[50]	∅ 7 mm						**LK-2607**
	IN/EX [4]	12,74 x 7 x 50,0	G1				113 053 03 29	**81-26183**
							113 050 01 33 113 050 00 33 113 050 00 34 113 050 05 34	**50 006 495** NEW (1) **50 006 497** NEW (2) **50 006 499** NEW

(1) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/ впускной клапан No.2

(2) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/впускной клапан No.1

111 97

M 112	**970, 972 - 973, 975 - 976**								
	08.2002→	B	6	3724 cm³	3V	170-180 kW	(231-245 PS)		84,00 mm
M 113	**963 - 969, 971**								
	10.1998→08.2007	B	8	4966 cm³	3V	215-225 kW	(292-306 PS)		84,00 mm
M 113	**981 - 982 AMG, 984 AMG, 986 - 987 AMG**								
	04.1999→08.2006	B	8	5439 cm³	3V	255-270 kW	(347-367 PS)		92,00 mm
M 113	**990 - 992 AMG, 995 AMG**								
	10.2001→08.2008	B (K)	8	5439 cm³	3V	350-380 kW	(476-517 PS)	9:1	92,00 mm

90 352 6..

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 119,1	S - Ni -	- 45° - -	1 - III		113 053 02 01 113 053 06 01	**261034**
	EX [2]	43,0 x 7 x 121,8	A - Ni -	- 45° - VS -	1 -		113 050 03 27	**261035**
	[50]	∅ 7 mm						**LK-2607**
	IN/EX [4]	12,74 x 7 x 50,0	G1				113 053 03 29	**81-26183**
							113 050 01 33 113 050 00 33	**50 006 495** NEW (1) **50 006 497** NEW (2)

(1) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/ впускной клапан No.2

(2) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/впускной клапан No.1

112 97

M 113	**962 AMG, 988 - 989 AMG**								
	02.2004→	B	8	5439 cm³	3V	255-270 kW	(347-367 PS)		92,00 mm
M 113	**993 AMG**								
	04.2004→	B (K)	8	5439 cm³	3V	350-368 kW	(476-500 PS)	9:1	92,00 mm

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 119,1	S - Ni -	- 45° - -	1 - III		113 053 02 01 113 053 06 01	**261034**
	EX [2]	43,0 x 7 x 121,8	A - Ni -	- 45° - VS -	1 -		113 050 03 27	**261035**
	[50]	∅ 7 mm						**LK-2607**
	IN/EX [4]	12,74 x 7 x 50,0	G1				113 053 03 29	**81-26183**

113 97

M 352	**921, 923 - 924, 929**								
		B	6	5675 cm³	2V	93 kW	(126 PS)		128,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29	**81-1674**
							366 053 07 29	
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30	**81-1676**
							366 053 02 30	
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31	**92-16112**
							352 053 22 31	
							352 053 31 31	
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31	**92-16114**
							352 053 38 31	
							352 053 40 31	
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32	**92-16108**
							352 053 12 32	
							352 053 15 32	
							352 053 20 32	
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32	**92-16131**
							352 053 21 32	

114 **97**

M 343 **920** AL (AN) 4 3780 cm³ 2V 70 kW (95 PS) 17:1 128,00 mm

	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	352 050 00 26	**16136**
							352 050 01 26	
							352 053 01 01	
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° -	VS -	5 - III	352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	321 053 09 05	**16106**
							366 050 00 27	
							366 050 01 27	
							366 050 05 27	
							366 050 06 27	
							376 050 00 27	
							376 050 01 27	
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° -	VS -	5 - III	321 053 07 05	**1638**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29	**81-1674**
							366 053 07 29	
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30	**81-1676**
							366 053 02 30	
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				352 053 23 30	**81-1673**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

115 97

OM 314	**916, 953**									
	04.1966→12.1976	D	(AN)	4	3780 cm³	2V	40-59 kW	(54-80 PS)	17:1	128,00 mm
OM 343	**934**									
	→02.1989	D	(AN)	4	3780 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	17:1	128,00 mm
OM 352	**901 - 912, 914 - 915, 917, 919, 930 - 936, 938 - 939, 942 - 945, 948, 953 - 967, 969 - 976, 978 - 987, 989 - 993, 996 - 999**									
	1964→	D	(AN)	6	5675 cm³	2V	48-96 kW	(65-130 PS)		128,00 mm (1)
OM 353	**900 - 905, 915 - 917, 940 - 946, 949, 957, 960 - 966, 968 - 969, 980 - 984**									
	1964→	D	(AN)	6	5675 cm³	2V	62-96 kW	(84-131 PS)	17:1	128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

(1) **OM 352.904, OM 352.909**: OM 352 ... II.Series 1966 -

	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III	352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III	321 053 07 05	**1638**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1			312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1			352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1			352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1			312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1			312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1			352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1			352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1			352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1			352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1			312 053 05 30	**81-1610**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1			352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1			352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1			352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1			352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1			312 053 09 30	**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1			352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1			352 053 23 30	**81-1673**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1			352 053 19 30	**81-1695**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

116 97

OM 314	**900, 910, 914, 917 - 920, 940 - 951, 954, 959, 961 - 965, 967**									
	01.1964→12.1992	D	(AN)	4	3780 cm³	2V	39-66 kW	(53-90 PS)		128,00 mm
OM 340	**930, 932**									
	→02.1989	D	(AN)	4	3780 cm³	2V	62-63 kW	(85-86 PS)	17:1	128,00 mm
OM 343	**910, 932**									
		D	(AN)	4	3780 cm³	2V	62-63 kW	(85 PS)	17:1	128,00 mm
OM 344	**905, 912, 946, 963, 991, 997**									
		D	(AN)	6	5675 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	17:1	128,00 mm
OM 344	**940 - 941, 942 (USA)**									
		D	(A)	6	5675 cm³	2V	96-115 kW	(130-156 PS)	16:1	128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 750 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

								Reference	
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° -	VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° -	VS -	5 - III		321 053 07 05	**1638**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1					312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1					352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1					352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1					312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1					312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1					352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1					352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1					352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1					352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1					312 053 05 30	**81-1610**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1					352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1					352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1					352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1					352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1					312 053 09 30	**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1					352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1					352 053 23 30	**81-1673**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1					352 053 19 30	**81-1695**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

117 97

OM 352	**913, 916, 918, 937, 946, 949 - 950, 968, 988, 994**									
	03.1968→	D	(A)	6	5675 cm³	2V	96-115 kW	(130-156 PS)	16:1	128,00 mm
OM 353	**909 - 914**									
	01.1970→	D	(A)	6	5675 cm³	2V	124 kW	(168 PS)	16:1	128,00 mm

90 276 7.., 92 581 6..

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		321 053 07 05	**1638**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 10 x 78,0	G1				321 053 12 30	**81-1631**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1				312 053 05 30	**81-1610**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,10 x 10 x 78,0	G1				321 053 13 30	**81-1632**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 10 x 78,0	G1				321 053 14 30	**81-1633**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1				312 053 09 30	**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				352 053 23 30	**81-1673**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				352 053 19 30	**81-1695**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

118 — 97

OM 314	**921 - 922**								
	→12.1992	D	(AN)	4	3780 cm³	2V	48-57 kW	(65-77 PS)	17:1	128,00 mm
OM 353	**907, 967, 985, 989**								
	10.1970→	D	(AN)	6	5675 cm³	2V	70-96 kW	(95-130 PS)	17:1	128,00 mm
OM 353	**950 - 954, 970 - 972, 974 - 975, 978, 991, 995, 997**								
	01.1975→	D	(A)	6	5675 cm³	2V	92-127 kW	(125-172 PS)	16:1	128,00 mm

90 274 8.., 90 276 7.., 92 581 6.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		321 053 07 05	**1638**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				352 053 23 30	**81-1673**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
119 97						
OM 353	**977**					
	1971→	D (A) 6	5675 cm³ 2V	124 kW	(168 PS) 16:1	128,00 mm
90 276 7.., 92 581 6..						
IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	366 050 02 27	**16122**
EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III	352 053 15 05	**1604**
EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III	321 053 07 05	**1638**
IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1			312 053 02 30	**81-1609**
IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1			352 053 12 29	**81-1666**
IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1			352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1			312 053 06 30	**81-1627**
IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1			312 053 08 30	**81-1628**
IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1			352 053 14 29	**81-1668**
IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1			352 053 23 29	**81-1675**
IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1			352 053 15 29	**81-1669**
EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1			352 053 16 30	**81-1658**
EX [6]	15,00 x 10 x 78,0	G1			321 053 12 30	**81-1631**
EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1			312 053 05 30	**81-1610**
EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1			352 053 20 30	**81-1670**
EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1			352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1			352 053 17 30	**81-1694**
EX [6]	15,10 x 10 x 78,0	G1			321 053 13 30	**81-1632**
EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1			352 053 18 30	**81-1659**
EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1			312 053 09 30	**81-1630**
EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1			352 053 38 30	**81-1677**
EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1			352 053 23 30	**81-1673**
EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1			352 053 19 30	**81-1695**
IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°			352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°			352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°			352 053 37 31	**92-16115**
EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**
120 97						
OM 341	**937, 939, 943, 947**					
	06.1973→	D (A) 6	5675 cm³ 2V	96-115 kW	(130-160 PS) 17:1	128,00 mm
90 276 7.., 92 581 6..						

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		321 053 07 05	**1638**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1				312 053 05 30	**81-1610**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1				312 053 09 30	**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				352 053 19 30	**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	IN [1]	44,17 x 34.5 x 7,8	G1 30°				366 053 10 31	**92-16116**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,8	G1 30°				366 053 09 31 366 053 12 31 366 053 14 31	**92-16153**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

121 97

OM 344	**913, 934 (BRA), 937 - 939, 948 (INA), 951, 952 (INA), 953 - 955**									
	06.1973→	D	(A)	6	5675 cm³	2V	115-124 kW	(156-168 PS)		128,00 mm
OM 344	**931**									
	09.1973→	D	(AN)	6	5675 cm³	2V	115 kW	(156 PS)	17:1	128,00 mm

90 276 7.., 92 581 6.., 93 750 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				352 053 19 30	**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

122 97

OM 314	**956 - 957**									
	07.1973→03.1987	D	(AN)	4	3780 cm³	2V	48-55 kW	(65-75 PS)	17:1	128,00 mm
OM 314	**970**									
	09.1981→03.1987	D	(A)	4	3780 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	16:1	128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 750 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		321 053 07 05	**1638**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1				312 053 05 30	**81-1610**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1				312 053 09 30	**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				352 053 23 30	**81-1673**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				352 053 19 30	**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1	45°			352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1	45°			352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1	45°			352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1	45°			352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1	45°			352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

123 97

OM 341	**913, 933, 996**									
	09.1973→	D	(A)	6	5675 cm³	2V	96-118 kW	(130-160 PS)	17:1	128,00 mm
OM 341	**934**									
		D	(AN)	6	5675 cm³	2V	62 kW	(84 PS)	17:1	128,00 mm

90 274 8.., 90 276 7.., 92 581 6.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

								Reference	
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S	Cr	30°		5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S	Cr	45°		5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S	Cr	45°		5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S	Cr	45°	VS	5 - III	352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S	Cr	45°		5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S	Cr	45°	VS	5 - III	321 053 07 05	**1638**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1				312 053 05 30	**81-1610**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1				312 053 09 30	**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				352 053 19 30	**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

124 97

OM 352 **900**

1974 → 1982 D (AN) 6 5675 cm³ 2V 128,00 mm (1)

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

(1) OM 352 ... II.Series 1966 -

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		321 053 07 05	**1638**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1			312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1			352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1			312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1			312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1			352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1			352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1			312 053 05 30	**81-1610**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1			352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1			352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1			352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1			352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1			312 053 09 30	**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1			352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1			352 053 23 30	**81-1673**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1			352 053 19 30	**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1	45°		352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1	45°		352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1	45°		352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1	45°		352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1	45°		352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

125 97

OM 344 **919-063**
02.1975→ D (AN) 6 5675 cm³ 2V 84 kW (114 PS) 17:1 128,00 mm
90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

						Reference	
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1			352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1			352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1			352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1			352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1	45°		352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1	45°		352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1	45°		352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1	45°		352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1	45°		352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

126 97

OM 353 **958 - 959**
02.1976→ D (A) 6 5675 cm³ 2V 110-124 kW (150-168 PS) 16:1 128,00 mm
90 276 7.., 92 581 6.., 93 750 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				352 053 23 30	**81-1673**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				352 053 19 30	**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

127 97

OM 353 **973**

07.1976→12.1984 D (A) 6 5675 cm³ 2V 92 kW (125 PS) 16:1 128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		321 053 07 05	**1638**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				352 053 23 30	**81-1673**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				352 053 19 30	**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

128 97

OM 353	**920 - 921, 937, 939**							
	01.1977→	D (A)	6	5675 cm³	2V	92-124 kW	(125-168 PS)	16:1	128,00 mm
OM 353	**922 - 923, 930 - 936, 938**							
	01.1977→	D (AN)	6	5675 cm³	2V	62-88 kW	(84-120 PS)	17:1	128,00 mm

90 274 8.., 90 276 7.., 92 581 6.., 93 712 6.., 93 750 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° -	VS -	5 - III	352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				352 053 23 30	**81-1673**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

M

129 97

OM 344 **933 (BRA), 944 (BRA)** 01.1980→ D (AN) 6 5675 cm³ 2V 96 kW (130 PS) 17:1 128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1				312 053 05 30	**81-1610**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1				312 053 09 30	**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				352 053 19 30	**81-1695**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

130 97

OM 396 **900-405 (AFS), 900-407, 900-409, 900-410, 900-415**

01.1980→ D (AN) 6 5675 cm³ 2V 110-124 kW (150-168 PS) 17:1 128,00 mm

93 750 6..

							Reference	
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

131 97

OM 353 **976**

07.1980→03.1987 D (A) 6 5675 cm³ 2V 110 kW (150 PS) 16:1 128,00 mm

90 276 7.., 92 581 6..

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		321 053 07 05	**1638**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29	**81-1674**
							366 053 07 29	
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30	**81-1676**
							366 053 02 30	
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31	**92-16112**
							352 053 22 31	
							352 053 31 31	
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31	**92-16114**
							352 053 38 31	
							352 053 40 31	
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32	**92-16108**
							352 053 12 32	
							352 053 15 32	
							352 053 20 32	
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32	**92-16131**
							352 053 21 32	

132 **97**

OM 362 **906, 909 - 910**

02.1983→09.1985 D (LA) 6 5675 cm³ 2V 141 kW (192 PS) 17:1 128,00 mm

93 750 6..

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III		366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26	**16136**
							352 050 01 26	
							352 053 01 01	
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05	**16106**
							366 050 00 27	
							366 050 01 27	
							366 050 05 27	
							366 050 06 27	
							376 050 00 27	
							376 050 01 27	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29	**81-1674**
							366 053 07 29	
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30	**81-1676**
							366 053 02 30	
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				352 053 23 30	**81-1673**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	44,17 x 34.5 x 7,8	G1 30°				366 053 10 31	**92-16116**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,8	G1 30°				366 053 09 31	**92-16153**
							366 053 12 31	
							366 053 14 31	
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32	**92-16108**
							352 053 12 32	
							352 053 15 32	
							352 053 20 32	
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32	**92-16131**
							352 053 21 32	

133 97

OM 362 **900/-500**

06.1984→ D (LA) 6 5675 cm³ 2V 128,00 mm (1)

93 750 6..

(1) Shortblock

							Reference	
	IN [1]	44,17 x 34.5 x 7,8	G1 30°				366 053 10 31	**92-16116**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,8	G1 30°				366 053 09 31	**92-16153**
							366 053 12 31	
							366 053 14 31	
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32	**92-16108**
							352 053 12 32	
							352 053 15 32	
							352 053 20 32	
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32	**92-16131**
							352 053 21 32	

134 97

OM 396 **900-473**

03.1992→ D (AN) 6 5675 cm³ 2V 124 kW (168 PS) 17:1 128,00 mm

93 750 6..

							Reference	
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29	**81-1674**
							366 053 07 29	
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30	**81-1676**
							366 053 02 30	
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**

135 97

OM 341 **948, 951**

D (AN) 6 5675 cm³ 2V 96 kW (130 PS) 17:1 128,00 mm

OM 341 **950**

D (A) 6 5675 cm³ 2V 96 kW (130 PS) 17:1 128,00 mm

90 274 8.., 90 276 7.., 92 581 6.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

							Reference	
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	352 050 00 26	**16136**
							352 050 01 26	
							352 053 01 01	
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° -	VS -	5 - III	352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	321 053 09 05	**16106**
							366 050 00 27	
							366 050 01 27	
							366 050 05 27	
							366 050 06 27	
							376 050 00 27	
							376 050 01 27	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1				312 053 05 30	**81-1610**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1				312 053 09 30	**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				352 053 19 30	**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

M

136 97

OM 314	**958 (TUR)**	D	(AN)	4	3780 cm³	2V	63 kW	(85 PS) 17:1 128,00 mm
OM 314	**960 (TUR)**	D	(A)	4	3780 cm³	2V	63 kW	(86 PS) 17:1 128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				352 053 23 30	**81-1673**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				352 053 19 30	**81-1695**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

137 97

OM 340	**919**	D (AN)	4	3780 cm³	2V	63 kW	(86 PS) 17:1	128,00 mm
OM 341	**900**	D (AN)	6	5675 cm³	2V	74 kW	(100 PS) 17:1	128,00 mm
OM 343	**919, 919-018**	D (AN)	4	3780 cm³	2V	39-53 kW	(53-72 PS) 17:1	128,00 mm
OM 344	**919**	D (AN)	6	5675 cm³	2V			128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

							Reference	
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

138 97

OM 341	**910 - 912, 915 (AMS), 918 (AMS), 919, 931 - 932, 935 - 936, 938, 941, 946, 949, 995**	D (AN)	6	5675 cm³	2V	66-96 kW	(90-130 PS) 17:1	128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

								Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° -	VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° -	VS -	5 - III		321 053 07 05	**1638**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1				312 053 05 30	**81-1610**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1				312 053 09 30	**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				352 053 19 30	**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

139 **97**

OM 344 **919-064**

D (A) 6 5675 cm³ 2V 123 kW (168 PS) 16:1 128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**

140 **97**

OM 344 **920**

D (AN) 6 5675 cm³ 2V 103 kW (140 PS) 17:1 128,00 mm

	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III	352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III	321 053 07 05	**1638**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				352 053 23 30	**81-1673**

141 97

OM 344 **930, 932**

D (AN) 6 5675 cm³ 2V 96 kW (130 PS) 17:1 128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

							Reference	
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		321 053 07 05	**1638**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1				312 053 05 30	**81-1610**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1				312 053 09 30	**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				352 053 23 30	**81-1673**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				352 053 19 30	**81-1695**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

142 97

OM 344 **943 (USA), 945**

D (AN) 6 5675 cm³ 2V 96 kW (130 PS) 17:1 128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		321 053 07 05	**1638**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				352 053 19 30	**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

M

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

143 97

OM 344 **949 (INA/MAL)** D (A) 6 5675 cm³ 2V 96 kW (130 PS) 16:1 128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

				Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr - - 30° - - 5 - III	366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr - - 30° - - 5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr - - 45° - - 5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr - - 45° - - 5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr - - 45° - VS - 5 - III	352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr - - 45° - - 5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr - - 45° - VS - 5 - III	321 053 07 05	**1638**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1	312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1	352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1	312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1	312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1	352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1	352 053 16 30	**81-1658**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1	352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1	352 053 17 30	**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1	352 053 18 30	**81-1659**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1	352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1	352 053 19 30	**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°	352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°	352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°	352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°	352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°	352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

144 97

OM 344 **950 (USA)** D (A) 6 5675 cm³ 2V 125 kW (168 PS) 16:1 128,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

M

145 97

OM 344 **964 (USA)** D (AN) 6 5675 cm³ 2V 94 kW (126 PS) 17:1 128,00 mm

	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		321 053 07 05	**1638**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1	45°			352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1	45°			352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1	45°			352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1	45°			352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1	45°			352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

146 97

OM 394 **900-005 (AFS), 900-006 (AFS), 900-007 (AFS), 900-009 (AFS)**

D (AN) 4 3780 cm³ 2V 48-63 kW (65-85 PS) 17:1 128,00 mm

OM 396 **900-005, 900-007, 900-008 (AFS), 900-009, 900-010, 900-011, 900-012, 900-013, 900-014, 900-015, 900-016 (AFS), 900-020 (AFS), 900-021, 900-024, 900-026**

D (AN) 6 5675 cm³ 2V 70-92 kW (95-125 PS) 17:1 128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 750 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

							Reference	
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				352 053 23 30	**81-1673**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1	45°			352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1	45°			352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1	45°			352 053 37 31	**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1	45°			352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1	45°			352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

147 97

OM 396 **900-017**

D (AN) 6 5675 cm³ 2V 88 kW (120 PS) 17:1 128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

							Reference	
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				352 053 12 29	**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				352 053 14 29	**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				352 053 15 29	**81-1669**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				352 053 20 30	**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				352 053 23 30	**81-1673**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°			352 053 16 31 352 053 22 31 352 053 31 31	**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°			352 053 35 31 352 053 38 31 352 053 40 31	**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°			352 053 37 31	**92-16115**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1			366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

148 97

OM 396 **900-022 (AFS)**

	D	(AN)	6	5675 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	17:1	128,00 mm

90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..

						Reference	
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

149 97,3

M 102 **991 - 992**

03.1989→08.1993	B		4	2463 cm³	2V	150-173 kW	(204-235 PS)	9,7:1	82,80 mm

[50]	∅ 7 mm			102 053 02 26	**RK-7**
IN [4]	13,00 x 7 x 43,0	B1		102 050 67 24	**81-26139**
IN [4]	13,20 x 7 x 43,0	B1		102 050 68 24	**81-26140**
IN [4]	13,40 x 7 x 43,0	B1		102 050 70 24	**81-26141**
EX [4]	13,00 x 8 x 44,0	B1		102 050 83 24	**81-26142**
EX [4]	13,20 x 8 x 44,0	B1		102 050 84 24	**81-26143**
EX [4]	13,40 x 8 x 44,0	B1		102 050 86 24	**81-26144**

150 97,5

M 372 Euro 0 **924, 926 - 927, 929**

G	6	5958 cm³	2V	63-110 kW	(85-150 PS)		133,00 mm

IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1	352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1	352 053 23 29	**81-1675**
EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1	352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1	352 053 38 30	**81-1677**

151 97,5

OM 364 Euro 0 **900-040**

1984→	D	(AN)	4	3972 cm³	2V	49 kW	(67 PS)	17,25:1	133,00 mm

OM 364 Euro 0 **901/-400**

1984→	D	(A)	4	3972 cm³	2V			133,00 mm

90 532 6.., 93 831 6.., 93 951 6.., 93 964 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

152 97,5

OM 364 **900/-000**

1984→ D (AN) 4 3972 cm³ 2V 133,00 mm

93 951 6.., 93 964 6..

							Reference	
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [1]	44,17 x 34.5 x 7,8	G1 30°				366 053 10 31	**92-16116**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,8	G1 30°				366 053 09 31 366 053 12 31 366 053 14 31	**92-16153**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

153 97,5

OM 366 Euro 1 **901-404**

1992→ D (A) 6 5958 cm³ 2V 133,00 mm

OM 366 Euro 0 **901/-400**

D (A) 6 5958 cm³ 2V 133,00 mm

OM 366 Euro 2 **901-507**

D (LA) 6 5958 cm³ 2V 133,00 mm

OM 366 Euro 1 **901-504**

D (LA) 6 5958 cm³ 2V 133,00 mm

OM 366 Euro 0 **901-501, 901-540, 901-541, 901/-500**

1984→ D (LA) 6 5958 cm³ 2V 136-177 kW (185-240 PS) 133,00 mm

90 532 6.., 91 598 6.., 92 525 7.., 93 831 6.., 94 333 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III	366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

154 97,5

OM 306 Euro 0	**900-016 (ZA), 900-017 (ZA), 900-018 (ZA)**								
	08.1984→	D	(A)	6	5958 cm³	2V	92 kW	(125 PS)	16,5:1	133,00 mm
OM 356 Euro 1	**901 - 916**								
	11.1988→	D	(AN)	6	5958 cm³	2V	81-100 kW	(102-136 PS)	17,25:1	133,00 mm
OM 364 Euro 0	**906 - 907, 911 - 912**								
	03.1984→	D	(AN)	4	3972 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	17,25:1	133,00 mm
OM 364	**913**								
	07.1987→	D	(AN)	4	3972 cm³	2V	63 kW	(86 PS)		133,00 mm
OM 366 Euro 0	**900/-000, 905 - 910, 912 - 914, 917 - 919, 930 - 933, 935 - 937, 940**								
	03.1984→	D	(AN)	6	5958 cm³	2V	74-102 kW	(101-139 PS)		133,00 mm
OM 366 Euro 1	**911 (TUR), 915, 938**								
	06.1987→	D	(AN)	6	5958 cm³	2V	92-102 kW	(102-139 PS)		133,00 mm
OM 366 Euro 0	**939**								
	01.1988→02.2001	D	(LA)	6	5958 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	17,25:1	133,00 mm
OM 372 Euro 0	**906 - 907**								
		D	(AN)	6	5958 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	17,25:1	133,00 mm
OM 376 Euro 0	**905 - 909, 930**								
		D	(AN)	6	5958 cm³	2V	95-100 kW	(130-136 PS)	17,25:1	133,00 mm
OM 382 Euro 0	**912, 916 (TUR)**								
		D	(AN)	6	5958 cm³	2V	96-100 kW	(130-136 PS)		133,00 mm
OM 386 Euro 0	**906 (INA)**								
		D	(A)	6	5958 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	16,5:1	133,00 mm

90 532 6.., 91 550 6.., 91 551 6.., 93 831 6.., 93 951 6.., 93 964 6..

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III	366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29	**81-1674**
							366 053 07 29	
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30	**81-1676**
							366 053 02 30	
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	44,17 x 34.5 x 7,8	G1 30°				366 053 10 31	**92-16116**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,8	G1 30°				366 053 09 31	**92-16153**
							366 053 12 31	
							366 053 14 31	
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32	**92-16108**
							352 053 12 32	
							352 053 15 32	
							352 053 20 32	
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32	**92-16131**
							352 053 21 32	

155 97,5

OM 366 Euro 0 **944 - 946, 951 - 953, 957, 962, 965 - 971, 973 - 974, 976, 978 - 979**

03.1984→ D (A) 6 5958 cm³ 2V 116-129 kW (158-175 PS) 16,5:1 133,00 mm

90 532 6.., 93 831 6..

M

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III		366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26	**16136**
							352 050 01 26	
							352 053 01 01	
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05	**16106**
							366 050 00 27	
							366 050 01 27	
							366 050 05 27	
							366 050 06 27	
							376 050 00 27	
							376 050 01 27	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29	**81-1674**
							366 053 07 29	
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30	**81-1676**
							366 053 02 30	
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,8	G1 30°				366 053 09 31	**92-16153**
							366 053 12 31	
							366 053 14 31	
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32	**92-16108**
							352 053 12 32	
							352 053 15 32	
							352 053 20 32	
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32	**92-16131**
							352 053 21 32	

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

156 97,5

										Reference	
OM 356 Euro 0	**940**										
	09.1989→08.1993	D	(A)	6	5958 cm³	2V	116-129 kW	(158-175 PS)	17,25:1		133,00 mm
OM 356 Euro 1	**941, 943, 945 - 959**										
	01.1988→	D	(A)	6	5958 cm³	2V	92-125 kW	(125-170 PS)			133,00 mm
OM 356 Euro 1	**977 (TUR), 978 - 981, 983, 986 - 987, 989 - 998**										
	03.1990→	D	(LA)	6	5958 cm³	2V	127-177 kW	(170-240 PS)			133,00 mm
OM 356 Euro 0	**984 - 985**										
	07.1985→	D	(LA)	6	5958 cm³	2V	150-155 kW	(204-211 PS)	16,5:1		133,00 mm
OM 357 Euro 2	**900 - 904, 906 - 910, 915 - 922, 925, 927, 929 - 933, 936 - 938, 940 - 944, 947 - 949, 961 - 963**										
	1994→	D	(LA)	6	5958 cm³	2V	125-177 kW	(170-240 PS)	18:1		133,00 mm
OM 364 Euro 0	**950, 952, 954**										
	04.1986→	D	(A)	4	3972 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	16,5:1		133,00 mm
OM 364 Euro 0	**981, 984**										
	11.1987→	D	(LA)	4	3972 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	17:1		133,00 mm
OM 366 Euro 1	**941 - 943**										
	02.1992→	D	(A)	6	5958 cm³	2V	116 kW	(158 PS)	18:1		133,00 mm
OM 366 Euro 0	**947 - 949, 954 - 956, 958, 963, 977**										
	11.1986→	D	(A)	6	5958 cm³	2V	92-129 kW	(125-175 PS)	16,5:1		133,00 mm
OM 366 Euro 0	**980 - 981, 983 - 984, 988, 990, 992 - 997**										
	04.1984→	D	(LA)	6	5958 cm³	2V	146-157 kW	(199-214 PS)			133,00 mm
OM 366 Euro 1	**999**										
	01.1991→	D	(LA)	6	5958 cm³	2V	170 kW	(231 PS)	17,25:1		133,00 mm
OM 372 Euro 0	**950 - 951, 953, 956, 958 - 962, 964**										
	06.1985→	D	(A)	6	5958 cm³	2V	100-125 kW	(136-170 PS)			133,00 mm
OM 372 Euro 0	**980 - 985, 987**										
	06.1985→	D	(LA)	6	5958 cm³	2V	150-155 kW	(204-211 PS)	16,5:1		133,00 mm
OM 376 Euro 0	**941**										
		D	(LA)	6	5958 cm³	2V	150 kW	(204 PS)	17,25:1		133,00 mm

90 532 6.., 91 598 6.., 92 525 7.., 93 831 6.., 93 951 6.., 93 964 6.., 94 333 6..

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S	-	-	5 - III	366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S	Cr	-	5 - III	366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S	Cr	-	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S	Cr	-	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S	Cr	-	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S	Cr	-	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1	45°			352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1	45°			352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	

157 97,5

OM 366 Euro 0 **960, 975** 10.1984→ D (A) 6 5958 cm³ 2V 116-129 kW (158-175 PS) 16,5:1 133,00 mm

90 532 6.., 93 831 6..

IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III	366 050 12 26	**261100**
IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 03 26	**16130**
IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 02 26	**16109**
IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	366 050 02 27	**16122**
EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1			312 053 02 30	**81-1609**
IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1			352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1			312 053 06 30	**81-1627**
IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1			312 053 08 30	**81-1628**
IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1			352 053 23 29	**81-1675**
EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1			352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1			352 053 38 30	**81-1677**
IN [1]	44,17 x 34.5 x 7,8	G1 30°			366 053 10 31	**92-16116**
IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1			366 053 35 31	**92-16155**
EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

158 97,5

OM 304 **900-401, 900-410** 06.1985→ D (A) 4 3972 cm³ 2V 85 kW (115 PS) 16,5:1 133,00 mm

90 532 6.., 93 831 6..

IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III	366 050 12 26	**261100**
IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 02 26	**16109**
EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1			352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1			352 053 23 29	**81-1675**
EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1			352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1			352 053 38 30	**81-1677**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

159 97,5

OM 370 Euro 0	**950 - 951**									
	06.1985→	D	(A)	4	3972 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	16,5:1	133,00 mm
OM 374 Euro 0	**950 - 952**									
	06.1985→	D	(AN)	4	3972 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	16,5:1	133,00 mm

90 532 6.., 93 831 6..

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° -	VS -	5 - III	352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

160 97,5

OM 370 Euro 0	**952**									
	06.1985→	D	(A)	4	3972 cm³	2V	80 kW	(110 PS)	16,5:1	133,00 mm
OM 372 Euro 0	**986**									
		D	(LA)	6	5958 cm³	2V	155 kW	(211 PS)	16,5:1	133,00 mm
OM 374 Euro 0	**986 - 988**									
	04.1995→	D	(A)	4	3972 cm³	2V	77-104 kW	(105-140 PS)	16,5:1	133,00 mm

93 951 6.., 93 964 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III		366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**

M

161 97,5

OM 374 Euro 0	**953**									
	06.1985→	D	(AN)	4	3972 cm³	2V	80 kW	(110 PS)	16,5:1	133,00 mm
OM 374 Euro 0	**980 - 982, 984 - 985**									
	10.1994→	D	(A)	4	3972 cm³	2V	100-104 kW	(136-140 PS)	16,5:1	133,00 mm
OM 376 Euro 0	**911, 945 - 947, 950 - 958, 961 - 962, 964, 967**									
	05.1988→	D	(A)	6	5958 cm³	2V	100-170 kW	(136-230 PS)	16,5:1	133,00 mm
OM 376 Euro 0	**963, 968 - 970, 972, 975 - 977, 993, 995, 997**									
	05.1988→	D	(LA)	6	5958 cm³	2V	125-156 kW	(170-210 PS)	16,5:1	133,00 mm

90 532 6.., 92 525 7.., 93 831 6..

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III		366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1			366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 00 32	**92-16108**
						352 053 12 32	
						352 053 15 32	
						352 053 20 32	
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 16 32	**92-16131**
						352 053 21 32	

162 97,5

OM 380 Euro 0	**940, 942**									
	06.1985→	D	(A)	4	3972 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	16,5:1	133,00 mm
OM 384 Euro 0	**907**									
	06.1985→	D	(A)	4	3972 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	16,5:1	133,00 mm

90 532 6.., 93 831 6..

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III	366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	352 050 00 26	**16136**
						352 050 01 26	
						352 053 01 01	
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III	352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	321 053 09 05	**16106**
						366 050 00 27	
						366 050 01 27	
						366 050 05 27	
						366 050 06 27	
						376 050 00 27	
						376 050 01 27	
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1			366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 00 32	**92-16108**
						352 053 12 32	
						352 053 15 32	
						352 053 20 32	
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 16 32	**92-16131**
						352 053 21 32	

163 97,5

OM 354 Euro 2	**921 - 925**									
	03.1994→	D	(LA)	4	3972 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	18:1	133,00 mm
OM 364 Euro 1	**918 - 921**									
	02.1992→	D	(AN)	4	3972 cm³	2V	63 kW	(86 PS)	19:1	133,00 mm
OM 364 Euro 0	**951**									
	03.1987→12.1992	D	(A)	4	3972 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	16,5:1	133,00 mm
OM 364 Euro 1	**955 - 956, 982, 985 - 987, 989**									
	02.1992→	D	(LA)	4	3972 cm³	2V	75-100 kW	(102-136 PS)		133,00 mm
OM 364 Euro 1	**957 - 959**									
	04.1991→	D	(A)	4	3972 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	18:1	133,00 mm
OM 382 Euro 0	**913, 919, 971**									
	07.1985→	D	(A)	6	5958 cm³	2V	125-150 kW	(170-204 PS)	16,5:1	133,00 mm
OM 382 Euro 0	**970 (TUR)**									
	04.1991→	D	(LA)	6	5958 cm³	2V	177 kW	(240 PS)	16,5:1	133,00 mm
OM 384 Euro 1	**908**									
	12.1993→	D	(A)	4	3972 cm³	2V	79 kW	(107 PS)	16,5:1	133,00 mm

90 532 6.., 91 550 6.., 91 551 6.., 91 598 6.., 92 525 7.., 93 831 6.., 94 333 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III		366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

164 97,5

OM 376 Euro 0	**984, 986, 994**								
	05.1988→	D	(LA)	6	5958 cm³	2V	150-155 kW	(204-210 PS)	16,5:1	133,00 mm
OM 386 Euro 0	**950 - 952 (INA)**								
	05.1988→	D	(A)	6	5958 cm³	2V	125 kW	(170 PS)	16,5:1	133,00 mm
OM 386 Euro 0	**980 - 981 (INA), 983 (INA)**								
	07.1985→	D	(LA)	6	5958 cm³	2V	150 kW	(204 PS)	16,5:1	133,00 mm

90 532 6.., 93 831 6..

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

165 97,5

OM 376 Euro 0 **980 - 982 (USA), 987 - 989 (USA), 998 - 999 (USA)**
12.1985 → D (LA) 6 5958 cm³ 2V 127-142 kW (170-190 PS) 16,5:1 133,00 mm
93 951 6.., 93 964 6..

					Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1			352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1			352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1			352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1			352 053 38 30	**81-1677**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

166 97,5

OM 364 Euro 0 **908 - 909**
03.1987 → 12.1992 D (AN) 4 3972 cm³ 2V 50-57 kW (68-78 PS) 17,25:1 133,00 mm
93 951 6.., 93 964 6..

					Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III	366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [1]	44,17 x 34.5 x 7,8	G1 30°			366 053 10 31	**92-16116**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,8	G1 30°			366 053 09 31 366 053 12 31 366 053 14 31	**92-16153**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1			366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

M

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	

167 97,5

OM 382 Euro 0 **917 (TUR), 950 (TUR)**
03.1988→ D (A) 6 5958 cm³ 2V 110-125 kW (150-170 PS) 133,00 mm

	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S	-	-	-	20°	-	-	5	-	III	366 050 12 26	**261100**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S	-	Cr	-	45°	-	-	5	-	III	321 053 09 05	**16106**
													366 050 00 27	
													366 050 01 27	
													366 050 05 27	
													366 050 06 27	
													376 050 00 27	
													376 050 01 27	
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1										352 053 37 30	**81-1676**
													366 053 02 30	
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1										352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1										366 053 35 31	**92-16155**

168 97,5

OM 306 Euro 0 **900-413 (ZA), 900-414, 900-415, 900-416 (ZA), 900-417**
05.1988→ D (A) 6 5958 cm³ 2V 125 kW (170 PS) 16,5:1 133,00 mm

OM 306 Euro 0 **900-510 (ZA)**
04.1991→ D (LA) 6 5958 cm³ 2V 177 kW (240 PS) 133,00 mm

90 532 6.., 92 525 7.., 93 831 6..

	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1										352 053 22 29	**81-1674**
													366 053 07 29	
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1										352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1										352 053 37 30	**81-1676**
													366 053 02 30	
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1										352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1										366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1	45°									352 053 00 32	**92-16108**
													352 053 12 32	
													352 053 15 32	
													352 053 20 32	
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1	45°									352 053 16 32	**92-16131**
													352 053 21 32	

169 97,5

OM 364 Euro 1 **983**
05.1992→ D (LA) 4 3972 cm³ 2V 102 kW (139 PS) 18:1 133,00 mm

	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S	-	-	-	20°	-	-	5	-	III	366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S	-	Cr	-	30°	-	-	5	-	III	366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S	-	Cr	-	30°	-	-	5	-	III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S	-	Cr	-	45°	-	-	5	-	III	352 050 00 26	**16136**
													352 050 01 26	
													352 053 01 01	
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S	-	Cr	-	45°	-	-	5	-	III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S	-	Cr	-	45°	-	-	5	-	III	321 053 09 05	**16106**
													366 050 00 27	
													366 050 01 27	
													366 050 05 27	
													366 050 06 27	
													376 050 00 27	
													376 050 01 27	
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1										366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1	45°									352 053 00 32	**92-16108**
													352 053 12 32	
													352 053 15 32	
													352 053 20 32	

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

170 97,5

OM 356 Euro 1 **944**
12.1992→12.1993 D (A) 6 5958 cm³ 2V 116 kW (158 PS) 16,5:1 133,00 mm
91 598 6..

				Reference	
IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III	366 050 12 26	**261100**
IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 03 26	**16130**
IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	366 050 02 26	**16109**
IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
IN [2]	46,0 x 9 x 141,2	S - Cr -	- 30° - Y -	1 - III		**171019**
EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	366 050 02 27	**16122**
EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
EX [2]	38,3 x 9 x 141,2	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III		**171107**
[50]	∅ 9 mm					**KK-9H**
IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1			312 053 02 30	**81-1609**
IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1			352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1			312 053 06 30	**81-1627**
IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1			312 053 08 30	**81-1628**
IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1			352 053 23 29	**81-1675**
EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1			352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1			352 053 38 30	**81-1677**
IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1			366 053 35 31	**92-16155**
EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

171 97,5

OM 354 Euro 2 **900 - 903, 920, 926**
03.1994→ D (LA) 4 3972 cm³ 2V 77-103 kW (105-140 PS) 133,00 mm

OM 356 Euro 1 **999**
12.1992→ D (LA) 6 5958 cm³ 2V 177 kW (240 PS) 16,5:1 133,00 mm

OM 357 Euro 2 **912, 924, 946**
01.1994→ D (LA) 6 5958 cm³ 2V 100-177 kW (136-240 PS) 18:1 133,00 mm

OM 357 **913**
04.1997→ D (LA) 6 5958 cm³ 2V 120 kW (163 PS) 18:1 133,00 mm

OM 357 Euro 1 **945**
07.1993→ D (LA) 6 5958 cm³ 2V 177 kW (240 PS) 16,5:1 133,00 mm

OM 377 Euro 0 **940 - 945**
D (A) 6 5958 cm³ 2V 125 kW (170 PS) 16,5:1 133,00 mm

OM 377 Euro 0 **960, 962 - 964, 967 - 969, 972 - 973, 980 - 985**
D (LA) 6 5958 cm³ 2V 140-170 kW (190-230 PS) 16,5:1 133,00 mm
92 525 7.., 94 333 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III		366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

172 97,5

OM 380 Euro 0 **943** 12.1993→ D (A) 4 3972 cm³ 2V 79 kW (107 PS) 16,5:1 133,00 mm

91 598 6..

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° - -	5 - III		366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	

173 97,5

OM 374 989	04.1995→	D	(LA)	4	3972 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	16,5:1	133,00 mm	
OM 374 990	04.1995→	D	(LA)	4	3972 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	16,5:1	133,00 mm	
OM 376 Euro 0	**911-505, 911-506, 911-507, 911-508**										
		D	(LA)	6	5958 cm³	2V	127-172 kW	(170-230 PS)	16,5:1	133,00 mm	

IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1	352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1	352 053 23 29	**81-1675**
EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1	352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1	352 053 38 30	**81-1677**
IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1	366 053 35 31	**92-16155**

174 97,5

OM 304	**900-001, 900-010**										
		D	(A)	4	3972 cm³	2V	61 kW	(83 PS)	16,5:1	133,00 mm	
90 532 6.., 93 831 6..											

IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S	-	-	-	20°	-	-	5	-	III	366 050 12 26	**261100**
IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S	-	Cr	-	30°	-	-	5	-	III	366 050 02 26	**16109**
EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S	-	Cr	-	45°	-	-	5	-	III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1										352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1										352 053 23 29	**81-1675**
EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1										352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1										352 053 38 30	**81-1677**
IN [1]	44,17 x 34.5 x 7,8	G1	30°									366 053 10 31	**92-16116**
IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,8	G1	30°									366 053 09 31 366 053 12 31 366 053 14 31	**92-16153**
IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1										366 053 35 31	**92-16155**
EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1	45°									352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1	45°									352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

175 97,5

OM 356 Euro 1	**988**										
		D	(LA)	6	5958 cm³	2V	177 kW	(240 PS)	16,5:1	133,00 mm	
OM 357 Euro 2	**926**										
		D	(LA)	6	5958 cm³	2V	155 kW	(211 PS)	18:1	133,00 mm	
92 525 7.., 94 333 6..											

IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S	-	-	-	20°	-	-	5	-	III	366 050 12 26	**261100**
EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S	-	Cr	-	45°	-	-	5	-	III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**

176 97,5

OM 364 Euro 1 **916 - 917**

D (AN) 4 3972 cm³ 2V 58-60 kW (79-82 PS) 19:1 133,00 mm

OM 364 Euro 0 **979**

D (A) 4 3972 cm³ 2V 16,5:1 133,00 mm

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° -	-	5 - III	366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**

177 97,5

OM 370 Euro 0 **905**

D (AN) 4 3972 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 17,25:1 133,00 mm

OM 372 Euro 0 **930**

D (AN) 6 5958 cm³ 2V 100 kW (136 PS) 17,25:1 133,00 mm

OM 374 Euro 0 **900, 905, 907 - 908**

D (AN) 4 3972 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 133,00 mm

OM 376 Euro 0 **910**

D (AN) 6 5958 cm³ 2V 133,00 mm

93 951 6.., 93 964 6..

							Reference	
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1			312 053 02 30	**81-1609**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1			352 053 22 29	**81-1674**
						366 053 07 29	
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1			312 053 06 30	**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1			312 053 08 30	**81-1628**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1			352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1			352 053 37 30	**81-1676**
						366 053 02 30	
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1			352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	44,17 x 34.5 x 7,8	G1 30°			366 053 10 31	**92-16116**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,8	G1 30°			366 053 09 31	**92-16153**
						366 053 12 31	
						366 053 14 31	
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 00 32	**92-16108**
						352 053 12 32	
						352 053 15 32	
						352 053 20 32	
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°			352 053 16 32	**92-16131**
						352 053 21 32	

178 97,5

OM 374 Euro 1 **901-000**

D (A) 4 3972 cm³ 2V 133,00 mm

	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S	- Cr -	- 30°	-	-	5 - III	366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S	- Cr -	- 30°	-	-	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S	- Cr -	- 45°	-	-	5 - III	352 050 00 26	**16136**
									352 050 01 26	
									352 053 01 01	
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S	- Cr -	- 45°	-	-	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S	- Cr -	- 45°	- VS	-	5 - III	352 053 15 05	**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S	- Cr -	- 45°	-	-	5 - III	321 053 09 05	**16106**
									366 050 00 27	
									366 050 01 27	
									366 050 05 27	
									366 050 06 27	
									376 050 00 27	
									376 050 01 27	
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°						352 053 00 32	**92-16108**
									352 053 12 32	
									352 053 15 32	
									352 053 20 32	
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°						352 053 16 32	**92-16131**
									352 053 21 32	

179 97,5

OM 377 Euro 0 **961**

D (LA) 6 5958 cm³ 2V 150-170 kW (204-230 PS) 16,5:1 133,00 mm

	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S	- -	- 20°	-	-	5 - III	366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S	- Cr -	- 30°	-	-	5 - III	366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S	- Cr -	- 30°	-	-	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S	- Cr -	- 45°	-	-	5 - III	352 050 00 26	**16136**
									352 050 01 26	
									352 053 01 01	
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S	- Cr -	- 45°	-	-	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S	- Cr -	- 45°	-	-	5 - III	321 053 09 05	**16106**
									366 050 00 27	
									366 050 01 27	
									366 050 05 27	
									366 050 06 27	
									376 050 00 27	
									376 050 01 27	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**

180 97,5

OM 384 Euro 0 **906**

D (AN) 4 3972 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 17,25:1 133,00 mm

93 951 6.., 93 964 6..

	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - -	- 20° -	-	5 - III	366 050 12 26	**261100**
	IN [2]	42,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	366 050 03 26	**16130**
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	366 050 02 26	**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	352 050 00 26 352 050 01 26 352 053 01 01	**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	366 050 02 27	**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	321 053 09 05 366 050 00 27 366 050 01 27 366 050 05 27 366 050 06 27 376 050 00 27 376 050 01 27	**16106**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**
	IN [1]	44,17 x 34.5 x 7,8	G1 30°				366 053 10 31	**92-16116**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,8	G1 30°				366 053 09 31 366 053 12 31 366 053 14 31	**92-16153**
	IN [1]	43,87 x 34.5 x 7,4	G1				366 053 35 31	**92-16155**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 00 32 352 053 12 32 352 053 15 32 352 053 20 32	**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				352 053 16 32 352 053 21 32	**92-16131**

181 97,5

OM 390 Euro 0 **900-006 (AMS), 900-007, 900-405 (AMS), 900-407**

D (A) 6 5958 cm³ 2V 100-127 kW (136-173 PS) 16,5:1 133,00 mm

OM 390 Euro 0 **900-505 (AMS), 900-506, 900-508 (AMS), 900-509 (AMS)**

D (LA) 6 5958 cm³ 2V 138-156 kW (185-210 PS) 16,5:1 133,00 mm

90 532 6.., 93 831 6.., 93 951 6.., 93 964 6..

	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				352 053 22 29 366 053 07 29	**81-1674**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				352 053 23 29	**81-1675**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				352 053 37 30 366 053 02 30	**81-1676**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				352 053 38 30	**81-1677**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

									Reference	
182	**98**									
M 273	**960 - 963, 965, 967 - 968, 971**									
	09.2005→	B	8	5461 cm³	4V	285 kW	(388 PS)	10,7:1		90,50 mm
40 348 6..										
TAP [8]	H 12 x 34,6								642 050 00 80	**50 006 432**
183	**102**									
OM 900	**910**									
		D	(LA) 4	4250 cm³	3V	128 kW	(170 PS)	17,4:1		130,00 mm
OM 902	**910 - 912, 919 - 922**									
		D	(LA) 6	6374 cm³	3V	142-194 kW	(190-260 PS)			130,00 mm
OM 902 Euro 4	**913 - 918, 923 - 927, 930 - 934, 936**									
	02.2006→	D	(LA) 6	6374 cm³	3V	175-210 kW	(238-286 PS)	17,4:1		130,00 mm
OM 904 Euro 2	**903 - 912, 918 - 925, 926 (USA), 929 - 931, 932 (MEX), 933 (USA), 934 - 935 (MEX), 937 (USA), 938, 939 - 940 (USA), 941, 943, 945, 948 - 949, 955, 956 (MEX), 957, 959, 962, 964 - 968, 970, 972 - 974, 976, 979**									
	12.1995→	D	(LA) 4	4250 cm³	3V	75-142 kW	(102-190 PS)			130,00 mm
OM 904	**914 - 917, 927 - 928, 936, 942, 944, 946 - 947, 950 - 954, 961**									
	08.1995→	D	(LA) 4	4250 cm³	3V	90-130 kW	(122-177 PS)			130,00 mm
OM 904 Euro 3	**960, 964, 971, 975**									
	06.2003→	D	(LA) 4	4250 cm³	3V	75-130 kW	(102-177 PS)	18:1		130,00 mm
OM 906 Euro 2	**910 - 914, 917 - 919, 921 - 924, 929 (USA), 930 - 934, 937 - 938, 940 - 941, 944 - 948, 953 - 954, 956, 966 (MEX), 967, 970, 974 - 977, 978 (USA), 979 - 981, 985, 988**									
	01.1998→	D	(LA) 6	6374 cm³	3V	142-224 kW	(190-300 PS)	17,4:1		130,00 mm
OM 906	**915 - 916, 920, 925 - 928, 935 - 936, 939, 949 - 952, 955, 957 (USA), 958 - 959, 961 - 962, 964 - 965, 968, 971, 982 - 983**									
	01.1998→	D	(LA) 6	6374 cm³	3V	142-205 kW	(190-279 PS)			130,00 mm
OM 906 Euro 3	**960, 963, 991**									
	04.2000→	D	(LA) 6	6374 cm³	3V	130-205 kW	(177-279 PS)	18:1		130,00 mm
OM 907 Euro 2	**910, 920, 930, 940 - 941, 960, 970, 980, 990**									
	08.1995→	D	(LA) 4	4250 cm³	3V	75-125 kW	(102-170 PS)	17,4:1		130,00 mm
OM 909 Euro 2	**900 - 901, 910 - 911, 920 - 921, 960, 970 - 971**									
	08.1995→	D	(LA) 6	6374 cm³	3V	170-205 kW	(231-279 PS)	17,4:1		130,00 mm
OM 924 Euro 2	**915**									
		D	(LA) 4	4250 cm³	3V	160 kW	(218 PS)			130,00 mm
OM 924 Euro 5	**931**									
	06.2006→	D	(LA) 4	4250 cm³	3V	160 kW	(218 PS)	17,4:1		130,00 mm
OM 926 Euro 2	**911 - 912, 914**									
		D	(LA) 6		3V	240 kW	(326 PS)			130,00 mm
40 030 6.., 94 705 6.., 94 706 6.., 94 707 6.., 94 931 6.., 94 932 6.., 94 933 6.., 94 971 6.., 94 972 6.., 94 973 6..										
IN [2]	34,0 x 8 x 125,9	RA/S- Cr -		- 20° -	-	1 - III			906 050 02 26	**16200**
IN [2]	34,0 x 8 x 128,9	RA/S- Cr -		- 20° -	-	1 - III			906 050 03 26 906 050 06 26	**160056**
EX [2]	15,2 x 6 x 81,6	A - -		- 20° -	-	9 -			906 016 07 91	**50 009 053** (1)
EX [2]	38,0 x 8 x 152,7	RA/S- Cr -		- 45° -	-	1 - III			906 050 03 27 906 050 06 27 906 050 07 27	**160057**
(1)	Konstantdrosselventil - flach Exhaust brake valve - flat Soupape de réduction permanente - plate Válvula de reducción permanente - plana Постоянный дроссельный клапан									
[50]	∅ 8 mm								102 053 00 26	**RK-8H**
IN/EX [4]	13,03 x 8 x 60,0	G2							906 053 01 29	**81-16105**
IN/EX [4]	14,03 x 8 x 60,0	G2							906 053 01 30 906 053 05 29	**81-16107**
IN [1]	35,37 x 28 x 7,7	G1							906 053 02 31	**92-16159**
EX [1]	40,38 x 31 x 8,5	G1 45°							906 053 02 32 906 053 14 32	**92-16160** NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	

184 102

OM 902 Euro 3	**935**									
	03.2002→	D	(LA)	6	6374 cm³	3V	100 kW	(136 PS)	18:1	130,00 mm
OM 904 Euro 3	**958, 969**									
	03.2002→	D	(LA)	4	4250 cm³	3V	100-130 kW	(136-177 PS)	18:1	130,00 mm
OM 906 Euro 3	**987, 989, 992 - 994, 998**									
	03.2002→	D	(LA)	6	6374 cm³	3V	100-206 kW	(136-279 PS)	18:1	130,00 mm
OM 906	**990**									
		D	(LA)	6	6374 cm³	3V	180 kW	(245 PS)		130,00 mm
OM 924 Euro 5	**927**									
		D	(LA)	4	4250 cm³	3V	160 kW	(218 PS)	17,4:1	130,00 mm

94 931 6.., 94 932 6.., 94 933 6..

IN [2]	34,0 x 8 x 125,9	RA/S- Cr -	- 20° -	-	1 - III	906 050 02 26	**16200**
IN [2]	34,0 x 8 x 128,9	RA/S- Cr -	- 20° -	-	1 - III	906 050 03 26 906 050 06 26	**160056**
EX [2]	38,0 x 8 x 152,7	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	906 050 03 27 906 050 06 27 906 050 07 27	**160057**
[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
IN/EX [4]	14,03 x 8 x 60,0	G2				906 053 01 30 906 053 05 29	**81-16107**
IN [1]	35,37 x 28 x 7,7	G1				906 053 02 31	**92-16159**
EX [1]	40,38 x 31 x 8,5	G1 45°				906 053 02 32 906 053 14 32	**92-16160** NEW

185 102

OM 900 Euro 4	**911 - 913, 915 - 922**									
	02.2006→	D	(LA)	4	4250 cm³	3V	95-130 kW	(129-177 PS)	17,4:1	130,00 mm

40 030 6..

IN [2]	34,0 x 8 x 125,9	RA/S- Cr -	- 20° -	-	1 - III	906 050 02 26	**16200**
IN [2]	34,0 x 8 x 128,9	RA/S- Cr -	- 20° -	-	1 - III	906 050 03 26 906 050 06 26	**160056**
EX [2]	15,2 x 6 x 81,6	A - -	- 20° -	-	9 -	906 016 07 91	**50 009 053** (1)
EX [2]	38,0 x 8 x 152,7	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	906 050 03 27 906 050 06 27 906 050 07 27	**160057**

(1) Konstantdrosselventil - flach
Exhaust brake valve - flat
Soupape de réduction permanente - plate
Válvula de reducción permanente - plana
Постоянный дроссельный клапан

[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
IN/EX [4]	13,03 x 8 x 60,0	G2				906 053 01 29	**81-16105**
IN/EX [4]	14,03 x 8 x 60,0	G2				906 053 01 30 906 053 05 29	**81-16107**
IN [1]	35,37 x 28 x 7,7	G1				906 053 02 31	**92-16159**

186 102

OM 906 Euro 3	**995**									
		D	(LA)	6	6374 cm³	3V	206 kW	(279 PS)	18:1	130,00 mm

94 705 6.., 94 706 6.., 94 707 6.., 94 971 6.., 94 972 6.., 94 973 6..

IN [2]	34,0 x 8 x 125,9	RA/S- Cr -	- 20° -	-	1 - III	906 050 02 26	**16200**
IN [2]	34,0 x 8 x 128,9	RA/S- Cr -	- 20° -	-	1 - III	906 050 03 26 906 050 06 26	**160056**
EX [2]	38,0 x 8 x 152,7	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	906 050 03 27 906 050 06 27 906 050 07 27	**160057**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	[50]	∅ 8 mm				102 053 00 26	**RK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	13,03 x 8 x 60,0 14,03 x 8 x 60,0	G2 G2			906 053 01 29 906 053 01 30 906 053 05 29	**81-16105** **81-16107**
	IN [1] EX [1]	35,37 x 28 x 7,7 40,38 x 31 x 8,5	G1 G1 45°			906 053 02 31 906 053 02 32 906 053 14 32	**92-16159** **92-16160** NEW

187 106

M 902	**900 - 903**									
	1996→	G	(LA)	6	7201 cm³	3V	170-205 kW	(231-279 PS)	10,5:1	136,00 mm
M 906 Euro 3	**900**									
	03.2000→	G	(LA)	6	7201 cm³	3V	205 kW	(279 PS)	10,5:1	136,00 mm
M 906 Euro 2	**901 , 903**									
		G	(LA)	6	7201 cm³	3V	205 kW	(279 PS)	10,5:1	136,00 mm

40 709 6..

					Reference	
	IN/EX [4] IN/EX [4]	13,03 x 8 x 60,0 14,03 x 8 x 60,0	G2 G2		906 053 01 29 906 053 01 30 906 053 05 29	**81-16105** **81-16107**
	IN [1] EX [1]	35,37 x 28 x 7,7 40,38 x 31 x 8,5	G1 G1 45°		906 053 02 31 906 053 02 32 906 053 14 32	**92-16159** **92-16160** NEW

M

188 106

OM 924 Euro 3	**910, 912, 914 - 917, 919 - 920, 924**									
	05.2001→	D	(LA)	4	4800 cm³	3V	142-160 kW	(190-218 PS)	17,4:1	136,00 mm
OM 924	**911**									
	09.2002→	D	(LA)	4	4800 cm³	3V	160 kW	(218 PS)		136,00 mm
OM 924 Euro 5	**927**									
		D	(LA)	4	4800 cm³	3V	160 kW	(218 PS)	17,4:1	136,00 mm
OM 926 Euro 2	**910**									
		D	(LA)	6	7201 cm³	3V	240 kW	(326 PS)	17,4:1	136,00 mm
OM 926 Euro 3	**911, 913 - 918, 920 - 921, 924 - 928, 932**									
	2000→	D	(LA)	6	7201 cm³	3V	187-240 kW	(250-326 PS)		136,00 mm
OM 926	**912**									
	2000→	D	(LA)	6	7201 cm³	3V	240 kW	(326 PS)		136,00 mm
OM 926 Euro 4/5	**960 - 961, 963**									
	2007→	D	(LA)	6	7201 cm³	3V			17,4:1	136,00 mm

40 026 6.., 40 033 6.., 40 078 6..

							Reference	
	IN [2]	34,0 x 8 x 125,9	RA/S- Cr -	- 20° - -	1 - III		906 050 02 26	**16200**
	IN [2]	34,0 x 8 x 128,9	RA/S- Cr -	- 20° - -	1 - III		906 050 03 26 906 050 06 26	**160056**
	EX [2]	15,2 x 6 x 81,6	A - -	- 20° - -	9 -		906 016 07 91	**50 009 053** (1)
	EX [2]	38,0 x 8 x 152,7	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III		906 050 03 27 906 050 06 27 906 050 07 27	**160057**

(1) Konstantdrosselventil - flach
Exhaust brake valve - flat
Soupape de réduction permanente - plate
Válvula de reducción permanente - plana
Постоянный дроссельный клапан

					Reference	
	[50]	∅ 8 mm			102 053 00 26	**RK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	13,03 x 8 x 60,0 14,03 x 8 x 60,0	G2 G2		906 053 01 29 906 053 01 30 906 053 05 29	**81-16105** **81-16107**
	IN [1] EX [1]	35,37 x 28 x 7,7 40,38 x 31 x 8,5	G1 G1 45°		906 053 02 31 906 053 02 32 906 053 14 32	**92-16159** **92-16160** NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
189	**106**							
OM 924 Euro 4	**922**							
	06.2006→	D (LA) 4	4800 cm³	3V	160 kW	(218 PS)	17,4:1	136,00 mm
OM 924 Euro 3	**928 - 929**							
		D (LA) 4	4800 cm³	3V	142-160 kW	(190-218 PS)	17,4:1	136,00 mm
OM 926 Euro 3	**929 - 930, 935, 938, 941 - 942, 950**							
		D (LA) 6	7201 cm³	3V	187-240 kW	(250-326 PS)	17:1	136,00 mm
OM 926 Euro 4	**937, 939**							
		D (LA) 6	7201 cm³	4V	210-240 kW	(286-326 PS)	17:1	136,00 mm
40 026 6.., 40 078 6.., 40 332 6..								
	IN [2]	34,0 x 8 x 125,9	RA/S- Cr -	- 20° -	-	1 - III	906 050 02 26	**16200**
	IN [2]	34,0 x 8 x 128,9	RA/S- Cr -	- 20° -	-	1 - III	906 050 03 26 906 050 06 26	**160056**
	EX [2]	38,0 x 8 x 152,7	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	906 050 03 27 906 050 06 27 906 050 07 27	**160057**
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8 x 60,0	G2				906 053 01 30 906 053 05 29	**81-16107**
	IN [1]	35,37 x 28 x 7,7	G1				906 053 02 31	**92-16159**
	EX [1]	40,38 x 31 x 8,5	G1 45°				906 053 02 32 906 053 14 32	**92-16160** NEW
190	**106**							
OM 924 Euro 4	**923**							
		D (LA) 4	4800 cm³	3V	160 kW	(218 PS)	17,4:1	136,00 mm
OM 924 Euro 5	**930**							
	06.2006→	D (LA) 4	4800 cm³	3V	160 kW	(218 PS)	17,4:1	136,00 mm
OM 926 Euro 4	**919**							
		D (LA) 6	7201 cm³	4V	215 kW	(292 PS)	17:1	136,00 mm
OM 926 Euro 3	**940**							
		D (LA) 6	7201 cm³	3V	220 kW	(299 PS)	17:1	136,00 mm
40 078 6.., 40 332 6..								
	IN [2]	34,0 x 8 x 125,9	RA/S- Cr -	- 20° -	-	1 - III	906 050 02 26	**16200**
	IN [2]	34,0 x 8 x 128,9	RA/S- Cr -	- 20° -	-	1 - III	906 050 03 26 906 050 06 26	**160056**
	EX [2]	38,0 x 8 x 152,7	RA/S- Cr -	- 45° -	-	1 - III	906 050 03 27 906 050 06 27 906 050 07 27	**160057**
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,03 x 8 x 60,0	G2				906 053 01 29	**81-16105**
	IN/EX [4]	14,03 x 8 x 60,0	G2				906 053 01 30 906 053 05 29	**81-16107**
	IN [1]	35,37 x 28 x 7,7	G1				906 053 02 31	**92-16159**
	EX [1]	40,38 x 31 x 8,5	G1 45°				906 053 02 32 906 053 14 32	**92-16160** NEW
191	**106**							
OM 924 Euro 3	**925, 932 - 933**							
		D (LA) 4	4800 cm³	3V	142-145 kW	(187-190 PS)	17,4:1	136,00 mm
OM 926 Euro 4	**934**							
		D (LA) 6	7201 cm³	4V	240 kW	(326 PS)	17:1	136,00 mm
OM 926 Euro 5	**945, 947 - 948**							
		D (LA) 6	7201 cm³	4V	240 kW	(326 PS)	17:1	136,00 mm
40 026 6.., 40 078 6.., 40 332 6..								

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	34,0 x 8 x 125,9	RA/S- Cr -	- 20° - -	1 - III		906 050 02 26	**16200**
	IN [2]	34,0 x 8 x 128,9	RA/S- Cr -	- 20° - -	1 - III		906 050 03 26 906 050 06 26	**160056**
	EX [2]	38,0 x 8 x 152,7	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III		906 050 03 27 906 050 06 27 906 050 07 27	**160057**
	[50]	∅ 8 mm					102 053 00 26	**RK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8 x 60,0	G2				906 053 01 30 906 053 05 29	**81-16107**
	IN [1]	35,37 x 28 x 7,7	G1				906 053 02 31	**92-16159**

192 115

OM 327 **910, 914 - 919, 930 - 946**

1965→05.1969 D (AN) 6 7980 cm³ 2V 110-125 kW (150-170 PS) 128,00 mm

OM 360 **910, 914 - 915, 916 (TUR), 917 - 918, 930 - 931, 933, 935 - 944, 946, 948 - 952, 960 - 973, 975, 979 - 981 (TUR), 983**

1968→ D (AN) 6 8725 cm³ 2V 81-141 kW (110-192 PS) 140,00 mm

OM 360 **984 - 986 (TUR)**

09.1980→ D (A) 6 8725 cm³ 2V 141-154 kW (192-210 PS) 16,8:1 140,00 mm

93 508 6..

M

							Reference	
	IN [2]	54,0 x 10 x 150,0	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		327 053 07 01	**1659**
	EX [2]	43,0 x 10 x 150,0	A - Cr -	- 45° - -	5 -		360 050 01 27 360 050 02 27	**1610**
	IN [6]	16,00 x 10 x 79,0	G1				360 053 00 29	**81-1650**
	IN [6]	16,00 x 10 x 85,0	G1				327 053 08 30	**81-1638**
	IN [6]	16,10 x 10 x 79,0	G1				360 053 01 29	**81-1651**
	IN [6]	16,20 x 10 x 79,0	G1				360 053 02 29	**81-1652**
	IN [6]	16,40 x 10 x 79,0	G1				360 053 03 29	**81-1653**
	EX [6]	16,00 x 10 x 71,0	G1				360 053 00 30	**81-1654**
	EX [6]	16,00 x 10 x 77,0	G1				327 053 14 30	**81-1639**
	EX [6]	16,10 x 10 x 71,0	G1				360 053 01 30	**81-1655**
	EX [6]	16,20 x 10 x 71,0	G1				360 053 02 30	**81-1656**
	EX [6]	16,40 x 10 x 71,0	G1				360 053 03 30	**81-1657**
	IN [1]	56,01 x 45 x 10,5	G1 45°				327 053 03 31 360 053 06 31	**92-16132**
	IN [1]	56,11 x 45 x 10,5	G1 45°				327 053 04 31 360 053 07 31	**92-16134**
	IN [1]	56,21 x 45 x 10,5	G1 45°				327 053 05 31 360 053 08 31	**92-16136**
	EX [1]	46,01 x 36 x 10,0	G1 45°				327 053 03 32 360 053 01 32	**92-16133**
	EX [1]	46,11 x 36 x 10,0	G1 45°				327 053 04 32 360 053 02 32	**92-16135**
	EX [1]	46,21 x 36 x 10,0	G1 45°				327 053 05 32 360 053 03 32	**92-16137**
	TAP [4]	M 32 x 55 x 25					327 054 01 01	**50 006 446**

193 115

OM 360 **911 - 912, 934, 947, 954 - 956, 959, 974, 976 - 978**

1968→1977 D (AN) 6 8725 cm³ 2V 125-141 kW (170-192 PS) 16,8:1 140,00 mm

93 508 6..

							Reference	
	IN [2]	54,0 x 10 x 150,0	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		327 053 07 01	**1659**
	EX [2]	43,0 x 10 x 150,0	A - Cr -	- 45° - -	5 -		360 050 01 27 360 050 02 27	**1610**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [6]	16,00 x 10 x 79,0	G1				360 053 00 29	**81-1650**
	IN [6]	16,00 x 10 x 85,0	G1				327 053 08 30	**81-1638**
	IN [6]	16,10 x 10 x 79,0	G1				360 053 01 29	**81-1651**
	IN [6]	16,20 x 10 x 79,0	G1				360 053 02 29	**81-1652**
	IN [6]	16,40 x 10 x 79,0	G1				360 053 03 29	**81-1653**
	EX [6]	16,00 x 10 x 71,0	G1				360 053 00 30	**81-1654**
	EX [6]	16,00 x 10 x 77,0	G1				327 053 14 30	**81-1639**
	EX [6]	16,10 x 10 x 71,0	G1				360 053 01 30	**81-1655**
	EX [6]	16,20 x 10 x 71,0	G1				360 053 02 30	**81-1656**
	EX [6]	16,40 x 10 x 71,0	G1				360 053 03 30	**81-1657**
	IN [1]	56,01 x 45 x 10,5	G1 45°				327 053 03 31 360 053 06 31	**92-16132**
	IN [1]	56,11 x 45 x 10,5	G1 45°				327 053 04 31 360 053 07 31	**92-16134**
	IN [1]	56,21 x 45 x 10,5	G1 45°				327 053 05 31 360 053 08 31	**92-16136**
	EX [1]	46,01 x 36 x 10,0	G1 45°				327 053 03 32 360 053 01 32	**92-16133**
	EX [1]	46,11 x 36 x 10,0	G1 45°				327 053 04 32 360 053 02 32	**92-16135**
	EX [1]	46,21 x 36 x 10,0	G1 45°				327 053 05 32 360 053 03 32	**92-16137**

194 115

OM 360 **982**
06.1978→ D (A) 6 8725 cm³ 2V 154 kW (210 PS) 16,8:1 140,00 mm
93 508 6..

							Reference	
	IN [2]	54,0 x 10 x 150,0	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		327 053 07 01	**1659**
	EX [2]	43,0 x 10 x 150,0	A - Cr -	- 45° - -	5 -		360 050 01 27 360 050 02 27	**1610**
	IN [6]	16,00 x 10 x 79,0	G1				360 053 00 29	**81-1650**
	IN [6]	16,00 x 10 x 85,0	G1				327 053 08 30	**81-1638**
	IN [6]	16,10 x 10 x 79,0	G1				360 053 01 29	**81-1651**
	IN [6]	16,20 x 10 x 79,0	G1				360 053 02 29	**81-1652**
	EX [6]	16,00 x 10 x 71,0	G1				360 053 00 30	**81-1654**
	EX [6]	16,00 x 10 x 77,0	G1				327 053 14 30	**81-1639**
	EX [6]	16,10 x 10 x 71,0	G1				360 053 01 30	**81-1655**
	EX [6]	16,20 x 10 x 71,0	G1				360 053 02 30	**81-1656**
	IN [1]	56,01 x 45 x 10,5	G1 45°				327 053 03 31 360 053 06 31	**92-16132**
	IN [1]	56,11 x 45 x 10,5	G1 45°				327 053 04 31 360 053 07 31	**92-16134**
	IN [1]	56,21 x 45 x 10,5	G1 45°				327 053 05 31 360 053 08 31	**92-16136**
	EX [1]	46,01 x 36 x 10,0	G1 45°				327 053 03 32 360 053 01 32	**92-16133**
	EX [1]	46,11 x 36 x 10,0	G1 45°				327 053 04 32 360 053 02 32	**92-16135**
	EX [1]	46,21 x 36 x 10,0	G1 45°				327 053 05 32 360 053 03 32	**92-16137**
	TAP [4]	M 32 x 55 x 25					327 054 01 01	**50 006 446**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

195 125

										Reference	
OM 401	**912**										
	10.1974→06.1983	D	(AN)	6	9572 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	17,2:1	130,00 mm	
OM 401	**917**										
	04.1972→	D	(A)	6	9572 cm³	2V	188 kW	(256 PS)	17,2:1	130,00 mm	
OM 402	**905 - 907, 910 - 914, 916 - 917, 919, 921, 923 - 928**										
	04.1972→	D	(AN)	8	12760 cm³	2V	177-188 kW	(240-256 PS)	17,2:1	130,00 mm	
OM 403	**905 - 906, 915 - 919, 930 - 935**										
	09.1970→	D	(AN)	10	15960 cm³	2V	184-261 kW	(250-355 PS)	17,2:1	130,00 mm	
OM 407	**901/-000, 913 - 920**										
	11.1976→	D	(AN)	6	11412 cm³	2V	147-177 kW	(200-240 PS)		155,00 mm	
OM 407	**905, 907 - 911**										
	04.1973→12.1986	D	(AN)	6	11040 cm³	2V	132-155 kW	(180-210 PS)	17:1	150,00 mm	

92 306 6.., 92 648 6.., 93 298 6.., 93 332 6..

IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III	423 050 00 26	**1606**
EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 00 27	**16116**
EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	423 050 04 27	**1608**
[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1			403 053 00 30	**81-1647**
IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1			403 053 01 30	**81-1648**
IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1			403 053 02 30	**81-1649**
IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°			403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°			403 053 11 31	**92-16101**
IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°			403 053 10 31	**92-16147**
IN [1]	61,11 x 51 x 9,0	G1 30°			403 053 03 31	**92-16163**
EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°			403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°			403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°			403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	
196	**125**								
OM 401	**900-001, 900/-000, 905 - 909, 913 - 916, 918 - 919, 921 - 923, 925 - 928**								
	04.1972→06.1987	D	(AN)	6	9572 cm³	2V	129-141 kW	(175-192 PS)	130,00 mm
OM 401	**900-400**								
	01.1976→12.1989	D	(A)	6	9572 cm³	2V			130,00 mm
OM 401 Euro 1	**901-504**								
	1992→	D	(LA)	6	9572 cm³	2V			130,00 mm
OM 401	**924**								
	09.1973→01.1987	D	(AN)	6	10456 cm³	2V	144 kW	(196 PS) 17,5:1	142,00 mm
OM 402	**900-001, 900-003, 900-004**								
	04.1972→12.1989	D	(AN)	8	12760 cm³	2V	147-188 kW	(188-256 PS) 16,75:1	130,00 mm
OM 402	**900-400, 900/-000**								
		D	(A)	8	12760 cm³	2V	180 kW	(245 PS)	130,00 mm
OM 403	**900-001, 900-002, 900/-000, 910 - 911/-000**								
	04.1972→	D	(AN)	10	15960 cm³	2V	184 kW	(250 PS)	130,00 mm
OM 404	**900/-000**								
	01.1973→12.1989	D	(AN)	12	19140 cm³	2V			130,00 mm
OM 404	**901/-000, 918**								
	01.1973→12.1989	D	(AN)	12	20911 cm³	2V	236 kW	(320 PS)	142,00 mm
OM 404	**901-400**								
	01.1973→12.1989	D	(A)	12	20911 cm³	2V			142,00 mm
OM 407	**900/-000**								
	05.1982→12.1989	D	(AN)	6	11040 cm³	2V			150,00 mm
OM 407	**901-400, 901-600**								
	08.1980→08.1980	D	(A)	6	11412 cm³	2V			155,00 mm
OM 407	**901-500**								
	08.1980→08.1980	D	(LA)	6	11412 cm³	2V			155,00 mm

92 306 6.., 92 648 6.., 93 231 6.., 93 332 6.., 93 515 7.., 93 516 7.., 94 656 6..

	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III	423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°			403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°			403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°			403 053 10 31	**92-16147**
	IN [1]	61,11 x 51 x 9,0	G1 30°			403 053 03 31	**92-16163**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°			403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°			403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°			403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

197 125

OM 407 **951, 955**

02.1979→05.1987 D (A) 6 11412 cm³ 2V 206 kW (280 PS) 16,5:1 155,00 mm

93 585 6..

M

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III	423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°				403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°				403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°				403 053 10 31	**92-16147**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°				422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°				422 053 06 31	**92-16152**
	IN [1]	61,11 x 51 x 9,0	G1 30°				403 053 03 31	**92-16163**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°				403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°				403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°				403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

M

198 125

OM 407	**952 - 953 (AFS), 956 (AFS)**									
	10.1979→	D	(A)	6	11412 cm³	2V	206 kW	(280 PS)	16,5:1	155,00 mm
OM 407	**954 (AFS)**									
	→09.1983	D	(LA)	6	11412 cm³	2V	235 kW	(320 PS)	16,5:1	155,00 mm

92 648 6.., 93 585 6..

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° -	-	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS	-	5 - III	423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1				403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1				403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1				403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°			403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°			403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°			403 053 10 31	**92-16147**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°			422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°			422 053 06 31	**92-16152**
	IN [1]	61,11 x 51 x 9,0	G1 30°			403 053 03 31	**92-16163**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°			403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°			403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°			442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°			403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°			442 053 01 32	**92-16149**

M

199 125

OM 407 **900-001, 900-002**
05.1982→12.1989 D (AN) 6 11040 cm³ 2V 132-155 kW (180-210 PS) 17:1 150,00 mm

92 648 6.., 93 802 6..

						Reference	
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°			403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°			403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°			403 053 10 31	**92-16147**
	IN [1]	61,11 x 51 x 9,0	G1 30°			403 053 03 31	**92-16163**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°			403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°			403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°			403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

200 125

OM 409 **901-000**
01.1985→12.1989 D (AN) 5 9204 cm³ 2V 150,00 mm

93 298 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III		423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°				403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°				403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°				403 053 10 31	**92-16147**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°				403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°				403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°				403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

201 **125**

OM 402 Euro 1 **970 - 975, 977 - 978, 982 - 987, 989 - 990, 995 - 996**

10.1990→ D (LA) 8 12760 cm³ 2V 280-295 kW (381-401 PS) 16,75:1 130,00 mm

93 231 6.., 94 656 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	61,11 x 51 x 9,0	G1 30°			403 053 03 31	**92-16163**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°			442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°			442 053 01 32	**92-16149**

M

202 125

OM 402 Euro 1 **980 - 981, 988**

10.1990→ D (LA) 8 12760 cm³ 2V 280 kW (381 PS) 16,75:1 130,00 mm

93 231 6.., 94 656 6..

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**

203 125

OM 401 Euro 1 **970, 972 - 975, 977 - 981, 984 - 987, 989 - 991, 993 - 994**

12.1990→ D (LA) 6 9572 cm³ 2V 180-230 kW (245-313 PS) 16,75:1 130,00 mm

93 231 6.., 94 656 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III	423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	61,11 x 51 x 9,0	G1 30°			403 053 03 31	**92-16163**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°			442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°			442 053 01 32	**92-16149**

204 125

OM 401 Euro 1 **976**
06.1992→ D (LA) 6 9572 cm³ 2V 180 kW (245 PS) 16,75:1 130,00 mm

93 231 6.., 94 656 6..

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III	423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**

205 125

OM 401 **901/-000**
D (AN) 6 10456 cm³ 2V 142,00 mm

OM 402 **901/-000**
D (AN) 8 13941 cm³ 2V 142,00 mm

93 332 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III	423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°			403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°			403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°			403 053 10 31	**92-16147**
	IN [1]	61,11 x 51 x 9,0	G1 30°			403 053 03 31	**92-16163**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°			403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°			403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°			442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°			403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°			442 053 01 32	**92-16149**

206 **125**

OM 402 Euro 1 **901/-504**

D (LA) 8 12760 cm³ 2V 130,00 mm

93 231 6.., 94 656 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III		423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

207 — 125

OM 403 **910-001, 910-002, 910-003, 910-004, 910-005, 910-006**

D (AN) 10 15960 cm³ 2V 184-236 kW (250-320 PS) 17,2:1 130,00 mm

92 306 6..

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III		423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°				403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°				403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°				403 053 10 31	**92-16147**
	IN [1]	61,11 x 51 x 9,0	G1 30°				403 053 03 31	**92-16163**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°				403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°				403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°				403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

208 125

OM 407 **930 - 932 (AFS)** D (AN) 6 11412 cm³ 2V 162 kW (220 PS) 16,5:1 155,00 mm

93 298 6..

M

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III		423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1				403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1				403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1				403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°			403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°			403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°			403 053 10 31	**92-16147**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°			403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°			403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°			403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

209 125

OM 409 **906 - 908 (AFS)** D (AN) 5 9204 cm³ 2V 135 kW (183 PS) 17:1 150,00 mm

93 298 6..

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III	423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1			403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1			403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1			403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°				403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°				403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°				403 053 10 31	**92-16147**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°				422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°				422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°				403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°				403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°				403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

M

210 125

OM 495 **900-001 (AFS), 900-002 (AFS), 900-003 (AFS), 900-009 (AFS), 900-010 (AFS)**
D (AN) 5 9204 cm³ 2V 135 kW (183 PS) 17:1 150,00 mm

OM 496 **900-001 (AFS), 900-002 (AFS), 900-003 (AFS), 900-023 (AFS), 900-026 (AFS), 900-027 (AFS), 900-030 (AFS), 900-031 (AFS), 900-034 (AFS), 900-035 (AFS), 900-201 (AFS)**
D (AN) 6 11412 cm³ 2V 147-162 kW (200-220 PS) 16,5:1 155,00 mm

93 298 6..

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1				403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1				403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1				403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°				403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°				403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°				403 053 10 31	**92-16147**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°				403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°				403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°				403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

211 125

OM 496 **900-401 (AFS), 900-402 (AFS), 900-425 (AFS), 900-426 (AFS), 900-429 (AFS), 900-430 (AFS), 900-431 (AFS), 900-501 (AFS)**

D (AN) 6 11412 cm³ 2V 202-235 kW (275-320 PS) 16,5:1 155,00 mm

93 585 6..

	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° -	-	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1				403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1				403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1				403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°			403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°			403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°			403 053 10 31	**92-16147**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°			422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°			422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°			403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°			403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°			442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°			403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°			442 053 01 32	**92-16149**

M

212 128

OM 447 **915 - 916** 01.1991→ AL (AN) 6 11970 cm³ 2V 185 kW (252 PS) 18:1 155,00 mm

91 199 6..

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1			403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1			403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1			403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
213	**128**										
M 447	**925**										
		G		6	11970 cm³	2V		150 kW	(204 PS)	18:1	155,00 mm
M 476	**920 - 921, 925 - 926**										
	01.1985→	G	(LA)	6	11970 cm³	2V		175-177 kW	(238-241 PS)		155,00 mm
M 476 Euro 2	**930, 932 - 935**										
	04.2000→	G	(LA)	6	11970 cm³	2V		185-240 kW	(252-326 PS)	17,25:1	155,00 mm
40 249 6.., 40 250 6..											
	IN [1]	58,9 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -		- 20° -		-	5 - III		442 050 01 26 442 050 06 26 442 050 07 26	**16202**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -		- 20° -		-	5 - III		407 050 01 27 447 050 00 27 447 050 03 27	**16203**
	[50]	∅ 12 mm								422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2							422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2							422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2							422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,10 x 51 x 8,3	G2 20°							407 053 04 31	**92-16161**
	EX [1]	53,11 x 43 x 8,4	G2 20°							447 053 08 32	**92-16162**
214	**128**										
M 476	**927**										
	01.1985→02.2001	GF	(LA)	6	11970 cm³	2V		177 kW	(241 PS)		155,00 mm
40 249 6..											
	IN [1]	58,9 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -		- 20° -		-	5 - III		442 050 01 26 442 050 06 26 442 050 07 26	**16202**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -		- 20° -		-	5 - III		407 050 01 27 447 050 00 27 447 050 03 27	**16203**
	[50]	∅ 12 mm								422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2							422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2							422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2							422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,10 x 51 x 8,3	G2 20°							407 053 04 31	**92-16161**
	EX [1]	53,11 x 43 x 8,4	G2 20°							447 053 08 32	**92-16162**
215	**128**										
OM 346	**951**										
	1961→1967	D	(A)	6	10809 cm³	2V					140,00 mm
OM 355	**914, 916**										
	1967→1978	D	(AN)	6	11581 cm³	2V		169 kW	(230 PS)	17,2:1	150,00 mm
93 568 6..											

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 129,8	S - Cr -	- 45° - -	5 - III		345 053 71 01 346 053 00 01 346 053 01 01 346 053 03 01	**1657**
	IN [2]	42,0 x 9 x 130,6	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III		355 053 00 01	**1602**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,2	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		355 050 01 27	**16006**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		345 053 71 05 346 053 01 05 346 053 02 05	**1658**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,9	A - Cr -	- 30° - VS -	5 -		355 050 00 27 355 053 00 05	**1603**
	IN [6]	15,00 x 9 x 68,5	G1				346 053 09 29	**81-1640**
	IN [4]	15,00 x 9 x 71,0	G1				326 053 17 29	**81-1635**
	IN [4]	15,20 x 9 x 67,5	G1				346 053 11 29	**81-1642**
	IN [4]	15,30 x 9 x 67,5	G1				346 053 12 29	**81-1664**
	EX [6]	15,00 x 9 x 86,5	G1				355 053 03 30	**81-1641**
	EX [4]	15,20 x 9 x 86,5	G1				355 053 04 30	**81-1643**
	EX [4]	15,30 x 9 x 86,5	G1				355 053 05 30	**81-1665**
	IN [1]	51,06 x 37 x 7,5	G1 45°				346 053 07 31 355 053 11 31	**92-16106**
	IN [1]	51,46 x 37 x 7,5	G1 45°				355 053 09 31 355 053 13 31	**92-16142**
	EX [1]	40,10 x 31 x 7,5	G1 45°				345 053 01 32 346 053 05 32 355 053 06 32 355 053 10 32 355 053 18 32	**92-16110**
	EX [1]	40,46 x 31 x 7,5	G1 45°				355 053 12 32 355 053 20 32	**92-16143**
	TAP [4]	M 34 x 70					345 054 70 01 346 054 02 01 355 054 01 01	**50 006 439**

216 128

OM 346 **910 - 919, 940 - 947, 952 - 953**

1961→ D (AN) 6 10809 cm³ 2V 136-155 kW (185-210 PS) 140,00 mm

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 129,8	S - Cr -	- 45° - -	5 - III		345 053 71 01 346 053 00 01 346 053 01 01 346 053 03 01	**1657**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,2	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		355 050 01 27	**16006**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		345 053 71 05 346 053 01 05 346 053 02 05	**1658**
	IN [6]	15,00 x 9 x 68,5	G1				346 053 09 29	**81-1640**
	IN [4]	15,00 x 9 x 71,0	G1				326 053 17 29	**81-1635**
	IN [4]	15,20 x 9 x 67,5	G1				346 053 11 29	**81-1642**
	IN [4]	15,30 x 9 x 67,5	G1				346 053 12 29	**81-1664**
	EX [6]	15,00 x 9 x 86,5	G1				355 053 03 30	**81-1641**
	EX [4]	15,20 x 9 x 86,5	G1				355 053 04 30	**81-1643**
	EX [4]	15,30 x 9 x 86,5	G1				355 053 05 30	**81-1665**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [1]	51,06 x 37 x 7,5	G1 45°			346 053 07 31 355 053 11 31	**92-16106**
	IN [1]	51,46 x 37 x 7,5	G1 45°			355 053 09 31 355 053 13 31	**92-16142**
	EX [1]	40,10 x 31 x 7,5	G1 45°			345 053 01 32 346 053 05 32 355 053 06 32 355 053 10 32 355 053 18 32	**92-16110**
	EX [1]	40,46 x 31 x 7,5	G1 45°			355 053 12 32 355 053 20 32	**92-16143**
	TAP [4]	M 34 x 70				345 054 70 01 346 054 02 01 355 054 01 01	**50 006 439**

217 128

OM 355 **910 - 913, 915, 918**

1967→ D (AN) 6 11581 cm³ 2V 169 kW (230 PS) 17,2:1 150,00 mm

93 568 6..

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 129,8	S - Cr -	- 45° - -	5 - III	345 053 71 01 346 053 00 01 346 053 01 01 346 053 03 01	**1657**
	IN [2]	42,0 x 9 x 130,6	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III	355 053 00 01	**1602**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,2	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III	355 050 01 27	**16006**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	345 053 71 05 346 053 01 05 346 053 02 05	**1658**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,9	A - Cr -	- 30° - VS -	5 -	355 050 00 27 355 053 00 05	**1603**
	IN [6]	15,00 x 9 x 68,5	G1			346 053 09 29	**81-1640**
	IN [4]	15,20 x 9 x 67,5	G1			346 053 11 29	**81-1642**
	IN [4]	15,30 x 9 x 67,5	G1			346 053 12 29	**81-1664**
	EX [6]	15,00 x 9 x 86,5	G1			355 053 03 30	**81-1641**
	EX [4]	15,20 x 9 x 86,5	G1			355 053 04 30	**81-1643**
	EX [4]	15,30 x 9 x 86,5	G1			355 053 05 30	**81-1665**
	IN [1]	51,06 x 37 x 7,5	G1 45°			346 053 07 31 355 053 11 31	**92-16106**
	IN [1]	51,46 x 37 x 7,5	G1 45°			355 053 09 31 355 053 13 31	**92-16142**
	EX [1]	40,10 x 31 x 7,5	G1 45°			345 053 01 32 346 053 05 32 355 053 06 32 355 053 10 32 355 053 18 32	**92-16110**
	EX [1]	40,46 x 31 x 7,5	G1 45°			355 053 12 32 355 053 20 32	**92-16143**
	TAP [4]	M 34 x 70				345 054 70 01 346 054 02 01 355 054 01 01	**50 006 439**

218 128

OM 345 **914-001 (BRA), 914-002 (BRA), 914-003 (BRA), 914-004 (BRA), 914-005 (BRA)**

D (AN) 6 11581 cm³ 2V 103-135 kW (140-185 PS) 17,2:1 150,00 mm

OM 355 **960 - 964, 966 - 967, 970, 972 - 976, 979 - 980 (ITA), 981 - 982 (SUI)**

09.1967→ D (AN) 6 11581 cm³ 2V 136-191 kW (185-260 PS) 17,2:1 150,00 mm

93 568 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 129,8	S - Cr -	- 45° - -	5 - III	345 053 71 01 346 053 00 01 346 053 01 01 346 053 03 01	**1657**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,2	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III	355 050 01 27	**16006**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	345 053 71 05 346 053 01 05 346 053 02 05	**1658**
	IN [6]	15,00 x 9 x 68,5	G1			346 053 09 29	**81-1640**
	IN [4]	15,20 x 9 x 67,5	G1			346 053 11 29	**81-1642**
	IN [4]	15,30 x 9 x 67,5	G1			346 053 12 29	**81-1664**
	EX [6]	15,00 x 9 x 86,5	G1			355 053 03 30	**81-1641**
	EX [4]	15,20 x 9 x 86,5	G1			355 053 04 30	**81-1643**
	EX [4]	15,30 x 9 x 86,5	G1			355 053 05 30	**81-1665**
	IN [1]	51,06 x 37 x 7,5	G1 45°			346 053 07 31 355 053 11 31	**92-16106**
	IN [1]	51,46 x 37 x 7,5	G1 45°			355 053 09 31 355 053 13 31	**92-16142**
	EX [1]	40,10 x 31 x 7,5	G1 45°			345 053 01 32 346 053 05 32 355 053 06 32 355 053 10 32 355 053 18 32	**92-16110**
	EX [1]	40,46 x 31 x 7,5	G1 45°			355 053 12 32 355 053 20 32	**92-16143**
	TAP [4]	M 34 x 70				345 054 70 01 346 054 02 01 355 054 01 01	**50 006 439**

M

219 128

OM 355 **983 - 984**

09.1967→02.2001 D (AN) 6 11581 cm³ 2V 176 kW (240 PS) 17,2:1 150,00 mm

93 568 6..

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 129,8	S - Cr -	- 45° - -	5 - III	345 053 71 01 346 053 00 01 346 053 01 01 346 053 03 01	**1657**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,2	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III	355 050 01 27	**16006**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	345 053 71 05 346 053 01 05 346 053 02 05	**1658**
	IN [6]	15,00 x 9 x 68,5	G1			346 053 09 29	**81-1640**
	IN [4]	15,20 x 9 x 67,5	G1			346 053 11 29	**81-1642**
	IN [4]	15,30 x 9 x 67,5	G1			346 053 12 29	**81-1664**
	EX [6]	15,00 x 9 x 86,5	G1			355 053 03 30	**81-1641**
	EX [4]	15,20 x 9 x 86,5	G1			355 053 04 30	**81-1643**
	EX [4]	15,30 x 9 x 86,5	G1			355 053 05 30	**81-1665**
	IN [1]	51,06 x 37 x 7,5	G1 45°			346 053 07 31 355 053 11 31	**92-16106**
	IN [1]	51,46 x 37 x 7,5	G1 45°			355 053 09 31 355 053 13 31	**92-16142**
	EX [1]	40,10 x 31 x 7,5	G1 45°			345 053 01 32 346 053 05 32 355 053 06 32 355 053 10 32 355 053 18 32	**92-16110**
	EX [1]	40,46 x 31 x 7,5	G1 45°			355 053 12 32 355 053 20 32	**92-16143**
	EX [1]	56,21 x 45 x 10,5	G1			355 053 04 32	**92-16146**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	TAP [4]	M 34 x 70				345 054 70 01 346 054 02 01 355 054 01 01	**50 006 439**

220 128

OM 355 **968 - 969**

11.1978→ D (A) 6 11581 cm³ 2V 191-207 kW (260-280 PS) 16,5:1 150,00 mm

92 582 6..

	IN [2]	42,0 x 9 x 129,8	S - Cr -	- 45° - -	5 - III	345 053 71 01 346 053 00 01 346 053 01 01 346 053 03 01	**1657**
	IN [2]	42,0 x 9 x 130,6	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III	355 053 00 01	**1602**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,9	A - Cr -	- 30° - VS -	5 -	355 050 00 27 355 053 00 05	**1603**
	IN [6]	15,00 x 9 x 68,5	G1			346 053 09 29	**81-1640**
	IN [4]	15,20 x 9 x 67,5	G1			346 053 11 29	**81-1642**
	IN [4]	15,30 x 9 x 67,5	G1			346 053 12 29	**81-1664**
	EX [6]	15,00 x 9 x 86,5	G1			355 053 03 30	**81-1641**
	EX [4]	15,20 x 9 x 86,5	G1			355 053 04 30	**81-1643**
	EX [4]	15,30 x 9 x 86,5	G1			355 053 05 30	**81-1665**
	IN [1]	46,11 x 36 x 10,0	G1 30°			355 053 01 31	**92-16144**
	IN [1]	46,21 x 36 x 10,0	G1 30°			355 053 05 31	**92-16145**
	EX [1]	56,11 x 45 x 10,5	G1			355 053 00 32	**92-16118**
	EX [1]	56,21 x 45 x 10,5	G1			355 053 04 32	**92-16146**
	TAP [4]	M 34 x 70				345 054 70 01 346 054 02 01 355 054 01 01	**50 006 439**

221 128

OM 355 **977 (MEX)**

01.1974→ D (A) 6 11581 cm³ 2V 205 kW (275 PS) 16,5:1 150,00 mm

92 582 6..

	IN [2]	42,0 x 9 x 129,8	S - Cr -	- 45° - -	5 - III	345 053 71 01 346 053 00 01 346 053 01 01 346 053 03 01	**1657**
	IN [2]	42,0 x 9 x 130,6	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III	355 053 00 01	**1602**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,9	A - Cr -	- 30° - VS -	5 -	355 050 00 27 355 053 00 05	**1603**
	IN [6]	15,00 x 9 x 68,5	G1			346 053 09 29	**81-1640**
	IN [4]	15,20 x 9 x 67,5	G1			346 053 11 29	**81-1642**
	IN [4]	15,30 x 9 x 67,5	G1			346 053 12 29	**81-1664**
	EX [6]	15,00 x 9 x 86,5	G1			355 053 03 30	**81-1641**
	EX [4]	15,20 x 9 x 86,5	G1			355 053 04 30	**81-1643**
	EX [4]	15,30 x 9 x 86,5	G1			355 053 05 30	**81-1665**
	IN [1]	46,11 x 36 x 10,0	G1 30°			355 053 01 31	**92-16144**
	IN [1]	46,21 x 36 x 10,0	G1 30°			355 053 05 31	**92-16145**
	EX [1]	56,11 x 45 x 10,5	G1			355 053 00 32	**92-16118**
	EX [1]	56,21 x 45 x 10,5	G1			355 053 04 32	**92-16146**

222 128

OM 345 **910 (BRA), 912 (BRA), 932 - 933 (BRA), 936 - 937 (BRA)**

05.1974→ D (AN) 6 11581 cm³ 2V 137-177 kW (186-240 PS) 17,2:1 150,00 mm

OM 347 **915, 942 - 943**

D (AN) 5 9651 cm³ 2V 141-147 kW (192-200 PS) 17,2:1 150,00 mm

OM 355 **976-001 (AFS), 976-002 (AFS), 976-003 (AFS), 976-004 (AFS), 976-007 (AFS)**

→02.2001 D (AN) 6 11581 cm³ 2V 177 kW (240 PS) 17,2:1 150,00 mm

93 568 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 9 x 129,8	S - Cr -	- 45° - -	5 - III		345 053 71 01 346 053 00 01 346 053 01 01 346 053 03 01	**1657**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,2	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		355 050 01 27	**16006**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		345 053 71 05 346 053 01 05 346 053 02 05	**1658**
	IN [6]	15,00 x 9 x 68,5	G1				346 053 09 29	**81-1640**
	IN [4]	15,20 x 9 x 67,5	G1				346 053 11 29	**81-1642**
	IN [4]	15,30 x 9 x 67,5	G1				346 053 12 29	**81-1664**
	EX [6]	15,00 x 9 x 86,5	G1				355 053 03 30	**81-1641**
	EX [4]	15,20 x 9 x 86,5	G1				355 053 04 30	**81-1643**
	EX [4]	15,30 x 9 x 86,5	G1				355 053 05 30	**81-1665**
	IN [1]	51,06 x 37 x 7,5	G1 45°				346 053 07 31 355 053 11 31	**92-16106**
	IN [1]	51,26 x 37 x 7,5	G1 45°				346 053 08 31	**92-16140**
	IN [1]	51,46 x 37 x 7,5	G1 45°				355 053 09 31 355 053 13 31	**92-16142**
	EX [1]	40,10 x 31 x 7,5	G1 45°				345 053 01 32 346 053 05 32 355 053 06 32 355 053 10 32 355 053 18 32	**92-16110**
	EX [1]	40,26 x 31 x 7,5	G1 45°				346 053 06 32	**92-16141**
	EX [1]	40,46 x 31 x 7,5	G1 45°				355 053 12 32 355 053 20 32	**92-16143**
	TAP [4]	M 34 x 70					345 054 70 01 346 054 02 01 355 054 01 01	**50 006 439**

223 128

OM 345 **913 (BRA), 960 (BRA)**
10.1975→ D (A) 6 11581 cm³ 2V 210 kW (285 PS) 16,5:1 150,00 mm

92 582 6..

	IN [1]	46,11 x 36 x 10,0	G1 30°				355 053 01 31	**92-16144**
	IN [1]	46,21 x 36 x 10,0	G1 30°				355 053 05 31	**92-16145**
	EX [1]	56,11 x 45 x 10,5	G1				355 053 00 32	**92-16118**
	EX [1]	56,21 x 45 x 10,5	G1				355 053 04 32	**92-16146**
	TAP [4]	M 34 x 70					345 054 70 01 346 054 02 01 355 054 01 01	**50 006 439**

224 128

OM 335 **910 (IRN), 930 (IRN), 932**
D (AN) 6 11581 cm³ 2V 154-176 kW (210-240 PS) 17,2:1 150,00 mm

OM 345 **949 (BRA), 972 - 973 (BRA), 975 (BRA)**
01.1976→ D (AN) 5 9651 cm³ 2V 143-150 kW (195-204 PS) 17,2:1 150,00 mm

OM 345 **950 (BRA), 952 - 953 (BRA)**
03.1986→ D (LA) 6 11581 cm³ 2V 235-250 kW (320-340 PS) 16,5:1 150,00 mm

OM 345 **970 (BRA), 974 (BR), 977 - 978 (BRA)**
03.1986→ D (A) 5 9651 cm³ 2V 147-170 kW (200-230 PS) 16,5:1 150,00 mm

OM 347 **917, 970 - 971**
D (A) 5 9651 cm³ 2V 170-175 kW (230-238 PS) 150,00 mm

93 568 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
IN [1]	51,06 x 37 x 7,5	G1	45°			346 053 07 31 355 053 11 31	**92-16106**
IN [1]	51,46 x 37 x 7,5	G1	45°			355 053 09 31 355 053 13 31	**92-16142**
EX [1]	40,10 x 31 x 7,5	G1	45°			345 053 01 32 346 053 05 32 355 053 06 32 355 053 10 32 355 053 18 32	**92-16110**
EX [1]	40,46 x 31 x 7,5	G1	45°			355 053 12 32 355 053 20 32	**92-16143**
TAP [4]	M 34 x 70					345 054 70 01 346 054 02 01 355 054 01 01	**50 006 439**

225 128

OM 345 **900 (USA), 915 (BRA), 919 (BRA), 941 (BRA), 945 - 946 (BRA), 947 (USA)**

01.1976→ D (AN) 5 9651 cm³ 2V 125-141 kW (170-192 PS) 150,00 mm

93 568 6..

						Reference	
IN [1]	51,06 x 37 x 7,5	G1	45°			346 053 07 31 355 053 11 31	**92-16106**
IN [1]	51,26 x 37 x 7,5	G1	45°			346 053 08 31	**92-16140**
IN [1]	51,46 x 37 x 7,5	G1	45°			355 053 09 31 355 053 13 31	**92-16142**
EX [1]	40,10 x 31 x 7,5	G1	45°			345 053 01 32 346 053 05 32 355 053 06 32 355 053 10 32 355 053 18 32	**92-16110**
EX [1]	40,26 x 31 x 7,5	G1	45°			346 053 06 32	**92-16141**
EX [1]	40,46 x 31 x 7,5	G1	45°			355 053 12 32 355 053 20 32	**92-16143**
TAP [4]	M 34 x 70					345 054 70 01 346 054 02 01 355 054 01 01	**50 006 439**

226 128

OM 421 **900/-000, 906 - 907, 910**

1979→ D (AN) 6 10965 cm³ 2V 159 kW (216 PS) 142,00 mm

OM 422 **900/-000**

D (AN) 8 14618 cm³ 2V 142,00 mm

OM 423 **900/-000**

01.1983→06.1987 D (AN) 10 18273 cm³ 2V 142,00 mm

OM 424 **900/-000**

01.1984→08.1987 D (AN) 12 21930 cm³ 2V 142,00 mm

93 484 6.., 93 484 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III		423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°				403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°				403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°				403 053 10 31	**92-16147**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°				403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°				403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°				403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

M

227 128

OM 421	**905, 908 - 909**									
	01.1980→	D	(AN)	6	10965 cm³	2V	159 kW	(216 PS)	16,9:1	142,00 mm
OM 422	**905 - 923**									
	1979→	D	(AN)	8	14618 cm³	2V	184-206 kW	(250-280 PS)	16,9:1	142,00 mm
OM 423	**905 - 909**									
	1981→	D	(AN)	10	18273 cm³	2V	261 kW	(355 PS)	16,9:1	142,00 mm
OM 427	**900/-000, 901/-200, 905, 910 - 911**									
	10.1984→	D	(AN)	6	11970 cm³	2V	150-177 kW	(204-240 PS)		155,00 mm

91 622 6.., 93 484 6.., 93 484 7.., 93 729 6.., 93 990 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III		423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1				403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1				403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1				403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°				403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°				403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°				403 053 10 31	**92-16147**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°				403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°				403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°				403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

228 128

OM 422	**901, 953, 955, 959**									
	11.1980→	D	(LA)	8	14618 cm³	2V	276 kW	(375 PS)		142,00 mm
OM 422	**951 - 952, 954, 956 - 958, 963**									
	1979→	D	(A)	8	14618 cm³	2V	243 kW	(330 PS)		142,00 mm
OM 423	**901**									
		D	(A)	10	18273 cm³	2V	346 kW	(470 PS)		142,00 mm
OM 423	**950**									
	01.1984→	D	(LA)	10	18273 cm³	2V	368 kW	(500 PS)	16,25:1	142,00 mm
OM 424	**901**									
	1980→	D	(LA)	12	21930 cm³	2V	441 kW	(600 PS)		142,00 mm

93 485 6.., 93 649 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III	423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1			403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1			403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1			403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°			403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°			403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°			403 053 10 31	**92-16147**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°			422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°			422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°			403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°			403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°			442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°			403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°			442 053 01 32	**92-16149**

M

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	
229	**128**								
OM 422	**901-410**								
	1979→	D	(A)	8	14618 cm³	2V	206 kW	(280 PS)	142,00 mm
OM 422	**901-500**								
		D	(LA)	8	14618 cm³	2V			142,00 mm
OM 423	**901-400, 901-500**								
	1984→	D	(A)	10	18273 cm³	2V			142,00 mm
OM 423	**901-510**								
		D	(LA)	10	18273 cm³	2V	346 kW	(470 PS)	142,00 mm
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S	- Cr -	- 30° -	-	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S	- Cr -	- 30° -	-	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S	- Cr -	- 30° -	VS -	5 - III	423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S	- Cr -	- 45° -	-	5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S	- Cr -	- 45° -	-	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S	- Cr -	- 45° -	-	5 - III	423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm						422 053 00 26	**LK-1610**
230	**128**								
OM 421	**901-410**								
	02.1984→	D	(A)	6	10965 cm³	2V			142,00 mm
OM 421	**901-500, 901-510**								
	02.1984→	D	(LA)	6	10965 cm³	2V			142,00 mm
OM 424	**901-400**								
	1980→	D	(A)	12	21930 cm³	2V			142,00 mm
OM 424	**901-500, 901-510**								
	1980→	D	(LA)	12	21930 cm³	2V	441 kW	(600 PS)	142,00 mm
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S	- Cr -	- 30° -	-	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S	- Cr -	- 30° -	-	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S	- Cr -	- 30° -	VS -	5 - III	423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S	- Cr -	- 45° -	-	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S	- Cr -	- 45° -	-	5 - III	423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm						422 053 00 26	**LK-1610**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

											Reference	
231	**128**											
OM 481	**902 (TUR)**	D	(AN)	6	10965 cm³	2V	159 kW	(216 PS)	16,9:1	142,00 mm		
OM 482	**930 (TUR)** 01.1980→	D	(AN)	8	14618 cm³	2V	206 kW	(280 PS)	16,9:1	142,00 mm		
OM 492	**900-010, 900-013**	D	(AN)	8	14618 cm³	2V	206 kW	(280 PS)	16,9:1	142,00 mm		
93 484 6.., 93 484 7..												
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -		- 30° -	-	5 - III				403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -		- 30° -	-	5 - III				442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -		- 45° -	-	5 - III				422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm									422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2								422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2								422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2								422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°								403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°								403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°								403 053 10 31	**92-16147**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°								403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°								403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°								403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**
232	**128**											
OM 421	**901/-400** 02.1984→	D	(A)	6	10965 cm³	2V				142,00 mm		

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III		423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°				422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°				422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

233 128

OM 492	**900-405 (AFS), 900-406 (AFS), 900-409 (AFS), 900-411 (AFS)**									
	10.1984→	D	(A)	8	14618 cm³	2V	221-243 kW	(300-330 PS)	16,25:1	142,00 mm
OM 492	**900-501 (AFS)**									
	10.1984→	D	(LA)	8	14618 cm³	2V	276 kW	(375 PS)	16,25:1	142,00 mm
OM 493	**900-001 (AFS), 900-501 (AFS)**									
	10.1984→	D	(AN)	10	18273 cm³	2V	261-368 kW	(355-500 PS)	16,9:1	142,00 mm

93 484 6.., 93 484 7.., 93 485 6.., 93 649 6..

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1			403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1			403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1			403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°			403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°			403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°			403 053 10 31	**92-16147**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°			422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°			422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°			403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°			403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°			442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°			403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°			442 053 01 32	**92-16149**

M

234 128

OM 427	**902-500**										
		D	(LA)	6	11970 cm³	2V					155,00 mm
OM 440 Euro 1	**940 - 942, 945, 948**										
	07.1991→	D	(A)	8	14618 cm³	2V	250-269 kW	(340-366 PS)	18:1		142,00 mm
OM 440 Euro 1	**970, 972 - 973, 978 - 991**										
	12.1990→	D	(LA)	8	14618 cm³	2V	280-370 kW	(381-503 PS)			142,00 mm
OM 441	**901-530, 951, 981 - 983**										
	07.1987→	D	(LA)	6	10965 cm³	2V	250 kW	(340 PS)			142,00 mm
OM 441 Euro 0	**960 - 962, 985**										
	01.1985→	D	(LA)	6	10965 cm³	2V	250 kW	(340 PS)			142,00 mm
OM 441 Euro 1	**980, 986 - 999**										
	01.1991→	D	(LA)	6	10965 cm³	2V	230-250 kW	(313-340 PS)			142,00 mm
OM 442 Euro 1	**901-404, 977 - 978**										
	07.1991→	D	(A)	8	14618 cm³	2V	250 kW	(340 PS)			142,00 mm
OM 442	**901-501, 989**										
	1985→07.1992	D	(LA)	8	14618 cm³	2V	362 kW	(492 PS)			142,00 mm
OM 442 Euro 1	**901-504, 901-505, 901-506, 995 - 998**										
	03.1991→	D	(LA)	8	14618 cm³	2V	320-370 kW	(435-503 PS)			142,00 mm
OM 442 Euro 2	**901-507, 901-508**										
		D	(LA)	8	14618 cm³	2V					142,00 mm
OM 442 Euro 0	**960 - 968, 971 - 972, 976**										
	1985→02.2001	D	(A)	8	14618 cm³	2V	269 kW	(366 PS)			142,00 mm
OM 442 Euro 0	**974 - 975, 980, 982 - 983, 985, 991 - 992**										
	1985→07.1992	D	(LA)	8	14618 cm³	2V	269-362 kW	(366-492 PS)			142,00 mm
OM 443	**901/-400**										
	08.1989→02.1991	D	(A)	10	18273 cm³	2V					142,00 mm
OM 443 Euro 0	**901-500, 980**										
	1989→02.2001	D	(LA)	10	18273 cm³	2V	412 kW	(560 PS)			142,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
OM 443 Euro 1	**901-504**										
	07.1995→	D	(LA)	10	18273 cm³	2V					142,00 mm
OM 443 Euro 0	**940**										
	04.1987→02.2001	D	(A)	10	18273 cm³	2V		340 kW	(462 PS)		142,00 mm
OM 444 Euro 0	**901-500**										
	05.1988→02.1991	D	(LA)	12	21920 cm³	2V					142,00 mm
OM 447 Euro 1	**903-604, 954 - 959, 995**										
	01.1991→	D	(A)	6	11970 cm³	2V		184 kW	(250 PS)	18:1	155,00 mm
OM 447 Euro 0	**903-701**										
		D	(LA)	6	11970 cm³	2V				16,25	155,00 mm
OM 447 Euro 1	**903-704, 947 (TUR), 960 (TUR), 980 - 987**										
	09.1991→	D	(LA)	6	11970 cm³	2V		184-220 kW	(250-300 PS)		155,00 mm
OM 462 Euro 0	**900-410 (AFS)**										
	12.1991→	D	(A)	8	14618 cm³	2V		260 kW	(354 PS)	16,25	142,00 mm
OM 462 Euro 0	**900-510 (AFS)**										
		D	(LA)	8	14618 cm³	2V		320 kW	(435 PS)	16,25	142,00 mm
OM 466	**900-405**										
		D	(A)	6	11970 cm³	2V		175 kW	(238 PS)	16,25	155,00 mm
OM 482	**940 - 941 (TUR)**										
	12.1991→	D	(A)	8	14618 cm³	2V		269 kW	(366 PS)	16,25:1	142,00 mm

90 220 6.., 91 237 6.., 91 622 6.., 91 630 6.., 93 484 6.., 93 484 7.., 93 990 6.., 94 331 6.., 94 361 6.., 94 655 6.., 94 681 6.., 94 956 6.., 99 813 6..

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° -	-	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°				422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°				422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

235 128

										Reference	
OM 442	**901-500, 901-520**										
	03.1991→12.2003	D	(LA)	8	14618 cm³	2V					142,00 mm
OM 442 Euro 0	**941 - 946, 950, 952, 954 - 955, 957 - 959**										
	1985→	D	(A)	8	14618 cm³	2V		260-269 kW	(354-366 PS)		142,00 mm
OM 442 Euro 0	**951, 953**										
	1985→03.1992	D	(LA)	8	14618 cm³	2V		320-329 kW	(435-447 PS)		142,00 mm

90 220 6.., 91 630 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [2]	17,1 x 8 x 90,3	A - -	- 45° - -	1 -	442 016 02 91 442 016 03 91	**50 004 665** (1)
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**

(1) Konstantdrosselventil - Dom
Exhaust brake valve - dome
Papillon constant - Dôme
Válvula de estrangulamiento constante - Dom
Нерегулируемый дроссельный клапан - собор

	[50]	∅ 12 mm		422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2	422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2	422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2	422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°	422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°	422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°	422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°	442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°	442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°	442 053 01 32	**92-16149**

236 128

OM 427	**950 - 952**									
	01.1985→	D	(A)	6	11970 cm³	2V	206 kW	(280 PS)	16,25:1	155,00 mm
OM 442 Euro 0	**969-502 (USA), 969-503 (USA), 969-504 (USA)**									
	07.1987→	D	(LA)	8	14618 cm³	2V	261-298 kW	(350-400 PS)	16,25:1	142,00 mm
OM 444 Euro 0	**901/-400**									
	05.1988→02.1991	D	(A)	12	21920 cm³	2V				142,00 mm

90 220 6.., 91 622 6.., 91 630 6.., 93 990 6..

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1				403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1				403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1				403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°				422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°				422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

237 128

OM 429 **951 (USA)**

01.1985→12.2001 D (A) 5 9973 cm³ 2V 175 kW (238 PS) 17,25:1 155,00 mm

91 622 6.., 93 990 6..

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° -	-	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1				403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1				403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1				403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 49.3 x 8,4	G1 30°				422 053 01 31 447 053 00 31	**92-16150**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

238 128

OM 429 **953 (USA)**

01.1985→12.2001 D (A) 5 9973 cm³ 2V 186 kW (250 PS) 17,25:1 155,00 mm

91 622 6.., 93 990 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1			403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1			403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1			403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 49.3 x 8,4	G1 30°			422 053 01 31 447 053 00 31	**92-16150**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°			422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°			422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°			442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°			442 053 01 32	**92-16149**

M

239 128

OM 429	**955 (USA)**									
	01.1985→12.2001	D	(LA)	5	9973 cm³	2V	186 kW	(253 PS)	17,25:1	155,00 mm
OM 447	**902**									
		D	(LA)	6	11970 cm³	2V				155,00 mm
OM 447 Euro 0	**950 - 953**									
	11.1986→	D	(A)	6	11970 cm³	2V	206 kW	(280 PS)	16,25:1	155,00 mm
OM 447 Euro 2	**968**									
	1994→	D	(LA)	6	11970 cm³	2V	235 kW	(320 PS)		155,00 mm
OM 475	**907**									
		D	(LA)	5	9973 cm³	2V	221 kW	(300 PS)	16,25:1	155,00 mm
OM 475	**950 - 954 (BRA)**									
	10.1995→	D	(A)	5	9973 cm³	2V	184 kW	(250 PS)	16,25:1	155,00 mm
OM 475 Euro 1	**994**									
		D	(LA)	5	9973 cm³	2V	184 kW	(250 PS)	16,25:1	155,00 mm
OM 476	**916 - 917, 950 (BRA)**									
		D	(A)	6	11970 cm³	2V	215-287 kW	(292-390 PS)		155,00 mm
OM 476 Euro 2	**971 (BRA), 972 - 973, 977 - 979 (BRA)**									
	11.1995→	D	(LA)	6	11970 cm³	2V	264 kW	(360 PS)		155,00 mm
OM 476	**980 - 983 (BRA), 988 (BRA), 991 - 992 (BRA)**									
		D	(LA)	6	11970 cm³	2V	257-294 kW	(350-400 PS)		155,00 mm
OM 485	**980 (BRA)**									
		D	(LA)	5	9973 cm³	2V	221 kW	(300 PS)		155,00 mm

40 111 6.., 90 593 6.., 91 467 6.., 91 597 6.., 91 622 6.., 93 990 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 49.3 x 8,4	G1 30°			422 053 01 31 447 053 00 31	**92-16150**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°			442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°			442 053 01 32	**92-16149**

240 128

OM 447	**905 - 908, 910 - 912**									
	01.1985→	D	(AN)	6	11970 cm³	2V	150-184 kW	(204-250 PS)		155,00 mm
OM 447 Euro 1	**913 - 914**									
	11.1991→05.1998	D	(AN)	6	11970 cm³	2V	157 kW	(213 PS)	18:1	155,00 mm

90 593 6.., 91 199 6.., 91 597 6..

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1				403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1				403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1				403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 49.3 x 8,4	G1 30°				422 053 01 31 447 053 00 31	**92-16150**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

241 128

OM 421 **951**

11.1985→04.1989 D (A) 6 10965 cm³ 2V 184 kW (250 PS) 142,00 mm

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 30° - VS -	5 - III		423 050 00 26	**1606**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	EX [1]	51,1 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		423 050 04 27	**1608**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°				422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°				422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

242 128

OM 462 Euro 0	**900-411 (AFS), 900-414**									
	12.1991→	D	(A)	8	14618 cm³	2V	269 kW	(366 PS)	16,25	142,00 mm
OM 462 Euro 0	**900-511 (AFS)**									
	07.1987→	D	(LA)	8	14618 cm³	2V	329 kW	(447 PS)	16,25	142,00 mm

90 220 6.., 91 630 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 45°			442 053 05 31	**92-16122**
	IN [1]	60,51 x 51.2 x 8,9	G1 30°			442 053 07 31	**92-16123**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°			442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°			442 053 01 32	**92-16149**

243 128

OM 441 Euro 0 **950, 953**
12.1987→09.1992 D (A) 6 10965 cm³ 2V 200 kW (272 PS) 142,00 mm

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°				422 053 05 31	**92-16151**
IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°				422 053 06 31	**92-16152**
EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

244 128

OM 440 Euro 1	**971, 975 - 976**									
	07.1995→	D	(LA)	8	14618 cm³	2V	370 kW	(503 PS)	16,75:1	142,00 mm
OM 442 Euro 0	**993 - 994**									
	12.1988→07.1992	D	(LA)	8	14618 cm³	2V	362 kW	(492 PS)		142,00 mm

94 331 6..

						Reference	
IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° -	-	5 - III	442 050 05 26	**16146**
EX [2]	17,0 x 8 x 84,1	A - -	- 45° -	-	1 -	442 016 01 91	**50 004 664** (1)
EX [2]	17,1 x 8 x 90,3	A - -	- 45° -	-	1 -	442 016 02 91 442 016 03 91	**50 004 665** (2)
EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**

(1) Konstantdrosselventil - flach
Exhaust brake valve - flat
Soupape de réduction permanente - plate
Válvula de reducción permanente - plana
Постоянный дроссельный клапан

(2) Konstantdrosselventil - Dom
Exhaust brake valve - dome
Papillon constant - Dôme
Válvula de estrangulamiento constante - Dom
Нерегулируемый дроссельный клапан - собор

						Reference	
[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 45°				442 053 05 31	**92-16122**
IN [1]	60,51 x 51.2 x 8,9	G1 30°				442 053 07 31	**92-16123**
EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

245 128

OM 441 Euro 0	**955**									
	03.1991→02.1991	D	(A)	6	10965 cm³	2V	200 kW	(272 PS)		142,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**

246 128

OM 442 **901-502**
03.1991 → 02.1991 D (LA) 8 14618 cm³ 2V 142,00 mm

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°				422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°				422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

247 128

OM 441 **901**
D (A) 6 10965 cm³ 2V 250 kW (340 PS) 142,00 mm

OM 442 **901/-400**
03.1991 → 12.2003 D (LA) 8 14618 cm³ 2V 142,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	EX [2]	17,1 x 8 x 90,3	A - -	- 45° - -	1 -		442 016 02 91 442 016 03 91	**50 004 665** (1)
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	(1)	Konstantdrosselventil - Dom Exhaust brake valve - dome Papillon constant - Dôme Válvula de estrangulamiento constante - Dom Нерегулируемый дроссельный клапан - собор						
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 45°				442 053 05 31	**92-16122**
	IN [1]	60,51 x 51.2 x 8,9	G1 30°				442 053 07 31	**92-16123**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°				422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°				422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

248 128

OM 441	**901-400**						
	03.1991→02.1991	D	(A)	6	10965 cm³	2V	142,00 mm
OM 441	**901-500, 901-504, 901-505, 901-507, 901-520**						
	03.1991→	D	(LA)	6	10965 cm³	2V	142,00 mm
OM 447 Euro 1	**901-204**						
	1992→	D	(AN)	6	11970 cm³	2V	155,00 mm

91 199 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**

M

249 128

OM 441 Euro 0 **901-505**
03.1991 → D (LA) 6 10965 cm³ 2V 142,00 mm
94 512 6.., 99 973 6.., 99 979 6..

	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**

250 128

OM 447 Euro 2 **970 - 979, 988, 990 - 994, 996, 998 - 999**
1994 → D (LA) 6 11970 cm³ 2V 157-220 kW (213-300 PS) 18:1 155,00 mm
40 176 6.., 93 171 6..

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

251 128

OM 442 Euro 1	**999**									
	07.1995→	D	(LA)	8	14618 cm³	2V	370 kW	(503 PS)	16,75:1	142,00 mm
OM 445 Euro 2	**920 - 927, 929 - 931, 933 - 941**									
	01.1994→	D	(LA)	6	10965 cm³	2V	180-250 kW	(245-340 PS)	17,25:1	142,00 mm
OM 446 Euro 2	**920, 922 - 936, 938 - 943, 945 - 946, 948**									
	01.1994→	D	(LA)	8	14618 cm³	2V	280-390 kW	(381-530 PS)	17,25:1	142,00 mm

94 331 6.., 94 681 6.., 99 813 6..

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	EX [2]	17,1 x 8 x 90,3	A - -	- 45° - -	1 -		442 016 02 91 442 016 03 91	**50 004 665** (1)
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**

(1) Konstantdrosselventil - Dom
Exhaust brake valve - dome
Papillon constant - Dôme
Válvula de estrangulamiento constante - Dom
Нерегулируемый дроссельный клапан - собор

							Reference	
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 45°				442 053 05 31	**92-16122**
	IN [1]	60,51 x 51.2 x 8,9	G1 30°				442 053 07 31	**92-16123**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

											Reference	
252	128											
OM 466	**900-005 (AFS), 900-505**											
		D	(A)	6	11970 cm³	2V	175-265 kW	(238-360 PS)	16,25	155,00 mm		
OM 475	**974 (AFS/LAM), 976 - 979 (AFS/LAM), 982 (AFS/LAM)**											
	05.1997→	D	(LA)	5	9973 cm³	2V	205-235 kW	(280-320 PS)	16,25:1	155,00 mm		
OM 475 Euro 1	**984 - 986 (AFS/LAM), 989 (AFS/LAM), 991 (AFS/LAM), 997 - 998 (AFS/LAM)**											
	10.1995→	D	(LA)	5	9973 cm³	2V	184-224 kW	(250-305 PS)	16,25:1	155,00 mm		
OM 476 Euro 1	**985 (BRA)**											
		D	(LA)	6	11970 cm³	2V	261 kW	(355 PS)	16,6:1	155,00 mm		
OM 489 Euro 1	**960 - 961 (TUR)**											
	10.1995→	D	(LA)	5	9973 cm³	2V	155-184 kW	(211-250 PS)		155,00 mm		
40 111 6.., 90 593 6.., 91 467 6.., 91 597 6..												
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2								422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2								422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2								422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 49.3 x 8,4	G1	30°							422 053 01 31 447 053 00 31	**92-16150**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1	45°							422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1	45°							442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1	45°							442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1	45°							442 053 01 32	**92-16149**
253	128											
OM 447 Euro 2	**948 - 949 (TUR)**											
	12.1996→	D	(LA)	6	11970 cm³	2V	157-220 kW	(213-299 PS)	16,25:1	155,00 mm		
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2								422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2								422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2								422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1	45°							422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1	45°							442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1	45°							442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1	45°							442 053 01 32	**92-16149**
254	128											
OM 457 Euro 2/3	**915 - 916, 918, 926, 941 - 944, 947, 960**											
	05.1997→	D	(LA)	6	11970 cm³	4V	185-315 kW	(252-428 PS)	17,25:1	155,00 mm		
OM 457 Euro 4	**953**											
		D	(LA)	6	11970 cm³	4V	260-315 kW	(354-428 PS)	17,25:1	155,00 mm		
OM 457 Euro 3	**955 - 956**											
	10.2001→	D	(LA)	6	11970 cm³	4V	230-315 kW	(313-428 PS)	17,25:1	155,00 mm		
OM 460 Euro 3	**900 - 909 (USA), 910 - 923, 925, 929, 931, 960, 970 - 971**											
		D	(LA)	6	12816 cm³	4V	261-338 kW	(350-457 PS)	18:1	166,00 mm		
40 264 6.., 40 666 6.., 40 742 6.., 97 411 7.., 99 948 6..												
	IN [2]	45,5 x 9 x 144,9	RA/S-	Cr -	- 30° -	-	5 - III				457 053 00 01 541 050 02 26	**160054**
	IN [2]	45,5 x 9 x 145,0 M + 1.5	S -	Cr -	- 30° -	-	5 - III				541 053 01 01	**16204**
	EX [2]	17,0 x 8 x 87,0	A -	-	- 45° -	-	9 -				541 016 05 91 541 016 06 91 541 016 07 91	**261101** (1)
	EX [2]	41,0 x 9 x 145,0	RA/S-	Cr -	- 45° -	-	5 - III				541 050 02 27	**160055**
	EX [2]	42,1 x 9 x 145,0	RA/S-	Cr -	- 35° -	-	5 - III				457 050 03 27 457 050 05 27	**16205**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference		
	(1)	Konstantdrosselventil - flach Exhaust brake valve - flat Soupape de réduction permanente - plate Válvula de reducción permanente - plana Постоянный дроссельный клапан							
	[50]	∅ 9 mm					541 053 00 26 541 053 01 26 541 053 02 26	**LK-2615**	
	IN/EX [4]	15,03 x 9 x 61,0	G2				541 053 12 30 541 053 27 30	**81-16103**	(2)
	IN/EX [4]	15,24 x 9 x 61,0	G2				457 053 13 30 541 053 13 30 541 053 28 30	**81-16104**	(2)
	(2)	abweichend zu OE Bohrung fertigbearbeitet finish-machined with other than original bore usiné à un alésage différent de l'origine orificio mecanizado de manera diferente al original в отличие от OE отверстие расточено							
	IN [1]	47,38 x 40 x 7,7	G1 30°				541 053 17 31	**92-16157**	
	EX [1]	43,10 x 34 x 8,0	G1 45°				541 053 05 32	**92-16158**	

255 128

OM 457 Euro 2/3 **919 - 920, 922 - 925, 928 - 929, 931 - 940, 945 - 946, 949, 962**
01.1998→ D (LA) 6 11970 cm³ 4V 185-320 kW (252-435 PS) 17,25:1 155,00 mm

OM 457 Euro 4 **951 - 952, 954, 957, 961, 964 - 966, 968 - 969**
08.1998→ D (LA) 6 11970 cm³ 4V 220-355 kW (299-455 PS) 17,25:1 155,00 mm

OM 458 Euro 2 **960, 970, 980**
03.1998→ D (LA) 6 11970 cm³ 4V 260-335 kW (354-456 PS) 17,25:1 155,00 mm

40 666 6.., 40 742 6.., 97 411 7.., 99 948 6..

							Reference		
	IN [2]	45,5 x 9 x 144,9	RA/S- Cr -	- 30° -	-	5 - III	457 053 00 01 541 050 02 26	**160054**	
	IN [2]	45,5 x 9 x 145,0 M + 1.5	S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	541 053 01 01	**16204**	
	EX [2]	17,0 x 8 x 87,0	A - -	- 45° -	-	9 -	541 016 05 91 541 016 06 91 541 016 07 91	**261101**	(1)
	EX [2]	41,0 x 9 x 145,0	RA/S- Cr -	- 45° -	-	5 - III	541 050 02 27	**160055**	
	EX [2]	42,1 x 9 x 145,0	RA/S- Cr -	- 35° -	-	5 - III	457 050 03 27 457 050 05 27	**16205**	
	(1)	Konstantdrosselventil - flach Exhaust brake valve - flat Soupape de réduction permanente - plate Válvula de reducción permanente - plana Постоянный дроссельный клапан							
	[50]	∅ 9 mm					541 053 00 26 541 053 01 26 541 053 02 26	**LK-2615**	
	IN/EX [4]	15,03 x 9 x 61,0	G2				541 053 12 30 541 053 27 30	**81-16103**	(2)
	IN/EX [4]	15,24 x 9 x 61,0	G2				457 053 13 30 541 053 13 30 541 053 28 30	**81-16104**	(2)
	(2)	abweichend zu OE Bohrung fertigbearbeitet finish-machined with other than original bore usiné à un alésage différent de l'origine orificio mecanizado de manera diferente al original в отличие от OE отверстие расточено							
	IN [1]	47,39 x 36.6 x 7,8	G1 30°				457 053 16 31	**92-16156**	
	IN [1]	47,38 x 40 x 7,7	G1 30°				541 053 17 31	**92-16157**	
	EX [1]	43,10 x 34 x 8,0	G1 45°				541 053 05 32	**92-16158**	

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

256 128

OM 457 Euro 4 **950, 959, 967**
08.1998→ D (LA) 6 11970 cm³ 4V 220-260 kW (299-354 PS) 17,25:1 155,00 mm

OM 457 Euro 2/3 **958**
D (LA) 6 11970 cm³ 4V 230-315 kW (313-428 PS) 17,25:1 155,00 mm

OM 460 Euro 3 **950 - 951, 975 - 981**
D (LA) 6 12816 cm³ 4V 261-360 kW (350-489 PS) 18:1 166,00 mm

40 666 6..

	IN [2]	45,5 x 9 x 144,9	RA/S-	Cr	-	- 30° -	-	5 - III	457 053 00 01 541 050 02 26	**160054**	
	IN [2]	45,5 x 9 x 145,0 M + 1.5	S	- Cr	-	- 30° -	-	5 - III	541 053 01 01	**16204**	
	EX [2]	17,0 x 8 x 87,0	A	- -		- 45° -	-	9 -	541 016 05 91 541 016 06 91 541 016 07 91	**261101**	(1)
	EX [2]	41,0 x 9 x 145,0	RA/S-	Cr	-	- 45° -	-	5 - III	541 050 02 27	**160055**	
	EX [2]	42,1 x 9 x 145,0	RA/S-	Cr	-	- 35° -	-	5 - III	457 050 03 27 457 050 05 27	**16205**	

(1) Konstantdrosselventil - flach
Exhaust brake valve - flat
Soupape de réduction permanente - plate
Válvula de reducción permanente - plana
Постоянный дроссельный клапан

	[50]	∅ 9 mm							541 053 00 26 541 053 01 26 541 053 02 26	**LK-2615**	
	IN/EX [4]	15,03 x 9 x 61,0	G2						541 053 12 30 541 053 27 30	**81-16103**	(2)
	IN/EX [4]	15,24 x 9 x 61,0	G2						457 053 13 30 541 053 13 30 541 053 28 30	**81-16104**	(2)

(2) abweichend zu OE Bohrung fertigbearbeitet
finish-machined with other than original bore
usiné à un alésage différent de l'origine
orificio mecanizado de manera diferente al original
в отличие от OE отверстие расточено

257 128

OM 447 Euro 2 **903**
09.1999→09.2006 D (LA) 6 11970 cm³ 2V 184 kW (250 PS) 155,00 mm

40 176 6.., 93 171 6..

	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S	Cr	-	- 30° -	-	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S-	Cr	-	- 30° -	-	5 - III	442 050 05 26	**16146**	
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S-	Cr	-	- 45° -	-	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**	
	[50]	∅ 12 mm							422 053 00 26	**LK-1610**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 49.3 x 8,4	G1 30°			422 053 01 31 447 053 00 31	**92-16150**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°			422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°			422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°			442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°			442 053 01 32	**92-16149**

258 128

OM 457 Euro 4 **948**

09.2004→ D (LA) 6 11970 cm³ 4V 260-315 kW (354-428 PS) 17,25:1 155,00 mm

40 666 6..

						Reference	
	IN [2]	45,5 x 9 x 144,9	RA/S- Cr -	- 30° -	- 5 - III	457 053 00 01 541 050 02 26	**160054**
	IN [2]	45,5 x 9 x 145,0 M + 1.5	S - Cr -	- 30° -	- 5 - III	541 053 01 01	**16204**
	EX [2]	17,0 x 8 x 87,0	A - -	- 45° -	- 9 -	541 016 05 91 541 016 06 91 541 016 07 91	**261101** (1)
	EX [2]	41,0 x 9 x 145,0	RA/S- Cr -	- 45° -	- 5 - III	541 050 02 27	**160055**
	EX [2]	42,1 x 9 x 145,0	RA/S- Cr -	- 35° -	- 5 - III	457 050 03 27 457 050 05 27	**16205**

(1) Konstantdrosselventil - flach
Exhaust brake valve - flat
Soupape de réduction permanente - plate
Válvula de reducción permanente - plana
Постоянный дроссельный клапан

						Reference	
	[50]	∅ 9 mm				541 053 00 26 541 053 01 26 541 053 02 26	**LK-2615**
	IN/EX [4]	15,24 x 9 x 61,0	G2			457 053 13 30 541 053 13 30 541 053 28 30	**81-16104** (2)

(2) abweichend zu OE Bohrung fertigbearbeitet
finish-machined with other than original bore
usiné à un alésage différent de l'origine
orificio mecanizado de manera diferente al original
в отличие от OE отверстие расточено

						Reference	
	IN [1]	47,39 x 36.6 x 7,8	G1 30°			457 053 16 31	**92-16156**
	IN [1]	47,38 x 40 x 7,7	G1 30°			541 053 17 31	**92-16157**
	EX [1]	43,10 x 34 x 8,0	G1 45°			541 053 05 32	**92-16158**

259 128

OM 345 **942 (BRA)**

D (AN) 5 9651 cm³ 2V 141 kW (192 PS) 17,2:1 150,00 mm

93 568 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	51,06 x 37 x 7,5	G1 45°				346 053 07 31 355 053 11 31	**92-16106**
	IN [1]	51,26 x 37 x 7,5	G1 45°				346 053 08 31	**92-16140**
	IN [1]	51,46 x 37 x 7,5	G1 45°				355 053 09 31 355 053 13 31	**92-16142**
	EX [1]	40,10 x 31 x 7,5	G1 45°				345 053 01 32 346 053 05 32 355 053 06 32 355 053 10 32 355 053 18 32	**92-16110**
	EX [1]	40,46 x 31 x 7,5	G1 45°				355 053 12 32 355 053 20 32	**92-16143**
	TAP [4]	M 34 x 70					345 054 70 01 346 054 02 01 355 054 01 01	**50 006 439**

260 128

OM 355 **975-005 (AFS), 975-006 (AFS)**
→02.2001 D (AN) 6 11581 cm³ 2V 176 kW (240 PS) 17,2:1 150,00 mm

93 568 6..

	IN [2]	42,0 x 9 x 129,8	S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	345 053 71 01 346 053 00 01 346 053 01 01 346 053 03 01	**1657**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,2	S - Cr -	- 45° - VS -		5 - III	355 050 01 27	**16006**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	345 053 71 05 346 053 01 05 346 053 02 05	**1658**
	IN [6]	15,00 x 9 x 68,5	G1				346 053 09 29	**81-1640**
	IN [4]	15,20 x 9 x 67,5	G1				346 053 11 29	**81-1642**
	IN [4]	15,30 x 9 x 67,5	G1				346 053 12 29	**81-1664**
	EX [6]	15,00 x 9 x 86,5	G1				355 053 03 30	**81-1641**
	EX [4]	15,20 x 9 x 86,5	G1				355 053 04 30	**81-1643**
	EX [4]	15,30 x 9 x 86,5	G1				355 053 05 30	**81-1665**
	IN [1]	51,06 x 37 x 7,5	G1 45°				346 053 07 31 355 053 11 31	**92-16106**
	IN [1]	51,26 x 37 x 7,5	G1 45°				346 053 08 31	**92-16140**
	IN [1]	51,46 x 37 x 7,5	G1 45°				355 053 09 31 355 053 13 31	**92-16142**
	EX [1]	40,10 x 31 x 7,5	G1 45°				345 053 01 32 346 053 05 32 355 053 06 32 355 053 10 32 355 053 18 32	**92-16110**
	EX [1]	40,46 x 31 x 7,5	G1 45°				355 053 12 32 355 053 20 32	**92-16143**

261 128

OM 355 **978**
D (AN) 6 11581 cm³ 2V 176 kW (240 PS) 17,2:1 150,00 mm

93 568 6..

	IN [2]	42,0 x 9 x 129,8	S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	345 053 71 01 346 053 00 01 346 053 01 01 346 053 03 01	**1657**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,2	S - Cr -	- 45° - VS -		5 - III	355 050 01 27	**16006**
	EX [2]	37,0 x 9 x 165,3	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	345 053 71 05 346 053 01 05 346 053 02 05	**1658**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [6]	15,00 x 9 x 68,5	G1				346 053 09 29	**81-1640**
	IN [4]	15,20 x 9 x 67,5	G1				346 053 11 29	**81-1642**
	IN [4]	15,30 x 9 x 67,5	G1				346 053 12 29	**81-1664**
	EX [6]	15,00 x 9 x 86,5	G1				355 053 03 30	**81-1641**
	EX [4]	15,20 x 9 x 86,5	G1				355 053 04 30	**81-1643**
	EX [4]	15,30 x 9 x 86,5	G1				355 053 05 30	**81-1665**
	IN [1]	51,06 x 37 x 7,5	G1 45°				346 053 07 31 355 053 11 31	**92-16106**
	IN [1]	51,46 x 37 x 7,5	G1 45°				355 053 09 31 355 053 13 31	**92-16142**
	EX [1]	40,10 x 31 x 7,5	G1 45°				345 053 01 32 346 053 05 32 355 053 06 32 355 053 10 32 355 053 18 32	**92-16110**
	EX [1]	40,26 x 31 x 7,5	G1 45°				346 053 06 32	**92-16141**
	EX [1]	40,46 x 31 x 7,5	G1 45°				355 053 12 32 355 053 20 32	**92-16143**
	TAP [4]	M 34 x 70					345 054 70 01 346 054 02 01 355 054 01 01	**50 006 439**

262 **128**

OM 427 **902/-400**

D (LA) 6 11970 cm³ 2V 155,00 mm

OM 427 **903/-600**

D (A) 6 11970 cm³ 2V 155,00 mm

91 622 6.., 93 990 6..

	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III		442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III		422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1				403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1				403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1				403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

263 128

OM 447 **900/-000, 901/-200**

D (AN) 6 11970 cm³ 2V 155,00 mm

90 593 6.., 91 597 6..

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1			403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2			422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1			403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2			422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1			403 053 02 30	**81-1649**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2			422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			422 053 01 32	**92-16126**

264 128

OM 447 **902-400**

D (A) 6 11970 cm³ 2V 155,00 mm

OM 447 **902-500**

D (LA) 6 11970 cm³ 2V 155,00 mm

OM 447 Euro 2 **903-707**

D (LA) 6 11970 cm³ 2V 155,00 mm

40 176 6.., 91 622 6.., 93 171 6.., 93 990 6..

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
265 128							
OM 447	**969-501 (USA), 969-502 (USA), 969-503 (USA)**	D (LA) 6	11970 cm³ 2V	224-261 kW	(300-350 PS)	155,00 mm	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1			403 053 00 30	**81-1647**
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1			403 053 01 30	**81-1648**
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1			403 053 02 30	**81-1649**
	IN [1]	60,11 x 49.3 x 8,4	G1 30°			422 053 01 31 447 053 00 31	**92-16150**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°			442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°			442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°			442 053 01 32	**92-16149**
266 128							
OM 457 Euro 2/3	**914, 917**	D (LA) 6	11970 cm³ 4V	250 kW	(340 PS)	17,25:1 155,00 mm	
	IN [1]	47,38 x 40 x 7,7	G1 30°			541 053 17 31	**92-16157**
	EX [1]	43,10 x 34 x 8,0	G1 45°			541 053 05 32	**92-16158**
267 128							
OM 457 Euro 2/3	**927**	D (LA) 6	11970 cm³ 4V	290 kW	(400 PS)	17,25:1 155,00 mm	
	IN [2]	45,5 x 9 x 144,9	RA/S- Cr -	- 30° - -	5 - III	457 053 00 01 541 050 02 26	**160054**
	IN [2]	45,5 x 9 x 145,0 M + 1.5	S - Cr -	- 30° - -	5 - III	541 053 01 01	**16204**
	EX [2]	17,0 x 8 x 87,0	A - -	- 45° - -	9 -	541 016 05 91 541 016 06 91 541 016 07 91	**261101** (1)
	EX [2]	41,0 x 9 x 145,0	RA/S- Cr -	- 45° - -	5 - III	541 050 02 27	**160055**
	EX [2]	42,1 x 9 x 145,0	RA/S- Cr -	- 35° - -	5 - III	457 050 03 27 457 050 05 27	**16205**
	(1)	Konstantdrosselventil - flach Exhaust brake valve - flat Soupape de réduction permanente - plate Válvula de reducción permanente - plana Постоянный дроссельный клапан					
	[50]	∅ 9 mm				541 053 00 26 541 053 01 26 541 053 02 26	**LK-2615**
	IN [1]	47,39 x 36.6 x 7,8	G1 30°			457 053 16 31	**92-16156**
	IN [1]	47,38 x 40 x 7,7	G1 30°			541 053 17 31	**92-16157**
	EX [1]	43,10 x 34 x 8,0	G1 45°			541 053 05 32	**92-16158**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	

268 128

OM 460 Euro 3 **926 - 927, 932 - 949, 961**

D (LA) 6 12816 cm³ 4V 261-336 kW (350-450 PS) 166,00 mm

	IN/EX [4]	15,03 x 9 x 61,0	G2				541 053 12 30 541 053 27 30	**81-16103**	(1)
	IN/EX [4]	15,24 x 9 x 61,0	G2				457 053 13 30 541 053 13 30 541 053 28 30	**81-16104**	(1)

(1) abweichend zu OE Bohrung fertigbearbeitet
finish-machined with other than original bore
usiné à un alésage différent de l'origine
orificio mecanizado de manera diferente al original
в отличие от OE отверстие расточено

269 128

OM 481 **904 (TUR)**

D (AN) 6 10965 cm³ 2V 159 kW (216 PS) 16,9:1 142,00 mm

OM 492 **900-001 (AFS), 900-002 (AFS), 900-004 (AFS), 900-005, 900-007, 900-008, 900-009**

D (AN) 8 14618 cm³ 2V 184-206 kW (250-280 PS) 16,9:1 142,00 mm

93 484 6.., 93 484 7..

	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° -	-	5 - III	442 050 05 26	**16146**	
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**	
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**	
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G1				403 053 00 30	**81-1647**	
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**	
	IN/EX [6]	18,23 x 12 x 67,0	G1				403 053 01 30	**81-1648**	
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**	
	IN/EX [6]	18,43 x 12 x 67,0	G1				403 053 02 30	**81-1649**	
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°				403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°				403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°				403 053 10 31	**92-16147**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°				403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°				403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°				403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

270 128

OM 482 **912 (TUR)** D (AN) 8 14618 cm³ 2V 206 kW (280 PS) 16,9:1 142,00 mm

93 484 6.., 93 484 7..

M

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° -	-	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°				403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°				403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°				403 053 10 31	**92-16147**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°				403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°				403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°				403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

271 130

OM 440 Euro 1	**907**										
	08.1992→	D	(AN)	8	15080 cm³	2V	195 kW	(265 PS)	18:1	142,00 mm	
OM 440	**909 - 911**										
	07.1988→	D	(AN)	8	15080 cm³	2V	195 kW	(265 PS)	16,9:1	142,00 mm	
OM 441	**900/-000, 905 - 909, 911 - 921, 923 - 927**										
	08.1982→	D	(AN)	6	11309 cm³	2V	150-165 kW	(204-224 PS)		142,00 mm	
OM 441 Euro 1	**922, 932 - 933**										
	03.1991→08.1994	D	(AN)	6	11309 cm³	2V	151 kW	(205 PS)	18:1	142,00 mm	
OM 442	**905 - 911, 914 - 930, 932 - 935, 939**										
	03.1987→	D	(AN)	8	15080 cm³	2V	191-218 kW	(260-296 PS)		142,00 mm	
OM 442 Euro 1	**931**										
	09.1991→01.1992	D	(AN)	8	15080 cm³	2V	195 kW	(265 PS)	18:1	142,00 mm	
OM 443	**900/-000, 905**										
	1988→	D	(AN)	10	18848 cm³	2V	271 kW	(369 PS)		142,00 mm	

90 614 6.., 91 620 6.., 91 621 6..

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S	- Cr -	- 30° - -	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S-	Cr -	- 30° - -	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S	- Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S-	Cr -	- 45° - -	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1	30°			403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1	30°			403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1	30°			403 053 10 31	**92-16147**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1	45°			403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1	45°			403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1	45°			403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

272 130

OM 463 **900-010**
04.1986 → D (AN) 10 18848 cm³ 2V 260-271 kW (354-368 PS) 16,9:1 142,00 mm
90 614 6.., 91 621 6..

							Reference	
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°				422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°				422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				422 053 01 32	**92-16126**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,2	G1 45°				442 053 00 32	**92-16127**
	EX [1]	53,51 x 43.2 x 9,6	G1 45°				442 053 02 32	**92-16128**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,4	G1 45°				442 053 01 32	**92-16149**

273 130

OM 442 **900/-000**
12.1987 → D (AN) 8 15080 cm³ 2V 142,00 mm
90 614 6.., 91 621 6..

							Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° -	-	5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [2]	17,1 x 8 x 90,3	A - -	- 45° -	-	1 -	442 016 02 91 442 016 03 91	**50 004 665** (1)
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° -	-	5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	-	5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**

(1) Konstantdrosselventil - Dom
Exhaust brake valve - dome
Papillon constant - Dôme
Válvula de estrangulamiento constante - Dom
Нерегулируемый дроссельный клапан - собор

	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°			403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°			403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°			403 053 10 31	**92-16147**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°			403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°			403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°			403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

274 130

OM 442 Euro 1 **900-004**
1992→ D (AN) 8 15080 cm³ 2V 142,00 mm
91 620 6..

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	- 5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° -	- 5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° -	- 5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	- 5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**
	[50]	∅ 12 mm				422 053 00 26	**LK-1610**

275 130

OM 441 Euro 1 **900-004**
1993→ D (AN) 6 11309 cm³ 2V 142,00 mm
91 620 6..

						Reference	
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° -	- 5 - III	403 053 09 01 422 050 00 26 422 050 02 26 422 050 05 26 422 053 01 01 423 050 00 26 442 050 02 26 442 050 03 26	**16117**
	IN [1]	59,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 30° -	- 5 - III	442 050 05 26	**16146**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 45° -	- 5 - III	422 050 00 27	**16116**
	EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° -	- 5 - III	422 050 01 27 422 050 02 27 442 050 01 27 442 050 02 27 442 050 03 27 442 050 04 27	**16150**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	[50]	∅ 12 mm					422 053 00 26	**LK-1610**
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°				403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°				403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°				403 053 10 31	**92-16147**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°				403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°				403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°				403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

276 130

M

OM 521 Euro 2	**940, 950 - 951**									
	01.1996→	D	(LA)	6	11946 cm³	4V	260-315 kW	(354-428 PS)	17,25:1	150,00 mm
OM 522 Euro 2	**940 - 943, 950**									
	06.1996→	D	(LA)	8	15928 cm³	4V	362-530 kW	(496-721 PS)	17,25:1	150,00 mm
OM 541 Euro 2	**920 - 928, 949**									
	01.1996→	D	(LA)	6	11946 cm³	4V	230-355 kW	(313-455 PS)	17,25:1	150,00 mm
OM 541 Euro 2/3	**940 - 948, 950 - 952**									
	01.1996→	D	(LA)	6	11946 cm³	4V	230-355 kW	(313-483 PS)	17,25:1	150,00 mm
OM 541 Euro 4/5	**970, 980 - 981**									
	02.2005→12.2008	D	(LA)	6	11946 cm³	4V	235-335 kW	(320-455 PS)	18,5:1	150,00 mm
OM 542 Euro 2	**920 - 926, 956 - 957**									
	09.1996→	D	(LA)	8	15928 cm³	4V	350-448 kW	(476-609 PS)	17,25:1	150,00 mm
OM 542 Euro 2/3	**940 - 945, 947 - 948, 958**									
	02.1995→	D	(LA)	8	15928 cm³	4V	320-450 kW	(435-612 PS)	17,25:1	150,00 mm
OM 542 Euro 4/5	**960, 970**									
	02.2005→	D	(LA)	8	15928 cm³	4V	375-448 kW	(510-609 PS)	18,5:1	150,00 mm
OM 941 Euro 2/3	**900, 910, 920 - 921, 929 - 930, 940, 960, 970, 980 - 981, 990**									
	01.1996→	D	(LA)	6	11946 cm³	4V	230-315 kW	(313-428 PS)	17,25:1	150,00 mm
OM 942 Euro 2/3	**900, 910 - 912, 925, 930, 960, 967, 970, 980, 990**									
	06.1996→	D	(LA)	8	15928 cm³	4V	300-448 kW	(408-609 PS)	17,25:1	150,00 mm

40 310 6.., 40 448 6.., 40 463 6..

							Reference	
	IN [2]	45,5 x 9 x 144,9	RA/S- Cr -	- 30° -	-	5 - III	457 053 00 01 541 050 02 26	**160054**
	IN [2]	45,5 x 9 x 145,0 M + 1.5	S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	541 053 01 01	**16204**
	EX [2]	17,0 x 8 x 87,0	A - -	- 45° -	-	9 -	541 016 05 91 541 016 06 91 541 016 07 91	**261101** (1)
	EX [2]	41,0 x 9 x 145,0	RA/S- Cr -	- 45° -	-	5 - III	541 050 02 27	**160055**
	EX [2]	42,1 x 9 x 145,0	RA/S- Cr -	- 35° -	-	5 - III	457 050 03 27 457 050 05 27	**16205**

(1) Konstantdrosselventil - flach
Exhaust brake valve - flat
Soupape de réduction permanente - plate
Válvula de reducción permanente - plana
Постоянный дроссельный клапан

							Reference	
	[50]	∅ 9 mm					541 053 00 26 541 053 01 26 541 053 02 26	**LK-2615**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference		
	IN/EX [4]	15,03 x 9 x 61,0	G2				541 053 12 30 541 053 27 30	**81-16103**	(2)
	IN/EX [4]	15,24 x 9 x 61,0	G2				457 053 13 30 541 053 13 30 541 053 28 30	**81-16104**	(2)
	(2)	abweichend zu OE Bohrung fertigbearbeitet finish-machined with other than original bore usiné à un alésage différent de l'origine orificio mecanizado de manera diferente al original в отличие от OE отверстие расточено							
	IN [1]	47,38 x 40 x 7,7	G1 30°				541 053 17 31	**92-16157**	
	EX [1]	43,10 x 34 x 8,0	G1 45°				541 053 05 32	**92-16158**	

277 130

OM 541 Euro 4/5 **971 - 979**
02.2005→ D (LA) 6 11946 cm³ 4V 235-350 kW (320-476 PS) 18,5:1 150,00 mm

OM 542 Euro 4/5 **961 - 966, 971**
02.2005→ D (LA) 8 15928 cm³ 4V 350-448 kW (476-609 PS) 18,5:1 150,00 mm

40 310 6..

							Reference		
	IN [2]	45,5 x 9 x 144,9	RA/S- Cr -	- 30° -	-	5 - III	457 053 00 01 541 050 02 26	**160054**	
	IN [2]	45,5 x 9 x 145,0 M + 1.5	S - Cr -	- 30° -	-	5 - III	541 053 01 01	**16204**	
	EX [2]	17,0 x 8 x 87,0	A - -	- 45° -	-	9 -	541 016 05 91 541 016 06 91 541 016 07 91	**261101**	(1)
	EX [2]	41,0 x 9 x 145,0	RA/S- Cr -	- 45° -	-	5 - III	541 050 02 27	**160055**	
	EX [2]	42,1 x 9 x 145,0	RA/S- Cr -	- 35° -	-	5 - III	457 050 03 27 457 050 05 27	**16205**	
	(1)	Konstantdrosselventil - flach Exhaust brake valve - flat Soupape de réduction permanente - plate Válvula de reducción permanente - plana Постоянный дроссельный клапан							
	[50]	∅ 9 mm					541 053 00 26 541 053 01 26 541 053 02 26	**LK-2615**	
	IN/EX [4]	15,03 x 9 x 61,0	G2				541 053 12 30 541 053 27 30	**81-16103**	(2)
	IN/EX [4]	15,24 x 9 x 61,0	G2				457 053 13 30 541 053 13 30 541 053 28 30	**81-16104**	(2)
	(2)	abweichend zu OE Bohrung fertigbearbeitet finish-machined with other than original bore usiné à un alésage différent de l'origine orificio mecanizado de manera diferente al original в отличие от OE отверстие расточено							

278 130

OM 462 **900-010, 900-011 (AFS), 900-012, 900-013 (AFS)**
D (AN) 8 15080 cm³ 2V 195-203 kW (265-276 PS) 16,9:1 142,00 mm

90 614 6.., 91 621 6..

							Reference		
	IN/EX [6]	18,03 x 12 x 67,0	G2				422 053 04 30 447 053 01 30	**81-16100**	
	IN/EX [6]	18,24 x 12 x 67,0	G2				422 053 05 30 447 053 02 30	**81-16101**	
	IN/EX [6]	18,44 x 12 x 67,0	G2				422 053 06 30 447 053 03 30	**81-16102**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	60,11 x 51 x 8,9	G1 30°			403 053 09 31 403 053 15 31	**92-16100**
	IN [1]	60,51 x 51 x 9,3	G1 30°			403 053 11 31	**92-16101**
	IN [1]	60,31 x 51 x 9,1	G1 30°			403 053 10 31	**92-16147**
	IN [1]	60,11 x 51.2 x 8,4	G1 30°			422 053 05 31	**92-16151**
	IN [1]	60,31 x 51.2 x 8,6	G1 30°			422 053 06 31	**92-16152**
	EX [1]	53,11 x 43 x 9,7	G1 45°			403 053 00 32 403 053 03 32 403 053 21 32 403 053 25 32 403 053 28 32	**92-16104**
	EX [1]	53,51 x 43 x 10,2	G1 45°			403 053 02 32 403 053 23 32 403 053 27 32 403 053 30 32	**92-16105**
	EX [1]	53,31 x 43 x 9,9	G1 45°			403 053 01 32 403 053 13 32 403 053 22 32 403 053 26 32 403 053 29 32	**92-16148**

279 130

OM 942 **991 - 992**

D (LA) 8 15928 cm³ 4V 330-480 kW (449-653 PS) 150,00 mm

M

						Reference	
	IN/EX [4]	15,03 x 9 x 61,0	G2			541 053 12 30 541 053 27 30	**81-16103** (1)
	IN/EX [4]	15,24 x 9 x 61,0	G2			457 053 13 30 541 053 13 30 541 053 28 30	**81-16104** (1)

(1) abweichend zu OE Bohrung fertigbearbeitet
finish-machined with other than original bore
usiné à un alésage différent de l'origine
orificio mecanizado de manera diferente al original
в отличие от OE отверстие расточено

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
DV6TED4 Euro 4	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	17,6:1	80	109	**3**
N12B14	B 4	77 x 75	1397	4	11:1	70	95	**6**
N12B16	B 4	77 x 85,8	1598	4	11:1	88	120	**5**
N14B16A	B (LA) 4	77 x 85,8	1598	4	10,5:1	128	175	**5**
N14B16C	B (LA) 4	77 x 85,8	1598	4		155	211	**5**
W10B16 (66 kW)	B 4	77 x 85,8	1598	4	10,6:1	66	90	**4**
W10B16 (85 kW)	B 4	77 x 85,8	1598	4	10,6:1	85	116	**4**
1ND-TV (55 kW)	D (LA) 4	73 x 81,5	1364	2	18,5:1	55	75	**1**
1ND-TV (65 kW)	D (LA) 4	73 x 81,5	1364	2	17,9:1	65	88	**1**
9 HZ	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	17,6/ 18:1	80	109	**2**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos			Pos
Mini (R50) OneD 1.4 16V	06.2003→08.2006	1ND-TV (55 kW)	D	1			
Mini (R50) OneD 1.4 16V	06.2003→08.2006	1ND-TV (65 kW)	D	1			
Mini (R50) One 1.6i 16V	06.2001→08.2006	W10B16 (66 kW)	B	4			
Mini (R50) Cooper 1.6i 16V	06.2001→08.2006	N12B16	B	5			
Mini (R50) Cooper 1.6i 16V	06.2001→08.2006	W10B16 (85 kW)	B	4			
Mini(R56) One 1.4i 16V	03.2007→	N12B14	B	6			
Mini(R56) OneD 1.6 16V	06.2009→	9 HZ	D	2			
Mini(R56) Cooper 1.6i 16V	09.2006→	N12B16	B	5			
Mini(R56) CooperD 1.6 16V	03.2007→	DV6TED4	D	3			
Mini(R56) CooperD 1.6 16V	03.2007→	9 HZ	D	2			
Mini(R56) CooperS 1.6i 16V	09.2006→	N14B16A	B	5			
Mini(R56) JCW 1.6i 16V	08.2008→03.2010	N14B16C	B	5			
Mini(R56LCI) JCW 1.6i 16V	03.2010→	N14B16C	B	5			
CooperS (R53) 1.6i 16V	03.2002→08.2006	N14B16A	B	5			
Cabrio (R52) One 1.6i 16V	07.2004→08.2008	W10B16 (66 kW)	B	4			
Cabrio (R52) Cooper 1.6i 16V	07.2004→08.2008	W10B16 (85 kW)	B	4			
Cabrio (R57) Cooper 1.6i 16V	03.2009→	N12B16	B	5			
Cabrio (R57) CooperS 1.6i 16V	03.2009→	N14B16A	B	5			
Cabrio (R57) JCW 1.6 16V	03.2009→03.2010	N14B16C	B	5			
Cabrio (R57LCI) JCW 1.6 16V	03.2010→	N14B16C	B	5			
Clubman (R55) One 1.4i 16V	03.2009→02.2010	N12B14	B	6			
Clubman (R55) Cooper 1.6i 16V	10.2007→	N12B16	B	5			
Clubman (R55) CooperS 1.6i 16V	10.2007→	N14B16A	B	5			
Clubman (R55) CooperD 1.6 16V	10.2007→	DV6TED4	D	3			
Clubman (R55) CooperD 1.6 16V	10.2007→	9 HZ	D	2			
Clubman (R55) JCW 1.6i 16V	08.2008→03.2010	N14B16C	B	5			
Clubman (R55LCI) JCW 1.6i 16V	03.2010→	N14B16C	B	5			
Coupe (R58) JCW 1.6i 16V	09.2011→	N14B16C	B	5			
Roadster(R59) JCW 1.6i 16V	02.2012→	N14B16C	B	5			

M

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

									Reference	
1	**73**									
1ND-TV (55 kW)	06.2003→08.2006	D	(LA)	4	1364 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	18,5:1	81,50 mm
1ND-TV (65 kW)	06.2003→08.2006	D	(LA)	4	1364 cm³	2V	65 kW	(88 PS)	17,9:1	81,50 mm
40 293 6.., 40 294 6..										
IN [2]	30,7 x 6 x 100,0	S	- Ni -		- 45° -	-	1 - III			**711032**
EX [2]	28,0 x 6 x 99,7	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			**711033**
2	**75**									
9 HZ	03.2007→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	80 kW	(109 PS)	17,6/ 18:1	88,30 mm
40 179 6..										
IN [2]	25,6 x 5,5 x 96,4	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III			**539009**
EX [2]	23,4 x 5,5 x 96,6	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	22 - III			**539010**
[50]	∅ 5,5 mm									**MK-5.5H**
IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1								**81-5330**
TAP [8]	H 12 x 33,4									**50 006 433**
3	**75**									
DV6TED4 Euro 4	03.2007→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	80 kW	(109 PS)	17,6:1	88,30 mm
40 179 6..										
IN [2]	25,6 x 5,5 x 96,4	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III			**539009**
EX [2]	23,4 x 5,5 x 96,6	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	22 - III			**539010**
[50]	∅ 5,5 mm									**MK-5.5H**
	ES									**50 007 573** NEW
	AS									**50 007 574** NEW
TAP [8]	H 12 x 33,4									**50 006 433**
										50 006 485 NEW
4	**77**									
W10B16 (66 kW)	06.2001→08.2008	B		4	1598 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	10,6:1	85,80 mm
W10B16 (85 kW)	06.2001→08.2008	B		4	1598 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10,6:1	85,80 mm
40 632 6..										
IN [2]	30,3 x 6 x 109,5	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III			**111006**
EX [2]	23,2 x 6 x 118,4	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III			**111007**
[50]	∅ 6 mm									**MK-6H**
5	**77**									
N12B16	06.2001→	B		4	1598 cm³	4V	88 kW	(120 PS)	11:1	85,80 mm
N14B16A	03.2002→	B	(LA)	4	1598 cm³	4V	128 kW	(175 PS)	10,5:1	85,80 mm
N14B16C	08.2008→	B	(LA)	4	1598 cm³	4V	155 kW	(211 PS)		85,80 mm
IN [2]	28,8 x 5 x 105,8	S	- -		- 45° -	-	22 - III			**539030**
EX [2]	26,2 x 5 x 110,1	RA/S	- -		- 45° -	VS -	22 - III			**539031**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**

6 **77**

N12B14	03.2007→	B	4	1397 cm³	4V	70 kW (95 PS)	11:1 75,00 mm

	IN [2]	30,0 x 5 x 97,0	S - -	- 45° - -		22 - III	**539032**
	EX [2]	25,0 x 5 x 110,7	RA/S- -	- 45° - VS -		22 - III	**539033**
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**

M

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
BKD	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18:1	103	140	**13**
D4BF-E	D (A) 4	91,1 x 95	2477	2	21:1	59	80	**20**
D4BH	D (A) 4	91,1 x 95	2477	2	21:1	69-78	94-106	**20**
F8Q 784	D (A) 4	80 x 93	1870	2	20,5:1	66-70	90-95	**10**
F9Q 1	D (LA) 4	80 x 93	1870	2	18,3:1	75	102	**11**
F9Q 680	D (LA) 4	80 x 93	1870	2	18,3:1	85	116	**11**
G11B (40 kW)	B 4	69,5 x 82	1244	2	9:1	40	55	**1**
G11B (52 kW)	B 4	69,5 x 82	1244	2	9:1	52-53	70-72	**2**
G12B	B 4	74 x 82	1411	2	9:1	50	68	**7**
G13B (49 kW)	B 4	71 x 82	1299	2	9,7:1	49	67	**3**
G15B	B 4	75,5 x 82	1468	2	9,5:1	51-57	70-77	**8**
4D55	D (AN) 4	91,1 x 90	2346	2	21:1	48-50	65-68	**16**
4D55T	D (A) 4	91,1 x 90	2346	2	21:1	62-70	84-95	**16**
4D56 (51 kW)	D (AN) 4	91,1 x 95	2477	2	21:1	51-54	69-72	**17**
4D56 (55 kW)	D (AN) 4	91,1 x 95	2477	2	21:1	55	75	**21**
4D56T (62 kW)	D (A) 4	91,1 x 94,7	2469	2	22:1	62-64	84-87	**18**
4D56T (64 kW)	D (LA) 4	91,1 x 90	2346	2	21:1	64-73	87-99	**19**
4D56T (77 kW)	D (LA) 4	91,1 x 95	2477	2	21:1	77	105	**19**
4D56T (85 kW)	D (LA) 4	91,1 x 95	2477	2	21:1	85	115	**19**
4G11	B 4	69,5 x 82	1244	2	9:1	40	54	**1**
4G12	B 4	74 x 82	1411	2	9:1	50	68	**6**
4G13 (51 kW)	B 4	71 x 82	1299	2	8,6/ 8,8:1	51	70	**4**
4G13 (55 kW)	B 4	71 x 82	1299	3	9,5:1	55-58	75-79	**5**
4G15 (62 kW)	B 4	75,5 x 82	1468	2	9,4:1	62-66	84-90	**9**
4G61KC	B 4	82,3 x 75	1596	2		91-100	124-136	**14**
4G62T	B (A) 4	80,6 x 88	1795	2	8:1	100	136	**12**
4G63 (75 kW)	B 4	85 x 88	1997	2	8,6:1	66-75	90-102	**15**
4M40	D (AN) 4	95 x 100	2835	2	21:1	69	94	**23**
4M40T	D (LA) 4	95 x 100	2835	2	21:1	85-92	116-125	**22**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Canter 2.3 D	01.1980→01.1990	4D55	D	16
Canter 2.3 TD	05.1984→	4D55T	D	16
Canter 2.5 D	01.1986→09.1996	4D56 (51 kW)	D	17
Canter 2.5 TD	10.1989→	4D56T (62 kW)	D	18
Canter 2.8 D	10.1989→	4M40T	D	22
Canter 2.8 D	10.1996→	4M40	D	23
Carisma 1.9 TD	05.1996→06.2000	F8Q 784	D	10
Carisma 1.9 TD	07.2000→	F9Q 1	D	11
Carisma 1.9 CDi	06.1999→	F9Q 680	D	11
Celeste 1.4	03.1979→	G12B	B	7
Chariot 1.8i Turbo	06.1984→08.1987	4G62T	B	12
Colt 1.2	03.1978→06.1980	G11B (40 kW)	B	1
Colt 1.2	07.1980→10.1983	4G11	B	1
Colt 2.5 D	06.1986→	4D56 (51 kW)	D	17
Colt 1.3	06.1986→06.1988	G13B (49 kW)	B	3
Colt 1.3	04.1988→05.1992	4G13 (51 kW)	B	4
Colt 1.3i 12V	12.1991→05.2000	4G13 (55 kW)	B	5
Colt 1.4	02.1978→05.1988	G12B	B	7
Colt 1.4	07.1980→10.1983	4G12	B	6
Colt 1.5	06.1986→05.1987	G15B	B	8
Colt 1.5i	04.1988→05.1992	4G15 (62 kW)	B	9
Colt 1.8i Turbo	→04.1985	4G62T	B	12
Cordia 1.8i Turbo	10.1984→12.1986	4G62T	B	12
Delica 1.8i Turbo	→04.1985	4G62T	B	12
Delica 2.5 D	04.1986→	4D56 (51 kW)	D	17
Delica 2.5 TD	04.1986→	4D56T (62 kW)	D	18
Delica 2.5 TD	05.1995→	4D56T (77 kW)	D	19
Delica 2.8 TD	05.1994→	4M40T	D	22
Galant 1.8i Turbo	1978→02.1988	4G62T	B	12
Galant 2.0	05.1984→11.1987	4G63 (75 kW)	B	15
Galant 2.3 TD	05.1980→05.1984	4D55T	D	16
Lancer 1.2	07.1977→02.1985	G11B (40 kW)	B	1
Lancer 1.2	08.1979→01.1984	4G11	B	1
Lancer 1.2	12.1981→	G11B (52 kW)	B	2
Lancer 1.3	04.1988→07.1995	G13B (49 kW)	B	3
Lancer 1.3	04.1988→07.1995	4G13 (51 kW)	B	4
Lancer 1.3i 12V	04.1992→06.1996	4G13 (55 kW)	B	5
Lancer 1.4	02.1978→05.1988	G12B	B	7
Lancer 1.4	03.1978→10.1983	4G12	B	6
Lancer 1.5	04.1986→06.1988	G15B	B	8
Lancer 1.5i	04.1988→05.1992	4G15 (62 kW)	B	9
Lancer 1.6i	04.1988→05.1990	4G61KC	B	14
Lancer 1.8i Turbo	10.1981→06.1988	4G62T	B	12
Lancer 2.0	1980→	4G63 (75 kW)	B	15
Lancer 2.0 DI-D	01.2008→	BKD	D	13
Legnum 1.3i 12V	05.1992→	4G13 (55 kW)	B	5
Libero 1.3i 12V	04.1992→	4G13 (55 kW)	B	5
Mirage 1.2	07.1977→02.1985	G11B (40 kW)	B	1
Mirage 1.2	03.1978→02.1985	G11B (52 kW)	B	2
Mirage 1.2	04.1978→10.1983	4G11	B	1
Mirage 1.3	01.1986→10.1991	G13B (49 kW)	B	3
Mirage 1.3	10.1987→10.1995	4G13 (51 kW)	B	4
Mirage 1.3i 12V	12.1993→	4G13 (55 kW)	B	5
Mirage 1.4	03.1976→12.1981	4G12	B	6
Mirage 1.4	02.1978→05.1988	G12B	B	7
Mirage 1.5	10.1983→10.1991	G15B	B	8
Mirage 1.6i	01.1987→10.1991	4G61KC	B	14
Montero 2.5 D	04.1986→	4D56 (51 kW)	D	17
Montero 2.5 TD	03.1986→	4D56T (62 kW)	D	18
Montero 2.5 TD	08.1998→	4D56T (64 kW)	D	19
Pajero 2.3 TD	09.1984→04.1986	4D55T	D	16
Pajero 2.5 D	04.1986→07.1993	4D56 (51 kW)	D	17
Pajero 2.5 TD	05.1986→05.1999	4D56T (62 kW)	D	18
Pajero 2.5 TD	12.1990→05.2001	4D56T (64 kW)	D	19
Pajero 2.5 TD	12.1990→05.2001	4D56T (77 kW)	D	19
Pajero 2.5 TD	02.2000→	4D56T (85 kW)	D	19
Pajero 2.8 D	04.1996→	4M40	D	23
Pajero 2.8 TD	11.1993→02.2000	4M40T	D	22
RVR 2.0	01.1991→11.1997	4G63 (75 kW)	B	15
Sapporo 2.0	03.1981→11.1984	4G63 (75 kW)	B	15
Shogun 2.3 TD	1983→1986	4D55T	D	16
Shogun 2.5 TD	03.1986→	4D56T (62 kW)	D	18
Sigma 2.3 TD	1981→1986	4D55T	D	16
Space Gear 2.5 TD	06.1994→03.2001	4D56T (62 kW)	D	18
Space Gear 2.5 TD	12.1994→03.2001	4D56T (64 kW)	D	19
Space Gear 2.8 TD	05.1995→	4M40T	D	22
Space Star 1.9 CDi	06.2000→	F9Q 1	D	11
Space Star 1.9 CDi	06.2000→	F9Q 680	D	11
Space Wagon 1.8i Turbo	→08.1986	4G62T	B	12
Space Wagon 2.0	03.1985→04.1991	4G63 (75 kW)	B	15
Strada Gear 2.5 TD	03.1991→	4D56T (64 kW)	D	19
Tredia 1.4	10.1982→08.1984	G12B	B	7
Tredia 1.4	10.1982→08.1984	4G12	B	6
Tredia 1.8i Turbo	09.1984→09.1985	4G62T	B	12
L 200 2.3 D	04.1983→10.1986	4D55	D	16
L 200 2.3 TD	1982→10.1986	4D55T	D	16
L 200 2.5 D	11.1986→05.1996	4D56 (51 kW)	D	17
L 200 2.5 D	06.1995→	4D56 (55 kW)	D	21
L 200 2.5 TD	11.1992→08.1996	4D56T (62 kW)	D	18
L 200 2.5 TD	11.1992→03.2001	4D56T (64 kW)	D	19
L 200 2.5 TD	2001→2007	4D56T (85 kW)	D	19
L 300 1.8i Turbo	→04.1985	4G62T	B	12
L 300 2.0	01.1985→10.1986	4G63 (75 kW)	B	15
L 300 2.3 D	04.1983→10.1986	4D55	D	16
L 300 2.3 TD	04.1983→10.1986	4D55T	D	16
L 300 2.5 D	11.1986→12.2000	4D56 (51 kW)	D	17
L 300 2.5 TD	11.1988→12.2001	4D56T (62 kW)	D	18
L 300 2.5 TD	06.1994→12.2001	4D56T (64 kW)	D	19
L 400 2.5 TD	12.1994→03.2001	4D56T (64 kW)	D	19
Galloper I 2.5TD	02.1991→01.1997	D4BF-E	D	20
Galloper I 2.5TD	02.1991→01.1997	D4BH	D	20
Galloper II 2.5 TD	02.1997→09.2002	D4BH	D	20

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
1	**69,5**							
G11B (40 kW)	07.1977→02.1985	B	4	1244 cm³	2V	40 kW	(55 PS) 9:1	82,00 mm
4G11	04.1978→01.1984	B	4	1244 cm³	2V	40 kW	(54 PS) 9:1	82,00 mm
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1					MD016441	**81-75000**
EX [4]	12,13 x 6.62 x 49,5	G1					MD016445	**81-75001**
2	**69,5**							
G11B (52 kW)	03.1978→	B	4	1244 cm³	2V	52-53 kW	(70-72 PS) 9:1	82,00 mm
IN [2]	35,0 x 6,5 x 101,9	S - -		- 45° - -		1 - III	MD016460	**V3142**
EX [2]	30,0 x 6,5 x 101,0	A - -		- 45° - -		1 -	MD003788 MD016461	**S3143**
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1					MD016441	**81-75000**
EX [4]	12,13 x 6.62 x 49,5	G1					MD016445	**81-75001**
3	**71**							
G13B (49 kW)	01.1986→07.1995	B	4	1299 cm³	2V	49 kW	(67 PS) 9,7:1	82,00 mm
IN [2]	31,0 x 6,6 x 100,9	S - Ni -		- 45° - -		1 - III	MD128 435	**V4324**
IN [2]	35,0 x 6,5 x 101,9	S - -		- 45° - -		1 - III	MD016460	**V3142**
EX [2]	30,0 x 6,5 x 101,0	A - -		- 45° - -		1 -	MD003788 MD016461	**S3143**
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1					MD016441	**81-75000**
EX [4]	12,13 x 6.62 x 49,5	G1					MD016445	**81-75001**
4	**71**							
4G13 (51 kW)	10.1987→10.1995	B	4	1299 cm³	2V	51 kW	(70 PS) 8,6/8,8:1	82,00 mm
IN [2]	35,0 x 6,5 x 101,9	S - -		- 45° - -		1 - III	MD016460	**V3142**
EX [2]	30,0 x 6,5 x 101,0	A - -		- 45° - -		1 -	MD003788 MD016461	**S3143**
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1					MD016441	**81-75000**
EX [4]	12,13 x 6.62 x 49,5	G1					MD016445	**81-75001**
5	**71**							
4G13 (55 kW)	12.1991→	B	4	1299 cm³	3V	55-58 kW	(75-79 PS) 9,5:1	82,00 mm
IN [2]	31,0 x 6,6 x 100,9	S - Ni -		- 45° - -		1 - III	MD128 435	**V4324**
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1					MD016441	**81-75000**
EX [4]	12,13 x 6.62 x 49,5	G1					MD016445	**81-75001**
6	**74**							
4G12	03.1976→08.1984	B	4	1411 cm³	2V	50 kW	(68 PS) 9:1	82,00 mm
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1					MD016441	**81-75000**
EX [4]	12,13 x 6.62 x 49,5	G1					MD016445	**81-75001**
7	**74**							
G12B	02.1978→	B	4	1411 cm³	2V	50 kW	(68 PS) 9:1	82,00 mm
IN [2]	35,0 x 6,5 x 101,9	S - -		- 45° - -		1 - III	MD016460	**V3142**
EX [2]	30,0 x 6,5 x 101,0	A - -		- 45° - -		1 -	MD003788 MD016461	**S3143**
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1					MD016441	**81-75000**
EX [4]	12,13 x 6.62 x 49,5	G1					MD016445	**81-75001**

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
8	**75,5**							
G15B	10.1983→10.1991	B	4	1468 cm³	2V	51-57 kW	(70-77 PS)	9,5:1 82,00 mm
IN [2]	35,0 x 6,5 x 101,9	S - -		- 45° - -		1 - III	MD016460	**V3142**
EX [2]	30,0 x 6,5 x 101,0	A - -		- 45° - -		1 -	MD003788 MD016461	**S3143**
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1					MD016441	**81-75000**
EX [4]	12,13 x 6.62 x 49,5	G1					MD016445	**81-75001**
9	**75,5**							
4G15 (62 kW)	04.1988→05.1992	B	4	1468 cm³	2V	62-66 kW	(84-90 PS)	9,4:1 82,00 mm
IN [2]	31,0 x 6,6 x 100,9	S - Ni -		- 45° - -		1 - III	MD128 435	**V4324**
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1					MD016441	**81-75000**
EX [4]	12,13 x 6.62 x 49,5	G1					MD016445	**81-75001**
10	**80**							
F8Q 784 94 357 6..	05.1996→06.2000	D (A)	4	1870 cm³	2V	66-70 kW	(90-95 PS)	20,5:1 93,00 mm
IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -		- 45° - -		1 - III	M852144 M889130	**539000**
IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -		- 45° - VS -		1 - III		**510203**
IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -		- 30° - -		1 - III		**517983**
EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -		- 45° - -		1 - III		**539001**
EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -		- 45° - VS -		1 - III		**517963**
[50]	∅ 8 mm							**KK-8H**
								50 006 198 NEW **50 006 277** (1) **50 006 334** (2)
(1)	für Originalnummer/for OE No./pour réf. OE/para n° OE/Подлинный номер 77 00 866 418							
(2)	für Originalnummer/for OE No./pour réf. OE/para n° OE/Подлинный номер 7700 107 373							
TAP [8]	M 35 x 26,5							**50 006 427**
11	**80**							
F9Q 1	06.2000→	D (LA)	4	1870 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	18,3:1 93,00 mm
F9Q 680	06.1999→	D (LA)	4	1870 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	18,3:1 93,00 mm
IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S - -		- 45° - -		1 - III	MW30620685	**511013**
EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S - -		- 45° - -		1 - III	MW30620686	**511014**
[50]	∅ 7 mm							**KK-7H**
IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1						**81-5135**
12	**80,6**							
4G62T	1978→06.1988	B (A)	4	1795 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	8:1 88,00 mm
IN [2]	43,0 x 8 x 109,8	S - Ni -		- 45° - -		1 - III		**V3338**
EX [2]	35,0 x 8 x 108,7	A - Ni -		- 45° - -		1 -	MD070 693	**S3337**

M

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	

13 81

BKD 01.2008→ D (LA) 4 1968 cm³ 4V 103 kW (140 PS) 18:1 95,50 mm

40 356 6.., 40 387 6..

IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III	**331121**
IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III	**331119**
EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	**331122**
EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	**331120**
[50]	∅ 6 mm				**MK-6H**
IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1			**81-33112**
	ES				**50 007 575** NEW
	AS				**50 007 576** NEW
					50 006 179 NEW (1)
					50 007 583 NEW (2)
					50 007 584 NEW (2)
					50 007 585 NEW (1)

(1) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск

(2) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора

14 82,3

4G61KC 01.1987→10.1991 B 4 1596 cm³ 2V 91-100 kW (124-136 PS) 75,00 mm

IN [2]	34,0 x 6,6 x 109,7	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	MD127840 **V3439**
EX [2]	30,5 x 6,6 x 109,7	A/S - Ni -	- 45° - -	1 - III	MD127841 **S3438**
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1			MD016441 **81-75000**
EX [4]	12,13 x 6.62 x 49,5	G1			MD016445 **81-75001**

15 85

4G63 (75 kW) 1980→ B 4 1997 cm³ 2V 66-75 kW (90-102 PS) 8,6:1 88,00 mm

IN [2]	34,0 x 6,6 x 109,7	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	MD127840 **V3439**
EX [2]	30,5 x 6,6 x 109,7	A/S - Ni -	- 45° - -	1 - III	MD127841 **S3438**
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1			MD016441 **81-75000**

16 91,1

4D55 01.1980→01.1990 D (AN) 4 2346 cm³ 2V 48-50 kW (65-68 PS) 21:1 90,00 mm

4D55T 05.1980→ D (A) 4 2346 cm³ 2V 62-70 kW (84-95 PS) 21:1 90,00 mm

94 374 7.., 94 751 6..

IN [2]	40,0 x 8 x 136,5	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	MD083661 **V3841**
EX [2]	34,0 x 8 x 136,5	A/S - Ni -	- 45° - -	1 - III	MD083662 **S3840**

17 91,1

4D56 (51 kW) 01.1986→ D (AN) 4 2477 cm³ 2V 51-54 kW (69-72 PS) 21:1 95,00 mm

94 751 6..

IN [2]	40,0 x 8 x 136,5	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	MD083661 **V3841**
EX [2]	34,0 x 8 x 136,5	A/S - Ni -	- 45° - -	1 - III	MD083662 **S3840**
					50 006 310
					MD137163 **50 006 192** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	EngineComponents
						MD352127	**50 006 481** NEW (1)
						MD352128	**50 006 482** NEW (2)

(1) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора

(2) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск

18 91,1

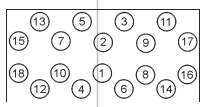
4D56T (62 kW) 03.1986→ D (A) 4 2469 cm³ 2V 62-64 kW (84-87 PS) 22:1 94,70 mm
40 058 6.., 40 059 6..

IN [2]	39,9 x 8 x 130,0	A/S - Ni -	- 45° -	-	1 - III	MD198404	**821000**
IN [2]	40,0 x 8 x 136,5	S - Ni -	- 45° -	-	1 - III	MD083661	**V3841**
EX [2]	34,0 x 8 x 129,7	RA/S- Ni -	- 45° -	-	1 - III	MD198406	**821001**
EX [2]	34,0 x 8 x 136,5	A/S - Ni -	- 45° -	-	1 - III	MD083662	**S3840**
						MD352127	**50 006 481** NEW (1)
						MD352128	**50 006 482** NEW (2)

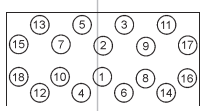
(1) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора

(2) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск

- - G - S - PC - SB - - MD109736 MD185926 **50 003 151** (3)



- - G - S - PC - SB - - MD303750 MD348983 **50 003 152** (4)



CAM - V - G - S - PC - SB - - ready-to-install MD185926 **50 003 452** (4)

(3) Ventillänge 136 mm, Ventile stehen über der Oberfläche des Zylinderkopfs / Anzugswert Nockenwellen Lagerbock max 20 Nm
Valve length 136 mm, valves are above cylinder head surface level / Tightening value camshaft cap max 20 Nm
Longeur de soupape 136 mm, soupapes dépassent surface de culasse / Serrage valeu arbre à came chevalet support max 20 Nm
Altura válvulas 136 mm, las válvulas sobresalen respecto al plano de la culata / Apriete valore árbol de levas del cojinete max 20 Nm
Длина клапана 136 мм, клапаны стоят под поверхностью головки блоков цилиндров / Значение затяжки Кулачковые валы Кронштейн подшипника макс. 20 Нм

(4) Ventillänge 130 mm, Ventile stehen unter der Oberfläche des Zylinderkopfs / Anzugswert Nockenwellen Lagerbock max 20 Nm
Valve length 130 mm, valves are under the cylinder head surface level / Tightening value camshaft cap max 20 Nm
Longeur de soupape 130 mm, soupapes sont debout sous surface de culasse / Serrage valeu arbre à came chevalet support max 20 Nm
Altura válvulas 130 mm, válvulas hundidas respecto del plano de la culata / Apriete valore árbol de levas del cojinete max 20 Nm
Длина клапана 130 мм, клапаны стоят под поверхностью головки блоков цилиндров / Значение затяжки Кулачковые валы Кронштейн подшипника макс. 20 Нм

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
19	**91,1**										
4D56T (64 kW)	12.1990→	D	(LA)	4	2346 cm³	2V	64-73 kW	(87-99 PS)	21:1	90,00 mm	
4D56T (77 kW)	12.1990→	D	(LA)	4	2477 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	21:1	95,00 mm	
4D56T (85 kW)	02.2000→	D	(LA)	4	2477 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	21:1	95,00 mm	

IN [2]	39,9 x 8 x 130,0	A/S - Ni -	- 45° -	-	1 - III	MD198404	**821000**
IN [2]	40,0 x 8 x 136,5	S - Ni -	- 45° -	-	1 - III	MD083661	**V3841**
EX [2]	34,0 x 8 x 129,7	RA/S- Ni -	- 45° -	-	1 - III	MD198406	**821001**
EX [2]	34,0 x 8 x 136,5	A/S - Ni -	- 45° -	-	1 - III	MD083662	**S3840**

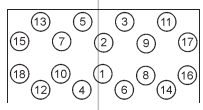
MD 050140 — **50 006 329**

MD352127 — **50 006 481** NEW (1)
MD352128 — **50 006 482** NEW (2)

(1) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора

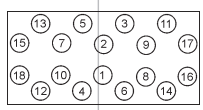
(2) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск

\- - G - S - PC - SB - - — MD109736, MD185926 — **50 003 151** (3)



40 Nm
80 Nm
120 Nm

\- - G - S - PC - SB - - — MD303750, MD348983 — **50 003 152** (4)



40 Nm
80 Nm
120 Nm

CAM - V - G - S - PC - SB - - ready-to-install — MD185926 — **50 003 452** (4)

(3) Ventillänge 136 mm, Ventile stehen über der Oberfläche des Zylinderkopfs / Anzugswert Nockenwellen Lagerbock max 20 Nm
Valve length 136 mm, valves are above cylinder head surface level / Tightening value camshaft cap max 20 Nm
Longeur de soupape 136 mm, soupapes dépassent surface de culasse / Serrage valeu arbre à came chevalet support max 20 Nm
Altura válvulas 136 mm, las válvulas sobresalen respecto al plano de la culata / Apriete valore árbol de levas del cojinete max 20 Nm
Длина клапана 136 мм, клапаны стоят под поверхностью головки блоков цилиндров / Значение затяжки Кулачковые валы Кронштейн подшипника макс. 20 Нм

(4) Ventillänge 130 mm, Ventile stehen unter der Oberfläche des Zylinderkopfs / Anzugswert Nockenwellen Lagerbock max 20 Nm
Valve length 130 mm, valves are under the cylinder head surface level / Tightening value camshaft cap max 20 Nm
Longeur de soupape 130 mm, soupapes sont debout sous surface de culasse / Serrage valeu arbre à came chevalet support max 20 Nm
Altura válvulas 130 mm, válvulas hundidas respecto del plano de la culata / Apriete valore árbol de levas del cojinete max 20 Nm
Длина клапана 130 мм, клапаны стоят под поверхностью головки блоков цилиндров / Значение затяжки Кулачковые валы Кронштейн подшипника макс. 20 Нм

20	**91,1**										
D4BF-E	02.1991→01.1997	D	(A)	4	2477 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	21:1	95,00 mm	
D4BH	02.1991→09.2002	D	(A)	4	2477 cm³	2V	69-78 kW	(94-106 PS)	21:1	95,00 mm	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
IN [2]	39,9 x 8 x 130,0	A/S - Ni -	- 45° -	-	1 - III	MD198404	**821000**
EX [2]	34,0 x 8 x 129,7	RA/S- Ni -	- 45° -	-	1 - III	MD198406	**821001**

21 91,1

4D56 (55 kW) 06.1995→ D (AN) 4 2477 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 21:1 95,00 mm

IN [2]	40,0 x 8 x 136,5	S - Ni -	- 45° -	-	1 - III	MD083661	**V3841**
EX [2]	34,0 x 8 x 136,5	A/S - Ni -	- 45° -	-	1 - III	MD083662	**S3840**
							50 006 310
						MD352127	**50 006 481** NEW (1)
						MD352128	**50 006 482** NEW (2)

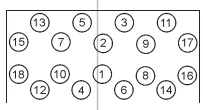
(1) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора

(2) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск

22 95

4M40T 10.1989→ D (LA) 4 2835 cm³ 2V 85-92 kW (116-125 PS) 21:1 100,00 mm
40 054 6..

- - G - S - PC - SB - -



40 Nm
80 Nm
120 Nm

ME202620 **50 003 153** (1)

(1) Anzugswert Nockenwellen Lagerbock max 20 Nm
Tightening value camshaft cap max 20 Nm
Serrage valeu arbre à came chevalet support max 20 Nm
Apriete valore árbol de levas del cojinete max 20 Nm
Значение затяжки Кулачковые валы Кронштейн подшипника макс. 20 Нм

23 95

4M40 04.1996→ D (AN) 4 2835 cm³ 2V 69 kW (94 PS) 21:1 100,00 mm
40 069 6..

- - G - S - PC - SB - -

ME 202621 **50 003 172**

CAM - V - G - S - PC - SB - - ready-to-install **50 003 472**

MWB → **MERCEDES-BENZ** **606**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AKD 12/112-1	D (AN) 1	98 x 120	905	2	19,5:1	8-9	11-12	**5**
AKD 12/112-2	D (AN) 2	98 x 120	1810	2	19,5:1	16-18	22-24	**5**
AKD 12/112-3	D (AN) 3	98 x 120	2715	2	19,5:1	24	33	**5**
AKD 12/112-4	D (AN) 4	98 x 120	3600	2	19,5:1	32	44	**5**
AKD 311-2	D (AN) 2	90 x 117	1469	2	19:1	12-15	16-20	**2**
D 208-2	D (AN) 2	95 x 105	1490	2	16,7:1	23	31	**4**
D 208-3	D (AN) 3	95 x 105	2235	2	16,7:1	26-34	35-46	**4**
D 208-4	D (AN) 4	95 x 105	2976	2	16,7:1	33-40	45-55	**4**
D 208-6	D (AN) 6	95 x 105	4470	2	16,7:1	68	93	**4**
D 225-2	D (AN) 2	95 x 120	1700	2	18:1	13-24	10-33	**4**
D 225-3	D (AN) 3	95 x 120	2550	2	18:1	35-37	48-50	**4**
D 225-4	D (AN) 4	95 x 120	3402	2	18:1	46-50	62-68	**4**
D 225-6	D (AN) 6	95 x 120	5100	2	18:1	59-75	80-102	**4**
D 226 B-2	D (AN) 2	105 x 120	2080	2	16,5:1	32	43	**11**
D 226 B-3	D (AN) 3	105 x 120	3120	2		33-55	45-75	**11**
D 226 B-4	D (AN) 4	105 x 120	4154	2		51-74	70-100	**11**
D 226 B-6	D (AN) 6	105 x 120	6234	2		77-105	88-120	**11**
D 226-2	D (AN) 2	105 x 120	2080	2	18:1	27-30	37-40	**7**
D 226-3	D (AN) 3	105 x 120	3117	2	18:1	35-44	48-60	**7**
D 226-4	D (AN) 4	105 x 120	4154	2	18:1	44-64	60-87	**7**
D 226-6	D (AN) 6	105 x 120	6234	2	18:1	74-96	101-131	**7**
D 227-2	D (AN) 2	100 x 120	1885	2	18:1	25-27	34-37	**6**
D 227-3	D (AN) 3	100 x 120	2827	2	18:1	43-45	59-61	**6**
D 227-4	D (AN) 4	100 x 120	3768	2		46-61	63-83	**6**
D 227-6	D (AN) 6	100 x 120	5654	2		63-91	86-124	**6**
D 232 V6	D (AN) 6	120 x 130	8820	2	16,5:1	112	152	**12**
D 232 V8	D (AN) 8	120 x 130	11760	2	16,5:1	148	202	**12**
D 232 V12	D (AN) 12	120 x 130	17640	2	16,5:1	223	304	**12**
D 308-2	D (AN) 2	95 x 105	1490	2	17,2:1	23	31	**4**
D 308-3	D (AN) 3	95 x 105	2235	2	17,2:1	23-34	32-46	**4**
D 308-4	D (AN) 4	95 x 105	2980	2	17,2:1	44	60	**4**
D 308-6	D (AN) 6	95 x 105	4470	2	17,2:1	68	93	**4**
D 325-2	D (AN) 2	95 x 120	1700	2	18:1	16-24	22-32	**4**
D 325-3	D (AN) 3	95 x 120	2550	2	18:1	25-34	34-46	**4**
D 325-4	D (AN) 4	95 x 120	3400	2	18:1	51	69	**4**
D 325-6	D (AN) 6	95 x 120	5100	2	18:1	75	102	**4**
D 327-2	D (AN) 2	100 x 120	1885	2		24-27	32-37	**6**
D 327-3	D (AN) 3	100 x 120	2827	2		31-48	42-55	**6**
D 327-4	D (AN) 4	100 x 120	3768	2		47-55	64-74	**6**
D 327-6	D (AN) 6	100 x 120	5654	2		70-82	95-112	**6**
D 925 L	D (AN) 3	95 x 120	2550	2	18:1	25-34	34-46	**4**
KD 110,5-2	D (AN) 2	90 x 105	1336	2	21:1	18	24	**3**
KD 1105-2	D (AN) 2	95 x 105	1490	2	21:1	22	30	**4**
KD 110,5-3	D (AN) 3	90 x 105	2004	2	21:1	25-26	34-36	**3**
KD 110,5-4	D (AN) 4	90 x 105	2670	2	21:1	35	48	**3**
KD 110,5-6	D (AN) 6	90 x 105	4010	2	21:1	53	72	**3**
KD 211-Z	D (AN) 2	85 x 110	1250	2	18:1	10-15	13-20	**1**
TBD 234-6	D (LA) 6	128 x 140	10800	2	15:1	300	408	**13**
TBD 234-8	D (LA) 8	128 x 140	14400	2	15:1	400	544	**13**
TBD 234-12	D (LA) 12	128 x 140	21600	2	15:1	600	816	**13**
TBD 234-16	D (LA) 16	128 x 140	28800	2	15:1	800	1087	**13**
TBD 616 V8	D (LA) 8	132 x 160	17500	4		480	653	**14**
TBD 616 V12	D (LA) 8	132 x 160	26300	4		720	979	**14**
TBD 616 V16	D (LA) 12	132 x 160	35000	4		960	1305	**14**
TD 226 B-3	D (A) 3	105 x 120	3117	2	15,5:1	51-84	70-114	**8**
TD 226 B-4	D (A) 4	105 x 120	4154	2	15,5:1	60-77	82-105	**8**
TD 226 B-6	D (A) 6	105 x 120	6234	2	16,4:1	81-136	110-185	**8**
TD 226-4	D (A) 4	105 x 120	4160	2	15,5:1	68-74	92-100	**9**
TD 226-6	D (A) 6	105 x 120	6234	2	15,5:1	99-125	135-170	**9**
TD 228-6	D (A) 6	105 x 120	6234	2	16:1	99-110	135-150	**10**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
1	**85**						
KD 211-Z	1954→	D (AN) 2	1250 cm³ 2V		10-15 kW	(13-20 PS) 18:1	110,00 mm
IN [2]	37,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - -		8 - III	6.313.3.460.003.4	**2782**
EX [2]	33,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - -		8 - III	6.313.3.460.002.4	**2783**
IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2				6.305.0.332.003.4	**81-2722**
2	**90**						
AKD 311-2	1955→1967	D (AN) 2	1469 cm³ 2V		12-15 kW	(16-20 PS) 19:1	117,00 mm
IN [2]	37,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - -		8 - III	6.313.3.460.003.4	**2782**
EX [2]	33,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - -		8 - III	6.313.3.460.002.4	**2783**
IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2				6.305.0.332.003.4	**81-2722**
3	**90**						
KD 110,5-2	1959→1965	D (AN) 2	1336 cm³ 2V		18 kW	(24 PS) 21:1	105,00 mm
KD 110,5-3	1959→1965	D (AN) 3	2004 cm³ 2V		25-26 kW	(34-36 PS) 21:1	105,00 mm
KD 110,5-4	1959→1965	D (AN) 4	2670 cm³ 2V		35 kW	(48 PS) 21:1	105,00 mm
KD 110,5-6	1963→1965	D (AN) 6	4010 cm³ 2V		53 kW	(72 PS) 21:1	105,00 mm
91 007 6..							
IN [2]	38,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - -		22 - III	6.308.0.460.001.4	**2723**
EX [2]	35,0 x 9 x 117,0	A/S - Cr -	- 45° - -		22 - III	6.207.0.460.301.4	**2721**
[50]	∅ 9 mm					6.305.0.462.002.4	**MK-9H**
IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2				6.305.0.332.003.4	**81-2722**
4	**95**						
D 208-2	01.1965→12.1973	D (AN) 2	1490 cm³ 2V		23 kW	(31 PS) 16,7:1	105,00 mm
D 208-3	01.1965→12.1974	D (AN) 3	2235 cm³ 2V		26-34 kW	(35-46 PS) 16,7:1	105,00 mm
D 208-4	01.1965→12.1973	D (AN) 4	2976 cm³ 2V		33-40 kW	(45-55 PS) 16,7:1	105,00 mm
D 208-6	01.1965→12.1973	D (AN) 6	4470 cm³ 2V		68 kW	(93 PS) 16,7:1	105,00 mm
D 225-2	1969→1981	D (AN) 2	1700 cm³ 2V		13-24 kW	(10-33 PS) 18:1	120,00 mm
D 225-3	1969→1981	D (AN) 3	2550 cm³ 2V		35-37 kW	(48-50 PS) 18:1	120,00 mm
D 225-4	04.1967→12.1977	D (AN) 4	3402 cm³ 2V		46-50 kW	(62-68 PS) 18:1	120,00 mm
D 225-6	04.1967→12.1977	D (AN) 6	5100 cm³ 2V		59-75 kW	(80-102 PS) 18:1	120,00 mm
D 308-2	01.1965→12.1973	D (AN) 2	1490 cm³ 2V		23 kW	(31 PS) 17,2:1	105,00 mm
D 308-3	01.1965→12.1978	D (AN) 3	2235 cm³ 2V		23-34 kW	(32-46 PS) 17,2:1	105,00 mm
D 308-4	01.1965→12.1979	D (AN) 4	2980 cm³ 2V		44 kW	(60 PS) 17,2:1	105,00 mm
D 308-6	01.1965→12.1973	D (AN) 6	4470 cm³ 2V		68 kW	(93 PS) 17,2:1	105,00 mm
D 325-2	1969→1981	D (AN) 2	1700 cm³ 2V		16-24 kW	(22-32 PS) 18:1	120,00 mm
D 325-3	1969→1981	D (AN) 3	2550 cm³ 2V		25-34 kW	(34-46 PS) 18:1	120,00 mm
D 325-4	1969→1981	D (AN) 4	3400 cm³ 2V		51 kW	(69 PS) 18:1	120,00 mm
D 325-6	04.1967→12.1977	D (AN) 6	5100 cm³ 2V		75 kW	(102 PS) 18:1	120,00 mm
D 925 L	04.1967→12.1979	D (AN) 3	2550 cm³ 2V		25-34 kW	(34-46 PS) 18:1	120,00 mm
KD 1105-2	1963→1965	D (AN) 2	1490 cm³ 2V		22 kW	(30 PS) 21:1	105,00 mm
91 005 7.., 91 628 7..							
IN [2]	38,0 x 9 x 117,0	S - Cr -	- 45° - -		22 - III	6.308.0.460.001.4	**2723**
EX [2]	35,0 x 9 x 117,0	A/S - Cr -	- 45° - -		22 - III	6.207.0.460.301.4	**2721**
[50]	∅ 9 mm					6.305.0.462.002.4	**MK-9H**
IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2				6.305.0.332.003.4	**81-2722**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	
5	**98**								
AKD 12/112-1	1954→1965	D	(AN)	1	905 cm³	2V	8-9 kW	(11-12 PS) 19,5:1	120,00 mm
AKD 12/112-2	1960→1965	D	(AN)	2	1810 cm³	2V	16-18 kW	(22-24 PS) 19,5:1	120,00 mm
AKD 12/112-3	1960→1965	D	(AN)	3	2715 cm³	2V	24 kW	(33 PS) 19,5:1	120,00 mm
AKD 12/112-4	1954→1965	D	(AN)	4	3600 cm³	2V	32 kW	(44 PS) 19,5:1	120,00 mm
90 974 6..									
IN [2]	41,0 x 10 x 129,0	S	- Cr -		- 45° -	-	8 - III	6.321.3.460.001.4	**2786**
EX [2]	37,0 x 10 x 129,0	S	- Cr -		- 45° -	-	8 - III	6.321.3.460.002.4	**2787**
IN/EX [4]	15,00/18 x 10 x 66,0	G2						6.321.3.332.001.4	**81-2706**
6	**100**								
D 227-2	1970→1977	D	(AN)	2	1885 cm³	2V	25-27 kW	(34-37 PS) 18:1	120,00 mm
D 227-3	1970→1977	D	(AN)	3	2827 cm³	2V	43-45 kW	(59-61 PS) 18:1	120,00 mm
D 227-4	1970→1977	D	(AN)	4	3768 cm³	2V	46-61 kW	(63-83 PS)	120,00 mm
D 227-6	1970→	D	(AN)	6	5654 cm³	2V	63-91 kW	(86-124 PS)	120,00 mm
D 327-2	01.1972→1977	D	(AN)	2	1885 cm³	2V	24-27 kW	(32-37 PS)	120,00 mm
D 327-3	01.1972→	D	(AN)	3	2827 cm³	2V	31-48 kW	(42-55 PS)	120,00 mm
D 327-4	1970→	D	(AN)	4	3768 cm³	2V	47-55 kW	(64-74 PS)	120,00 mm
D 327-6	10.1972→12.1979	D	(AN)	6	5654 cm³	2V	70-82 kW	(95-112 PS)	120,00 mm
IN [2]	41,0 x 9 x 117,0	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III	6.226.0.460.005.4	**2726**
EX [2]	38,0 x 9 x 117,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III	6.226.0.460.302.4 6.308.0.460.002.4	**2757**
[50]	∅ 9 mm							6.305.0.462.002.4	**MK-9H**
IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2						6.305.0.332.003.4	**81-2722**
TAP [4]	M 28,3 x 56,7 x 18								**50 006 469**
7	**105**								
D 226-2	01.1972→	D	(AN)	2	2080 cm³	2V	27-30 kW	(37-40 PS) 18:1	120,00 mm
D 226-3	01.1968→	D	(AN)	3	3117 cm³	2V	35-44 kW	(48-60 PS) 18:1	120,00 mm
D 226-4	01.1968→	D	(AN)	4	4154 cm³	2V	44-64 kW	(60-87 PS) 18:1	120,00 mm
D 226-6	1969→	D	(AN)	6	6234 cm³	2V	74-96 kW	(101-131 PS) 18:1	120,00 mm
91 557 7.., 93 061 6.., 93 069 6..									
IN [2]	41,0 x 9 x 117,0	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III	6.226.0.460.005.4	**2726**
EX [2]	38,0 x 9 x 117,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III	6.226.0.460.302.4 6.308.0.460.002.4	**2757**
[50]	∅ 9 mm							6.305.0.462.002.4	**MK-9H**
IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2						6.305.0.332.003.4	**81-2722**
TAP [4]	M 28,3 x 56,7 x 18								**50 006 469**
8	**105**								
TD 226 B-3	1985→1998	D	(A)	3	3117 cm³	2V	51-84 kW	(70-114 PS) 15,5:1	120,00 mm
TD 226 B-4	08.1987→2001	D	(A)	4	4154 cm³	2V	60-77 kW	(82-105 PS) 15,5:1	120,00 mm
TD 226 B-6	1969→	D	(A)	6	6234 cm³	2V	81-136 kW	(110-185 PS) 16,4:1	120,00 mm
90 093 6..									
IN [2]	47,0 x 9 x 117,0	A/S	- Cr -		- 30° -	-	22 - III	1215 9606 6.226.0.460.701.4	**27119**
EX [2]	43,0 x 9 x 117,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III	1215 9608 6.226.0.460.703.4	**27104**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

M

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
[50]	∅ 9 mm					6.305.0.462.002.4	**MK-9H**
IN [4]	15,00 x 9 x 58,0	G2				1218 9512 6.226.0.332.703.4	**81-2728**
EX [4]	15,00 x 9 x 51,5	G2				1215 9459 6.226.0.332.704.4	**81-2729**

9 105

TD 226-4	1969→	D	(A)	4	4160 cm³	2V	68-74 kW	(92-100 PS)	15,5:1	120,00 mm
TD 226-6	1992→1996	D	(A)	6	6234 cm³	2V	99-125 kW	(135-170 PS)	15,5:1	120,00 mm

93 045 6.., 93 355 6..

					Reference	
IN [2]	42,0 x 9 x 117,2	S	- Cr -	- 30° - -	22 - III	6.228.0.460.301.4	**2734**
EX [2]	38,0 x 9 x 117,0	A/S	- Cr -	- 45° - -	22 - III	6.226.0.460.302.4 6.308.0.460.002.4	**2757**
[50]	∅ 9 mm					6.305.0.462.002.4	**MK-9H**
IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2				6.305.0.332.003.4	**81-2722**
TAP [4]	M 28,3 x 56,7 x 18						**50 006 469**

10 105

TD 228-6	01.1976→	D	(A)	6	6234 cm³	2V	99-110 kW	(135-150 PS)	16:1	120,00 mm

					Reference	
IN [2]	42,0 x 9 x 117,2	S	- Cr -	- 30° - -	22 - III	6.228.0.460.301.4	**2734**
EX [2]	38,0 x 9 x 117,0	A/S	- Cr -	- 45° - -	22 - III	6.226.0.460.302.4 6.308.0.460.002.4	**2757**
[50]	∅ 9 mm					6.305.0.462.002.4	**MK-9H**
IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2				6.305.0.332.003.4	**81-2722**

11 105

D 226 B-2	1986→	D	(AN)	2	2080 cm³	2V	32 kW	(43 PS)	16,5:1	120,00 mm
D 226 B-3	1986→	D	(AN)	3	3120 cm³	2V	33-55 kW	(45-75 PS)		120,00 mm
D 226 B-4	1986→1993	D	(AN)	4	4154 cm³	2V	51-74 kW	(70-100 PS)		120,00 mm
D 226 B-6	1986→1999	D	(AN)	6	6234 cm³	2V	77-105 kW	(88-120 PS)		120,00 mm

90 031 6..

					Reference	
IN [2]	47,0 x 9 x 117,0	S	- Cr -	- 45° - -	22 - III	1215 6904 6.226.0.460.501.4	**27139**
EX [2]	43,0 x 9 x 117,0	A/S	- Cr -	- 45° - -	22 - III	1215 9605 6.226.0.460.503.4	**2745**
[50]	∅ 9 mm					6.305.0.462.002.4	**MK-9H**
IN [4]	15,00 x 9 x 58,0	G2				1218 9512 6.226.0.332.703.4	**81-2728**
EX [4]	15,00 x 9 x 51,5	G2				1215 9459 6.226.0.332.704.4	**81-2729**

12 120

D 232 V6	06.1966→12.1979	D	(AN)	6	8820 cm³	2V	112 kW	(152 PS)	16,5:1	130,00 mm
D 232 V8	06.1966→12.1979	D	(AN)	8	11760 cm³	2V	148 kW	(202 PS)	16,5:1	130,00 mm
D 232 V12	06.1966→12.1979	D	(AN)	12	17640 cm³	2V	223 kW	(304 PS)	16,5:1	130,00 mm

					Reference	
IN/EX [4]	17,00 x 11 x 74,0	G2			1216 1045 6.232.0.332.003.4	**81-2724**
TAP [4]	M 29,9 x 54 x 20,2					**50 006 470**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
13 128								
TBD 234-6	03.1983→	D	(LA)	6	10800 cm³	2V	300 kW (408 PS)	15:1 140,00 mm
TBD 234-8	05.1987→	D	(LA)	8	14400 cm³	2V	400 kW (544 PS)	15:1 140,00 mm
TBD 234-12	05.1987→	D	(LA)	12	21600 cm³	2V	600 kW (816 PS)	15:1 140,00 mm
TBD 234-16	04.1987→	D	(LA)	16	28800 cm³	2V	800 kW (1087 PS)	15:1 140,00 mm
93 769 6..								
IN [2]	58,0 x 10 x 162,9	A/S - Cr -			- 30° -	-	1 - III	6.234.0.460.006.4 **2742**
EX [2]	53,0 x 10 x 161,9	RA/S- Cr -			- 45° -	-	1 - III	6.234.0.460.005.4 **27304**
[50]	∅ 10 mm							**KK-10H**
IN/EX [4]	17,00 x 10 x 71,0	G2						6.234.0.332.001.4 **81-2725**
IN/EX [4]	17,00 x 10 x 71,0	G2						1216 3176 **81-2726** (1) 6.234.0.332.901.4

(1) Ventilführung mit Innennut für O-Ring
Valve guide with internal groove for O-ring
Guide soupape avec gorge intérieure pour joint torique
Guía del pistón con ranura interior para el anillo tórico
Направляющая клапана с внутренней канавкой для кольца круглого сечения

14 132								
TBD 616 V8		D	(LA)	8	17500 cm³	4V	480 kW (653 PS)	160,00 mm
TBD 616 V12		D	(LA)	8	26300 cm³	4V	720 kW (979 PS)	160,00 mm
TBD 616 V16		D	(LA)	12	35000 cm³	4V	960 kW (1305 PS)	160,00 mm
94 809 6..								
IN [2]	47,0 x 9 x 152,7	A/S - Cr -			- 30° -	-	22 - III	**27300**
EX [2]	43,0 x 9 x 152,7	RA/S- Cr -			- 30° -	-	22 - III	**27301**
[50]	∅ 9 mm							6.305.0.462.002.4 **MK-9H**

NEOPLAN Bus GmbH → **MAN** ... 554

NEW HOLLAND → **DAF** ... 323
FIAT / IVECO ... 366
FORD ... 447
MERCEDES-BENZ ... 606
PERKINS ... 901

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
CA16	B	4	78 x 83,6	1598	2	9:1	62	84	**12**
CA16D	B	4	78 x 83,6	1598	4	10:1	81-88	110-120	**12**
CA16S	B	4	78 x 83,6	1598	2	9:1	60-66	82-90	**12**
CA18D	B	4	83 x 83,6	1809	4	10,5:1	92-95	125-129	**25**
CA18DET	B (A)	4	83 x 83,6	1809	4	8,5:1	106-148	145-201	**26**
CA18ET	B (A)	4	83 x 83,6	1809	2	8:1	90-100	122-136	**25**
CA18i	B	4	83 x 83,6	1809	2	8,8:1	67	91	**25**
CA18S	B	4	83 x 83,6	1809	2	8,8:1	65-74	88-101	**25**
CA18T	B (A)	4	83 x 83,6	1809	4	8:1	88-99	120-135	**25**
CA20E	B	4	84,5 x 88	1974	2	9,4:1	72-83	98-113	**29**
CA20S	B	4	84,5 x 88	1974	2	8,5:1	67-77	91-105	**29**
CD17	D (AN)	4	80 x 83,6	1681	2	22,2:1	40-45	54-61	**17**
CD20	D (AN)	4	84,5 x 88	1974	2	22,2:1	55	75	**30**
CD20T	D (A)	4	84,5 x 88	1974	2	22,2:1	66	90	**30**
CY	D (A)	4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	51	70	**10**
D4F 712	B	4	69 x 76,8	1149	4	9,6/ 9,8:1	55	75	**2**
D7F 722	B	4	69 x 76,8	1149	2	9,6:1	43-44	58-60	**3**
F4R 720	B	4	82,7 x 93	1998	4	9,8:1	88	120	**23**
F4R 722	B	4	82,7 x 93	1998	4	9,8:1	88	120	**24**
F9Q 760	D (LA)	4	80 x 93	1870	2	19:1	74	101	**18**
F9Q 762	D (LA)	4	80 x 93	1870	2	19:1	60	82	**18**
F9Q 770	D (A)	4	80 x 93	1870	2	18,3:1	58	79	**18**
F9Q 772	D (A)	4	80 x 93	1870	2	18,3:1	60	82	**18**
F9Q 774	D (A)	4	80 x 93	1870	2	18,3:1	58-60	79-82	**20**
F9Q 780	D (LA)	4	80 x 93	1870	2	18,3:1	59	80	**18**
F9Q 800	D (A)	4	80 x 93	1870	2	18,3:1	88	120	**19**
GA14DE	B	4	73,6 x 81,8	1392	4	9,5:1	60-64	82-87	**5**
GA16DE	B	4	76 x 88	1597	4	9,8:1	62-81	84-110	**6**
G9T 720	D (A)	4	87 x 92	2188	4	18:1	66	90	**38**
G9T 722	D (A)	4	87 x 92	2188	4	18:1	66	90	**38**
G9T 750	D (A)	4	87 x 92	2188	4	18:1	66	90	**38**
G9U 630 Euro 4	D (LA)	4	89 x 99	2463	4	18,1:1	107	145	**40**
G9U 632 Euro 4	D (LA)	4	89 x 99	2463	4	18,1:1	88-107	120-145	**40**
G9U 650 Euro 4	D (LA)	4	89 x 99	2463	4	21,25:1	74-88	101-120	**40**
G9U 720 Euro 3	D (LA)	4	89 x 99	2463	4	21,25:1	73-84	99-115	**40**
G9U 730 Euro 3	D (LA)	4	89 x 99	2463	4	18:1	99	135	**40**
HR16DE	B	4	78 x 83,6	1598	4	10,7:1	81-84	110-115	**13**
JL	B	5	81 x 77,4	1994	2	10:1	77-81	105-110	**21**
JN	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**22**
K4M 710	B	4	79,5 x 80,5	1598	4	10:1	70-79	95-107	**14**
K4M 752	B	4	79,5 x 80,5	1598	4	10:1	70	95	**15**
K9K 700	D (LA)	4	76 x 80,5	1461	2	18,8:1	48-50	65-68	**9**
K9K 702	D (LA)	4	76 x 80,5	1461	2	18,8:1	60-62	82-85	**8**
K9K 704	D (LA)	4	76 x 80,5	1461	2	18,8:1	48-50	65-68	**8**
K9K 722	D (A)	4	76 x 80,5	1461	2	18,8:1	60-63	82-86	**8**
K9K 750	D (LA)	4	76 x 80,5	1461	2	18,3:1	60-65	82-88	**7**
LD23 Euro 2	D (AN)	4	87 x 96	2283	2	22,2:1	55	75	**37**
MA10	B	4	68 x 68	987	2	9,5:1	37-40	50-54	**1**
MA12S	B	4	71 x 78	1235	2	9:1	40-44	54-60	**4**
M9R	D (LA)	4	84 x 90	1995	4	15,7:1	110	150	**28**
M9R 780 Euro 4	D (LA)	4	84 x 90	1995	4	15,7:1	66-84	90-114	**27**
M9R 782	D (LA)	4	84 x 90	1995	4	15,7:1	66	90	**27**
M9R 784	D (LA)	4	84 x 90	1995	4	15,7:1			**27**
QG18DE	B	4	80 x 88	1769	4	9,5:1	84-92	114-126	**16**
RD28	D (AN)	6	85 x 83	2825	2	21,2:1	69	94	**31**
RD28T	D (A)	6	85 x 83	2825	2	21,2:1	85	115	**32**
RD28Ti	D (A)	6	85 x 83	2825	2	21:1	96	130	**33**
SR20DE (85 kW)	B	4	86 x 86	1998	4	9,5:1	85-107	116-145	**35**
SR20DE (103 kW)	B	4	86 x 86	1998	4	10:1	103-112	140-152	**34**
SR20Di	B	4	86 x 86	1998	4	9,5:1	85-89	116-121	**35**
TD27	D (AN)	4	96 x 92	2664	2	21,8:1	62-73	85-99	**41**
TD27T	D (A)	4	96 x 92	2664	2	21,9:1	66-74	90-101	**41**
TD27Ti Euro 2	D (LA)	4	96 x 92	2664	2	21,9:1	92	125	**41**
TUD 5	D (AN)	4	77 x 82	1527	2	23:1	40-42	54-57	**11**
YD22D	D (LA)	4	86 x 94	2184	4	16,7:1	100	136	**36**
YD22DCi	D (LA)	4	86 x 94	2184	4	18:1	100-102	136-139	**36**
YD22DDT	D (LA)	4	86 x 94	2184	4	18:1	81-93	110-126	**36**
YD22DDTi	D (LA)	4	86 x 94	2184	4	16,7:1	100	136	**36**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
YD22ETi	D (LA) 4	86 x 94	2184	4	16,3:1	84	114	**36**
YD25DDTi	D (LA) 4	89 x 100	2488	4	17,5:1	110	150	**39**
YD25DDTi	D (LA) 4	89 x 100	2488	4		126-128	171-174	**39**
YD25EFi	D (LA) 4	89 x 100	2488	4		98	133	**39**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
100 NX 1.6 16V	10.1992→10.1995	GA16DE	B	6
100 NX 2.0 GTI	08.1990→10.1993	SR20DE (85 kW)	B	35
180 NX 2.0i 16V	01.1991→10.1994	SR20DE (85 kW)	B	35
180 SX 1.8i Turbo 16V	03.1989→06.1988	CA18DET	B	26
200 SX 1.8	11.1983→06.1988	CA18S	B	25
200 SX 1.8i Turbo	10.1988→07.1989	CA18ET	B	25
200 SX 1.8i Turbo 16V	09.1988→12.1993	CA18DET	B	26
200 SX 2.0i	1983→07.1989	CA20E	B	29
Almera 1.4i 16V	07.1995→04.2000	GA14DE	B	5
Almera 1.5 dCi	10.2002→11.2006	K9K 750	D	7
Almera 1.5 dCi	01.2003→11.2006	K9K 722	D	8
Almera 1.6i 16V	07.1995→04.2000	GA16DE	B	6
Almera 1.8i 16V	01.2000→12.2006	QG18DE	B	16
Almera 2.0i 16V	04.1996→04.2000	SR20DE (85 kW)	B	35
Almera 2.0 D	07.1995→04.2000	CD20	D	30
Almera 2.2 DTi 16V	01.2000→02.2003	YD22DDT	D	36
Almera 2.2 dCi	02.2003→11.2006	YD22DCi	D	36
Almera Tino 1.8i 16V	05.2000→12.2005	QG18DE	B	16
Almera Tino 2.0 16V	05.2000→01.2003	SR20DE (85 kW)	B	35
Almera Tino 2.2 DTi 16V	05.2000→01.2003	YD22DDT	D	36
Almera Tino 2.2 dCi	02.2003→12.2005	YD22DCi	D	36
Almera Tino 2.2 dCi	09.2003→12.2005	YD22DDTi	D	36
Bassara 2.5 Di 16V	11.1999→12.2003	YD25DDTi	D	39
Bluebird 1.6	12.1985→04.1990	CA16S	B	12
Bluebird 1.8	11.1983→04.1990	CA18S	B	25
Bluebird 1.8i Turbo	11.1983→01.1986	CA18ET	B	25
Bluebird 1.8i Turbo	12.1985→02.1990	CA18T	B	25
Bluebird 1.8i 16V	02.1989→04.1990	CA18D	B	25
Bluebird 1.8i Turbo 16V	07.1986→05.1990	CA18DET	B	26
Bluebird 2.0i	11.1985→05.1990	CA20E	B	29
Bluebird 2.0	11.1983→05.1990	CA20S	B	29
Bluebird Sylphy 1.8i 16V	08.2000→12.2005	QG18DE	B	16
Cabstar 2.3 D	03.1999→10.2006	LD23	D	37
Cabstar 2.7 TD	03.1999→10.2006	TD27T	D	41
Cherry 1.7 D	10.1982→05.1986	CD17	D	17
Civilian 2.8 TD		RD28T	D	32
Cube 1.6i 16V	11.2008→	HR16DE	B	13
Dualis 1.6i 16V	11.2006→	HR16DE	B	13
Dualis 2.0 dCi 16V	04.2007→	M9R	D	28
Fargo 2.7 D	08.1995→	TD27	D	41
Interstar 1.9 DTi	04.2002→10.2003	F9Q 770	D	18
Interstar 1.9 DTi	07.2002→10.2003	F9Q 780	D	18
Interstar 1.9 dCi	10.2003→	F9Q 772	D	18
Interstar 1.9 dCi	10.2003→	F9Q 774	D	20
Interstar 2.2 dCi 16V	07.2002→	G9T 722	D	38
Interstar 2.2 dCi 16V	10.2003→	G9T 720	D	38
Interstar 2.2 dCi 16V	10.2003→	G9T 750	D	38
Interstar 2.5 dCi 16V	07.2002→	G9U 720	D	40
Interstar 2.5 dCi 16V	10.2003→	G9U 650	D	40
Interstar 2.5 dCi 16V	07.2006→	G9U 632	D	40
Kubistar 1.2i	07.2003→	D7F 722	B	3
Kubistar 1.2i 16V	07.2003→	D4F 712	B	2
Kubistar 1.5 dCi	08.2003→	K9K 704	D	8
Kubistar 1.5 dCi	08.2003→	K9K 722	D	8
Kubistar 1.5 dCi	09.2003→	K9K 700	D	9
Kubistar 1.5 dCi	09.2003→	K9K 702	D	8
Kubistar 1.6i 16V	07.2003→06.2005	K4M 710	B	14
Kubistar 1.6i 16V	08.2003→	K4M 752	B	15
Laurel 2.0	01.1985→11.1989	CA20S	B	29
Laurel 2.8 D	10.1984→12.1992	RD28	D	31
Liberta 2.0	07.1986→06.1990	CA20S	B	29
March 1.5 D	03.1992→1997	TUD 5	D	11
March 1.5 dCi	02.2003→	K9K 700	D	9
March 1.5 dCi	02.2003→	K9K 704	D	8
March 1.5 dCi	02.2003→	K9K 750	D	7
March 1.6i 16V	07.2005→	HR16DE	B	13
Micra 1.0	12.1982→07.1992	MA10	B	1
Micra 1.2	07.1986→07.1992	MA12S	B	4
Micra 1.5 D	02.1998→10.2002	TUD 5	D	11
Micra 1.5 dCi	02.2003→	K9K 700	D	9
Micra 1.5 dCi	02.2003→	K9K 704	D	8
Micra 1.5 dCi	02.2003→	K9K 722	D	8
Micra 1.5 dCi	02.2003→	K9K 750	D	7
Micra 1.6i 16V	06.2005→	HR16DE	B	13
Navara 2.5 dCi 16V	05.2005→02.2006	YD25DDTi	D	39
Note 1.6i 16V	01.2006→	HR16DE	B	13
NP 300 2.5 dCi 16V	03.2007→	YD25EFi	D	39
Pathfinder 2.5 dCi 16V	01.2005→02.2006	YD25DDTi	D	39
Patrol 2.7 TD	05.1998→12.2005	TD27T	D	41
Patrol 2.8 D	04.1989→05.1998	RD28	D	31
Patrol 2.8 TD	04.1989→05.1998	RD28T	D	32
Patrol GR 2.8 TD	09.1988→09.1997	RD28T	D	32
Patrol GR 2.8 TD	10.1997→02.2000	RD28Ti	D	33
Pickup 2.5 dCi 16V	11.2001→07.2007	YD25EFi	D	39
Pickup 2.7 D	08.1987→01.1997	TD27	D	41
Pintara 2.0i	06.1986→10.1992	CA20E	B	29
Prairie 1.8	07.1983→09.1988	CA18S	B	25
Prairie 2.0	06.1986→09.1988	CA20S	B	29
Prairie 2.0i	10.1986→09.1989	CA20E	B	29
Prairie 2.0i 16V	08.1995→11.1998	SR20DE (85 kW)	B	35
Prairie Pro 2.0	10.1988→04.1992	CA20S	B	29
Prairie Pro 2.0i	10.1988→04.1992	CA20E	B	29
Presage 2.5 Di 16V	06.1998→08.2001	YD25DDTi	D	39
Primastar 1.9 dCi	07.2002→04.2003	F9Q 760	D	18
Primastar 1.9 dCi	07.2002→04.2003	F9Q 762	D	18
Primastar 2.0i 16V	02.2003→	F4R 720	B	23
Primastar 2.0i 16V	02.2003→	F4R 722	B	24
Primastar 2.0 dCi 16V	09.2006→	M9R 780	D	27
Primastar 2.0 dCi 16V	09.2006→	M9R 782	D	27
Primastar 2.0 dCi 16V	09.2006→	M9R 784	D	27
Primastar 2.5 dCi 16V	09.2003→07.2006	G9U 730	D	40
Primastar 2.5 dCi 16V	07.2006→	G9U 630	D	40
Primera 1.6i 16V	04.1993→12.2001	GA16DE	B	6
Primera 1.8i 16V	06.1999→12.2005	QG18DE	B	16
Primera 1.9 dCi	01.2003→	F9Q 800	D	19
Primera 2.0 D	07.1990→06.1996	CD20	D	30
Primera 2.0 TD	06.1996→12.2001	CD20T	D	30
Primera 2.0i 16V	06.1990→07.1994	SR20Di	B	35
Primera 2.0i 16V	06.1990→12.2001	SR20DE (103 kW)	B	34
Primera 2.0i 16V	07.1994→06.1999	SR20DE (85 kW)	B	35
Primera 2.2 dCi	01.2003→	YD22DCi	D	36
Primera 2.2 DTi 16V	12.2001→12.2002	YD22DDT	D	36
Pulsar 1.6i 16V	02.1987→10.1988	CA16D	B	12
Pulsar 1.6i 16V	01.1995→10.1999	GA16DE	B	6
Pulsar 1.7 D	04.1982→08.1990	CD17	D	17
Pulsar 1.8i 16V	10.1988→08.1990	CA18D	B	25
Pulsar 2.0i 16V	08.1995→06.2000	SR20DE (85 kW)	B	35
Qashqai 1.6i 16V	12.2006→	HR16DE	B	13
Qashqai 2.0 dCi 16V	04.2007→	M9R	D	28
Santana 1.6 TD	01.1984→01.1987	CY	D	10
Santana 1.8	01.1984→12.1994	JN	B	22
Santana 2.0i	01.1984→01.1987	JL	B	21
Sentra 1.6i 16V	10.1994→12.2001	GA16DE	B	6
Sentra 1.8i 16V	2002→	QG18DE	B	16
Serena 1.6i 16V	07.1992→03.2000	GA16DE	B	6
Serena 2.0i 16V	09.1999→	SR20DE (85 kW)	B	35
Serena 2.0 D	06.1991→08.1993	CD20	D	30
Serena 2.3 D	09.1994→11.2001	LD23	D	37
Serena 2.5 DI 16V	09.1999→	YD25DDTi	D	39
Silvia 1.8i Turbo	10.1983→05.1988	CA18ET	B	25
Silvia 2.0i	10.1983→06.1988	CA20E	B	29
Skyline 1.8	09.1985→04.1989	CA18S	B	25
Skyline 1.8	05.1989→07.1993	CA18i	B	25
Skyline 2.0	09.1985→04.1989	CA20S	B	29
Stanza 1.6	08.1981→12.1985	CA16S	B	12
Stanza 1.8	08.1981→12.1985	CA18S	B	25
Sunny 1.4i 16V	10.1992→05.1995	GA14DE	B	5
Sunny 1.6	10.1988→04.1990	CA16S	B	12

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Sunny 1.6i 16V	02.1987→10.1988	CA16D	B	**12**
Sunny 1.6i 16V	10.1992→03.2000	GA16DE	B	**6**
Sunny 1.7 D	03.1982→04.1998	CD17	D	**17**
Sunny 1.8i 16V	10.1988→09.1990	CA18D	B	**25**
Sunny 2.0i 16V	10.1990→09.1994	SR20DE (85 kW)	B	**35**
Sunny 2.0 D	10.1990→03.2000	CD20	D	**30**
Terrano I 2.7 D	08.1987→11.1995	TD27	D	**41**
Terrano I 2.7 TD	02.1989→10.1993	TD27T	D	**41**
Terrano II 2.7 TD	02.1993→02.2002	TD27T	D	**41**
Terrano II 2.7 TDi	01.1996→03.2006	TD27Ti	D	**41**
Tiida 1.6i 16V	02.2007→	HR16DE	B	**13**
Urvan 2.7 D	11.1986→06.1997	TD27	D	**41**
Vanette 1.6i 16V	07.1992→11.2001	GA16DE	B	**6**
Vanette 2.3 D	09.1994→11.2001	LD23	D	**37**
Versa 1.6i 16V	2006→	HR16DE	B	**13**
Wingroad 1.8i 16V	05.1999→11.2005	QG18DE	B	**16**
X-Trail 2.0 dCi 16V	07.2007→	M9R	D	**28**
X-Trail 2.2 TDi 16V	06.2001→08.2003	YD22ETi	D	**36**
X-Trail 2.2 dCi 16V	05.2001→06.2007	YD22D	D	**36**
X-Trail 2.2 dCi 16V	09.2003→06.2007	YD22DDTi	D	**36**

N

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
1	**68**							
MA10	12.1982→07.1992	B	4	987 cm³	2V	37-40 kW	(50-54 PS) 9,5:1	68,00 mm
IN [2]	35,1 x 7 x 109,7	S - Cr -		- 45° -	-	5 - III	13201-10B00 1320110B00	**V3426**
EX [2]	30,1 x 7 x 109,7	A/S - Cr -		- 45° -	-	5 - III	13202-10B00 1320210B00	**S3427**
2	**69**							
D4F 712 40 219 6..	07.2003→	B	4	1149 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 9,6/ 9,8:1	76,80 mm
IN [2]	26,0 x 5,5 x 110,8	S - -		- 45° -	-	22 - III	13201-00QAJ	**539028**
EX [2]	22,1 x 5,5 x 112,5	RA/S- -		- 45° -	-	22 - III	13202-00QAK	**539029**
[50]	∅ 5,5 mm							**MK-5.5H**
IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1						**81-5136** (1)
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана							
3	**69**							
D7F 722 99 646 6..	07.2003→	B	4	1149 cm³	2V	43-44 kW	(58-60 PS) 9,6:1	76,80 mm
IN [2]	32,8 x 6 x 106,7	S - -		- 30° -	-	1 - III		**511019**
EX [2]	29,9 x 6 x 106,7	A/S - -		- 45° -	-	1 - III		**511020**
IN/EX [4]	11,07 x 6 x 45,0	B1						**81-5132**
4	**71**							
MA12S	07.1986→07.1992	B	4	1235 cm³	2V	40-44 kW	(54-60 PS) 9:1	78,00 mm
IN [2]	35,1 x 7 x 109,7	S - Cr -		- 45° -	-	5 - III	13201-10B00 1320110B00	**V3426**
EX [2]	30,1 x 7 x 109,7	A/S - Cr -		- 45° -	-	5 - III	13202-10B00 1320210B00	**S3427**
5	**73,6**							
GA14DE	10.1992→04.2000	B	4	1392 cm³	4V	60-64 kW	(82-87 PS) 9,5:1	81,80 mm
IN [2]	29,0 x 5,5 x 92,2	S - Ni -		- 45° -	-	1 -	13201-2F000 13201-4M500 13201-4M700 13201-53Y00 13201-71J00	**701010**
EX [2]	24,0 x 5,5 x 92,6	A - Ni -		- 45° -	-	1 -	13202-2F000 13202-53Y00 13202-53Y60 13202-57Y00 13202-71J00	**701009**
6	**76**							
GA16DE	07.1992→12.2001	B	4	1597 cm³	4V	62-81 kW	(84-110 PS) 9,8:1	88,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

N

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	29,0 x 5,5 x 92,2	S - Ni -	- 45° - -	1 -		13201-2F000 13201-4M500 13201-4M700 13201-53Y00 13201-71J00	**701010**
	EX [2]	24,0 x 5,5 x 92,6	A - Ni -	- 45° - -	1 -		13202-2F000 13202-53Y00 13202-53Y60 13202-57Y00 13202-71J00	**701009**

7 — 76

K9K 750 40 190 6.., 40 465 6..	10.2002→	D (LA)	4	1461 cm³	2V	60-65 kW	(82-88 PS)	18,3:1	80,50 mm

							Reference	
	IN [2]	33,4 x 6 x 101,0	S - -	- 45° - -	22 - III		13201-BN700 13201-00QAN	**539018**
	EX [2]	28,9 x 6 x 100,8	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		13202-BN700 13202-00QAP	**539017**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6						**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6						**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6						**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7						**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8						**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8						**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8						**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9						**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8						**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8						**50 007 549** NEW
		- - G - S -	- SB - -					**50 003 159**
		- V - G - S -	- SB - -	partially assembled				**50 003 459**

8 — 76

K9K 702	09.2003→	D (LA)	4	1461 cm³	2V	60-62 kW	(82-85 PS)	18,8:1	80,50 mm
K9K 704	02.2003→	D (LA)	4	1461 cm³	2V	48-50 kW	(65-68 PS)	18,8:1	80,50 mm
K9K 722	01.2003→	D (A)	4	1461 cm³	2V	60-63 kW	(82-86 PS)	18,8:1	80,50 mm
40 190 6.., 40 465 6..									

							Reference	
	IN [2]	33,4 x 6 x 101,0	S - -	- 45° - -	22 - III		13201-BN700 13201-00QAN	**539018**
	EX [2]	28,9 x 6 x 100,8	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		13202-BN700 13202-00QAP	**539017**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
								50 006 314

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

N

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,6					**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,6					**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,6					**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,7					**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,8					**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,8					**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,8					**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,9					**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 8					**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 8					**50 007 549** NEW
		-	- G - S -	- SB - -				**50 003 159**
		-	V - G - S -	- SB - -	partially assembled			**50 003 459**

9 76

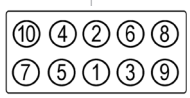
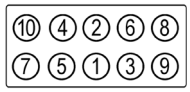
K9K 700 40 190 6.., 40 465 6..		02.2003→	D	(LA)	4	1461 cm³	2V	48-50 kW	(65-68 PS)	18,8:1	80,50 mm
	IN [2]	33,4 x 6 x 101,0	S	- -		- 45° - -		22 - III	13201-BN700 13201-00QAN		**539018**
	EX [2]	28,9 x 6 x 100,8	RA/S	- -		- 45° - -		22 - III	13202-BN700 13202-00QAP		**539017**
	[50]	∅ 6 mm									**MK-6H**
											50 006 314
		-	- G - S -	- SB - -							**50 003 159**
		-	V - G - S -	- SB - -	partially assembled						**50 003 459**

10 76,5

CY 90 732 6..		01.1984→01.1987	D	(A)	4	1588 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	23:1	86,40 mm
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,9	RA/S	- -		- 45° - -		22 - III			**4906**
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S	- -		- 45° - VS -		22 - III			**39144** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S	- Cr -		- 45° - VS -		22 - III			**33029** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S	- -		- 45° - -		22 - III			**331101** (2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S	- -		- 45° - VS -		22 - III			**39116** (1)
	(1)	OES specification									
	(2)	IAM specification									
	[50]	∅ 8 mm									**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1								**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1								**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1								**81-3311**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
							50 006 214
	- - G - S - PC - SB - -						**50 003 065** (3)
	 40 Nm 60 Nm 180° 90°						
	- - G - S - PC - SB - -						**50 003 058** (4)
	 40 Nm 60 Nm 180° 90°						
	CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install				**50 003 358** (4)

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

(4) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели

N

11 — 77

TUD 5 94 642 7..		03.1992→10.2002	D	(AN)	4	1527 cm³	2V	40-42 kW	(54-57 PS)	23:1	82,00 mm
	IN [2]	37,0 x 7 x 108,4	S	- -	-	45° -	-	9 - III	13201-6F900 132016F900		**537627**
	EX [2]	31,6 x 7 x 108,2	A	- Cr -	-	45° -	-	9 -	13202-6F900 132026F900		**537628**
	[50]	∅ 7 mm									**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm									**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,07 x 7 x 40,2	B1						13212-6F900		**81-5321**
											50 006 264

12 — 78

CA16		B	4	1598 cm³	2V	62 kW	(84 PS)	9:1	83,60 mm
CA16D	02.1987→10.1988	B	4	1598 cm³	4V	81-88 kW	(110-120 PS)	10:1	83,60 mm
CA16S	08.1981→04.1990	B	4	1598 cm³	2V	60-66 kW	(82-90 PS)	9:1	83,60 mm

	IN [4]	11,03 x 7 x 45,0	G1						13212-D0110	**81-70001**
	EX [4]	11,03 x 7 x 48,0	G1							**81-70002**

13 — 78

HR16DE	06.2005→	B	4	1598 cm³	4V	81-84 kW	(110-115 PS)	10,7:1	83,60 mm
	IN [2]	31,2 x 5 x 101,8	S	- Ni -	-	45° -	-	1 - III	13201-ED00C 13201-ED000	**701032**
	EX [2]	25,5 x 5 x 102,5	A	- Ni -	-	45° -	-	1 -	13202-ED00C 13202-ED000	**701033**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
14	**79,5**							
K4M 710 99 746 6..	07.2003→06.2005	B	4	1598 cm³	4V	70-79 kW	(95-107 PS) 10:1	80,50 mm
IN [2]	32,5 x 5,5 x 109,2	S - -	- 45° - -			1 - III	13201-00QAA	**531031**
EX [2]	28,0 x 5,5 x 107,5	A/S - -	- 45° - -			1 - III	13202-00QAA	**531032**
[50]	∅ 5,5 mm							**LK-5.5H**
IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1						**81-5136** (1)
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана							
	AS							**50 006 315**
	ES							**50 006 316**
							13257-00QAB	**50 006 486** NEW
15	**79,5**							
K4M 752 99 746 6..	08.2003→	B	4	1598 cm³	4V	70 kW	(95 PS) 10:1	80,50 mm
IN [2]	32,5 x 5,5 x 109,2	S - -	- 45° - -			1 - III	13201-00QAA	**531031**
EX [2]	28,0 x 5,5 x 107,5	A/S - -	- 45° - -			1 - III	13202-00QAA	**531032**
[50]	∅ 5,5 mm							**LK-5.5H**
IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1						**81-5136** (1)
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана							
TAP [8]	H 12 x 39							**50 006 437**
							13257-00QAB	**50 006 486** NEW
16	**80**							
QG18DE 40 302 6..	05.1999→	B	4	1769 cm³	4V	84-92 kW	(114-126 PS) 9,5:1	88,00 mm
IN [2]	30,1 x 5,5 x 94,4	S - Ni -	- 45° - -			1 - III	13201-AU300	**701034**
EX [2]	25,1 x 5,5 x 94,7	A - Ni -	- 45° - -			1 -	13202-AU300	**701035**
17	**80**							
CD17	03.1982→04.1998	D (AN)	4	1681 cm³	2V	40-45 kW	(54-61 PS) 22,2:1	83,60 mm
IN [2]	36,0 x 7 x 100,9	S - Ni -	- 45° - -			6 - III	13201-16A00	**V3275**
EX [2]	31,0 x 7 x 100,9	A - Ni -	- 45° - -			6 -	13202-16A00	**S3274**
IN [4]	11,03 x 7 x 45,0	G1					13212-D0110	**81-70001**
EX [4]	11,03 x 7 x 48,0	G1						**81-70002**

N

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
18	**80**										
F9Q 760	07.2002→04.2003	D	(LA)	4	1870 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	19:1		93,00 mm
F9Q 762	07.2002→04.2003	D	(LA)	4	1870 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	19:1		93,00 mm
F9Q 770	04.2002→10.2003	D	(A)	4	1870 cm³	2V	58 kW	(79 PS)	18,3:1		93,00 mm
F9Q 772	10.2003→	D	(A)	4	1870 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	18,3:1		93,00 mm
F9Q 780	07.2002→10.2003	D	(LA)	4	1870 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	18,3:1		93,00 mm
99 561 6..											
	IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S	-	-	- 45°	-	-	1 - III	13201-AW300 13201-00QAC 13201-00QAM	**511013**
	EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S	-	-	- 45°	-	-	1 - III	13202-AW300 13202-00QAN	**511014**
	[50]	∅ 7 mm									**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1								**81-5135**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6									**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6									**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6									**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7									**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8									**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8									**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8									**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9									**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8									**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8									**50 007 549** NEW
19	**80**										
F9Q 800	01.2003→	D	(A)	4	1870 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	18,3:1		93,00 mm
99 780 6..											
	IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S	-	-	- 45°	-	-	1 - III	13201-AW300 13201-00QAC 13201-00QAM	**511013**
	EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S	-	-	- 45°	-	-	1 - III	13202-AW300 13202-00QAN	**511014**
	[50]	∅ 7 mm									**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1								**81-5135**
											50 006 150 NEW
20	**80**										
F9Q 774	10.2003→	D	(A)	4	1870 cm³	2V	58-60 kW	(79-82 PS)	18,3:1		93,00 mm
	IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S	-	-	- 45°	-	-	1 - III	13201-AW300 13201-00QAC 13201-00QAM	**511013**
	EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S	-	-	- 45°	-	-	1 - III	13202-AW300 13202-00QAN	**511014**
	[50]	∅ 7 mm									**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1								**81-5135**
21	**81**										
JL	01.1984→01.1987	B		5	1994 cm³	2V	77-81 kW	(105-110 PS)	10:1		77,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

N

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III			**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III			**33048**
	[50]	∅ 8 mm						**MK-8H**
	TAP [8]	H 35 x 26						**50 006 460**

22 — 81

JN 93 875 6.. | 01.1984→12.1994 | B | 4 | 1781 cm³ | 2V | 66 kW | (90 PS) | 10:1 | 86,40 mm

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III			**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III			**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III			**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III			**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III			**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III			**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III			**331106**
	[50]	∅ 8 mm						**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
								50 006 395 NEW **50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26						**50 006 460**

23 — 82,7

F4R 720 40 355 6.. | 02.2003→ | B | 4 | 1998 cm³ | 4V | 88 kW | (120 PS) | 9,8:1 | 93,00 mm

							Reference	
	IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -	- 45° - -	1 - III	13201-00QAE		**539011**
	EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -	- 45° - -	1 - III	13202-00QAE		**539014**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1					**81-5136** (1)

(1) ohne Ventilschaftabdichtung
without valve stem gasket
sans joint de tige de soupape
sin junta de vástago de válvula
без уплотнения стержня клапана

							Reference	
	TAP [8]	H 12 x 39						**50 006 437**
							13257-00QAB	**50 006 486** NEW

24 — 82,7

F4R 722 | 02.2003→ | B | 4 | 1998 cm³ | 4V | 88 kW | (120 PS) | 9,8:1 | 93,00 mm

							Reference	
	IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -	- 45° - -	1 - III	13201-00QAE		**539011**
	EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -	- 45° - -	1 - III	13202-00QAE		**539014**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1					**81-5136** (1)
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
						13257-00QAB	**50 006 486** NEW

25 — 83

CA18D	10.1988→09.1990	B		4	1809 cm³	4V	92-95 kW	(125-129 PS)	10,5:1	83,60 mm
CA18ET	10.1983→07.1989	B	(A)	4	1809 cm³	2V	90-100 kW	(122-136 PS)	8:1	83,60 mm
CA18i	05.1989→07.1993	B		4	1809 cm³	2V	67 kW	(91 PS)	8,8:1	83,60 mm
CA18S	08.1981→04.1990	B		4	1809 cm³	2V	65-74 kW	(88-101 PS)	8,8:1	83,60 mm
CA18T	12.1985→02.1990	B	(A)	4	1809 cm³	4V	88-99 kW	(120-135 PS)	8:1	83,60 mm

IN [4]	11,03 x 7 x 45,0	G1	13212-D0110	**81-70001**
EX [4]	11,03 x 7 x 48,0	G1		**81-70002**

26 — 83

CA18DET	07.1986→12.1993	B	(A)	4	1809 cm³	4V	106-148 kW	(145-201 PS)	8,5:1	83,60 mm

IN [4]	10,23 x 6 x 43,0	G1	13212-53J60	**81-70003**

27 — 84

M9R 780 Euro 4	09.2006→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	66-84 kW	(90-114 PS)	15,7:1	90,00 mm
M9R 782	09.2006→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	15,7:1	90,00 mm
M9R 784	09.2006→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V			15,7:1	90,00 mm

40 262 6..

IN [2]	27,7 x 6 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	**539024**
EX [2]	26,0 x 6 x 103,8	A/S - -	- 45° - -	22 - III	**539025**
[50]	∅ 6 mm				**MK-6H**
TAP [8]	H 12 x 34,6				**50 006 432**

28 — 84

M9R	04.2007→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	15,7:1	90,00 mm

IN [2]	27,7 x 6 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	**539024**
EX [2]	26,0 x 6 x 103,8	A/S - -	- 45° - -	22 - III	**539025**
[50]	∅ 6 mm				**MK-6H**

29 — 84,5

CA20E	1983→10.1992	B		4	1974 cm³	2V	72-83 kW	(98-113 PS)	9,4:1	88,00 mm
CA20S	11.1983→04.1992	B		4	1974 cm³	2V	67-77 kW	(91-105 PS)	8,5:1	88,00 mm

IN [4]	11,03 x 7 x 45,0	G1	13212-D0110	**81-70001**
EX [4]	11,03 x 7 x 48,0	G1		**81-70002**

30 — 84,5

CD20	07.1990→04.2000	D	(AN)	4	1974 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	22,2:1	88,00 mm
CD20T	06.1996→12.2001	D	(A)	4	1974 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	22,2:1	88,00 mm

40 300 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

N

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	39,0 x 7 x 100,8	S - Ni -	- 45° - -	6 - III		13201-57J02	**V4337**
	IN [2]	39,0 x 7 x 99,8	S - Ni -	- 45° - -	6 -		13201-60J02	**V4339**
	EX [2]	32,0 x 7 x 100,6	A/S - Ni -	- 45° - -	6 - III		13202-57J02	**S4338**
	EX [2]	32,0 x 7 x 99,6	S - Ni -	- 45° - -	5 -		13202-60J02 1320260J02	**S4340**
	IN [4]	11,03 x 7 x 45,0	G1				13212-D0110	**81-70001**
	EX [4]	11,03 x 7 x 48,0	G1					**81-70002**

31 — 85

RD28 10.1984→05.1998 D (AN) 6 2825 cm³ 2V 69 kW (94 PS) 21,2:1 83,00 mm

	IN [4]	11,03 x 7 x 45,0	G1				13212-D0110	**81-70001**
	EX [4]	11,03 x 7 x 48,0	G1					**81-70002**

32 — 85

RD28T 09.1988→ D (A) 6 2825 cm³ 2V 85 kW (115 PS) 21,2:1 83,00 mm

94 807 6..

	IN [2]	39,0 x 7 x 101,8	A - Ni -	- 45° - -	6 -		13201-0Y000 13201-22J10 1320122J10 13201-22J11 1320122J11	**V3855**
	IN [2]	39,0 x 7 x 102,8	A - Ni -	- 45° - -	5 -		13201-0Y010 13201-22J00 13201-22300	**V3853**
	EX [2]	32,0 x 7 x 101,6	A/S - Ni -	- 45° - -	6 - III		13202-4P400 13202-40L00 1320240L00 13202-40L01 1320240L01	**S3856**
	EX [2]	32,1 x 7 x 102,5	A/S - Ni -	- 45° - -	5 -		13202-V7202 13202-4P410	**S3854**
	IN [4]	11,03 x 7 x 45,0	G1				13212-D0110	**81-70001**
	EX [4]	11,03 x 7 x 48,0	G1					**81-70002**
							13020 VB100	**50 006 330**

33 — 85

RD28Ti 10.1997→02.2000 D (A) 6 2825 cm³ 2V 96 kW (130 PS) 21:1 83,00 mm

	IN [2]	39,0 x 7 x 101,8	A - Ni -	- 45° - -	6 -		13201-0Y000 13201-22J10 1320122J10 13201-22J11 1320122J11	**V3855**
	EX [2]	32,0 x 7 x 101,6	A/S - Ni -	- 45° - -	6 - III		13202-4P400 13202-40L00 1320240L00 13202-40L01 1320240L01	**S3856**
	IN [4]	11,03 x 7 x 45,0	G1				13212-D0110	**81-70001**
	EX [4]	11,03 x 7 x 48,0	G1					**81-70002**
							13020 VB100	**50 006 330**

34 — 86

SR20DE (103 kW) 06.1990→12.2001 B 4 1998 cm³ 4V 103-112 kW (140-152 PS) 10:1 86,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	34,1 x 6 x 98,4	S - Ni -	- 45° - -	1 -		13201-2J201	**701007**
	EX [2]	30,1 x 6 x 99,3	A - Ni -	- 45° - -	1 -		13202-2J201	**701008**
	IN [4]	10,23 x 6 x 43,0	G1				13212-53J60	**81-70003**

35 86

SR20DE (85 kW)	08.1990→	B	4	1998 cm³	4V	85-107 kW	(116-145 PS)	9,5:1	86,00 mm
SR20Di	06.1990→07.1994	B	4	1998 cm³	4V	85-89 kW	(116-121 PS)	9,5:1	86,00 mm

	IN [2]	34,1 x 6 x 101,4	S - Ni -	- 45° - -	1 -	13201-1E700	**V4305**
	EX [2]	30,0 x 6 x 102,3	A - Ni -	- 45° - -	1 -	13202-64Y00	**S4306**
	IN [4]	10,23 x 6 x 43,0	G1			13212-53J60	**81-70003**

36 86

YD22D	05.2001→06.2007	D	(LA)	4	2184 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	16,7:1	94,00 mm
YD22DCi	01.2003→	D	(LA)	4	2184 cm³	4V	100-102 kW	(136-139 PS)	18:1	94,00 mm
YD22DDT	01.2000→02.2003	D	(LA)	4	2184 cm³	4V	81-93 kW	(110-126 PS)	18:1	94,00 mm
YD22DDTi	09.2003→06.2007	D	(LA)	4	2184 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	16,7:1	94,00 mm
YD22ETi	06.2001→08.2003	D	(LA)	4	2184 cm³	4V	84 kW	(114 PS)	16,3:1	94,00 mm

40 301 6..

	IN [2]	28,2 x 6 x 106,7	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	13201-AD210 13201-BN300 13201-EB300	**701030**
	EX [2]	26,2 x 6 x 106,4	A - Ni -	- 45° - -	1 -	13202-AD210 13202-BN300 13202-EB300	**701031**

37 87

LD23 Euro 2	09.1994→10.2006	D	(AN)	4	2283 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	22,2:1	96,00 mm

	IN [2]	41,5 x 8 x 118,0	A/S - Cr -	- 35° - -	5 - III	13201-9C600	**701019**
	EX [2]	33,1 x 8 x 117,4	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III	13202-9C601	**701020**

38 87

G9T 720	10.2003→	D	(A)	4	2188 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	18:1	92,00 mm
G9T 722	07.2002→	D	(A)	4	2188 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	18:1	92,00 mm
G9T 750	10.2003→	D	(A)	4	2188 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	18:1	92,00 mm

99 469 6..

	IN [2]	30,6 x 6 x 123,2	S - -	- 45° - -	22 - III	1320100QAD	**539020**
	EX [2]	29,5 x 6 x 123,0	A/S - -	- 45° - -	22 - III	1320200QAD	**539021**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,04 x 6 x 50,0	B1				**81-5332**

39 89

YD25DDTi	01.2005→02.2006	D	(LA)	4	2488 cm³	4V	126-128 kW	(171-174 PS)		100,00 mm
YD25DDTi	06.1998→	D	(LA)	4	2488 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	17,5:1	100,00 mm
YD25EFi	11.2001→	D	(LA)	4	2488 cm³	4V	98 kW	(133 PS)		100,00 mm

	IN [2]	28,2 x 6 x 106,7	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	13201-AD210 13201-BN300 13201-EB300	**701030**
	EX [2]	26,2 x 6 x 106,4	A - Ni -	- 45° - -	1 -	13202-AD210 13202-BN300 13202-EB300	**701031**

N

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

													Reference	
40	**89**													
G9U 630 Euro 4	07.2006→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	107 kW	(145 PS)	18,1:1	99,00 mm				
G9U 632 Euro 4	07.2006→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	88-107 kW	(120-145 PS)	18,1:1	99,00 mm				
G9U 650 Euro 4	10.2003→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	74-88 kW	(101-120 PS)	21,25:1	99,00 mm				
G9U 720 Euro 3	07.2002→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	73-84 kW	(99-115 PS)	21,25:1	99,00 mm				
G9U 730 Euro 3	09.2003→07.2006	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	99 kW	(135 PS)	18:1	99,00 mm				
40 079 6.., 40 271 6.., 40 272 6..														
	IN [2]	30,6 x 6 x 123,2	S	-	-	-	45°	-	-	22	-	III	1320100QAD	**539020**
	EX [2]	29,5 x 6 x 123,0	A/S	-	-	-	45°	-	-	22	-	III	1320200QAD	**539021**
	[50]	∅ 6 mm												**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,04 x 6 x 50,0	B1											**81-5332**
41	**96**													
TD27	11.1986→	D	(AN)	4	2664 cm³	2V	62-73 kW	(85-99 PS)	21,8:1	92,00 mm				
TD27T	02.1989→10.2006	D	(A)	4	2664 cm³	2V	66-74 kW	(90-101 PS)	21,9:1	92,00 mm				
TD27Ti Euro 2	01.1996→03.2006	D	(LA)	4	2664 cm³	2V	92 kW	(125 PS)	21,9:1	92,00 mm				
40 060 6.., 94 406 6..														
	IN [2]	43,5 x 8 x 117,0	A	-	Ni	-	-	45°	-	-	1	-	13201-43G01	**V3851**

N

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
CO 3D	D (AN) 4	110 x 130	4940	2	16:1	63	85	**12**
8040.02.360	D (AN) 4	100 x 110	3456	2	17:1	44	60	**11**
8060.02.000	D (AN) 6	100 x 110	5184	2	17:1	90	122	**11**
8060.02.001	D (AN) 6	100 x 110	5184	2	17:1	90	122	**11**
8140.07.2700	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	55	75	**1**
8140.07.2701	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	55	75	**1**
8140.07.2712	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	55	75	**1**
8140.21.200	D (A) 4	93 x 90	2445	2	18:1	68	92	**1**
8140.21.214	D (A) 4	93 x 90	2445	2	18:1	77	105	**1**
8140.21.290	D (A) 4	93 x 90	2445	2	18:1	68	92	**1**
8140.23.3700 Euro 2	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	76	103	**8**
8140.23.3761 Euro 2	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	76	103	**8**
8140.23.3801 Euro 2	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18;5:1	76	103	**8**
8140.23.3861 Euro 2	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	76	103	**8**
8140.27R.2700	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18:1	67-70	92-95	**3**
8140.27R.2782	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18:1	67-76	92-103	**3**
8140.27S.2700	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18:1	76	103	**2**
8140.27S.2785	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18:1	76	103	**2**
8140.27.2700	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	76	103	**2**
8140.27.2720	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	76	103	**2**
8140.27.2811	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	76	103	**2**
8140.43C.4030 Euro 3	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	77	105	**9**
8140.43.3700 Euro 2	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	90	122	**9**
8140.43.3731 Euro 2	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	90	122	**9**
8140.47B.3790 Euro 1	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	78-83	105-113	**2**
8140.47B.3795 Euro 1	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	78-83	105-113	**2**
8140.47R.2790 Euro 1	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	80	109	**2**
8140.47.2700 Euro 1	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	85	116	**4**
8140.47.2711 Euro 1	D (LA) 4	93 x 90	2445	2	18,5:1	85	116	**5**
8140.47.2721 Euro 1	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	85	116	**4**
8140.47.2790 Euro 1	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	76	103	**2**
8140.61.200	D (AN) 4	93 x 90	2445	2	21:1	53-60	72-82	**1**
8140.61.300	D (AN) 4	93 x 90	2445	2	21:1	53	72	**1**
8140.61.303	D (AN) 4	93 x 90	2445	2	21:1	53	72	**1**
8140.63.3711 Euro 2	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	21,7:1	62	85	**10**
8140.67F.3700 Euro 2	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	21:1	60	82	**7**
8140.67F.3721 Euro 2	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	21:1	60	82	**7**
8140.97.2781	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	22,5:1	76	103	**6**
8210.02.000	D (AN) 6	137 x 156	13798	2	16:1	191	260	**14**
8340.04.000	D (AN) 4	115 x 110	4570	2	17:1	66-74	90-100	**13**
8340.05.000	D (AN) 4	115 x 130	5401	2	17:1	78	106	**13**
8340.06.000	D (AN) 4	115 x 110	4570	2	17:1	74	100	**13**

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Grinta 29.11	07.1999→	8140.43C.4030	D	9
Grinta 30.10	05.1996→05.1999	8140.23.3700	D	8
Grinta 30.10	05.1996→05.1999	8140.23.3761	D	8
Grinta 30.10	05.1996→05.1999	8140.23.3861	D	8
Grinta 30.8	04.1978→06.1989	8140.61.200	D	1
Grinta 30.8	04.1978→06.1989	8140.61.300	D	1
Grinta 30.8	04.1978→06.1989	8140.61.303	D	1
Grinta 30.8	02.1991→04.1996	8140.07.2700	D	1
Grinta 30.8 doppelt	05.1996→03.1998	8140.67F.3700	D	7
Grinta 30.8 doppelt	05.1996→03.1998	8140.67F.3721	D	7
Grinta 30.8 doppelt	04.1998→05.1999	8140.63.3711	D	10
Grinta 33.8	05.1996→03.1998	8140.67F.3700	D	7
Grinta 33.8	05.1996→03.1998	8140.67F.3721	D	7
Grinta 35.10	02.1985→06.1989	8140.21.200	D	1
Grinta 35.10	07.1989→04.1996	8140.27S.2700	D	2
Grinta 35.10	07.1989→04.1996	8140.27S.2785	D	2
Grinta 35.10	05.1990→09.1990	8140.27R.2700	D	3
Grinta 35.10	05.1990→09.1990	8140.27R.2782	D	3
Grinta 35.10	07.1991→04.1996	8140.97.2781	D	6
Grinta 35.10	07.1992→	8140.47R.2790	D	2
Grinta 35.10	10.1992→04.1996	8140.47.2790	D	2
Grinta 35.10	01.1993→05.1996	8140.47B.3790	D	2
Grinta 35.10	01.1993→05.1996	8140.47B.3795	D	2
Grinta 35.10	05.1996→05.1999	8140.23.3700	D	8
Grinta 35.10	05.1996→05.1999	8140.23.3761	D	8
Grinta 35.10	05.1996→05.1999	8140.23.3861	D	8
Grinta 35.11	07.1999→	8140.43C.4030	D	9
Grinta 35.12	10.1990→04.1996	8140.47.2700	D	4
Grinta 35.12	05.1996→05.1999	8140.43.3700	D	9
Grinta 35.12	05.1996→05.1999	8140.43.3731	D	9
Grinta 35.8	04.1978→06.1989	8140.61.200	D	1
Grinta 35.8	04.1978→06.1989	8140.61.300	D	1
Grinta 35.8	04.1978→06.1989	8140.61.303	D	1
Grinta 35.8	07.1989→04.1996	8140.07.2700	D	1
Grinta 35.8	07.1989→04.1996	8140.07.2712	D	1
Grinta 35.8 doppelt	05.1996→03.1998	8140.67F.3700	D	7
Grinta 35.8 doppelt	05.1996→03.1998	8140.67F.3721	D	7
Grinta 35.8 doppelt	04.1998→05.1999	8140.63.3711	D	10
Grinta 40.10	07.1989→04.1996	8140.27.2720	D	2
Grinta 40.10	09.1989→04.1996	8140.27S.2700	D	2
Grinta 40.10	09.1989→04.1996	8140.27S.2785	D	2
Grinta 40.10	09.1989→04.1996	8140.27.2811	D	2
Grinta 40.10	05.1996→05.1999	8140.23.3700	D	8
Grinta 40.10	05.1996→05.1999	8140.23.3761	D	8
Grinta 40.10	05.1996→05.1999	8140.23.3801	D	8
Grinta 40.10	05.1996→05.1999	8140.23.3861	D	8
Grinta 40.11	07.1999→	8140.43C.4030	D	9
Grinta 40.12	10.1990→04.1996	8140.47.2700	D	4
Grinta 40.12	05.1996→05.1999	8140.43.3700	D	9
Grinta 40.12	05.1996→05.1999	8140.43.3731	D	9
Grinta 40.8	04.1978→06.1989	8140.61.300	D	1
Grinta 40.8	01.1983→06.1989	8140.61.200	D	1
Grinta 40.8	01.1983→06.1989	8140.61.303	D	1
Grinta 40.8	07.1989→04.1996	8140.07.2700	D	1
Grinta 40.8	02.1991→04.1996	8140.07.2701	D	1
Grinta 45.10	02.1985→06.1989	8140.21.200	D	1
Grinta 45.10	07.1989→04.1996	8140.27S.2700	D	2
Grinta 45.10	07.1989→04.1996	8140.27S.2785	D	2
Grinta 45.10	07.1989→04.1996	8140.27.2720	D	2
Grinta 45.10	05.1996→05.1999	8140.23.3700	D	8
Grinta 45.10	05.1996→05.1999	8140.23.3761	D	8
Grinta 45.10	05.1996→05.1999	8140.23.3861	D	8
Grinta 45.11	07.1999→	8140.43C.4030	D	9
Grinta 45.12	06.1990→04.1996	8140.47.2700	D	4
Grinta 45.12	06.1990→04.1996	8140.47.2711	D	5
Grinta 45.12	06.1990→04.1996	8140.47.2721	D	4
Grinta 45.12	05.1996→05.1999	8140.43.3700	D	9
Grinta 45.12	05.1996→05.1999	8140.43.3731	D	9
Grinta 49.10	02.1985→06.1989	8140.21.200	D	1
Grinta 49.10	02.1985→06.1989	8140.21.290	D	1
Grinta 49.10	07.1988→05.1989	8140.21.214	D	1
Grinta 49.10	07.1989→04.1996	8140.27S.2700	D	2
Grinta 49.10	07.1989→04.1996	8140.27S.2785	D	2
Grinta 49.10	07.1989→04.1996	8140.27.2700	D	2
Grinta 49.10	07.1989→04.1996	8140.27.2720	D	2
Grinta 49.10	05.1990→	8140.27R.2700	D	3
Grinta 49.10	07.1991→04.1996	8140.97.2781	D	6
Grinta 49.10	10.1993→04.1996	8140.47.2790	D	2
Grinta 49.10	10.1993→	8140.47R.2790	D	2
Grinta 49.10	05.1996→05.1999	8140.23.3700	D	8
Grinta 49.10	05.1996→05.1999	8140.23.3761	D	8
Grinta 49.10	05.1996→05.1999	8140.23.3861	D	8
Grinta 49.11	07.1999→	8140.43C.4030	D	9
Grinta 49.12	06.1990→04.1996	8140.47.2711	D	5
Grinta 49.12	06.1990→04.1996	8140.47.2721	D	4
Grinta 49.12	10.1990→04.1996	8140.47.2700	D	4
Grinta 49.12	05.1996→05.1999	8140.43.3700	D	9
Grinta 49.12	05.1996→05.1999	8140.43.3731	D	9
Grinta 59.12	05.1991→04.1996	8140.47.2700	D	4
Grinta 59.12	05.1991→04.1996	8140.47.2711	D	5
Grinta 59.12	05.1991→04.1996	8140.47.2721	D	4
Grinta 59.12	05.1996→05.1999	8140.43.3700	D	9
Grinta 59.12	05.1996→05.1999	8140.43.3731	D	9
Tigrotto	1967→	CO 3D	D	12
Tractor co 3-130t	1977→	8340.05.000	D	13
40	09.1972→12.1981	8040.02.360	D	11
46	1972→	CO 3D	D	12
50	06.1977→01.1987	8340.06.000	D	13
50	09.1977→12.1982	8340.04.000	D	13
55	06.1977→01.1987	8340.06.000	D	13
55	09.1977→12.1979	8340.04.000	D	13
65	06.1977→01.1987	8340.06.000	D	13
65	09.1977→12.1982	8340.04.000	D	13
70	06.1977→01.1981	8340.06.000	D	13
75	06.1977→01.1981	8340.06.000	D	13
75	09.1977→12.1980	8340.04.000	D	13
79	06.1977→01.1981	8340.06.000	D	13
80	1973→	CO 3D	D	12
90	1977→	CO 3D	D	12
100	01.1973→12.1981	8060.02.001	D	11
110	01.1973→12.1981	8060.02.000	D	11
110	01.1973→12.1981	8060.02.001	D	11
180	01.1974→12.1981	8210.02.000	D	14

O

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	
1 93									
8140.07.2700	07.1989→04.1996	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 18,5:1	92,00 mm
8140.07.2701	02.1991→04.1996	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 18,5:1	92,00 mm
8140.07.2712	07.1989→04.1996	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 18,5:1	92,00 mm
8140.21.200	02.1985→06.1989	D	(A)	4	2445 cm³	2V	68 kW	(92 PS) 18:1	90,00 mm
8140.21.214	07.1988→05.1989	D	(A)	4	2445 cm³	2V	77 kW	(105 PS) 18:1	90,00 mm
8140.21.290	02.1985→06.1989	D	(A)	4	2445 cm³	2V	68 kW	(92 PS) 18:1	90,00 mm
8140.61.200	04.1978→06.1989	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	53-60 kW	(72-82 PS) 21:1	90,00 mm
8140.61.300	04.1978→06.1989	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	53 kW	(72 PS) 21:1	90,00 mm
8140.61.303	04.1978→06.1989	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	53 kW	(72 PS) 21:1	90,00 mm
93 123 6.., 93 378 7.., 93 911 7.., 94 327 7..									
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -			- 30° -	-	9 - III		**171120**
EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -			- 45° -	-	9 - III		**17063**
[50]	∅ 8 mm								**RK-8**
[50]	∅ 8 mm								**RK-8H**
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1							**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1							**81-17115**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1							**81-17114** (1)
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1							**81-5611**
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана								
2 93									
8140.27S.2700	07.1989→04.1996	D	(A)	4	2499 cm³	2V	76 kW	(103 PS) 18:1	92,00 mm
8140.27S.2785	07.1989→04.1996	D	(A)	4	2499 cm³	2V	76 kW	(103 PS) 18:1	92,00 mm
8140.27.2700	07.1989→04.1996	D	(A)	4	2499 cm³	2V	76 kW	(103 PS) 18,5:1	92,00 mm
8140.27.2720	07.1989→04.1996	D	(A)	4	2499 cm³	2V	76 kW	(103 PS) 18,5:1	92,00 mm
8140.27.2811	09.1989→04.1996	D	(A)	4	2499 cm³	2V	76 kW	(103 PS) 18,5:1	92,00 mm
8140.47B.3790 Euro 1	01.1993→05.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	78-83 kW	(105-113 PS) 18,5:1	92,00 mm
8140.47B.3795 Euro 1	01.1993→05.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	78-83 kW	(105-113 PS) 18,5:1	92,00 mm
8140.47R.2790 Euro 1	07.1992→	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	80 kW	(109 PS) 18,5:1	92,00 mm
8140.47.2790 Euro 1	10.1992→04.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	76 kW	(103 PS) 18,5:1	92,00 mm
90 681 6.., 94 382 6.., 94 383 6..									
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -			- 30° -	-	9 - III		**171120**
EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -			- 45° -	-	9 - III		**17063**
[50]	∅ 8 mm								**RK-8**
[50]	∅ 8 mm								**RK-8H**
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1							**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1							**81-17115**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1							**81-17114** (1)
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1							**81-5611**
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана								
TAP [8]	M								**50 006 180** NEW

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
3 93									
8140.27R.2700	05.1990→	D	(A)	4	2499 cm³	2V	67-70 kW	(92-95 PS)	18:1	92,00 mm
8140.27R.2782	05.1990→09.1990	D	(A)	4	2499 cm³	2V	67-76 kW	(92-103 PS)	18:1	92,00 mm
90 681 6..										
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -		- 30° -	-	9 - III			**171120**
IN [2]	41,0 x 8 x 121,9	A/S	- Ni -		- 30° -	-	1 - III			**17080**
EX [2]	34,5 x 8 x 121,9	A/S	- Ni -		- 45° -	-	1 - III			**17081**
EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III			**17063**
[50]	∅ 8 mm									**RK-8**
[50]	∅ 8 mm									**RK-8H**
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1								**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1								**81-17115**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1								**81-17114** (1)
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1								**81-5611**
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана									
TAP [8]	M									**50 006 180** NEW
4 93									
8140.47.2700 Euro 1	06.1990→04.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	18,5:1	92,00 mm
8140.47.2721 Euro 1	06.1990→04.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	18,5:1	92,00 mm
94 382 6.., 94 383 6..										
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -		- 30° -	-	9 - III			**171120**
IN [2]	43,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -		- 30° -	-	9 - III			**171015**
EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III			**17063**
EX [2]	36,7 x 8 x 122,0	I/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III			**171016** (1)
EX [2]	36,7 x 8 x 122,1	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III			**171100** (2)
(1)	OES specification									
(2)	IAM specification									
[50]	∅ 8 mm									**RK-8**
[50]	∅ 8 mm									**RK-8H**
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1								**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1								**81-17115**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1								**81-17114** (3)
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1								**81-5611**
(3)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана									
TAP [8]	M									**50 006 180** NEW
5 93									
8140.47.2711 Euro 1	06.1990→04.1996	D	(LA)	4	2445 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	18,5:1	90,00 mm
94 382 6.., 94 383 6..										
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -		- 30° -	-	9 - III			**171120**
IN [2]	43,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -		- 30° -	-	9 - III			**171015**
EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III			**17063**
EX [2]	36,7 x 8 x 122,0	I/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III			**171016** (1)
EX [2]	36,7 x 8 x 122,1	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III			**171100** (2)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	(1) OES specification (2) IAM specification						
[50] [50]	∅ 8 mm ∅ 8 mm						**RK-8** **RK-8H**
IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0 13,07 x 8.02 x 56,0 13,07 x 8.02 x 60,0 13,12 x 8 x 56,0	G1 G1 G1 G1					**81-17116** **81-17115** **81-17114** (3) **81-5611**
	(3) ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
							50 006 340
TAP [8]	M						**50 006 180** NEW

6 93

8140.97.2781	07.1991→04.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	22,5:1	92,00 mm	
TAP [8]	M										**50 006 180** NEW

7 93

8140.67F.3700 Euro 2	05.1996→03.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	21:1	92,00 mm	
8140.67F.3721 Euro 2	05.1996→03.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	21:1	92,00 mm	
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -			- 30° -		-	9 - III			**171120**
EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -			- 45° -		-	9 - III			**17063**
[50] [50]	∅ 8 mm ∅ 8 mm										**RK-8** **RK-8H**
IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0 13,07 x 8.02 x 56,0 13,07 x 8.02 x 60,0 13,12 x 8 x 56,0	G1 G1 G1 G1									**81-17116** **81-17115** **81-17114** (1) **81-5611**
	(1) ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана										
											50 007 571 NEW

8 94,4

8140.23.3700 Euro 2	05.1996→05.1999	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	18,5:1	100,00 mm	
8140.23.3761 Euro 2	05.1996→05.1999	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	18,5:1	100,00 mm	
8140.23.3801 Euro 2	05.1996→05.1999	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	18;5:1	100,00 mm	
8140.23.3861 Euro 2	05.1996→05.1999	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	18,5:1	100,00 mm	

94 526 6.., 94 701 6..

						Reference	
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° -	-	9 - III		**171120**
EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III		**171055**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	RK TRW EngineComponents
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1					**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						

9 94,4

8140.43C.4030 Euro 3	07.1999→	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	18,5:1	100,00 mm
8140.43.3700 Euro 2	05.1996→05.1999	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	90 kW	(122 PS)	18,5:1	100,00 mm
8140.43.3731 Euro 2	05.1996→05.1999	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	90 kW	(122 PS)	18,5:1	100,00 mm

94 526 6.., 94 701 6..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III			**171120**
	EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III			**171055**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1					**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
	TAP [8]	M						**50 006 180** NEW

10 94,4

8140.63.3711 Euro 2	04.1998→05.1999	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	62 kW	(85 PS)	21,7:1	100,00 mm

				Reference	
	TAP [8]	M			**50 006 180** NEW

11 100

8040.02.360	09.1972→12.1981	D	(AN)	4	3456 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	17:1	110,00 mm
8060.02.000	01.1973→12.1981	D	(AN)	6	5184 cm³	2V	90 kW	(122 PS)	17:1	110,00 mm
8060.02.001	01.1973→12.1981	D	(AN)	6	5184 cm³	2V	90 kW	(122 PS)	17:1	110,00 mm

92 628 6..

							Reference	
	IN [2]	43,9 x 8 x 125,8	B - Ni -	- 45° - -	2 - III			**50 004 282**
	EX [2]	37,0 x 8 x 125,8	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III			**17043**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	14,02 x 8 x 56,0	G1					**81-17117**

12 110

CO 3D	1967→	D	(AN)	4	4940 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	16:1	130,00 mm

					Reference	
	EX [2]	36,5 x 8 x 137,8	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		**17045**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
	IN/EX [4]	14,02 x 8 x 56,0	G1				**81-17117**

13 115

8340.04.000	09.1977→12.1982	D	(AN)	4	4570 cm³	2V	66-74 kW	(90-100 PS)	17:1	110,00 mm
8340.05.000	1977→	D	(AN)	4	5401 cm³	2V	78 kW	(106 PS)	17:1	130,00 mm
8340.06.000	06.1977→01.1987	D	(AN)	4	4570 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	17:1	110,00 mm

93 208 6.., 93 209 6..

	IN [2]	48,5 x 8 x 137,5	B - Ni -	- 45° -	-	2 - III		**50 009 050**
	EX [2]	41,0 x 8 x 137,5	A/S - Ni -	- 45° -	-	1 - III		**17072**
	[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,02 x 8 x 56,0	G1					**81-17117**

14 137

8210.02.000	01.1974→12.1981	D	(AN)	6	13798 cm³	2V	191 kW	(260 PS)	16:1	156,00 mm

	IN [1]	59,0 x 11 x 169,9	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III		**17048**
	EX [1]	49,0 x 11 x 169,9	RA/S- Cr -	- 45° -	VS -	1 - III		**171103**
	[50]	∅ 11 mm						**KK-11H**

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A 10 XEP Euro 5	B	3	73,4 x 78,6	998	4	10,5:1	44	60	**12**
A 12 XER Euro 5	B (A)	4	73,4 x 72,6	1229	4	10,5:1	63	86	**11**
A 13 DTC	D (LA)	4	69,6 x 82	1248	4	16,8:1	55	75	**2**
A 13 DTE	D (LA)	4	69,6 x 82	1248	4	16,8:1	70	95	**2**
A 13 DTR Euro 5	D (A)	4	69,6 x 82	1248	4		70	95	**2**
A 14 XER	B	4	73,4 x 80,6	1364	4	10,5:1	74	101	**11**
A 16 LET Euro 5	B (LA)	4	79 x 81,5	1598	4	8,8:1	132	180	**49**
A 16 XER	B	4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	85	115	**48**
A 17 DTJ	D (LA)	4	79 x 86	1686	4	18,4:1	81	110	**56**
A 17 DTR	D (LA)	4	79 x 86	1686	4	18,2:1	92	125	**56**
A 18 XER	B	4	80,5 x 88,2	1796	4	10,5:1	103	140	**68**
A 20 DTC	D (LA)	4	83 x 90,4	1956	4	16,5:1	81	110	**80**
A 20 DTH	D (LA)	4	83 x 90,4	1956	4	16,5:1	118	160	**80**
A 20 DTJ	D (LA)	4	83 x 90,4	1956	4	16,5:1	96	131	**80**
A 20 NHT	B (LA)	4	86 x 86	1988	4	9,3:1	162	220	**107**
A 28 NET	B (LA)	6	89 x 74,8	2792	4	9,5:1	191	260	**113**
C 12 NZ	B	4	72 x 73,4	1196	2	9,1:1	33	45	**4**
C 13 N	B	4	75 x 73,4	1297	2	9:1	44	60	**17**
C 14 NZ	B	4	77,6 x 73,4	1389	2	9,4:1	40-44	54-60	**20**
C 14 SE	B	4	77,6 x 73,4	1389	2	9,8:1	60	82	**21**
C 14 SEL	B	4	77,6 x 73,4	1389	4	9,8:1	60-66	82-90	**23**
C 16 LZ	B	4	79 x 81,5	1598	2	9,2:1	55	75	**32**
C 16 LZ2	B	4	79 x 81,5	1598	2	9,2:1	55	75	**35**
C 16 NZ	B	4	79 x 81,5	1598	2	9,2:1	55	75	**32**
C 16 NZ2	B	4	79 x 81,5	1598	2	9,2:1	55	75	**35**
C 16 SE	B	4	79 x 81,5	1598	2	10:1	74	100	**34**
C 16 SEL	B	4	79 x 81,5	1598	4	9,8:1	74	100	**39**
C 16 XE	B	4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	80	109	**39**
C 18 NE	B	4	84,8 x 79,5	1796	2	8,9:1	74	101	**87**
C 18 NT	B	4	84,8 x 79,5	1796	2	9,2:1	66	90	**87**
C 18 NV	B	4	84,8 x 79,5	1796	2	8,9:1	74	100	**87**
C 18 NZ	B	4	84,8 x 79,5	1796	2	9,2:1	66	90	**90**
C 18 SEL	B	4	84,8 x 79,5	1796	4	10,8:1	85	116	**91**
C 18 XE	B	4	81,6 x 86	1796	4	10,8:1	92	125	**71**
C 18 XEL	B	4	81,6 x 86	1796	4	10,8:1	85	116	**71**
C 20 LET	B (LA)	4	86 x 86	1998	4	9:1	150	204	**97**
C 20 NE	B	4	86 x 86	1998	2	9,2:1	85	116	**95**
C 20 SEL	B	4	86 x 86	1998	4	9,6:1	100	136	**103**
C 20 XE	B	4	86 x 86	1998	4	10,5:1	110	150	**97**
C 22 SEL	B	4	86 x 94,6	2198	4	10:1	106	144	**104**
C 25 XE	B	6	81,6 x 79,6	2498	4	10,8:1	125	170	**69**
C 30 SE	B	6	95 x 69,8	2969	4	10:1	150	204	**123**
C 36 GET	B (LA)	6	95 x 85	3638	4	8,2:1	277-281	377-382	**123**
E 16 NZ	B	4	79 x 81,5	1598	2	9,2:1	55-60	75-82	**32**
E 16 SE	B	4	79 x 81,5	1598	2	10:1	74	100	**33**
E 18 NV	B	4	84,8 x 79,5	1796	2	9,2:1	62	84	**90**
E 18 NVR	B	4	84,8 x 79,5	1796	2	8,8:1	65	88	**90**
F4R 720	B	4	82,7 x 93	1998	4	9,8:1	88	120	**77**
F4R 820	B	4	82,7 x 93	1998	4	9,8:1	88	120	**78**
F8Q 600	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	44-48	60-65	**62**
F8Q 606	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	44-48	60-65	**63**
F9Q 760	D (LA)	4	80 x 93	1870	2	19:1	74	101	**64**
F9Q 762	D (LA)	4	80 x 93	1870	2	19:1	60	82	**64**
F9Q 770	D (A)	4	80 x 93	1870	2	18,3:1	58	79	**64**
F9Q 772	D (A)	4	80 x 93	1870	2	18,3:1	60	82	**64**
F9Q 774	D (A)	4	80 x 93	1870	2	18,3:1	58-60	79-82	**65**
G9T 720	D (A)	4	87 x 92	2188	4	18:1	66	90	**109**
G9T 722	D (A)	4	87 x 92	2188	4	18:1	66	90	**109**
G9T 750	D (A)	4	87 x 92	2188	4	18:1	66	90	**109**
G9U 630 Euro 4	D (LA)	4	89 x 99	2463	4	18,1:1	107	145	**114**
G9U 632 Euro 4	D (LA)	4	89 x 99	2463	4	18,1:1	88-107	120-145	**114**
G9U 650 Euro 4	D (LA)	4	89 x 99	2463	4	21,25:1	74-88	101-120	**114**
G9U 720 Euro 3	D (LA)	4	89 x 99	2463	4	21,25:1	73-84	99-115	**114**
G9U 724 Euro 3	D (LA)	4	89 x 99	2463	4	21,25:1	84	114	**114**
G9U 730 Euro 3	D (LA)	4	89 x 99	2463	4	18:1	99	135	**114**
G9U 750 Euro 3	D (LA)	4	89 x 99	2463	4	18,3:1	84	114	**114**
G9U 754 Euro 3	D (LA)	4	89 x 99	2463	4	21,25:1	73-84	99-115	**114**
H 20 E	B	4	95 x 69,8	1979	2	9,4:1	85	116	**122**
M9R 780 Euro 4	D (LA)	4	84 x 90	1995	4	15,7:1	66-84	90-114	**84**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
M9R 782	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	15,7:1	66	90	**84**
M9R 784	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	15,7:1			**84**
S 18 NV	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	9,2:1	60-62	82-84	**88**
S8U 758	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	21:1	55	75	**118**
S8U 772	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	22,5:1	60	82	**118**
S8U 780	D (AN) 4	93 x 90	2445	2	21:1	55	75	**118**
S8U 782	D (AN) 4	93 x 90	2445	2	21:1	55	75	**118**
S9W 700 Euro 2	D (A) 4	94,4 x 100	2799	2	19:1	84	114	**119**
S9W 702 Euro 2	D (A) 4	94,4 x 100	2799	2	19:1	84	114	**119**
X 10 XE	B 3	72,5 x 78,6	973	4	10,1:1	40	54	**6**
X 12 SZ	B 4	72 x 73,4	1195	2	10:1	33	45	**5**
X 12 XE	B 4	72,5 x 72,6	1199	4	10,1:1	48	65	**7**
X 14 NZ	B 4	77,6 x 73,4	1389	2	9,6:1	44	60	**20**
X 14 SZ	B 4	77,6 x 73,4	1389	2	9,6:1	44	60	**25**
X 14 XE	B 4	77,6 x 73,4	1389	4	10,5:1	66	90	**24**
X 15 D	D (AN) 4	76 x 82	1487	2	23:1	37	50	**18**
X 15 TD	D (A) 4	76 x 82	1487	2	22,5:1	49	67	**18**
X 16 SZ	B 4	79 x 81,5	1598	2	10:1	52	71	**36**
X 16 SZR	B 4	79 x 81,5	1598	2	9,6:1	55	75	**40**
X 16 XE	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	78	106	**39**
X 16 XEL	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	74	100	**37**
X 17 D	D (AN) 4	79 x 86	1686	2	22:1	44	60	**54**
X 17 DT	D (LA) 4	79 x 86	1686	2	22:1	60	82	**53**
X 17 DTL	D (LA) 4	82,5 x 79,5	1699	2	22:1	50	68	**76**
X 18 XE	B 4	81,6 x 86	1796	4	10,8:1	85	116	**71**
X 18 XE1	B 4	80,5 x 88,2	1796	4	10,5:1	85	116	**66**
X 20 DTH	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	18,5:1	74	101	**82**
X 20 DTL	D (A) 4	84 x 90	1995	4	18,5:1	60	82	**82**
X 20 SE	B 4	86 x 86	1998	4	10:1	85	116	**94**
X 20 XER	B 4	86 x 86	1998	4	10,8:1	118	160	**104**
X 20 XEV	B 4	86 x 86	1998	4	10,8:1	100	136	**98**
X 22 DTH	D (LA) 4	84 x 98	2172	4	18,5:1	85-92	116-125	**82**
X 22 SE	B 4	86 x 94,6	2198	4	9,6:1	100-104	136-141	**101**
X 22 XE	B 4	86 x 94,6	2198	4	10,5:1	104	141	**100**
X 25 TD	D (LA) 6	80 x 82,8	2498	2	22:1	96	131	**61**
X 25 XE	B 6	81,6 x 79,6	2498	4	10,8:1	125	170	**70**
X 30 XE	B 6	86 x 85	2962	4	10,8:1	148	201	**99**
XD 4.90	D (AN) 4	90 x 83	2112	2	22,2:1	43-48	59-65	**115**
Y 13 DT	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,4:1	51	69	**1**
Y 16 XE	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	74	101	**42**
Y 16 YNG	G 4	79 x 81,5	1598	4	12,5:1	71	97	**51**
Y 17 DT	D (LA) 4	79 x 86	1686	4	18,4:1	55	75	**55**
Y 17 DTL	D (LA) 4	79 x 86	1686	4	18,4:1	48	65	**55**
Y 20 DTH	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	18,5:1	74	100	**83**
Y 20 DTL	D (A) 4	84 x 90	1995	4	18,5:1	60	82	**83**
Y 22 DTH	D (LA) 4	84 x 98	2172	4	18,5:1	85	116	**83**
Y 22 DTR	D (LA) 4	84 x 98	2171	4	18,5:1	92	125	**82**
Y 22 SE	B 4	86 x 94,6	2198	4	9,6:1	100	136	**105**
Y 22 XE	B 4	86 x 94,6	2198	4	10,5:1	106	144	**105**
Y 26 SE	B 6	83,2 x 79,6	2597	4	10:1	125	170	**81**
Y 32 SE	B 6	87,5 x 88	3175	4	10:1	160	218	**110**
Z 10 XE	B 3	72,5 x 78,6	973	4	10,1:1	43	58	**6**
Z 10 XEP	B 3	73,4 x 78,6	998	4	10,5:1	44	60	**10**
Z 12 XE	B 4	72,5 x 72,6	1199	4	10,1:1	55	75	**8**
Z 12 XEP	B 4	73,4 x 72,6	1229	4	10,5:1	59	80	**9**
Z 13 DT Euro 4	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	18:1	51	69	**1**
Z 13 DTE Euro 4	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	70	95	**2**
Z 13 DTH Euro 4	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	66	90	**1**
Z 13 DTJ Euro 4	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	51-55	70-75	**1**
Z 13 DTR Euro 4	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	16,8:1	70	95	**1**
Z 14 XE	B 4	77,6 x 73,4	1389	4	10,5:1	66	90	**26**
Z 14 XEL	B 4	73,4 x 80,6	1364	2	10,5:1	55	75	**9**
Z 14 XEP	B 4	73,4 x 80,6	1364	4	10,5:1	66	90	**9**
Z 16 LEL	B (LA) 4	79 x 81,5	1598	4	8,8:1	110	150	**48**
Z 16 LER	B (LA) 4	79 x 81,5	1598	4	8,8:1	141	192	**47**
Z 16 LET	B (LA) 4	79 x 81,5	1598	4	8,8:1	132	179	**46**
Z 16 SE	B 4	79 x 81,5	1598	2	9,6:1	62	84	**44**
Z 16 XE	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	74	100	**43**
Z 16 XEP	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	76	104	**45**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
Z 16 XER	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	85	115	**45**
Z 16 XE1	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	77	105	**45**
Z 16 YNG KAT	G 4	79 x 81,5	1598	4	12,5:1	71	97	**50**
Z 17 DTH	D (LA) 4	79 x 86	1686	4	18,4:1	74	100	**55**
Z 17 DTJ	D (LA) 4	79 x 86	1686	4	18,4:1	81	110	**56**
Z 17 DTL	D (LA) 4	79 x 86	1686	4	18,4:1	59	80	**55**
Z 17 DTR	D (LA) 4	79 x 86	1686	4	18,2:1	92	125	**57**
Z 18 XE	B 4	80,5 x 88,2	1796	4	10,5:1	90-92	122-125	**66**
Z 18 XEL	B 4	80,5 x 88,2	1796	4	10,5:1	81-85	110-116	**66**
Z 18 XER	B 4	80,5 x 88,2	1796	4	10,5:1	103	140	**67**
Z 19 DT	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18:1	88	120	**72**
Z 19 DTH	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	4	17,5:1	110	150	**73**
Z 19 DTJ	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	4	17,5:1	88	120	**74**
Z 19 DTL	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18,4:1	74	100	**74**
Z 20 DM	D (LA) 4	83 x 92	1991	4	17,5:1	93	127	**79**
Z 20 DMH	D (LA) 4	83 x 92	1991	4	17,5:1	110	150	**79**
Z 20 LEH	B (LA) 4	86 x 86	1988	4	8,8:1	177	240	**104**
Z 20 LEL	B (LA) 4	86 x 86	1998	4	8,8:1	125	170	**104**
Z 20 LER	B (LA) 4	86 x 86	1988	4	8,8:1	147	200	**104**
Z 20 LET	B (LA) 4	86 x 86	1998	4	8,8:1	141	192	**104**
Z 20 NET	B (LA) 4	86 x 86	1988	4	9,5:1	129	175	**108**
Z 20 NHH	B (LA) 4	86 x 86	1998	4	9,2:1	191-194	260-264	**107**
Z 22 SE	B 4	86 x 94,6	2198	4	10:1	108	147	**107**
Z 22 XE	B 4	86 x 94,6	2198	4	10,5:1	106	144	**106**
Z 22 YH	B 4	86 x 94,6	2198	4	12:1	110-114	150-155	**107**
Z 24 XE	B 4	87,5 x 100	2405	4	9,6:1	100-103	136-140	**112**
Z 28 NEL	B (LA) 6	89 x 74,8	2792	4	9,5:1	169	230	**113**
Z 28 NET	B (LA) 6	89 x 74,8	2792	4	9,5:1	188	255	**113**
Z 32 SE	B 6	87,5 x 88	3175	4	10:1	155	211	**111**
4JA1	D (AN) 4	93 x 92	2499	2		50-56	73-76	**116**
10 S	B 4	72 x 61	993	2	9,2:1	33-37	45-50	**3**
11 N	B 4	75 x 61	1078	2	7,8:1	33	45	**13**
11 S	B 4	75 x 61	1078	2	8,8:1	40	55	**13**
11 SR	B 4	75 x 61	1078	2	7,8:1	44	60	**13**
12 N	B 4	79 x 61	1196	2	7,8:1	33-40	45-54	**30**
12 NV	B 4	77,8 x 62,9	1196	2	8/9,1:1	40	54	**28**
12 NZ	B 4	72 x 73,4	1195	2	9:1	33	45	**4**
12 S OHC	B 4	79 x 61	1196	2	9,1:1	44	60	**29**
12 S OHV	B 4	79 x 61	1196	2	9,1:1	44	60	**29**
12 SC	B 4	79 x 61	1196	2	9:1	40	55	**30**
12 ST	B 4	77,8 x 62,9	1196	2	9,2:1	37-43	50-58	**27**
13 N	B 4	75 x 73,4	1297	2	8,2:1	44	60	**14**
13 NB	B 4	75 x 73,4	1297	2	8,2:1	44	60	**15**
13 S	B 4	75 x 73,4	1297	2	9,2:1	50-55	68-75	**15**
13 SB	B 4	75 x 73,4	1297	2	9,2:1	51	70	**16**
14 NV	B 4	77,6 x 73,4	1389	2	9,4:1	53-55	72-75	**19**
14 SE	B 4	77,6 x 73,4	1389	2	9,8:1	60	82	**22**
15 D	D (AN) 4	76 x 82	1487	2	23:1	37	50	**18**
15 TD	D (A) 4	76 x 82	1487	2	22,5:1	49-53	67-72	**18**
16 D	D (AN) 4	80 x 79,5	1598	2	23:1	40	54	**60**
16 DA	D (AN) 4	80 x 79,5	1598	2	23:1	40	54	**60**
16 LZ2	B 4	79 x 79,5	1598	2	9,6:1	55	75	**38**
16 N	B 4	80 x 79,5	1598	2	8,2:1	50	68	**58**
16 NZR	B 4	79 x 81,5	1598	2	9,2:1	55	75	**41**
16 NZ2	B 4	80 x 79,5	1598	2	9,6:1	55	75	**59**
16 S	B 4	80 x 79,5	1598	2	9/9,5:1	55-60	75-82	**58**
16 SH	B 4	80 x 79,5	1598	2	9,2:1	66	90	**58**
16 SV	B 4	79 x 81,5	1598	2	10:1	60	82	**31**
17 D	D (AN) 4	82,5 x 79,5	1699	2	23:1	42	57	**75**
17 D (4EE1)	D (AN) 4	79 x 86	1686	2	22:1	44	60	**53**
17 DR	D (AN) 4	82,5 x 79,5	1699	2	23:1	42-44	57-60	**76**
17 TD	D (LA) 4	79 x 86	1686	2	22:1	60	82	**52**
18 E	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	9,5:1	85	115	**86**
18 N	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	8,2:1	55	75	**85**
18 NV	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	9,2:1	60	82	**90**
18 S	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	9,2:1	66	90	**85**
18 SE	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	10:1	82-85	112-116	**87**
18 SEH	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	10:1	85	116	**87**
18 SV	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	10:1	66	90	**89**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
20 E	B	4	95 x 69,8	1979	2	9,4:1	81	110	**120**
20 E CIH	B	4	95 x 69,8	1979	2	9,6:1	77-85	105-115	**121**
20 NE	B	4	86 x 86	1998	2	9,2:1	85	116	**92**
20 NEJ	B	4	86 x 86	1998	2	9,2:1	82	111	**102**
20 S	B	4	95 x 69,8	1979	2	9:1	74	101	**121**
20 SE	B	4	86 x 86	1998	2	10:1	85	116	**94**
20 SEH	B	4	86 x 86	1998	2	10:1	95	129	**93**
20 SER	B	4	86 x 86	1998	2	10:1	91	124	**93**
20 XE	B	4	86 x 86	1998	4	10,5:1	110-115	150-156	**96**
30 H	B	6	95 x 69,8	2969	2	9,25:1	110	150	**121**
4JB1-TC	D (LA)	4	93 x 102	2771	2	17,5:1	78-85	108-115	**117**

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Agila A 1.0i 12V	09.1999→08.2003	Z 10 XE	B	6
Agila A 1.0i 12V	09.2003→09.2007	Z 10 XEP	B	10
Agila A 1.0i Twinport 12V	09.2003→09.2007	Z 10 XEP	B	10
Agila A 1.2i 16V	09.1999→06.2004	Z 12 XE	B	8
Agila A 1.2i 16V	07.2004→09.2007	Z 12 XEP	B	9
Agila A 1.2i Twinport 16V	07.2004→09.2007	Z 12 XEP	B	9
Agila A 1.3 CDTI 16V	09.2003→09.2007	Z 13 DT	D	1
Agila B 1.3 CDTI 16V	09.2007→	Z 13 DTJ	D	1
Antara 2.0 CDTI 16V	11.2006→	Z 20 DM	D	79
Antara 2.0 CDTI 16V	11.2006→	Z 20 DMH	D	79
Antara 2.4i 16V	11.2006→	Z 24 XE	B	112
Arena 1.9 D	03.1998→08.2001	F8Q 600	D	62
Arena 1.9 D	03.1998→08.2001	F8Q 606	D	63
Arena 2.5 D	03.1998→08.2001	S8U 758	D	118
Arena 2.5 D	03.1998→08.2001	S8U 780	D	118
Arena 2.5 D	03.1998→08.2001	S8U 782	D	118
Ascona A 1.2	04.1972→08.1975	12 S OHV	B	29
Ascona A 1.6	10.1970→02.1975	16 N	B	58
Ascona A 1.6	10.1970→08.1975	16 S	B	58
Ascona B 1.2	09.1975→02.1979	12 N	B	30
Ascona B 1.2	09.1975→02.1979	12 S OHC	B	29
Ascona B 1.2	09.1975→02.1979	12 S OHV	B	29
Ascona B 1.3	03.1979→08.1981	13 N	B	14
Ascona B 1.3	03.1979→08.1981	13 S	B	15
Ascona B 1.6	09.1975→08.1981	16 S	B	58
Ascona B 2.0	09.1975→08.1981	20 S	B	121
Ascona B 2.0i	09.1975→08.1981	20 E	B	120
Ascona C 1.3	09.1981→08.1986	13 N	B	14
Ascona C 1.3	09.1981→08.1988	13 S	B	15
Ascona C 1.6	09.1981→08.1986	16 SH	B	58
Ascona C 1.6	09.1981→08.1988	16 S	B	58
Ascona C 1.6	09.1986→08.1988	16 SV	B	31
Ascona C 1.6	09.1987→08.1988	C 16 NZ	B	32
Ascona C 1.6i	09.1986→08.1988	C 16 LZ	B	32
Ascona C 1.6i	09.1987→08.1988	E 16 NZ	B	32
Ascona C 1.6 D	03.1982→08.1988	16 D	D	60
Ascona C 1.6 D	09.1985→08.1988	16 DA	D	60
Ascona C 1.8	09.1987→08.1988	E 18 NV	B	90
Ascona C 1.8	09.1987→08.1988	S 18 NV	B	88
Ascona C 1.8i	09.1982→08.1986	18 E	B	86
Ascona C 1.8i	01.1985→08.1986	C 18 NE	B	87
Ascona C 1.8i	09.1986→08.1988	18 SE	B	87
Ascona C 2.0i	09.1986→08.1988	C 20 NE	B	95
Ascona C 2.0i	09.1986→08.1988	20 NE	B	92
Ascona C 2.0i	03.1987→08.1988	20 SEH	B	93
Astra F 1.4	09.1991→09.1993	14 NV	B	19
Astra F 1.4i	09.1991→02.1998	C 14 NZ	B	20
Astra F 1.4i	03.1992→02.1998	C 14 SE	B	21
Astra F 1.4i	03.1992→02.1998	14 SE	B	22
Astra F 1.4i	09.1997→02.1998	X 14 NZ	B	20
Astra F 1.4i 16V	04.1996→02.1998	X 14 XE	B	24
Astra F 1.6i	09.1991→08.1994	C 16 NZ	B	32
Astra F 1.6i	03.1992→02.1998	C 16 SE	B	34
Astra F 1.6i	09.1992→02.1996	X 16 SZ	B	36
Astra F 1.6i	09.1994→02.1998	16 LZ2	B	38
Astra F 1.6i	09.1994→02.1998	16 NZ2	B	59
Astra F 1.6i	09.1995→08.1997	X 16 SZR	B	40
Astra F 1.6i	09.1997→02.1998	16 NZR	B	41
Astra F 1.6i 16V	08.1994→09.1998	X 16 XEL	B	37
Astra F 1.7 D	12.1991→08.1994	17 D	D	75
Astra F 1.7 D	12.1991→08.1994	17 DR	D	76
Astra F 1.7 TD	12.1991→02.1998	17 TD	D	52
Astra F 1.7 TD	09.1994→02.1998	X 17 DTL	D	76
Astra F 1.8i	09.1991→02.1998	C 18 NZ	B	90
Astra F 1.8i	09.1995→09.1996	18 SE	B	87
Astra F 1.8i 16V	09.1993→02.1998	C 18 XE	B	71
Astra F 1.8i 16V	09.1994→02.1998	C 18 XEL	B	71
Astra F 1.8i 16V	09.1995→08.1997	C 18 SEL	B	91
Astra F 1.8i 16V	09.1995→08.1997	X 18 XE	B	71
Astra F 2.0i	09.1991→09.1998	C 20 NE	B	95
Astra F 2.0i 16V	09.1991→02.1998	C 20 XE	B	97
Astra F 2.0i 16V	01.1995→02.1998	X 20 XEV	B	98
Astra G 1.2i 16V	09.1997→09.2003	X 12 XE	B	7
Astra G 1.2i 16V	09.2000→09.2003	Z 12 XE	B	8
Astra G 1.4i 16V	09.1997→09.2000	X 14 XE	B	24
Astra G 1.4i 16V	09.2000→09.2004	Z 14 XE	B	26
Astra G 1.4i 16V	09.2003→03.2004	Z 14 XEP	B	9
Astra G 1.6i	09.1997→08.2000	X 16 SZR	B	40
Astra G 1.6i	09.2000→06.2004	Z 16 SE	B	44
Astra G 1.6i 16V	09.1998→08.2000	X 16 XEL	B	37
Astra G 1.6i 16V	09.1998→06.2004	C 16 SEL	B	39
Astra G 1.6i 16V	09.2000→06.2004	Z 16 XE	B	43
Astra G 1.6i 16V	03.2003→06.2004	Z 16 XEP	B	45
Astra G 1.6i 16V (Gas)	09.2002→06.2004	Z 16 YNG	G	50
Astra G 1.7 TD	03.1998→08.2000	X 17 DTL	D	76
Astra G 1.7 DTI 16V	09.2000→01.2004	Y 17 DT	D	55
Astra G 1.7 CDTi 16V	09.2000→01.2004	Z 17 DTL	D	55
Astra G 1.8i 16V	09.1997→08.2000	X 18 XE1	B	66
Astra G 1.8i 16V	09.2000→06.2004	Z 18 XE	B	66
Astra G 1.8i 16V	03.2001→06.2004	Z 18 XEL	B	66
Astra G 2.0i 16V	07.1997→06.2004	X 20 XEV	B	98
Astra G 2.0i 16V	10.1999→09.2002	X 20 XER	B	104
Astra G 2.0i Turbo 16V	09.2000→06.2004	Z 20 LET	B	104
Astra G 2.0 DI 16V	03.1998→08.2000	X 20 DTL	D	82
Astra G 2.0 DI 16V	03.1998→01.2004	Y 20 DTL	D	83
Astra G 2.0 DTi 16V	09.2000→01.2004	Y 20 DTH	D	83
Astra G 2.2i 16V	09.2000→06.2004	Z 22 SE	B	107
Astra G 2.2 DTI 16V	09.2001→01.2004	Y 22 DTR	D	82
Astra H 1.2i 16V	03.2004→	Z 12 XEP	B	9
Astra H 1.3 CDTi 16V	04.2005→	Z 13 DTH	D	1
Astra H 1.4i 16V	03.2004→	Z 14 XEP	B	9
Astra H 1.4i 16V	09.2004→	Z 14 XEL	B	9
Astra H 1.6i 16V	03.2004→	Z 16 XEP	B	45
Astra H 1.6i 16V	2007→	Z 16 XER	B	45
Astra H 1.6i Turbo 16V	02.2006→	Z 16 LET	B	46
Astra H 1.7 CDTI 16V	03.2004→	Z 17 DTH	D	55
Astra H 1.7 CDTI 16V	03.2004→	Z 17 DTL	D	55
Astra H 1.7 CDTI 16V	2007→	Z 17 DTJ	D	56
Astra H 1.7 CDTI 16V	02.2007→	A 17 DTJ	D	56
Astra H 1.7 CDTI 16V	02.2007→	A 17 DTR	D	56
Astra H 1.7 CDTI 16V	02.2007→	Z 17 DTR	D	57
Astra H 1.8i 16V	03.2004→	Z 18 XE	B	66
Astra H 1.8i 16V	03.2004→	Z 18 XER	B	67
Astra H 1.9 CDTi	04.2004→	Z 19 DT	D	72
Astra H 1.9 CDTi	09.2004→	Z 19 DTL	D	74
Astra H 1.9 CDTI 16V	04.2004→	Z 19 DTH	D	73
Astra H 1.9 CDTI 16V	04.2004→	Z 19 DTJ	D	74
Astra H 2.0i Turbo 16V	03.2004→	Z 20 LEL	B	104
Astra H 2.0i Turbo 16V	04.2004→	Z 20 LER	B	104
Astra H 2.0i Turbo 16V	11.2005→	Z 20 LEH	B	104
Astra H 2.2i 16V	2004→	Z 22 YH	B	107
Astra J 1.3 CDTi 16V	11.2009→	A 13 DTE	D	2
Astra J 1.4i 16V	11.2009→	A 14 XER	B	11
Astra J 1.6i 16V	11.2009→	A 16 XER	B	48
Astra J 1.6i Turbo 16V	11.2009→	A 16 LET	B	49
Astra J 1.7 CDTi 16V	11.2009→	A 17 DTJ	D	56
Astra J 1.7 CDTi 16V	11.2009→	A 17 DTR	D	56
Astra J 2.0 CDTi 16V	11.2009→	A 20 DTH	D	80
Astra Classic 1.4i	09.1997→08.2000	X 14 NZ	B	20
Astra Classic 1.6i	09.1997→08.2000	X 16 SZR	B	40
Astra Classic 1.6i 16V	09.1997→08.2000	X 16 XEL	B	37
Blitz 2.1 D	01.1969→02.1972	XD 4.90	D	115
Calibra 2.0i	06.1990→03.1997	C 20 NE	B	95
Calibra 2.0i 16V	06.1990→03.1997	C 20 XE	B	97
Calibra 2.0i 16V	09.1993→08.1999	X 20 XEV	B	98
Calibra 2.0i Turbo 16V	03.1992→03.1997	C 20 LET	B	97

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Calibra 2.5i 24V	04.1993→03.1997	C 25 XE	B	69
Calibra 2.5i 24V	04.1993→03.1997	X 25 XE	B	70
Campo 2.5 D	02.1989→08.1997	4JA1	D	116
Combo 1.2i	09.1994→10.2001	C 12 NZ	B	4
Combo 1.2i	09.1994→10.2001	X 12 SZ	B	5
Combo 1.2i	06.2000→10.2001	12 NZ	B	4
Combo 1.3 CDTi 16V	09.2004→	Z 13 DT	D	1
Combo 1.4i	09.1994→10.2001	C 14 NZ	B	20
Combo 1.4i	09.1994→10.2001	C 14 SE	B	21
Combo 1.4i	09.1994→10.2001	X 14 NZ	B	20
Combo 1.4i	09.1996→10.2001	X 14 SZ	B	25
Combo 1.4i 16V	08.1999→10.2001	C 14 SEL	B	23
Combo 1.4i 16V	08.1999→10.2001	X 14 XE	B	24
Combo 1.4i 16V	09.2004→	Z 14 XEP	B	9
Combo 1.6i	10.2001→08.2004	Z 16 SE	B	44
Combo 1.7 D	09.1994→10.2001	X 17 D	D	54
Combo 1.7 D	09.1994→10.2001	17 D (4EE1)	D	53
Combo 1.7 DI 16V	10.2001→08.2004	Y 17 DTL	D	55
Combo 1.7 DTI 16V	10.2001→08.2004	Y 17 DT	D	55
Combo 1.7 CDTi 16V	09.2004→	Z 17 DTH	D	55
Corsa A 1.0	09.1982→08.1994	10 S	B	3
Corsa A 1.2	09.1982→08.1994	12 ST	B	27
Corsa A 1.2	01.1985→12.1986	12 N	B	30
Corsa A 1.2	09.1986→02.1993	12 S OHV	B	29
Corsa A 1.2	09.1986→08.1994	12 NV	B	28
Corsa A 1.2i	09.1990→08.1994	C 12 NZ	B	4
Corsa A 1.3	09.1982→02.1993	13 S	B	15
Corsa A 1.3	09.1982→08.1994	13 SB	B	16
Corsa A 1.3	03.1986→10.1989	13 NB	B	15
Corsa A 1.3i	09.1985→12.1992	C 13 N	B	17
Corsa A 1.4	01.1990→08.1994	14 NV	B	19
Corsa A 1.4i	01.1990→08.1994	C 14 NZ	B	20
Corsa A 1.4i	09.1991→08.1994	C 14 SE	B	21
Corsa A 1.5 D	09.1987→08.1994	15 D	D	18
Corsa A 1.5 TD	03.1988→08.1994	15 TD	D	18
Corsa A 1.6i	05.1988→03.1993	C 16 SE	B	34
Corsa A 1.6i	05.1988→08.1994	E 16 SE	B	33
Corsa A 1.6i	04.1989→03.1993	C 16 NZ	B	32
Corsa B 1.0i 12V	09.1996→08.1999	X 10 XE	B	6
Corsa B 1.2i	09.1994→08.2000	C 12 NZ	B	4
Corsa B 1.2i	09.1994→08.2000	X 12 SZ	B	5
Corsa B 1.2i	09.1994→08.2000	12 NZ	B	4
Corsa B 1.2i 16V	09.1997→08.2000	X 12 XE	B	7
Corsa B 1.4i 16V	09.1994→08.1999	X 14 XE	B	24
Corsa B 1.4i 16V	03.1998→08.2000	C 14 SEL	B	23
Corsa B 1.4i	09.1994→08.2000	C 14 NZ	B	20
Corsa B 1.4i	09.1994→08.2000	C 14 SE	B	21
Corsa B 1.4i	03.1996→09.2000	X 14 NZ	B	20
Corsa B 1.4i	03.1996→09.2000	X 14 SZ	B	25
Corsa B 1.5 D	09.1994→08.2000	X 15 D	D	18
Corsa B 1.5 D	09.1994→08.2000	15 D	D	18
Corsa B 1.5 TD	09.1994→08.2000	X 15 TD	D	18
Corsa B 1.5 TD	09.1994→08.2000	15 TD	D	18
Corsa B 1.6i 16V	09.1994→08.1999	X 16 XE	B	39
Corsa B 1.6i 16V	09.1994→08.2000	C 16 XE	B	39
Corsa B 1.6i 16V	06.1998→08.2000	C 16 SEL	B	39
Corsa B 1.7 D	09.1994→08.2000	17 D (4EE1)	D	53
Corsa B 1.7 D	04.1996→08.2000	X 17 D	D	54
Corsa C 1.0i 12V	09.2000→08.2003	Z 10 XE	B	6
Corsa C 1.0i 12V	09.2003→	Z 10 XEP	B	10
Corsa C 1.2i 16V	09.2000→06.2004	Z 12 XE	B	8
Corsa C 1.2i 16V	09.2000→	Z 12 XEP	B	9
Corsa C 1.3 CDTi 16V	09.2003→11.2006	Z 13 DTJ	D	1
Corsa C 1.3 CDTi 16V	09.2003→	Y 13 DT	D	1
Corsa C 1.3 CDTi 16V	09.2003→	Z 13 DT	D	1
Corsa C 1.4i 16V	09.2000→08.2003	Z 14 XE	B	26
Corsa C 1.4i 16V	09.2003→	Z 14 XEP	B	9
Corsa C 1.6i	09.2001→11.2006	Z 16 SE	B	44
Corsa C 1.6i 16V (Gas)	01.2002→	Y 16 YNG	G	51
Corsa C 1.6i 16V (Gas)	01.2002→	Z 16 YNG	G	50
Corsa C 1.7 DI 16V	09.2000→09.2003	Y 17 DTL	D	55
Corsa C 1.7 DTI 16V	09.2000→	Y 17 DT	D	55
Corsa C 1.7 CDTi 16V	06.2003→	Z 17 DTH	D	55
Corsa C 1.8i 16V	09.2001→	Z 18 XE	B	66
Corsa D 1.0i 12V	09.2006→	Z 10 XEP	B	10
Corsa D 1.0i 12V		A 10 XEP	B	12
Corsa D 1.2i 16V	07.2006→	Z 12 XEP	B	9
Corsa D 1.2i 16V	06.2010→	A 12 XER	B	11
Corsa D 1.3 CDTI 16V	09.2006→	Z 13 DTH	D	1
Corsa D 1.3 CDTI 16V	09.2006→	Z 13 DTJ	D	1
Corsa D 1.3 CDTI 16V	10.2009→	Z 13 DTR	D	1
Corsa D 1.3 CDTI 16V	01.2010→	Z 13 DTE	D	2
Corsa D 1.3 CDTI 16V	07.2010→	A 13 DTC	D	2
Corsa D 1.3 CDTI 16V	07.2010→	A 13 DTE	D	2
Corsa D 1.3 CDTI 16V	07.2010→	A 13 DTR	D	2
Corsa D 1.4i 16V	09.2006→	Z 14 XEP	B	9
Corsa D 1.4i 16V	01.2010→	A 14 XER	B	11
Corsa D 1.6i Turbo 16V	09.2007→11.2009	Z 16 LEL	B	48
Corsa D 1.6i Turbo 16V	09.2007→11.2009	Z 16 LER	B	47
Corsa D 1.7 CDTI 16V	09.2006→	A 17 DTR	D	56
Corsa D 1.7 CDTI 16V	11.2006→	Z 17 DTR	D	57
Frontera A 2.0i	09.1991→08.1995	C 20 NE	B	95
Frontera A 2.0i 16V	02.1995→08.1998	X 20 SE	B	94
Frontera A 2.2i 16V	02.1995→08.1998	X 22 SE	B	101
Frontera A 2.2i 16V	02.1995→08.1998	X 22 XE	B	100
Frontera A 2.8 TDI	02.1995→08.1998	4JB1-TC	D	117
Frontera B 2.2i 16V	09.1998→12.2000	X 22 SE	B	101
Frontera B 2.2i 16V	09.2000→	Y 22 SE	B	105
Frontera B 2.2 DTI 16V	09.1998→10.2002	X 22 DTH	D	82
Frontera B 2.2 DTI 16V	10.1998→	Y 22 DTH	D	83
GT 1.1	09.1968→12.1970	11 SR	B	13
GT 2.0 SI-DI Turbo 16V	06.2007→	Z 20 NHH	B	107
Insignia 1.6i 16V	11.2008→	A 16 XER	B	48
Insignia 1.6i Turbo 16V	11.2008→	A 16 LET	B	49
Insignia 1.8i 16V	11.2008→	A 18 XER	B	68
Insignia 2.0i Turbo 16V	11.2008→	A 20 NHT	B	107
Insignia 2.0 CDTI 16V	11.2008→	A 20 DTC	D	80
Insignia 2.0 CDTI 16V	11.2008→	A 20 DTH	D	80
Insignia 2.0 CDTI 16V	09.2009→	A 20 DTJ	D	80
Insignia 2.8i Turbo 24V	03.2009→	A 28 NET	B	113
Kadett A 1.0	09.1962→08.1965	10 S	B	3
Kadett B 1.1	09.1965→07.1971	11 S	B	13
Kadett B 1.1	09.1965→08.1973	11 N	B	13
Kadett B 1.1	11.1966→07.1971	11 SR	B	13
Kadett B 1.2	08.1971→08.1973	12 S OHV	B	29
Kadett C 1.2	08.1973→07.1979	12 N	B	30
Kadett C 1.2	08.1979→08.1984	12 S OHV	B	29
Kadett C 1.6	08.1973→07.1979	16 S	B	58
Kadett C 2.0i	08.1973→07.1979	20 E	B	120
Kadett D 1.2	08.1979→07.1982	12 N	B	30
Kadett D 1.2	08.1979→08.1984	12 S OHC	B	29
Kadett D 1.2	08.1979→07.1986	12 S OHV	B	29
Kadett D 1.2	08.1982→08.1984	12 ST	B	27
Kadett D 1.3	08.1979→08.1984	13 N	B	14
Kadett D 1.3	08.1979→08.1984	13 S	B	15
Kadett D 1.6	09.1981→08.1984	16 SH	B	58
Kadett D 1.6 D	03.1982→08.1984	16 D	D	60
Kadett D 1.8i	02.1983→08.1984	18 E	B	86
Kadett E 1.2	09.1984→07.1986	12 SC	B	30
Kadett E 1.2	09.1984→08.1988	12 S OHC	B	29
Kadett E 1.2	09.1984→08.1988	12 S OHV	B	29
Kadett E 1.2	09.1984→08.1988	12 ST	B	27
Kadett E 1.3	09.1984→08.1991	13 N	B	14
Kadett E 1.3	09.1984→08.1991	13 NB	B	15
Kadett E 1.3	09.1984→08.1991	13 S	B	15
Kadett E 1.3i	09.1985→08.1991	C 13 N	B	17
Kadett E 1.4	01.1990→08.1991	14 NV	B	19
Kadett E 1.4i	01.1990→08.1991	C 14 NZ	B	20

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Kadett E 1.5 TD	09.1988→08.1991	15 TD	D	18
Kadett E 1.6	09.1984→08.1991	16 S	B	58
Kadett E 1.6	09.1986→08.1991	16 SV	B	31
Kadett E 1.6i	09.1986→08.1991	C 16 NZ	B	32
Kadett E 1.6i	09.1986→08.1993	C 16 LZ	B	32
Kadett E 1.6i	09.1987→08.1991	E 16 NZ	B	32
Kadett E 1.6 D	09.1984→01.1989	16 D	D	60
Kadett E 1.6 D	09.1985→01.1989	16 DA	D	60
Kadett E 1.7 D	02.1989→08.1991	17 D	D	75
Kadett E 1.7 D	02.1989→08.1991	17 DR	D	76
Kadett E 1.7 TD	02.1990→08.1991	17 TD	D	52
Kadett E 1.8	06.1985→08.1986	C 18 NT	B	87
Kadett E 1.8	09.1986→08.1991	S 18 NV	B	88
Kadett E 1.8	09.1987→08.1991	E 18 NV	B	90
Kadett E 1.8i	09.1984→08.1986	18 E	B	86
Kadett E 1.8i	06.1985→08.1986	C 18 NE	B	87
Kadett E 1.8i	09.1986→08.1991	18 SE	B	87
Kadett E 1.8i	09.1990→08.1991	C 18 NZ	B	90
Kadett E 2.0i	09.1986→08.1991	C 20 NE	B	95
Kadett E 2.0i	09.1986→08.1991	20 NE	B	92
Kadett E 2.0i	09.1986→08.1991	20 SEH	B	93
Kadett E 2.0i	09.1987→08.1991	20 SER	B	93
Kadett E 2.0i 16V	03.1988→08.1991	C 20 XE	B	97
Kadett E 2.0i 16V	03.1988→08.1991	20 XE	B	96
Manta A 1.2	04.1972→08.1975	12 S OHV	B	29
Manta A 1.6	09.1970→08.1975	16 N	B	58
Manta A 1.6	09.1970→08.1975	16 S	B	58
Manta B 1.2	09.1975→08.1981	12 N	B	30
Manta B 1.2	09.1975→08.1981	12 S OHC	B	29
Manta B 1.2	09.1975→08.1981	12 S OHV	B	29
Manta B 1.3	03.1979→12.1980	13 N	B	14
Manta B 1.3	08.1979→08.1986	13 S	B	15
Manta B 1.6	09.1975→12.1980	16 N	B	58
Manta B 1.6	09.1975→12.1981	16 S	B	58
Manta B 1.8	07.1982→08.1987	18 S	B	85
Manta B 2.0	09.1975→08.1985	20 S	B	121
Manta B 2.0i	09.1975→08.1988	20 E CIH	B	121
Meriva A 1.3 CDTi 16V	09.2003→	Y 13 DT	D	1
Meriva A 1.3 CDTi 16V	09.2003→	Z 13 DT	D	1
Meriva A 1.3 CDTi 16V	09.2003→	Z 13 DTJ	D	1
Meriva A 1.4i 16V	09.2004→	Z 14 XEP	B	9
Meriva A 1.6i	03.2003→	Z 16 SE	B	44
Meriva A 1.6i 16V	03.2003→02.2006	Z 16 XE	B	43
Meriva A 1.6i 16V	02.2006→	Z 16 XEP	B	45
Meriva A 1.6i Turbo 16V	02.2006→	Z 16 LET	B	46
Meriva A 1.7 DTI 16V	03.2003→	Y 17 DT	D	55
Meriva A 1.7 CDTI 16V	03.2003→	Z 17 DTH	D	55
Meriva A 1.7 CDTI 16V	2007→	Z 17 DTR	D	57
Meriva A 1.8i 16V	03.2003→	Z 18 XE	B	66
Meriva B 1.3 CDTI 16V	05.2010→	A 13 DTC	D	2
Meriva B 1.3 CDTI 16V	05.2010→	A 13 DTE	D	2
Meriva B 1.4i 16V	05.2010→	A 14 XER	B	11
Monza A 2.0i	03.1983→10.1984	H 20 E	B	122
Monza A 2.0i	03.1983→10.1984	20 E CIH	B	121
Monza A 3.0	04.1978→07.1982	30 H	B	121
Movano 1.9 DTI	01.1999→10.2001	F9Q 770	D	64
Movano 1.9 DTI	01.1999→	F9Q 772	D	64
Movano 1.9 DTI	09.2002→10.2001	F9Q 774	D	65
Movano 2.2 DTI 16V	09.2000→	G9T 720	D	109
Movano 2.2 DTI 16V	09.2000→	G9T 722	D	109
Movano 2.2 DTI 16V	09.2000→	G9T 750	D	109
Movano 2.5 D	10.1998→09.2001	S8U 772	D	118
Movano 2.5 CDTI 16V	11.2003→	G9U 650	D	114
Movano 2.5 CDTI 16V	11.2003→	G9U 720	D	114
Movano 2.5 CDTI 16V	11.2003→	G9U 724	D	114
Movano 2.5 CDTI 16V	11.2003→	G9U 750	D	114
Movano 2.5 CDTI 16V	11.2003→	G9U 754	D	114
Movano 2.5 CDTI 16V	2007→	G9U 632	D	114
Movano 2.8 DTI	06.1998→09.2002	S9W 700	D	119
Movano 2.8 DTI	06.1998→09.2002	S9W 702	D	119
Omega A 1.8	09.1986→12.1989	18 NV	B	90
Omega A 1.8	09.1986→03.1994	S 18 NV	B	88
Omega A 1.8	09.1986→03.1994	18 SV	B	89
Omega A 1.8	09.1987→03.1994	E 18 NVR	B	90
Omega A 1.8i	09.1986→03.1994	18 SEH	B	87
Omega A 2.0i	09.1986→03.1994	C 20 NE	B	95
Omega A 2.0i	09.1986→03.1994	20 SE	B	94
Omega A 3.0i 24V	09.1989→03.1994	C 30 SE	B	123
Omega A Lotus 3.6i Turbo 24V	01.1990→03.1994	C 36 GET	B	123
Omega B 2.0i	04.1994→08.1998	20 SE	B	94
Omega B 2.0i 16V	09.1993→08.1999	X 20 XEV	B	98
Omega B 2.0i 16V	04.1994→08.1998	X 20 SE	B	94
Omega B 2.0 DTI 16V	09.1997→08.2000	X 20 DTH	D	82
Omega B 2.2i 16V	09.1999→09.2003	Y 22 XE	B	105
Omega B 2.2i 16V	09.2000→09.2003	Z 22 XE	B	106
Omega B 2.2 DTI 16V	06.2000→09.2003	Y 22 DTH	D	83
Omega B 2.5i 24V	04.1994→11.2000	X 25 XE	B	70
Omega B 2.5 TD	08.1996→02.2001	X 25 TD	D	61
Omega B 2.6i 24V	09.2000→09.2003	Y 26 SE	B	81
Omega B 3.0i 24V	04.1994→02.2001	X 30 XE	B	99
Omega B 3.2i 24V	09.2000→09.2003	Y 32 SE	B	110
Rekord D 2.0	09.1975→08.1977	20 S	B	121
Rekord E 1.8	11.1982→08.1986	18 N	B	85
Rekord E 1.8	03.1984→08.1986	18 S	B	85
Rekord E 1.8i	05.1985→08.1986	C 18 NV	B	87
Rekord E 2.0	08.1979→08.1986	20 S	B	121
Rekord E 2.0i	08.1979→08.1986	20 E CIH	B	121
Senator A 2.0i	03.1983→10.1984	H 20 E	B	122
Senator A 2.0i	03.1983→10.1984	20 E CIH	B	121
Senator A 3.0	04.1978→07.1982	30 H	B	121
Senator B 3.0i 24V	09.1989→09.1993	C 30 SE	B	123
Signum 1.8i 16V	05.2003→	Z 18 XE	B	66
Signum 1.8i 16V	10.2005→	Z 18 XER	B	67
Signum 2.0 16V DTI	05.2003→	Y 20 DTH	D	83
Signum 1.9 CDTi	03.2004→	Z 19 DT	D	72
Signum 1.9 CDTi	09.2005→	Z 19 DTL	D	74
Signum 1.9 CDTI 16V	03.2004→	Z 19 DTH	D	73
Signum 2.0i Turbo 16V	05.2003→	Z 20 NET	B	108
Signum 2.2i 16V	05.2003→	Z 22 YH	B	107
Signum 2.2 DTI 16V	05.2003→	Y 22 DTR	D	82
Signum 2.8i Turbo 24V	09.2005→	Z 28 NEL	B	113
Signum 2.8i Turbo 24V	11.2005→	Z 28 NET	B	113
Signum 3.2i 24V	05.2003→	Z 32 SE	B	111
Sintra 2.2i 16V	09.1996→09.1999	X 22 SE	B	101
Sintra 2.2i 16V	09.1996→09.1999	X 22 XE	B	100
Sintra 2.2 TDI 16V	09.1997→09.1999	X 22 DTH	D	82
Sintra 3.0i 24V	09.1996→09.1999	X 30 XE	B	99
Speedster 2.0i Turbo 16V	04.2003→	Z 20 LET	B	104
Speedster 2.2i 16V	09.2000→	Z 22 SE	B	107
Tigra 1.4i 16V	09.1994→08.1999	C 14 SEL	B	23
Tigra 1.4i 16V	09.1994→08.1999	X 14 XE	B	24
Tigra 1.6i 16V	09.1994→08.1999	X 16 XE	B	39
Tigra 1.6i 16V	08.1997→08.1998	C 16 SEL	B	39
Tigra B 1.3 CDTi 16V	12.2004→	Z 13 DT	D	1
Tigra B 1.8i 16V	09.2004→	Z 18 XE	B	66
Tigra B 1.4i 16V	09.2004→	Z 14 XEP	B	9
Vectra A 1.4	09.1988→09.1992	14 NV	B	19
Vectra A 1.6	09.1988→08.1995	16 SV	B	31
Vectra A 1.6i	09.1988→08.1995	C 16 NZ	B	32
Vectra A 1.6i	09.1988→08.1995	E 16 NZ	B	32
Vectra A 1.6i	09.1992→08.1995	C 16 LZ2	B	35
Vectra A 1.6i	09.1993→08.1995	C 16 NZ2	B	35
Vectra A 1.6i	09.1993→08.1995	X 16 SZ	B	36
Vectra A 1.7 D	10.1988→08.1995	17 D	D	75
Vectra A 1.7 D	10.1988→08.1995	17 DR	D	76
Vectra A 1.7 TD	03.1990→08.1995	17 TD	D	52

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Vectra A 1.8	09.1988→08.1995	E 18 NVR	B	90
Vectra A 1.8	09.1989→08.1995	18 SV	B	89
Vectra A 1.8i	03.1990→08.1995	C 18 NZ	B	90
Vectra A 2.0i	09.1988→08.1995	C 20 NE	B	95
Vectra A 2.0i	09.1988→08.1995	20 SEH	B	93
Vectra A 2.0i	01.1989→08.1989	20 NE	B	92
Vectra A 2.0i 16V	09.1989→08.1995	C 20 XE	B	97
Vectra A 2.0i 16V	11.1993→08.1995	X 20 XEV	B	98
Vectra A 2.0i Turbo 16V	09.1992→08.1995	C 20 LET	B	97
Vectra A 2.5i 24V	02.1993→08.1995	C 25 XE	B	69
Vectra B 1.6i	09.1995→12.1998	16 LZ2	B	38
Vectra B 1.6i	09.1996→09.2000	X 16 SZR	B	40
Vectra B 1.6i 16V	09.1995→08.2000	X 16 XEL	B	37
Vectra B 1.6i 16V	09.1999→09.2002	Y 16 XE	B	42
Vectra B 1.6i 16V	09.2000→09.2002	Z 16 XE	B	43
Vectra B 1.7 TD	09.1995→09.1996	X 17 DT	D	53
Vectra B 1.8i 16V	09.1995→08.2000	X 18 XE	B	71
Vectra B 1.8i 16V	09.1998→08.2000	X 18 XE1	B	66
Vectra B 1.8i 16V	09.2000→09.2002	Z 18 XE	B	66
Vectra B 1.8i 16V	03.2001→09.2002	Z 18 XEL	B	66
Vectra B 2.0i	09.1995→09.1999	20 NEJ	B	102
Vectra B 2.0i 16V	09.1995→08.2001	X 20 XEV	B	98
Vectra B 2.0i 16V	05.1997→09.2002	C 20 SEL	B	103
Vectra B 2.0 DI 16V	09.1996→08.2000	X 20 DTL	D	82
Vectra B 2.0 DTI 16V	09.1997→08.2000	X 20 DTH	D	82
Vectra B 2.0 DTI 16V	09.2000→09.2002	Y 20 DTH	D	83
Vectra B 2.2i 16V	06.2000→09.2002	C 22 SEL	B	104
Vectra B 2.2i 16V	09.2000→09.2002	Z 22 SE	B	107
Vectra B 2.2 DTI 16V	09.2000→09.2002	Y 22 DTR	D	82
Vectra B 2.5i 24V	09.1995→09.2000	X 25 XE	B	70
Vectra B 2.6i 24V	09.2000→09.2002	Y 26 SE	B	81
Vectra B 500 2.5i 24V	05.1998→09.2000	X 25 XE	B	70
Vectra C 1.6i 16V	09.2001→	Z 16 XE	B	43
Vectra C 1.6i 16V	09.2001→	Z 16 XEP	B	45
Vectra C 1.8i 16V	09.2001→	Z 18 XE	B	66
Vectra C 1.8i 16V	09.2001→	Z 18 XEL	B	66
Vectra C 1.8i 16V	01.2006→	Z 18 XER	B	67
Vectra C 1.9 CDTi	03.2004→	Z 19 DT	D	72
Vectra C 1.9 CDTi	2006→	Z 19 DTL	D	74
Vectra C 1.9 CDTI 16V	03.2004→	Z 19 DTH	D	73
Vectra C 2.0i Turbo 16V	04.2003→	Z 20 NET	B	108
Vectra C 2.0 DTI 16V	04.2002→	Y 20 DTH	D	83
Vectra C 2.2i 16V	09.2001→	Z 22 SE	B	107
Vectra C 2.2i 16V	09.2003→	Z 22 YH	B	107
Vectra C 2.2 DTI 16V	04.2002→	Y 22 DTR	D	82
Vectra C 2.8i Turbo 24V	09.2005→	Z 28 NEL	B	113
Vectra C 2.8i Turbo 24V	11.2005→	Z 28 NET	B	113
Vectra C 3.2i 24V	08.2002→	Z 32 SE	B	111
Vivaro 1.9 DI	03.2001→	F9Q 762	D	64
Vivaro 1.9 DTI	03.2001→	F9Q 760	D	64
Vivaro 2.0i 16V	03.2001→	F4R 720	B	77
Vivaro 2.0i 16V	03.2001→	F4R 820	B	78
Vivaro 2.0 CDTI 16V	07.2006→01.2008	M9R 780	D	84
Vivaro 2.0 CDTI 16V	02.2008→08.2010	M9R 782	D	84
Vivaro 2.0 CDTI 16V	09.2010→	M9R 784	D	84
Vivaro 2.5 CDTI 16V	09.2002→	G9U 730	D	114
Vivaro 2.5 CDTI 16V	09.2006→	M9R 780	D	84
Vivaro 2.5 CDTI 16V	2007→	G9U 630	D	114
Zafira A 1.6i 16V	03.1999→08.1999	X 16 XEL	B	37
Zafira A 1.6i 16V	09.1999→07.2005	Z 16 XE	B	43
Zafira A 1.6i 16V (Gas)	09.2001→	Z 16 YNG	G	50
Zafira A 1.8i 16V	03.1999→08.2000	X 18 XE1	B	66
Zafira A 1.8i 16V	09.2000→	Z 18 XE	B	66
Zafira A 2.0i 16V	02.1999→07.2005	X 20 XER	B	104
Zafira A 2.0i 16V	02.1999→07.2005	X 20 XEV	B	98
Zafira A 2.0i Turbo 16V	09.2001→	Z 20 LET	B	104
Zafira A 2.0 DI 16V	03.1999→08.2000	X 20 DTL	D	82
Zafira A 2.0 DTI 16V	04.1999→07.2005	Y 20 DTH	D	83
Zafira A 2.2i 16V	09.2000→	Z 22 SE	B	107

				Pos
Zafira A 2.2 DTI 16V	03.2002→07.2005	Y 22 DTR	D	82
Zafira B 1.3 CDTI 16V	04.2005→	Z 13 DTH	D	1
Zafira B 1.6i 16V	07.2005→	Z 16 XEP	B	45
Zafira B 1.6i 16V	2007→	Z 16 XE1	B	45
Zafira B 1.6i 16V (Gas)	03.2005→	Z 16 YNG	G	50
Zafira B 1.7 CDTi 16V	02.2008→	A 17 DTJ	D	56
Zafira B 1.7 CDTi 16V	02.2008→	A 17 DTR	D	56
Zafira B 1.7 CDTi 16V	02.2008→	Z 17 DTJ	D	56
Zafira B 1.7 CDTi 16V	02.2008→	Z 17 DTR	D	57
Zafira B 1.8i 16V	03.2005→	Z 18 XER	B	67
Zafira B 1.9 CDTI	03.2005→	Z 19 DT	D	72
Zafira B 1.9 CDTI	03.2005→	Z 19 DTL	D	74
Zafira B 1.9 CDTI 16V	03.2005→	Z 19 DTH	D	73
Zafira B 2.0i Turbo 16V	03.2005→	Z 20 LEH	B	104
Zafira B 2.0i Turbo 16V	03.2005→	Z 20 LEL	B	104
Zafira B 2.0i Turbo 16V	09.2005→	Z 20 LER	B	104
Zafira B 2.2i 16V	03.2005→	Z 22 YH	B	107

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
1	**69,6**								
Y 13 DT	09.2003→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	51 kW	(69 PS) 17,4:1	82,00 mm
Z 13 DT Euro 4	09.2003→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	51 kW	(69 PS) 18:1	82,00 mm
Z 13 DTH Euro 4	04.2005→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	66 kW	(90 PS) 17,6:1	82,00 mm
Z 13 DTJ Euro 4	09.2003→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	51-55 kW	(70-75 PS) 17,6:1	82,00 mm
Z 13 DTR Euro 4	10.2009→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	70 kW	(95 PS) 16,8:1	82,00 mm
40 213 6.., 40 659 6..									
IN [2]	21,9 x 6 x 109,3	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III	6 41 072 6 41 077 93186090	**291111**
EX [2]	21,9 x 6 x 109,2	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III	6 41 071 6 41 402 93177306 93190438	**291112**
[50]	∅ 6 mm								**MK-6H**
TAP [8]	H 12 x 34							6 40 039 93177316	**50 006 438**
								5640587 93177315	**50 006 484** NEW
2	**69,6**								
A 13 DTC	05.2010→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 16,8:1	82,00 mm
A 13 DTE	11.2009→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	70 kW	(95 PS) 16,8:1	82,00 mm
A 13 DTR Euro 5	07.2010→	D	(A)	4	1248 cm³	4V	70 kW	(95 PS)	82,00 mm
Z 13 DTE Euro 4	01.2010→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	70 kW	(95 PS) 17,6:1	82,00 mm
[50]	∅ 6 mm								**MK-6H**
3	**72**								
10 S	09.1962→08.1994	B		4	993 cm³	2V	33-37 kW	(45-50 PS) 9,2:1	61,00 mm
IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1							**81-4212**
4	**72**								
C 12 NZ	09.1990→10.2001	B		4	1196 cm³	2V	33 kW	(45 PS) 9,1:1	73,40 mm
12 NZ	09.1994→10.2001	B		4	1195 cm³	2V	33 kW	(45 PS) 9:1	73,40 mm
94 661 6..									
IN [2]	33,0 x 7 x 104,6	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	6 41 002 90323519	**29287**
EX [2]	29,0 x 7 x 104,6	A/S	- Cr -		- 45° - VS	-	1 - III	6 41 302 90323524	**29296**
[50]	∅ 7 mm								**KK-7H**
IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1							**81-4212**
								6 36 202 90444758	**50 006 297**
TAP [8]	H 21,4 x 68							6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
								6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
5	**72**						
X 12 SZ	09.1994→10.2001	B	4	1195 cm³ 2V	33 kW	(45 PS) 10:1	73,40 mm
IN [2]	33,0 x 7 x 104,6	S - Cr -	- 45° - -		1 - III	6 41 002 90323519	**29287**
EX [2]	29,0 x 7 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -		1 - III	6 41 302 90323524	**29296**
[50]	∅ 7 mm						**KK-7H**
IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1					**81-4212**
TAP [8]	H 21,4 x 68					6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**
6	**72,5**						
X 10 XE	09.1996→08.1999	B	3	973 cm³ 4V	40 kW	(54 PS) 10,1:1	78,60 mm
Z 10 XE	09.1999→08.2003	B	3	973 cm³ 4V	43 kW	(58 PS) 10,1:1	78,60 mm
40 382 6..							
IN [2]	28,0 x 5 x 93,9	S - Cr -	- 45° - -		22 - III	55568831 55570170 6 41 045 6 41 051 6 41 094 90529527 9158477	**29455**
EX [2]	25,0 x 5 x 93,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -		22 - III	55565339 55567797 55568832 55570171 6 41 095 6 41 096 6 41 364 90529529 9158474	**29456**
[50]	∅ 5 mm					6 42 361 90529533	**MK-5H**
IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1				90531109 9158589	**81-4215**
TAP [8]	H 12 x 34					6 40 007 6 40 013	**50 006 436**
						5640577 6 40 025 6 40 068 90529535 9128346 9129211	**50 006 483** NEW
7	**72,5**						
X 12 XE	09.1997→09.2003	B	4	1199 cm³ 4V	48 kW	(65 PS) 10,1:1	72,60 mm
40 383 6..							

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	28,0 x 5 x 93,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55568831 55570170 6 41 045 6 41 051 6 41 094 90529527 9158477	**29455**
	EX [2]	25,0 x 5 x 93,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	55565339 55567797 55568832 55570171 6 41 095 6 41 096 6 41 364 90529529 9158474	**29456**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
		AS				0636025	**50 006 152** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34				6 40 007 6 40 013	**50 006 436**
						5640577 6 40 025 6 40 068 90529535 9128346 9129211	**50 006 483** NEW

O

8 72,5

Z 12 XE 09.1999→06.2004 B 4 1199 cm³ 4V 55 kW (75 PS) 10,1:1 72,60 mm
40 383 6..

						Reference	
	IN [2]	28,0 x 5 x 93,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55568831 55570170 6 41 045 6 41 051 6 41 094 90529527 9158477	**29455**
	EX [2]	25,0 x 5 x 93,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	55565339 55567797 55568832 55570171 6 41 095 6 41 096 6 41 364 90529529 9158474	**29456**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
		ES AS				5636057 0636025	**50 006 151** NEW **50 006 152** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	EngineComponents
	TAP [8]	H 12 x 34				6 40 007 6 40 013	**50 006 436**
						5640577 6 40 025 6 40 068 90529535 9128346 9129211	**50 006 483** NEW

9 — 73,4

Z 12 XEP	09.2000→	B	4	1229 cm³	4V	59 kW	(80 PS)	10,5:1	72,60 mm
Z 14 XEL	09.2004→	B	4	1364 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	10,5:1	80,60 mm
Z 14 XEP	09.2003→	B	4	1364 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	10,5:1	80,60 mm

40 385 6.., 40 386 6..

						Reference	EngineComponents
	IN [2]	28,0 x 5 x 93,9	S - Cr -	- 45° -	- 22 - III	55568831 55570170 6 41 045 6 41 051 6 41 094 90529527 9158477	**29455**
	EX [2]	25,0 x 5 x 93,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	55565339 55567797 55568832 55570171 6 41 095 6 41 096 6 41 364 90529529 9158474	**29456**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
		ES AS				5636057 0636025	**50 006 151** NEW **50 006 152** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34				6 40 007 6 40 013	**50 006 436**
						5640577 6 40 025 6 40 068 90529535 9128346 9129211	**50 006 483** NEW

10 — 73,4

Z 10 XEP	09.2003→	B	3	998 cm³	4V	44 kW	(60 PS)	10,5:1	78,60 mm

40 384 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	28,0 x 5 x 93,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55568831 55570170 6 41 045 6 41 051 6 41 094 90529527 9158477	**29455**
	EX [2]	25,0 x 5 x 93,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	55565339 55567797 55568832 55570171 6 41 095 6 41 096 6 41 364 90529529 9158474	**29456**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
	TAP [8]	H 12 x 34				6 40 007 6 40 013	**50 006 436**
						5640577 6 40 025 6 40 068 90529535 9128346 9129211	**50 006 483** NEW

O

11 73,4

A 12 XER Euro 5	06.2010→	B (A)	4	1229 cm³	4V	63 kW	(86 PS)	10,5:1	72,60 mm
A 14 XER	11.2009→	B	4	1364 cm³	4V	74 kW	(101 PS)	10,5:1	80,60 mm

						Reference	
	IN [2]	28,0 x 5 x 93,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55568831 55570170 6 41 045 6 41 051 6 41 094 90529527 9158477	**29455**
	EX [2]	25,0 x 5 x 93,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	55565339 55567797 55568832 55570171 6 41 095 6 41 096 6 41 364 90529529 9158474	**29456**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
		ES AS				5636057 0636025	**50 006 151** NEW **50 006 152** NEW

12 73,4

A 10 XEP Euro 5		B	3	998 cm³	4V	44 kW	(60 PS)	10,5:1	78,60 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	28,0 x 5 x 93,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55568831 55570170 6 41 045 6 41 051 6 41 094 90529527 9158477	**29455**
	EX [2]	25,0 x 5 x 93,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	55565339 55567797 55568832 55570171 6 41 095 6 41 096 6 41 364 90529529 9158474	**29456**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**

13 75

11 N	09.1965→08.1973	B	4	1078 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	7,8:1	61,00 mm
11 S	09.1965→07.1971	B	4	1078 cm³	2V	40 kW	(55 PS)	8,8:1	61,00 mm
11 SR	11.1966→07.1971	B	4	1078 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	7,8:1	61,00 mm

						Reference	
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**

14 75

13 N	03.1979→08.1991	B	4	1297 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	8,2:1	73,40 mm

93 867 7..

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 763 90106098	**3471**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 890 90106086	**3474**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

15 75

13 NB	09.1984→08.1991	B	4	1297 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	8,2:1	73,40 mm
13 S	03.1979→02.1993	B	4	1297 cm³	2V	50-55 kW	(68-75 PS)	9,2:1	73,40 mm

93 867 7.., 93 868 6..

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 763 90106098	**3471**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 890 90106086	**3474**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 000 90295202	**50 006 249**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
					6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

16 — 75

13 SB 93 868 6..	09.1982→08.1994	B	4	1297 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	9,2:1	73,40 mm

					Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	6 42 763 90106098	**3471**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	6 42 890 90106086	**3474**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1			**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68			6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
					6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

17 — 75

C 13 N 93 868 6..	09.1985→12.1992	B	4	1297 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9:1	73,40 mm

					Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	6 42 763 90106098	**3471**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	6 42 890 90106086	**3474**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1			**81-4212**
					6 36 125 90273814	**50 006 296**
	TAP [8]	H 21,4 x 68			6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
					6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

18 — 76

X 15 D	09.1994→08.2000	D	(AN)	4	1487 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	23:1	82,00 mm
X 15 TD	09.1994→08.2000	D	(A)	4	1487 cm³	2V	49 kW	(67 PS)	22,5:1	82,00 mm
15 D	09.1987→08.2000	D	(AN)	4	1487 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	23:1	82,00 mm
15 TD 94 514 6..	03.1988→08.2000	D	(A)	4	1487 cm³	2V	49-53 kW	(67-72 PS)	22,5:1	82,00 mm

					Reference	
	IN [2]	34,6 x 7 x 104,1	S - Cr -	- 45° - -	6 41 007 94370173	**V3333**
	EX [2]	30,6 x 7 x 104,0	A/S - Cr -	- 45° - -	6 41 301 6 41 322 97037591	**AS3378**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1				**81-4214**
						6 36 009 6 36 198	**50 006 338**

19 77,6

14 NV 09.1988→08.1994 B 4 1389 cm³ 2V 53-55 kW (72-75 PS) 9,4:1 73,40 mm
97 286 6..

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 104,6	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 002 90323519	**29287**
	EX [2]	29,0 x 7 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 302 90323524	**29296**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 186	**50 006 341**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

20 77,6

C 14 NZ 01.1990→10.2001 B 4 1389 cm³ 2V 40-44 kW (54-60 PS) 9,4:1 73,40 mm
X 14 NZ 09.1994→10.2001 B 4 1389 cm³ 2V 44 kW (60 PS) 9,6:1 73,40 mm
97 286 6..

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 104,6	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 002 90323519	**29287**
	EX [2]	29,0 x 7 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 302 90323524	**29296**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 010 6 36 014 90444760	**50 006 293**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

21 77,6

C 14 SE 09.1991→10.2001 B 4 1389 cm³ 2V 60 kW (82 PS) 9,8:1 73,40 mm
97 360 6..

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 104,6	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 015 90409992	**29383**
	EX [2]	31,0 x 7 x 104,6	A/S - -	- 45° - -	1 - III	6 41 317 90409996	**29384**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
						6 36 186	**50 006 341**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

22 77,6

14 SE 03.1992→02.1998 B 4 1389 cm³ 2V 60 kW (82 PS) 9,8:1 73,40 mm

	IN [2]	38,0 x 7 x 104,6	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 015 90409992	**29383**
	EX [2]	31,0 x 7 x 104,6	A/S - -	- 45° - -	1 - III	6 41 317 90409996	**29384**
						6 36 186	**50 006 341**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

O

23 77,6

C 14 SEL 09.1994→10.2001 B 4 1389 cm³ 4V 60-66 kW (82-90 PS) 9,8:1 73,40 mm

	IN [2]	31,0 x 6 x 103,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 034 6 41 061 6 41 080 90412712 90412912	**29397**
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394	**291120**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
		ES				6 36 181	**50 006 392**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

24 77,6

X 14 XE 09.1994 → 10.2001 B 4 1389 cm³ 4V 66 kW (90 PS) 10,5:1 73,40 mm
94 798 6..

	IN [2]	31,0 x 6 x 103,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 034 6 41 061 6 41 080 90412712 90412912	**29397**
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394	**291120**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
		ES				6 36 181	**50 006 392**
		AS				6 36 207	**50 006 393**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

25 77,6

X 14 SZ 03.1996 → 10.2001 B 4 1389 cm³ 2V 44 kW (60 PS) 9,6:1 73,40 mm
97 286 6..

	IN [2]	38,0 x 7 x 104,6	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 015 90409992	**29383**
	EX [2]	31,0 x 7 x 104,6	A/S - -	- 45° - -	1 - III	6 41 317 90409996	**29384**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
					6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

26 77,6

Z 14 XE 09.2000→09.2004 B 4 1389 cm³ 4V 66 kW (90 PS) 10,5:1 73,40 mm

	IN [2]	31,0 x 6 x 103,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 034 6 41 061 6 41 080 90412712 90412912	**29397**
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394	**291120**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
		ES AS				6 36 181 6 36 207	**50 006 392** **50 006 393**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

27 77,8

12 ST 08.1982→08.1994 B 4 1196 cm³ 2V 37-43 kW (50-58 PS) 9,2:1 62,90 mm

	IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 763 90106098	**3471**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 890 90106086	**3474**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

28 77,8

12 NV 09.1986→08.1994 B 4 1196 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 8/9,1:1 62,90 mm

	IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 763 90106098	**3471**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 890 90106086	**3474**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

29 — 79

12 S OHC	09.1975→08.1988	B	4	1196 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 9,1:1	61,00 mm
12 S OHV	08.1971→02.1993	B	4	1196 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 9,1:1	61,00 mm

92 272 6..

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 7 x 99,5	S - -	- 45° - -	6 - III	02888554 6 42 188	**2940**
	IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 763 90106098	**3471**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 890 90106086	**3474**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**

30 — 79

12 N	08.1973→12.1986	B	4	1196 cm³	2V	33-40 kW	(45-54 PS) 7,8:1	61,00 mm
12 SC	09.1984→07.1986	B	4	1196 cm³	2V	40 kW	(55 PS) 9:1	61,00 mm

92 272 6..

						Reference	
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**

31 — 79

16 SV	09.1986→08.1995	B	4	1598 cm³	2V	60 kW	(82 PS) 10:1	81,50 mm

90 556 6..

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 125 90273814	**50 006 296**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

32 — 79

C 16 LZ	09.1986→08.1993	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,2:1	81,50 mm
C 16 NZ	09.1986→08.1995	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,2:1	81,50 mm
E 16 NZ	09.1987→08.1995	B	4	1598 cm³	2V	55-60 kW	(75-82 PS) 9,2:1	81,50 mm

90 555 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 205 90486628	**50 006 272**
						6 36 125 90273814	**50 006 296**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

33 **79**

E 16 SE 05.1988→08.1994 B 4 1598 cm³ 2V 74 kW (100 PS) 10:1 81,50 mm
90 556 6..

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 143	**50 007 570** NEW
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

34 **79**

C 16 SE 05.1988→02.1998 B 4 1598 cm³ 2V 74 kW (100 PS) 10:1 81,50 mm
90 556 6..

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90232977 90295015	**29300**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

35 — 79

C 16 LZ2	09.1992→08.1995	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,2:1	81,50 mm
C 16 NZ2	09.1993→08.1995	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,2:1	81,50 mm

90 054 6..

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 117 90271484	**50 006 299**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

36 — 79

X 16 SZ	09.1992→02.1996	B	4	1598 cm³	2V	52 kW	(71 PS) 10:1	81,50 mm

90 555 6..

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 197 90443882	**50 006 279**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

37 79

X 16 XEL 08.1994→08.2000 B 4 1598 cm³ 4V 74 kW (100 PS) 10,5:1 81,50 mm
94 637 6..

	IN [2]	31,0 x 6 x 103,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 034 6 41 061 6 41 080 90412712 90412912	**29397**
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,2	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433078 55557862 6 42 011 6 42 078	**291106**
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,3	S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572518 6 42 029	**291123** (1)
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433079 55558728 6 41 379 6 41 401	**291107**
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,3	A/S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572519 6 41 100	**291124** (1)
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394	**291120**
	(1)	für Autogas (LPG) for liquified gas (LPG) en gaz combustible liquéfié (LPG) en gas licuado del petróleo (LPG) Сжиженный газ (LPG)					
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
		ES AS				6 36 181 6 36 207	**50 006 392** **50 006 393**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
38	**79**						
16 LZ2	09.1994→12.1998	B	4	1598 cm³ 2V	55 kW	(75 PS) 9,6:1	79,50 mm
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 117 90271484	**50 006 299**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
39	**79**						
C 16 SEL	08.1997→06.2004	B	4	1598 cm³ 4V	74 kW	(100 PS) 9,8:1	81,50 mm
C 16 XE	09.1994→08.2000	B	4	1598 cm³ 4V	80 kW	(109 PS) 10,5:1	81,50 mm
X 16 XE	09.1994→08.1999	B	4	1598 cm³ 4V	78 kW	(106 PS) 10,5:1	81,50 mm
94 637 6..							
	IN [2]	31,0 x 6 x 103,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 034 6 41 061 6 41 080 90412712 90412912	**29397**
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394	**291120**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
		ES				6 36 181	**50 006 392**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
40	**79**						
X 16 SZR	09.1995→09.2000	B	4	1598 cm³ 2V	55 kW	(75 PS) 9,6:1	81,50 mm
90 555 6..							

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 001 6 36 205 90486628	**50 006 291** **50 006 272**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

41 — 79

16 NZR 09.1997→02.1998 B 4 1598 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 9,2:1 81,50 mm

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 205 90486628	**50 006 272**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

42 — 79

Y 16 XE 09.1999→09.2002 B 4 1598 cm³ 4V 74 kW (101 PS) 10,5:1 81,50 mm

40 380 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	31,0 x 6 x 103,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 034 6 41 061 6 41 080 90412712 90412912	**29397**
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394	**291120**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
		ES AS				6 36 181 6 36 207	**50 006 392** **50 006 393**

43 **79**

Z 16 XE 09.1999→ B 4 1598 cm³ 4V 74 kW (100 PS) 10,5:1 81,50 mm
40 380 6..

	IN [2]	31,2 x 5 x 117,2	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433078 55557862 6 42 011 6 42 078	**291106**
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,3	S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572518 6 42 029	**291123** (1)
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433079 55558728 6 41 379 6 41 401	**291107**
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,3	A/S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572519 6 41 100	**291124** (1)
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394	**291120**
	(1)	für Autogas (LPG) for liquified gas (LPG) en gaz combustible liquéfié (LPG) en gas licuado del petróleo (LPG) Сжиженный газ (LPG)					
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
		ES AS				6 36 181 6 36 207	**50 006 392** **50 006 393**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
44	**79**						
Z 16 SE 40 380 6..	09.2000→	B 4	1598 cm³ 2V	62 kW	(84 PS) 9,6:1	81,50 mm	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						24401409 6 36 041	**50 006 256**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**
45	**79**						
Z 16 XEP	09.2001→	B 4	1598 cm³ 4V	76 kW	(104 PS) 10,5:1	81,50 mm	
Z 16 XER	2007→	B 4	1598 cm³ 4V	85 kW	(115 PS) 10,5:1	81,50 mm	
Z 16 XE1 40 388 6..	2007→	B 4	1598 cm³ 4V	77 kW	(105 PS) 10,5:1	81,50 mm	
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,2	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433078 55557862 6 42 011 6 42 078	**291106**
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,3	S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572518 6 42 029	**291123** (1)
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433079 55558728 6 41 379 6 41 401	**291107**
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,3	A/S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572519 6 41 100	**291124** (1)
	(1)	für Autogas (LPG) for liquified gas (LPG) en gaz combustible liquéfié (LPG) en gas licuado del petróleo (LPG) Сжиженный газ (LPG)					
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,04 x 4.98 x 37,0	G1				**81-4219** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3			5640005	**50 007 550** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,1			5640001	**50 007 551** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,1			5640002	**50 007 552** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2			5640003	**50 007 553** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2			5640004	**50 007 554** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2			5640006	**50 007 555** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3			5640007	**50 007 556** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3			5640008	**50 007 557** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3			5640009	**50 007 558** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3			5640010	**50 007 559** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4			5640011	**50 007 560** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4			5640012	**50 007 561** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4			5640013	**50 007 562** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5			5640014	**50 007 563** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5			5640015	**50 007 564** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5			5640016	**50 007 565** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,6			5640017	**50 007 566** NEW

46 79

Z 16 LET 02.2006→ B (LA) 4 1598 cm³ 4V 132 kW (179 PS) 8,8:1 81,50 mm

	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S - Cr -	- 45° - -	22 -	6 41 076	**291117**
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 -	6 41 391 6 41 392	**291118**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,04 x 4.98 x 37,0	G1				**81-4219** NEW
		ES				6 36 181	**50 006 392**
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3			5640005	**50 007 550** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,1			5640001	**50 007 551** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,1			5640002	**50 007 552** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2			5640003	**50 007 553** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2			5640004	**50 007 554** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2			5640006	**50 007 555** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3			5640007	**50 007 556** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3			5640008	**50 007 557** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3			5640009	**50 007 558** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3			5640010	**50 007 559** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4			5640011	**50 007 560** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4			5640012	**50 007 561** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4			5640013	**50 007 562** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5			5640014	**50 007 563** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5			5640015	**50 007 564** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5			5640016	**50 007 565** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,6			5640017	**50 007 566** NEW

47 79

Z 16 LER 09.2007→11.2009 B (LA) 4 1598 cm³ 4V 141 kW (192 PS) 8,8:1 81,50 mm

	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S - Cr -	- 45° - -	22 -	6 41 076	**291117**
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 -	6 41 391 6 41 392	**291118**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3				5640005	**50 007 550** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,1				5640001	**50 007 551** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,1				5640002	**50 007 552** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2				5640003	**50 007 553** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2				5640004	**50 007 554** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2				5640006	**50 007 555** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640007	**50 007 556** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640008	**50 007 557** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640009	**50 007 558** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640010	**50 007 559** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4				5640011	**50 007 560** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4				5640012	**50 007 561** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4				5640013	**50 007 562** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5				5640014	**50 007 563** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5				5640015	**50 007 564** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5				5640016	**50 007 565** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,6				5640017	**50 007 566** NEW

48 79

A 16 XER	11.2008→	B		4	1598 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	10,5:1	81,50 mm
Z 16 LEL	09.2007→11.2009	B	(LA)	4	1598 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	8,8:1	81,50 mm

						Reference	
	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S	- Cr -	- 45° - -	22 -	6 41 076	**291117**
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S	- Cr -	- 45° - VS -	22 -	6 41 391 6 41 392	**291118**
	[50]	∅ 5 mm					6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,04 x 4.98 x 37,0	G1					**81-4219** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3				5640005	**50 007 550** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,1				5640001	**50 007 551** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,1				5640002	**50 007 552** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2				5640003	**50 007 553** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2				5640004	**50 007 554** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2				5640006	**50 007 555** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640007	**50 007 556** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640008	**50 007 557** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640009	**50 007 558** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640010	**50 007 559** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4				5640011	**50 007 560** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4				5640012	**50 007 561** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4				5640013	**50 007 562** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5				5640014	**50 007 563** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5				5640015	**50 007 564** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5				5640016	**50 007 565** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,6				5640017	**50 007 566** NEW

49 79

A 16 LET Euro 5	11.2008→	B	(LA)	4	1598 cm³	4V	132 kW	(180 PS)	8,8:1	81,50 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,2	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433078 55557862 6 42 011 6 42 078	**291106**
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,3	S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572518 6 42 029	**291123** (1)
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433079 55558728 6 41 379 6 41 401	**291107**
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,3	A/S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572519 6 41 100	**291124** (1)
	(1)	für Autogas (LPG) for liquified gas (LPG) en gaz combustible liquéfié (LPG) en gas licuado del petróleo (LPG) Сжиженный газ (LPG)					
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,04 x 4.98 x 37,0	G1				**81-4219** NEW

50 79

Z 16 YNG KAT	09.2001→	G	4	1598 cm³	4V	71 kW	(97 PS)	12,5:1	81,50 mm

						Reference	
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
		AS				6 36 207	**50 006 393**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

51 79

Y 16 YNG	01.2002→	G	4	1598 cm³	4V	71 kW	(97 PS)	12,5:1	81,50 mm

						Reference	
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**

52 79

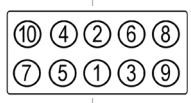
17 TD 94 861 6..	02.1990→02.1998	D	(LA) 4	1686 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	22:1	86,00 mm

						Reference	
	IN [2]	34,6 x 7 x 104,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 007 94370173	**V3333**
	EX [2]	30,6 x 7 x 104,0	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 301 6 41 322 97037591	**AS3378**
	IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1				**81-4214**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
					6 36 009 6 36 198	**50 006 338**
	- - G - S - PC - - -  40 Nm 75° 75°				56 07 008 6 07 044 97086468	**50 003 044** (1)

(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 33 mm

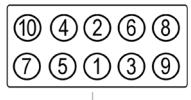
53 79

X 17 DT	09.1995→09.1996	D	(LA)	4	1686 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	22:1	86,00 mm
17 D (4EE1)	09.1994→10.2001	D	(AN)	4	1686 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	22:1	86,00 mm

IN [2]	34,6 x 7 x 104,1	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	6 41 007 94370173	**V3333**
EX [2]	30,6 x 7 x 104,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	6 41 301 6 41 322 97037591	**AS3378**
IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1					**81-4214**

54 79

X 17 D	09.1994→10.2001	D	(AN)	4	1686 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	22:1	86,00 mm

IN [2]	34,6 x 7 x 104,1	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	6 41 007 94370173	**V3333**
EX [2]	30,6 x 7 x 104,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	6 41 301 6 41 322 97037591	**AS3378**
IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1					**81-4214**
						6 36 009 6 36 198	**50 006 338**
	- - G - S - PC - - -  40 Nm 75° 75°				56 07 060 97146577	**50 003 134**

55 79

Y 17 DT	09.2000→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	18,4:1	86,00 mm
Y 17 DTL	09.2000→08.2004	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	48 kW	(65 PS)	18,4:1	86,00 mm
Z 17 DTH	03.2003→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	74 kW	(100 PS)	18,4:1	86,00 mm
Z 17 DTL	09.2000→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	59 kW	(80 PS)	18,4:1	86,00 mm

40 390 6.., 40 391 6.., 40 392 6..

IN [2]	27,5 x 6 x 98,4	A - Ni -	- 45° -	-	1 -	6 41 025 97185860	**291030**
EX [2]	26,5 x 6 x 98,1	A - Ni -	- 45° - VS	-	1 -	6 41 369 6 41 387 97185352 97358650	**291031**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	11,04 x 6 x 42,0	G1				**81-4216**
	TAP [8]	M				6 40 015 97185251	**50 006 489** NEW

56 79

A 17 DTJ	02.2007→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	81 kW	(110 PS)	18,4:1	86,00 mm
A 17 DTR	09.2006→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	18,2:1	86,00 mm
Z 17 DTJ	2007→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	81 kW	(110 PS)	18,4:1	86,00 mm

	IN [2]	27,5 x 6 x 102,5	S	- Ni -	- 45° -	-	1 - III	6 41 085 97385841	**291121**
	EX [2]	25,5 x 6 x 102,2	A	- Ni -	- 45° -	-	1 - III	6 41 086 6 41 103 97385842 98113744	**291122**

57 79

Z 17 DTR	11.2006→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	18,2:1	86,00 mm

	IN [2]	27,5 x 6 x 102,5	S	- Ni -	- 45° -	-	1 - III	6 41 085 97385841	**291121**
	EX [2]	25,5 x 6 x 102,2	A	- Ni -	- 45° -	-	1 - III	6 41 086 6 41 103 97385842 98113744	**291122**
	IN/EX [4]	11,04 x 6 x 42,0	G1						**81-4216**

58 80

16 N	09.1970→12.1980	B		4	1598 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	8,2:1	79,50 mm
16 S	09.1970→08.1991	B		4	1598 cm³	2V	55-60 kW	(75-82 PS)	9/9,5:1	79,50 mm
16 SH	09.1981→08.1986	B		4	1598 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,2:1	79,50 mm

93 637 7..

							6 36 129 90295035	**50 006 262**
	TAP [8]	H 21,4 x 68					6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
							6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

59 80

16 NZ2	09.1994→02.1998	B		4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,6:1	79,50 mm

	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III	6 42 679 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S	- Cr -	- 45° -	VS -	1 - III	6 42 854 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm							**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1						**81-4212**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
						6 36 117 90271484	**50 006 299**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

60 — 80

16 D	03.1982→01.1989	D	(AN)	4	1598 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	23:1	79,50 mm
16 DA	09.1985→01.1989	D	(AN)	4	1598 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	23:1	79,50 mm

93 578 6..

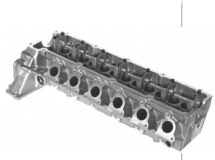
						Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 123,2	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 651 90009534 90169309	**29182**
	EX [2]	32,0 x 8 x 123,2	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 353 90499097	**29416**
	[50]	∅ 8 mm				6 42 364 90106815	**KK-8H**
	IN/EX [4]	12,00 x 8 x 50,0	G2			0642008	**81-4213**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

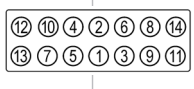
61 — 80

X 25 TD	08.1996→02.2001	D	(LA)	6	2498 cm³	2V	96 kW	(131 PS)	22:1	82,80 mm

94 347 6..

					Reference	
	IN [2]	36,0 x 6 x 103,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 41 041 90511366	**11732**
	EX [2]	31,0 x 6 x 103,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 41 346 90511374	**11682**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
		- - G - S - PC - SB - -					**50 003 004** (1)





80 Nm
50 Nm
90°
90°
90° warm/chaud/caliente

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 6 mm

62 — 80

F8Q 600	03.1998→08.2001	D	(AN)	4	1870 cm³	2V	44-48 kW	(60-65 PS)	21,5:1	93,00 mm

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III		**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III		**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III		**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III		**517963**
	[50]	∅ 8 mm				6 42 364 90106815	**KK-8H**

O

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
63	**80**							
F8Q 606 92 006 8..	03.1998→08.2001	D (AN)	4	1870 cm³ 2V		44-48 kW (60-65 PS)	21,5:1	93,00 mm
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -		1 - III		**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -		1 - III		**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -		1 - III		**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -		1 - III		**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -		1 - III		**517963**
	[50]	∅ 8 mm					6 42 364 90106815	**KK-8H**
	TAP [8]	M 35 x 26,5						**50 006 427**
64	**80**							
F9Q 760	03.2001→	D (LA)	4	1870 cm³ 2V		74 kW (101 PS)	19:1	93,00 mm
F9Q 762	03.2001→	D (LA)	4	1870 cm³ 2V		60 kW (82 PS)	19:1	93,00 mm
F9Q 770	01.1999→10.2001	D (A)	4	1870 cm³ 2V		58 kW (79 PS)	18,3:1	93,00 mm
F9Q 772	01.1999→	D (A)	4	1870 cm³ 2V		60 kW (82 PS)	18,3:1	93,00 mm
	IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S - -	- 45° - -		1 - III	44 02 633 44 15 921	**511013**
	EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S - -	- 45° - -		1 - III	44 02 634 44 15 922	**511014**
	[50]	∅ 7 mm						**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1					**81-5135**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6						**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6						**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6						**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7						**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8						**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8						**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8						**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9						**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8						**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8						**50 007 549** NEW
65	**80**							
F9Q 774	09.2002→10.2001	D (A)	4	1870 cm³ 2V		58-60 kW (79-82 PS)	18,3:1	93,00 mm
	IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S - -	- 45° - -		1 - III	44 02 633 44 15 921	**511013**
	EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S - -	- 45° - -		1 - III	44 02 634 44 15 922	**511014**
	[50]	∅ 7 mm						**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1					**81-5135**
66	**80,5**							
X 18 XE1	09.1997→08.2000	B	4	1796 cm³ 4V		85 kW (116 PS)	10,5:1	88,20 mm
Z 18 XE	09.2000→	B	4	1796 cm³ 4V		90-92 kW (122-125 PS)	10,5:1	88,20 mm
Z 18 XEL 99 741 6..	03.2001→	B	4	1796 cm³ 4V		81-85 kW (110-116 PS)	10,5:1	88,20 mm
	IN [2]	31,2 x 5 x 101,4	S - Cr -	- 45° - -		22 - III	6 41 048 90536095	**341001**
	EX [2]	27,5 x 5 x 100,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -		22 - III	6 41 357 90536164	**341002**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

67 80,5

Z 18 XER 03.2004→ B 4 1796 cm³ 4V 103 kW (140 PS) 10,5:1 88,20 mm

40 027 6..

	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S - Cr -	- 45° - -	22 -	6 41 076	**291117**
	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572520 6 42 030	**291127** NEW (1)
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 -	6 41 391 6 41 392	**291118**
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572521 6 41 099	**291128** NEW (1)

(1) für Autogas (LPG)
for liquified gas (LPG)
en gaz combustible liquéfié (LPG)
en gas licuado del petróleo (LPG)
Сжиженный газ (LPG)

	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,04 x 4.98 x 37,0	G1				**81-4219** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3				5640005	**50 007 550** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,1				5640001	**50 007 551** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,1				5640002	**50 007 552** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640003	**50 007 553** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640004	**50 007 554** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640006	**50 007 555** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640007	**50 007 556** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640008	**50 007 557** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640009	**50 007 558** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640010	**50 007 559** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640011	**50 007 560** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640012	**50 007 561** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640013	**50 007 562** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640014	**50 007 563** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640015	**50 007 564** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640016	**50 007 565** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,6				5640017	**50 007 566** NEW

68 80,5

A 18 XER 11.2008→ B 4 1796 cm³ 4V 103 kW (140 PS) 10,5:1 88,20 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S - Cr -	- 45° - -	22 -	6 41 076	**291117**
	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572520 6 42 030	**291127** NEW (1)
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 -	6 41 391 6 41 392	**291118**
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572521 6 41 099	**291128** NEW (1)
	(1)	für Autogas (LPG) for liquified gas (LPG) en gaz combustible liquéfié (LPG) en gas licuado del petróleo (LPG) Сжиженный газ (LPG)					
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3				5640005	**50 007 550** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,1				5640001	**50 007 551** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,1				5640002	**50 007 552** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640003	**50 007 553** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640004	**50 007 554** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640006	**50 007 555** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640007	**50 007 556** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640008	**50 007 557** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640009	**50 007 558** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640010	**50 007 559** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640011	**50 007 560** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640012	**50 007 561** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640013	**50 007 562** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640014	**50 007 563** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640015	**50 007 564** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640016	**50 007 565** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,6				5640017	**50 007 566** NEW

69 81,6

C 25 XE 02.1993→03.1997 B 6 2498 cm³ 4V 125 kW (170 PS) 10,8:1 79,60 mm

	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 325	**291119**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H				6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

70 81,6

X 25 XE 04.1993→11.2000 B 6 2498 cm³ 4V 125 kW (170 PS) 10,8:1 79,60 mm

94 954 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 325	**291119**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**
		ES				5636013	**50 006 153** NEW
		AS				5636014	**50 006 154** NEW
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H				6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

71 81,6

C 18 XE	09.1993→02.1998	B	4	1796 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10,8:1	86,00 mm
C 18 XEL	09.1994→02.1998	B	4	1796 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10,8:1	86,00 mm
X 18 XE	09.1995→08.2000	B	4	1796 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10,8:1	86,00 mm

99 438 6..

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 325	**291119**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**
		ES				5636011	**50 006 312**
		AS				5636012	**50 006 313**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H				6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

72 82

Z 19 DT	03.2004→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	18:1	90,40 mm

40 218 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2] EX [2]	35,5 x 8 x 115,0 34,5 x 8 x 115,1	A/S - Cr - A/S - Cr -	- 45° - - - 45° - -	22 - III 22 - III		**171046** **171062**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0 14,06 x 8.02 x 43,0	G1 G1				**81-17129** **81-17128**

73 — 82

Z 19 DTH 03.2004→ D (LA) 4 1910 cm³ 4V 110 kW (150 PS) 17,5:1 90,40 mm
40 660 6..

						Reference	
	IN [2]	27,8 x 5 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55565261 6 41 404 6 41 464	**291114**
	IN [2]	27,8 x 6 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 073 6 41 074 6 41 075 93178587 93185523	**291113**
	EX [2]	24,2 x 5 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55565262 6 41 403 6 41 465	**291116**
	EX [2]	25,8 x 6 x 114,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 41 385 6 41 386 93178588	**291115**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 34				6 40 039 93177316	**50 006 438**

74 — 82

Z 19 DTJ 04.2004→ D (LA) 4 1910 cm³ 4V 88 kW (120 PS) 17,5:1 90,40 mm
Z 19 DTL 09.2004→ D (LA) 4 1910 cm³ 2V 74 kW (100 PS) 18,4:1 90,40 mm
40 218 6.., 40 660 6..

						Reference	
	IN [2]	27,8 x 5 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55565261 6 41 404 6 41 464	**291114**
	IN [2]	27,8 x 6 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 073 6 41 074 6 41 075 93178587 93185523	**291113**
	EX [2]	24,2 x 5 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55565262 6 41 403 6 41 465	**291116**
	EX [2]	25,8 x 6 x 114,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 41 385 6 41 386 93178588	**291115**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**

75 — 82,5

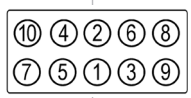
17 D 10.1988→08.1995 D (AN) 4 1699 cm³ 2V 42 kW (57 PS) 23:1 79,50 mm
90 858 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 123,2	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		6 42 651 90009534 90169309	**29182**
	EX [2]	32,0 x 8 x 123,2	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III		6 41 353 90499097	**29416**
	[50]	∅ 8 mm					6 42 364 90106815	**KK-8H**
	IN/EX [4]	12,00 x 8 x 50,0	G2				0642008	**81-4213**
							6 36 121 90273368	**50 006 295**
	TAP [8]	H 21,4 x 68					6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
		- - G - S - PC - - -					6 07 024 6 07 027 90324840 90349330	**50 003 047** (1)



25 Nm
60°
60°
60°
45°

(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/
Отверстие форкамеры ∅ 31,9 mm

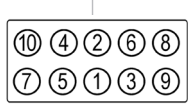
O

76 — 82,5

X 17 DTL	09.1994→08.2000	D	(LA)	4	1699 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	22:1	79,50 mm
17 DR	10.1988→08.1995	D	(AN)	4	1699 cm³	2V	42-44 kW	(57-60 PS)	23:1	79,50 mm

90 858 6..

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 123,2	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		6 42 651 90009534 90169309	**29182**
	EX [2]	32,0 x 8 x 123,2	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III		6 41 353 90499097	**29416**
	[50]	∅ 8 mm					6 42 364 90106815	**KK-8H**
	IN/EX [4]	12,00 x 8 x 50,0	G2				0642008	**81-4213**
	TAP [8]	H 21,4 x 68					6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
		- - G - S - PC - - -					6 07 077 6 07 090 90444081 9119540	**50 003 041** (1)



25 Nm
90 Nm;
90°
90°

(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/
Отверстие форкамеры ∅ 31,9 mm

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
77	**82,7**							
F4R 720 40 355 6..	03.2001→	B	4	1998 cm³	4V	88 kW	(120 PS) 9,8:1	93,00 mm
IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -		- 45° -	-	1 - III	44 11 048 93160645	**539011**
EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -		- 45° -	-	1 - III	44 11 049 93160646	**539014**
IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1						**81-5136** (1)
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана							
TAP [8]	H 12 x 39						4409839 93160083	**50 006 437**
							4409128 91160200	**50 006 486** NEW
78	**82,7**							
F4R 820	03.2001→	B	4	1998 cm³	4V	88 kW	(120 PS) 9,8:1	93,00 mm
IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -		- 45° -	-	1 - III	44 11 048 93160645	**539011**
EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -		- 45° -	-	1 - III	44 11 049 93160646	**539014**
TAP [8]	H 12 x 39						4409839 93160083	**50 006 437**
							4409128 91160200	**50 006 486** NEW
79	**83**							
Z 20 DM	11.2006→	D (LA)	4	1991 cm³	4V	93 kW	(127 PS) 17,5:1	92,00 mm
Z 20 DMH	11.2006→	D (LA)	4	1991 cm³	4V	110 kW	(150 PS) 17,5:1	92,00 mm
[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**
80	**83**							
A 20 DTC	11.2008→	D (LA)	4	1956 cm³	4V	81 kW	(110 PS) 16,5:1	90,40 mm
A 20 DTH	11.2008→	D (LA)	4	1956 cm³	4V	118 kW	(160 PS) 16,5:1	90,40 mm
A 20 DTJ	09.2009→	D (LA)	4	1956 cm³	4V	96 kW	(131 PS) 16,5:1	90,40 mm
IN [2]	27,8 x 5 x 114,4	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	55565261 6 41 404 6 41 464	**291114**
EX [2]	24,2 x 5 x 114,3	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	55565262 6 41 403 6 41 465	**291116**
[50]	∅ 5 mm						6 42 361 90529533	**MK-5H**
TAP [8]	H 12 x 34						6 40 039 93177316	**50 006 438**
81	**83,2**							
Y 26 SE	09.2000→09.2003	B	6	2597 cm³	4V	125 kW	(170 PS) 10:1	79,60 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		6 41 325	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1					**81-4211**
		ES					5636013	**50 006 153** NEW
		AS					5636014	**50 006 154** NEW
	TAP [8]	H 32 x 26					06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H					6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

82 — 84

X 20 DTH	09.1997→08.2000	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	74 kW	(101 PS)	18,5:1	90,00 mm
X 20 DTL	09.1996→08.2000	D	(A)	4	1995 cm³	4V	60 kW	(82 PS)	18,5:1	90,00 mm
X 22 DTH	09.1997→10.2002	D	(LA)	4	2172 cm³	4V	85-92 kW	(116-125 PS)	18,5:1	98,00 mm
Y 22 DTR	09.2000→	D	(LA)	4	2171 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	18,5:1	98,00 mm

94 834 7..

							Reference	
	IN [2]	29,0 x 6 x 97,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		6 42 165 6 42 168 90502316 90502319	**290002**
	EX [2]	26,0 x 6 x 97,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		6 42 208 6 42 211 90502323 90502326	**290003**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
							09120253 6 36 006 90540458	**50 006 339**
	TAP [8]	H					6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

83 — 84

Y 20 DTH	04.1999→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	74 kW	(100 PS)	18,5:1	90,00 mm
Y 20 DTL	03.1998→01.2004	D	(A)	4	1995 cm³	4V	60 kW	(82 PS)	18,5:1	90,00 mm
Y 22 DTH	10.1998→	D	(LA)	4	2172 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	18,5:1	98,00 mm

94 834 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	29,0 x 6 x 97,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 42 165 6 42 168 90502316 90502319	**290002**
	EX [2]	26,0 x 6 x 97,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 42 208 6 42 211 90502323 90502326	**290003**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
						09120253 6 36 006 90540458	**50 006 339**

84 — 84

M9R 780 Euro 4	07.2006→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	66-84 kW (90-114 PS)	15,7:1	90,00 mm
M9R 782	02.2008→08.2010	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	66 kW (90 PS)	15,7:1	90,00 mm
M9R 784	09.2010→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V		15,7:1	90,00 mm

40 262 6..

						Reference	
	IN [2]	27,7 x 6 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	44 31 242	**539024**
	EX [2]	26,0 x 6 x 103,8	A/S - -	- 45° - -	22 - III	44 31 241	**539025**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 34,6				4431246 93161686	**50 006 432**

85 — 84,8

18 N	11.1982→08.1986	B		4	1796 cm³	2V	55 kW (75 PS)	8,2:1	79,50 mm
18 S	07.1982→08.1987	B		4	1796 cm³	2V	66 kW (90 PS)	9,2:1	79,50 mm

						Reference	
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

86 — 84,8

18 E	09.1982→08.1986	B		4	1796 cm³	2V	85 kW (115 PS)	9,5:1	79,50 mm

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 667 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 306 6 42 829 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

									Reference	
87	**84,8**									
C 18 NE	01.1985→08.1986	B	4	1796 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	8,9:1		79,50 mm
C 18 NT	06.1985→08.1986	B	4	1796 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,2:1		79,50 mm
C 18 NV	05.1985→08.1986	B	4	1796 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	8,9:1		79,50 mm
18 SE	09.1986→09.1996	B	4	1796 cm³	2V	82-85 kW	(112-116 PS)	10:1		79,50 mm
18 SEH	09.1986→03.1994	B	4	1796 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10:1		79,50 mm
90 252 6..										
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -		- 45° -	-	1 - III		6 42 667 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -		- 45° - VS -		1 - III		6 41 306 6 42 829 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm								**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1							**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68							6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
									6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**
88	**84,8**									
S 18 NV	09.1986→03.1994	B	4	1796 cm³	2V	60-62 kW	(82-84 PS)	9,2:1		79,50 mm
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -		- 45° -	-	1 - III		6 42 667 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -		- 45° - VS -		1 - III		6 41 306 6 42 829 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm								**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1							**81-4212**
									6 36 117 90271484	**50 006 299**
	TAP [8]	H 21,4 x 68							6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
89	**84,8**									
18 SV	09.1986→08.1995	B	4	1796 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	10:1		79,50 mm
90 252 6..										
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -		- 45° -	-	1 - III		6 42 667 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -		- 45° - VS -		1 - III		6 41 306 6 42 829 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm								**KK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 141 90295129	**50 006 269**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

90 84,8

C 18 NZ	03.1990→02.1998	B	4	1796 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,2:1	79,50 mm
E 18 NV	09.1987→08.1991	B	4	1796 cm³	2V	62 kW	(84 PS)	9,2:1	79,50 mm
E 18 NVR	09.1987→08.1995	B	4	1796 cm³	2V	65 kW	(88 PS)	8,8:1	79,50 mm
18 NV	09.1986→12.1989	B	4	1796 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	9,2:1	79,50 mm

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° -	- 1 - III	6 42 667 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 306 6 42 829 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 117 90271484	**50 006 299**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

91 84,8

C 18 SEL	09.1995→08.1997	B	4	1796 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10,8:1	79,50 mm

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	- 22 - III	6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	- 22 - III	6 41 325	**291119**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**
		ES				5636011	**50 006 312**
		AS				5636012	**50 006 313**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	TAP [8]	H 32 x 26					06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H					6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

92 — 86

20 NE		09.1986→08.1991	B	4	1998 cm³	2V	85 kW	(116 PS) 9,2:1	86,00 mm

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		6 42 667 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		6 41 306 6 42 829 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm						**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1					**81-4212**
							6 36 119 90271486	**50 006 294**
	TAP [8]	H 21,4 x 68					6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

O

93 — 86

20 SEH		09.1986→08.1995	B	4	1998 cm³	2V	95 kW	(129 PS) 10:1	86,00 mm
20 SER		09.1987→08.1991	B	4	1998 cm³	2V	91 kW	(124 PS) 10:1	86,00 mm
90 245 6..									

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		6 42 667 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		6 41 306 6 42 829 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm						**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1					**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68					6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
							6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
94	**86**						
X 20 SE	04.1994→08.1998 B	4	1998 cm³ 4V	85 kW	(116 PS) 10:1		86,00 mm
20 SE	09.1986→08.1998 B	4	1998 cm³ 2V	85 kW	(116 PS) 10:1		86,00 mm
90 245 6..							
IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		6 42 667 90220121 90295019	**29107**
EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		6 41 306 6 42 829 90323757	**29292**
[50]	∅ 7 mm						**KK-7H**
IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1					**81-4212**
TAP [8]	H 21,4 x 68					6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**
95	**86**						
C 20 NE	09.1986→09.1998 B	4	1998 cm³ 2V	85 kW	(116 PS) 9,2:1		86,00 mm
92 123 6..							
IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		6 42 667 90220121 90295019	**29107**
EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		6 41 306 6 42 829 90323757	**29292**
[50]	∅ 7 mm						**KK-7H**
IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1					**81-4212**
						6 36 119 90271486	**50 006 294**
TAP [8]	H 21,4 x 68					6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**
96	**86**						
20 XE	03.1988→08.1991 B	4	1998 cm³ 4V	110-115 kW	(150-156 PS) 10,5:1		86,00 mm
90 245 6..							
IN [2]	33,0 x 7 x 104,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		6 42 758 90322694	**29185**
EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		6 42 858 90322697	**291100**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	[50]	∅ 7 mm				6 42 367 90097110	**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,03 x 7 x 41,1	G2				**81-4218**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

97 — 86

C 20 LET	03.1992→03.1997	B (LA)	4	1998 cm³	4V	150 kW	(204 PS)	9:1	86,00 mm
C 20 XE	03.1988→02.1998	B	4	1998 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	10,5:1	86,00 mm

91 023 7..

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 104,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 42 758 90322694	**29185**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 42 858 90322697	**291100**
	[50]	∅ 7 mm				6 42 367 90097110	**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,03 x 7 x 41,1	G2				**81-4218**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H				6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

98 — 86

X 20 XEV	09.1993→07.2005	B	4	1998 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	10,8:1	86,00 mm

97 332 6..

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 325	**291119**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 32 x 26					06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H					6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

99 — 86

X 30 XE 04.1994→02.2001 B 6 2962 cm³ 4V 148 kW (201 PS) 10,8:1 85,00 mm
99 695 6..

	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1					**81-4211**
	TAP [8]	H					6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

100 — 86

X 22 XE 02.1995→09.1999 B 4 2198 cm³ 4V 104 kW (141 PS) 10,5:1 94,60 mm
97 363 6..

	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1					**81-4211**
		ES					5636011	**50 006 312**
		AS					5636012	**50 006 313**
	TAP [8]	H					6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

101 — 86

X 22 SE 02.1995→12.2000 B 4 2198 cm³ 4V 100-104 kW (136-141 PS) 9,6:1 94,60 mm
97 363 6..

	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**
		ES				5636011	**50 006 312**
		AS				5636012	**50 006 313**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

102 86

20 NEJ 09.1995→09.1999 B 4 1998 cm³ 2V 82 kW (111 PS) 9,2:1 86,00 mm

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 667 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 306 6 42 829 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

103 86

C 20 SEL 05.1997→09.2002 B 4 1998 cm³ 4V 100 kW (136 PS) 9,6:1 86,00 mm
97 363 6..

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 325	**291119**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**
		ES				5636011	**50 006 312**
		AS				5636012	**50 006 313**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

O

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 32 x 26					06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H					6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

104 86

C 22 SEL	06.2000→09.2002	B		4	2198 cm³	4V	106 kW	(144 PS)	10:1	94,60 mm
X 20 XER	02.1999→07.2005	B		4	1998 cm³	4V	118 kW	(160 PS)	10,8:1	86,00 mm
Z 20 LEH	03.2005→	B	(LA)	4	1988 cm³	4V	177 kW	(240 PS)	8,8:1	86,00 mm
Z 20 LEL	03.2004→	B	(LA)	4	1998 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	8,8:1	86,00 mm
Z 20 LER	04.2004→	B	(LA)	4	1988 cm³	4V	147 kW	(200 PS)	8,8:1	86,00 mm
Z 20 LET	09.2000→	B	(LA)	4	1998 cm³	4V	141 kW	(192 PS)	8,8:1	86,00 mm

97 363 6..

							Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1					**81-4211**
	TAP [8]	H 32 x 26					06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

105 86

Y 22 SE	09.2000→	B		4	2198 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	9,6:1	94,60 mm
Y 22 XE	09.1999→09.2003	B		4	2198 cm³	4V	106 kW	(144 PS)	10,5:1	94,60 mm

97 359 7..

							Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1					**81-4211**

106 86

Z 22 XE	09.2000→09.2003	B		4	2198 cm³	4V	106 kW	(144 PS)	10,5:1	94,60 mm

97 359 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 325	**291119**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**

107 — 86

A 20 NHT	11.2008→	B	(LA)	4	1988 cm³	4V	162 kW (220 PS)	9,3:1	86,00 mm
Z 20 NHH	06.2007→	B	(LA)	4	1998 cm³	4V	191-194 kW (260-264 PS)	9,2:1	86,00 mm
Z 22 SE	09.2000→	B		4	2198 cm³	4V	108 kW (147 PS)	10:1	94,60 mm
Z 22 YH	05.2003→	B		4	2198 cm³	4V	110-114 kW (150-155 PS)	12:1	94,60 mm

94 912 6..

						Reference	
	IN [2]	35,1 x 6 x 102,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	12575793 55563529 6 41 063	**291109**
	EX [2]	30,1 x 6 x 101,0	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	12597371 24454518 4805043 6 41 373 6 41 376	**291110**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	TAP [8]	H				17123524 6 40 016 9194698	**50 006 094** NEW

108 — 86

Z 20 NET	04.2003→	B	(LA)	4	1988 cm³	4V	129 kW (175 PS)	9,5:1	86,00 mm

						Reference	
	IN [2]	35,1 x 6 x 102,3	S - Cr -	- 45° - Y -	22 - III		**441050**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	TAP [8]	H				17123524 6 40 016 9194698	**50 006 094** NEW

109 — 87

G9T 720	09.2000→	D	(A)	4	2188 cm³	4V	66 kW (90 PS)	18:1	92,00 mm
G9T 722	09.2000→	D	(A)	4	2188 cm³	4V	66 kW (90 PS)	18:1	92,00 mm
G9T 750	09.2000→	D	(A)	4	2188 cm³	4V	66 kW (90 PS)	18:1	92,00 mm

99 469 6..

						Reference	
	IN [2]	30,6 x 6 x 123,2	S - -	- 45° - -	22 - III	45 06 083	**539020**
	EX [2]	29,5 x 6 x 123,0	A/S - -	- 45° - -	22 - III	45 06 084	**539021**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,04 x 6 x 50,0	B1				**81-5332**

110 — 87,5

Y 32 SE	09.2000→09.2003	B		6	3175 cm³	4V	160 kW (218 PS)	10:1	88,00 mm

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 022 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 325	**291119**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	MK / TRW EngineComponents
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

111 87,5

Z 32 SE	08.2002→	B		6	3175 cm³	4V	155 kW	(211 PS)	10:1	88,00 mm
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90412277		**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	6 41 325		**291119**
	[50]	∅ 6 mm								**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1							**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1							**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1							**81-4210**
	TAP [8]	H						17123524 6 40 016 9194698		**50 006 094** NEW
	TAP [8]	H 32 x 26						06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521		**50 006 416** NEW

112 87,5

Z 24 XE	11.2006→	B		4	2405 cm³	4V	100-103 kW	(136-140 PS)	9,6:1	100,00 mm
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90412277		**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	6 41 325		**291119**
	[50]	∅ 6 mm								**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1							**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1							**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1							**81-4210**
		ES						5636011		**50 006 312**
		AS						5636012		**50 006 313**

113 89

A 28 NET	03.2009→	B	(LA)	6	2792 cm³	4V	191 kW	(260 PS)	9,5:1	74,80 mm
Z 28 NEL	09.2005→	B	(LA)	6	2792 cm³	4V	169 kW	(230 PS)	9,5:1	74,80 mm
Z 28 NET	11.2005→	B	(LA)	6	2792 cm³	4V	188 kW	(255 PS)	9,5:1	74,80 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

O

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
TAP [8]	H				17123524 6 40 016 9194698	**50 006 094** NEW

114 — 89

G9U 630 Euro 4	2007→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	107 kW	(145 PS)	18,1:1	99,00 mm
G9U 632 Euro 4	2007→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	88-107 kW	(120-145 PS)	18,1:1	99,00 mm
G9U 650 Euro 4	11.2003→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	74-88 kW	(101-120 PS)	21,25:1	99,00 mm
G9U 720 Euro 3	11.2003→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	73-84 kW	(99-115 PS)	21,25:1	99,00 mm
G9U 724 Euro 3	11.2003→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	84 kW	(114 PS)	21,25:1	99,00 mm
G9U 730 Euro 3	09.2002→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	99 kW	(135 PS)	18:1	99,00 mm
G9U 750 Euro 3	11.2003→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	84 kW	(114 PS)	18,3:1	99,00 mm
G9U 754 Euro 3	11.2003→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	73-84 kW	(99-115 PS)	21,25:1	99,00 mm

40 079 6.., 40 271 6.., 40 272 6..

IN [2]	30,6 x 6 x 123,2	S - -	- 45° - -	22 - III	45 06 083	**539020**
EX [2]	29,5 x 6 x 123,0	A/S - -	- 45° - -	22 - III	45 06 084	**539021**
[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
IN/EX [4]	11,04 x 6 x 50,0	B1				**81-5332**

115 — 90

XD 4.90	01.1969→02.1972	D	(AN)	4	2112 cm³	2V	43-48 kW	(59-65 PS)	22,2:1	83,00 mm

92 721 6..

IN [2]	40,4 x 8,5 x 116,2	S - -	- 45° - -	1 - III		**535129**
EX [2]	33,4 x 8,5 x 116,2	A - Cr -	- 45° - -	1 -		**535130**
[50]	∅ 8 mm				6 42 364 90106815	**KK-8H**
IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1				**81-5303**

116 — 93

4JA1	02.1989→08.1997	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	50-56 kW	(73-76 PS)		92,00 mm

99 340 6..

						50 006 366

117 — 93

4JB1-TC	02.1995→08.1998	D	(LA)	4	2771 cm³	2V	78-85 kW	(108-115 PS)	17,5:1	102,00 mm

IN/EX [4]	14,03 x 8 x 50,0	G1				**81-36000**

118 — 93

S8U 758	03.1998→08.2001	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	21:1	92,00 mm
S8U 772	10.1998→09.2001	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	22,5:1	92,00 mm
S8U 780	03.1998→08.2001	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	21:1	90,00 mm
S8U 782	03.1998→08.2001	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	21:1	90,00 mm

93 883 7..

IN [2]	40,8 x 8 x 120,7	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III		**510208**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				**81-17114** (1)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана					

119 94,4

S9W 700 Euro 2	06.1998→09.2002	D	(A)	4	2799 cm³	2V	84 kW	(114 PS)	19:1	100,00 mm
S9W 702 Euro 2	06.1998→09.2002	D	(A)	4	2799 cm³	2V	84 kW	(114 PS)	19:1	100,00 mm

94 526 6.., 94 701 6..

IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		**171120**
EX [2]	36,7 x 8 x 122,0	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**171016** (1)
EX [2]	36,7 x 8 x 122,1	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**171100** (2)
(1)	OES specification					
(2)	IAM specification					
[50]	∅ 8 mm					**RK-8**
[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1				**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1				**81-17115**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				**81-17114** (3)
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1				**81-5611**
(3)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана					

120 95

20 E	08.1973→08.1981	B		4	1979 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	9,4:1	69,80 mm

IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 667 90220121 90295019	**29107**
EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 306 6 42 829 90323757	**29292**
[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**

121 95

20 E CIH	09.1975→08.1988	B		4	1979 cm³	2V	77-85 kW	(105-115 PS)	9,6:1	69,80 mm
20 S	09.1975→08.1986	B		4	1979 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	9:1	69,80 mm
30 H	04.1978→07.1982	B		6	2969 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	9,25:1	69,80 mm

IN [2]	42,0 x 9 x 123,0	S - -	- 45° - -	1 - III	09292660 6 42 750 9292660	**3434**
[50]	∅ 9 mm				08960441 6 42 359 8960441	**KK-9H**

122 95

H 20 E	03.1983→10.1984	B		4	1979 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	9,4:1	69,80 mm

TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

123 95

C 30 SE	09.1989→03.1994	B		6	2969 cm³	4V	150 kW	(204 PS)	10:1	69,80 mm
C 36 GET	01.1990→03.1994	B	(LA)	6	3638 cm³	4V	277-281 kW	(377-382 PS)	8,2:1	85,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	37,5 x 7 x 89,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 008 90325173	**29267**
	EX [2]	30,5 x 7 x 96,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 41 310	**291101**
	[50]	∅ 7 mm				6 42 367 90097110	**MK-7H**

O

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A 4.212	D (AN)	4	98,48 x 114	3475	2	15,1:1	44	60	**9**
A 4.236	D (AN)	4	98,48 x 126,8	3864	2	16:1	37-65	50-89	**10**
AD 3.152	D (AN)	3	91,48 x 126,3	2490	2	17,4:1	28-42	38-57	**6**
AD 4.203	D (AN)	4	91,48 x 126,9	3335	2	19:1	40-43	55-59	**6**
D 3.152	D (AN)	3	91,48 x 126,9	2503	2		35	47	**8**
D 4.203	D (AN)	4	91,48 x 126,9	3335	2	18,6:1	40	54	**8**
P 3.144	D (AN)	3	88,925 x 126,9	2365	2	16,5:1	22-28	30-38	**4**
P 6.288	D (AN)	6	88,925 x 126,8	4730	2	16,5:1	61	83	**4**
Prima 65	D (AN)	4	84,45 x 88,9	1994	2	18,1:1	46	63	**3**
Prima 80 T	D (A)	4	84,45 x 88,9	1994	2	16,5:1	60	82	**3**
T 4.40	D (LA)	4	100 x 127,3	3990	2		82-88	112-120	**13**
T 6.354	D (A)	6	98,48 x 126,8	5794	2	16:1	114	155	**9**
T 6.354.1	D (A)	6	98,48 x 126,8	5794	2	16:1	119	162	**9**
T 6.354.2	D (A)	6	98,48 x 126,8	5794	2	16:1	119	162	**9**
T 6.354.3	D (A)	6	98,48 x 126,8	5794	2	16:1	119	162	**9**
T 6.354.4	D (A)	6	98,48 x 126,8	5794	2	16:1	119	162	**9**
V 8.510	D (A)	8	107,95 x 114,2	8360	2	16,5:1	132	180	**20**
V 8.540	D (A)	8	107,95 x 120,7	8840	2	16,5:1	134	182	**20**
3.152	D (AN)	3	91,48 x 126,3	2490	2	17,4:1	27-33	37-45	**7**
4.203	D (AN)	4	91,48 x 126,9	3335	2	17,4:1	44	60	**7**
6.305	D (AN)	6	91,48 x 126,9	5003	2	17,4:1	66	90	**7**
6.354	D (AN)	6	98,48 x 126,8	5794	2	16:1	69-82	94-112	**9**
6.354.2	D (AN)	6	98,48 x 126,8	5794	2	16:1	85	115	**12**
1004-4T (59 kW)	D (A)	4	100 x 127,3	3990	2	17,25:1	59	80	**14**
1004-4T (70 kW)	D (A)	4	100 x 127,3	3990	2	17,25:1	70	95	**14**
1004-40TA	D (LA)	4	100 x 127,3	3990	2	17,25:1	88	120	**15**
1004-42	D (AN)	4	100 x 127,3	3990	2	16,5:1	64	87	**16**
1006-6TA	D (LA)	6	100 x 127,3	5984	2	17,3:1	154	209	**15**
1006-6TW	D (LA)	6	100 x 127,3	5984	2	16:1	136	183	**15**
1103B-33 Euro 1	D (AN)	3	105 x 127	3300	2	19,25:1	40-43	54-58	**19**
1103B-33T Euro 1	D (A)	3	105 x 127	3300	2	19,25:1	49	66	**19**
1103C-33 Euro 2	D (AN)	3	105 x 127	3300	2	19,25:1	39-43	53-58	**19**
1103C-33G1	D (AN)	3	105 x 127	3300	2	19,25:1	30-34	41-46	**19**
1103C-33G2	D (AN)	3	105 x 127	3300	2	19,25:1	27-34	37-46	**19**
1103C-33G3	D (AN)	3	105 x 127	3300	2	19,25:1	27-30	37-41	**19**
1103C-33T Euro 2	D (A)	3	105 x 127	3300	2	19,25:1	47-55	64-75	**19**
1103C-33TG2	D (A)	3	105 x 127	3300	2	18,2:1	42-59	57-80	**19**
1103C-33TG3	D (A)	3	105 x 127	3300	2	18,2:1	42-47	57-64	**19**
1104A-44 Euro 0	D (AN)	4	105 x 127	4400	2	19,3:1	50-64	67-84	**19**
1104A-44T Euro 0	D (A)	4	105 x 127	4400	2	18,23:1	73-80	99-108	**19**
1104A-44TG1 Euro 0	D (A)	4	105 x 127	4400	2	17,25:1	58-76	79-103	**19**
1104A-44TG2 Euro 0	D (A)	4	105 x 127	4400	2	17,25:1	72-90	98-122	**19**
1104D-E44T Euro 3	D (LA)	4	105 x 127	4400	2	16,2:1	55-75	75-102	**19**
1104D-E44TA Euro 3	D (LA)	4	105 x 127	4400	2	16,2:1	75-106	102-144	**19**
1104D-E44TAG1 Euro 3	D (LA)	4	105 x 127	4400	2	16,2:1	80-89	109-121	**19**
1104D-E44TAG2 Euro 3	D (LA)	4	105 x 127	4400	2	16,2:1	100-112	136-152	**19**
1104D-E44TG1 Euro 3	D (A)	4	105 x 127	4400	2	18,2:1	72	96	**19**
1104D-44 Euro 3	D (AN)	4	105 x 127	4400	2	16,2:1	54-56	73-75	**19**
1104D-44T Euro 3	D (A)	4	105 x 127	4400	2	16,2:1	56-75	74-102	**19**
1104D-44TA Euro 3	D (LA)	4	105 x 127	4400	2	16,2:1	74-83	100-111	**19**
1104D-44TG1 Euro 3	D (A)	4	105 x 127	4400	2	18,2:1	63	85	**19**
4.107	D (AN)	4	79,375 x 88,9	1753	2	22.1	18-40	25-55	**2**
4.108	D (AN)	4	79,375 x 88,6	1753	2	22:1	36-38	49-52	**2**
4.192	D (AN)	4	88,925 x 126,8	3150	2	16,5:1	29-37	40-50	**5**
4.212	D (AN)	4	98,48 x 114	3475	2	15,5:1	44-47	60-64	**12**
4.236	D (AN)	4	98,48 x 126,8	3864	2	16:1	48-60	59-80	**11**
4.248	D (AN)	4	101,054 x 126,76	4064	2	16:1	53-66	72-90	**18**
4.248.2	D (AN)	4	101,054 x 126,76	4064	2	18.1	60	82	**17**
4.318.2	D (AN)	4	114,313 x 127	5215	2	17,5:1	72	98	**21**
4.99	D (AN)	4	76,2 x 88,9	1621	2	20:1	29	40	**1**
6.354.4	D (AN)	6	98,48 x 126,8	5794	2		77	105	**9**
6.372	D (AN)	6	101,054 x 126,76	6100	2	16:1	87	118	**18**
6.372.4	D (AN)	6	101,054 x 126,76	6100	2	16:1	82-87	112-118	**18**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

												Reference	
1	**76,2**												
4.99		10.1969→	D	(AN)	4	1621 cm³	2V	29 kW	(40 PS)	20:1	88,90 mm		
	IN [2]	35,9 x 8 x 116,8	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		31431661	**105-35605**
	IN [2]	35,9 x 8 x 116,8	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		0910060 31431661	**105-35606**
	EX [2]	30,3 x 8 x 117,0	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		0910061	**105-35607**
	IN/EX [1]	12,74 x 8 x 62,0	G1									33261723	**81-85005**
2	**79,375**												
4.107		01.1964→	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	18-40 kW	(25-55 PS)	22.1	88,90 mm		
4.108		05.1975→1982	D	(AN)	4	1753 cm³	2V	36-38 kW	(49-52 PS)	22:1	88,60 mm		
	IN [2]	35,9 x 8 x 116,8	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		31431661	**105-35605**
	IN [2]	35,9 x 8 x 116,8	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		0910060 31431661	**105-35606**
	EX [2]	30,3 x 8 x 117,0	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		0910061	**105-35607**
	IN/EX [1]	12,74 x 8 x 62,0	G1									33261723	**81-85005**
3	**84,45**												
Prima 65		09.1988→12.1993	D	(AN)	4	1994 cm³	2V	46 kW	(63 PS)	18,1:1	88,90 mm		
Prima 80 T		09.1988→12.1993	D	(A)	4	1994 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	16,5:1	88,90 mm		
	IN/EX [4]	12,08 x 7.49 x 38,9	G1										**81-88005**
4	**88,925**												
P 3.144			D	(AN)	3	2365 cm³	2V	22-28 kW	(30-38 PS)	16,5:1	126,90 mm		
P 6.288		1957→1972	D	(AN)	6	4730 cm³	2V	61 kW	(83 PS)	16,5:1	126,80 mm		
91 127 6..													
	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		31431261	**105-02076**
	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3 M + 1	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		3646.01	**105-35468**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		0910002 31431951	**105-02077**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3 M + 1	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		3647.02	**105-35469**
5	**88,925**												
4.192		01.1963→12.1968	D	(AN)	4	3150 cm³	2V	29-37 kW	(40-50 PS)	16,5:1	126,80 mm		
91 127 6..													
	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		31431261	**105-02076**
	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3 M + 1	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		3646.01	**105-35468**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		0910002 31431951	**105-02077**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3 M + 1	S	-	-	-	45°	- -	1	- III		3647.02	**105-35469**
	IN/EX [1]	12,74 x 8 x 62,0	G1									33261723	**81-85005**
6	**91,48**												
AD 3.152		01.1969→	D	(AN)	3	2490 cm³	2V	28-42 kW	(38-57 PS)	17,4:1	126,30 mm		
AD 4.203		1962→	D	(AN)	4	3335 cm³	2V	40-43 kW	(55-59 PS)	19:1	126,90 mm		
92 772 6.., 99 614 6..													

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3	S - -	- 45° - -	1 - III	31431281	**105-03363**
	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3 M + 0.8	S - -	- 45° - -	1 - III		**105-35470**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3	S - -	- 45° - -	1 - III	31431271 31431591 31431941	**105-03364**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3 M + 0.8	S - -	- 45° - -	1 - III	364902	**105-35471**
	IN/EX [1]	12,74 x 8 x 62,0	G1			33261723	**81-85005**

7 91,48

3.152		D	(AN)	3	2490 cm³	2V	27-33 kW	(37-45 PS)	17,4:1	126,30 mm
4.203	01.1971→	D	(AN)	4	3335 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	17,4:1	126,90 mm
6.305	01.1958→12.1968	D	(AN)	6	5003 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	17,4:1	126,90 mm

91 130 6.., 91 130 7..

						Reference	
	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3	S - -	- 45° - -	1 - III	31431261	**105-02076**
	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III	3646.01	**105-35468**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3	S - -	- 45° - -	1 - III	0910002 31431951	**105-02077**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III	3647.02	**105-35469**
	IN/EX [1]	12,74 x 8 x 62,0	G1			33261723	**81-85005**

8 91,48

D 3.152	01.1971→	D	(AN)	3	2503 cm³	2V	35 kW	(47 PS)		126,90 mm
D 4.203	01.1984→	D	(AN)	4	3335 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	18,6:1	126,90 mm

						Reference	
	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3	S - -	- 45° - -	1 - III	31431281	**105-03363**
	IN [2]	39,0 x 7,9 x 114,3 M + 0.8	S - -	- 45° - -	1 - III		**105-35470**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3	S - -	- 45° - -	1 - III	31431271 31431591 31431941	**105-03364**
	EX [2]	33,4 x 7,9 x 114,3 M + 0.8	S - -	- 45° - -	1 - III	364902	**105-35471**
	IN/EX [1]	12,74 x 8 x 62,0	G1			33261723	**81-85005**
	IN [4]	12,72 x 7.92 x 56,3	G1				**81-85007**

9 98,48

A 4.212	01.1969→12.1976	D	(AN)	4	3475 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	15,1:1	114,00 mm
T 6.354	03.1972→02.1989	D	(A)	6	5794 cm³	2V	114 kW	(155 PS)	16:1	126,80 mm
T 6.354.1	10.1973→10.1974	D	(A)	6	5794 cm³	2V	119 kW	(162 PS)	16:1	126,80 mm
T 6.354.2	1960→	D	(A)	6	5794 cm³	2V	119 kW	(162 PS)	16:1	126,80 mm
T 6.354.3	1960→	D	(A)	6	5794 cm³	2V	119 kW	(162 PS)	16:1	126,80 mm
T 6.354.4	06.1977→02.1989	D	(A)	6	5794 cm³	2V	119 kW	(162 PS)	16:1	126,80 mm
6.354	01.1964→	D	(AN)	6	5794 cm³	2V	69-82 kW	(94-112 PS)	16:1	126,80 mm
6.354.4	1969→12.1989	D	(AN)	6	5794 cm³	2V	77 kW	(105 PS)		126,80 mm

92 085 6.., 92 774 6.., 93 288 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		31431103 31431311 31431315 31431641 31431871	**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-35472**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -	- 45° - -	1 - III		3142A052 31431104 31431109 31431791 31431851 31431881 31431891 31431931	**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -	- 45° - -	1 - III			**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2				33261732 3343F041	**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2				33261752 3343J021	**81-85004**

10 98,48

A 4.236 1961→ D (AN) 4 3864 cm³ 2V 37-65 kW (50-89 PS) 16:1 126,80 mm

91 118 6.., 93 592 6.., 99 629 6..

							Reference	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		31431103 31431311 31431315 31431641 31431871	**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-35472**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - Cr -	- 30° - -	1 - III		3142H002	**105-35608**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -	- 45° - -	1 - III		3142A052 31431104 31431109 31431791 31431851 31431881 31431891 31431931	**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -	- 45° - -	1 - III			**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2				33261732 3343F041	**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2				33261752 3343J021	**81-85004**

11 98,48

4.236 1965→ D (AN) 4 3864 cm³ 2V 48-60 kW (59-80 PS) 16:1 126,80 mm

91 118 6.., 93 592 6.., 99 629 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		31431103 31431311 31431315 31431641 31431871	**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-35472**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - Cr -	- 30° - -	1 - III		3142H002	**105-35608**
	IN [2]	44,2 x 9,9 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		31431402	**105-34026**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -	- 45° - -	1 - III		3142A052 31431104 31431109 31431791 31431851 31431881 31431891 31431931	**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,2 S + 0.07	A - -	- 45° - -	1 - III		31431411	**105-34025**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -	- 45° - -	1 - III			**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2				33261732 3343F041	**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2				33261752 3343J021	**81-85004**

12 98,48

6.354.2	01.1970→12.1972	D	(AN)	6	5794 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	16:1	126,80 mm
4.212	1969→	D	(AN)	4	3475 cm³	2V	44-47 kW	(60-64 PS)	15,5:1	114,00 mm
92 085 6..										

							Reference	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		31431103 31431311 31431315 31431641 31431871	**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-35472**
	IN [2]	44,2 x 9,9 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		31431402	**105-34026**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -	- 45° - -	1 - III		3142A052 31431104 31431109 31431791 31431851 31431881 31431891 31431931	**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,2 S + 0.07	A - -	- 45° - -	1 - III		31431411	**105-34025**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -	- 45° - -	1 - III			**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2				33261732 3343F041	**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2				33261752 3343J021	**81-85004**

13 100

T 4.40	09.1990→11.1992	D	(LA)	4	3990 cm³	2V	82-88 kW	(112-120 PS)		127,30 mm

							Reference	
	IN [2]	45,1 x 9,5 x 122,8	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		3142L071	**105-35459**
	EX [2]	37,4 x 9,5 x 123,3	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		3142A051	**105-35460**

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

											Reference	
14	**100**											
1004-4T (59 kW)		D	(A)	4	3990 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	17,25:1	127,30 mm		
1004-4T (70 kW)	06.1999 → 12.2003	D	(A)	4	3990 cm³	2V	70 kW	(95 PS)	17,25:1	127,30 mm		
IN [2]	43,0 x 9 x 123,0	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III				3142D041	**105-35609**
EX [2]	41,0 x 9 x 123,0	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III				3142D031	**105-35610**
15	**100**											
1004-40TA	02.2001 →	D	(LA)	4	3990 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	17,25:1	127,30 mm		
1006-6TA		D	(LA)	6	5984 cm³	2V	154 kW	(209 PS)	17,3:1	127,30 mm		
1006-6TW	05.2000 →	D	(LA)	6	5984 cm³	2V	136 kW	(183 PS)	16:1	127,30 mm		
IN [2]	43,0 x 9 x 123,0	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III				3142D041	**105-35609**
EX [2]	41,0 x 9 x 123,0	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III				3142D031	**105-35610**
IN [4]	13,04 x 9 x 51,3	G1									3313A012	**81-85001**
EX [4]	14,04 x 9 x 51,3	G1									3318A705	**81-85002**
16	**100**											
1004-42	2003 → 2005	D	(AN)	4	3990 cm³	2V	64 kW	(87 PS)	16,5:1	127,30 mm		
IN [2]	45,0 x 9 x 124,1	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III				3142H041	**105-35611**
EX [2]	42,0 x 9 x 124,1	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III				3142D061	**105-35612**
IN [4]	13,04 x 9 x 51,3	G1									3313A012	**81-85001**
EX [4]	14,04 x 9 x 51,3	G1									3318A705	**81-85002**
17	**101,054**											
4.248.2	1969 → 04.1982	D	(AN)	4	4064 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	18.1	126,76 mm		
93 368 6..												
IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S	- -		- 45° -	-	1 - III				31431103 31431311 31431315 31431641 31431871	**105-03365**
IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S	- -		- 45° -	-	1 - III					**105-35472**
IN [2]	44,2 x 9,9 x 122,8	S	- -		- 45° -	-	1 - III				31431402	**105-34026**
EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A	- -		- 45° -	-	1 - III				3142A052 31431104 31431109 31431791 31431851 31431881 31431891 31431931	**105-03366**
EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,2 S + 0.07	A	- -		- 45° -	-	1 - III				31431411	**105-34025**
EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A	- -		- 45° -	-	1 - III					**105-35473**
IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2									33261732 3343F041	**81-85003**
EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2									33261752 3343J021	**81-85004**
18	**101,054**											
4.248	1969 →	D	(AN)	4	4064 cm³	2V	53-66 kW	(72-90 PS)	16:1	126,76 mm		
6.372	01.1971 → 12.1975	D	(AN)	6	6100 cm³	2V	87 kW	(118 PS)	16:1	126,76 mm		
6.372.4		D	(AN)	6	6100 cm³	2V	82-87 kW	(112-118 PS)	16:1	126,76 mm		
92 144 8.., 93 175 6.., 93 569 6..												

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III		31431103 31431311 31431315 31431641 31431871	**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III			**105-35472**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -	- 45° - -	1 - III		3142A052 31431104 31431109 31431791 31431851 31431881 31431891 31431931	**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -	- 45° - -	1 - III			**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2				33261732 3343F041	**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2				33261752 3343J021	**81-85004**

19 105

1103B-33 Euro 1		D	(AN)	3	3300 cm³	2V	40-43 kW	(54-58 PS)	19,25:1	127,00 mm
1103B-33T Euro 1		D	(A)	3	3300 cm³	2V	49 kW	(66 PS)	19,25:1	127,00 mm
1103C-33 Euro 2	2005→	D	(AN)	3	3300 cm³	2V	39-43 kW	(53-58 PS)	19,25:1	127,00 mm
1103C-33G1		D	(AN)	3	3300 cm³	2V	30-34 kW	(41-46 PS)	19,25:1	127,00 mm
1103C-33G2		D	(AN)	3	3300 cm³	2V	27-34 kW	(37-46 PS)	19,25:1	127,00 mm
1103C-33G3		D	(AN)	3	3300 cm³	2V	27-30 kW	(37-41 PS)	19,25:1	127,00 mm
1103C-33T Euro 2	2004→	D	(A)	3	3300 cm³	2V	47-55 kW	(64-75 PS)	19,25:1	127,00 mm
1103C-33TG2		D	(A)	3	3300 cm³	2V	42-59 kW	(57-80 PS)	18,2:1	127,00 mm
1103C-33TG3		D	(A)	3	3300 cm³	2V	42-47 kW	(57-64 PS)	18,2:1	127,00 mm
1104A-44 Euro 0		D	(AN)	4	4400 cm³	2V	50-64 kW	(67-84 PS)	19,3:1	127,00 mm
1104A-44T Euro 0		D	(A)	4	4400 cm³	2V	73-80 kW	(99-108 PS)	18,23:1	127,00 mm
1104A-44TG1 Euro 0		D	(A)	4	4400 cm³	2V	58-76 kW	(79-103 PS)	17,25:1	127,00 mm
1104A-44TG2 Euro 0		D	(A)	4	4400 cm³	2V	72-90 kW	(98-122 PS)	17,25:1	127,00 mm
1104D-E44T Euro 3		D	(LA)	4	4400 cm³	2V	55-75 kW	(75-102 PS)	16,2:1	127,00 mm
1104D-E44TA Euro 3		D	(LA)	4	4400 cm³	2V	75-106 kW	(102-144 PS)	16,2:1	127,00 mm
1104D-E44TAG1 Euro 3		D	(LA)	4	4400 cm³	2V	80-89 kW	(109-121 PS)	16,2:1	127,00 mm
1104D-E44TAG2 Euro 3		D	(LA)	4	4400 cm³	2V	100-112 kW	(136-152 PS)	16,2:1	127,00 mm
1104D-E44TG1 Euro 3		D	(A)	4	4400 cm³	2V	72 kW	(96 PS)	18,2:1	127,00 mm
1104D-44 Euro 3		D	(AN)	4	4400 cm³	2V	54-56 kW	(73-75 PS)	16,2:1	127,00 mm
1104D-44T Euro 3		D	(A)	4	4400 cm³	2V	56-75 kW	(74-102 PS)	16,2:1	127,00 mm
1104D-44TA Euro 3		D	(LA)	4	4400 cm³	2V	74-83 kW	(100-111 PS)	16,2:1	127,00 mm
1104D-44TG1 Euro 3		D	(A)	4	4400 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	18,2:1	127,00 mm

40 040 6.., 40 234 6.., 40 235 6.., 40 529 6.., 40 678 6..

							Reference	
	IN [2]	46,3 x 9 x 129,2	S - Ni -	- 30° - -	9 -		3142H071	**105-35624**
	EX [2]	41,6 x 9 x 129,2	A/S - Cr -	- 30° - -	9 -		3142A151	**105-35625**
	[50]	∅ 9 mm						**RK-9H**

20 107,95

V 8.510	01.1972→03.1980	D	(A)	8	8360 cm³	2V	132 kW	(180 PS)	16,5:1	114,20 mm
V 8.540	10.1973→06.1989	D	(A)	8	8840 cm³	2V	134 kW	(182 PS)	16,5:1	120,70 mm

							Reference	
	IN [2]	45,2 x 9,5 x 139,5	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		31431822	**105-35613**
	EX [2]	38,9 x 9,5 x 139,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -		31431385	**105-35614**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
						EngineComponents

21 **114,313**

4.318.2 01.1984→ D (AN) 4 5215 cm³ 2V 72 kW (98 PS) 17,5:1 127,00 mm

	IN/EX [4]	15,94 x 9.55 x 67,5	G2				33432532	**81-85006**

P

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
CRD 93 LS	D (A) 4	93 x 92	2499	2	22,5:1	70	95	**92**
DJ5	D (AN) 4	92 x 92	2446	3	22:1	63	86	**88**
DJ5 T	D (LA) 4	92 x 92	2446	3	22:1	76	104	**90**
DJ5 TED	D (LA) 4	92 x 92	2446	2	21:1	76-79	103-107	**91**
DK5 ATE	D (LA) 4	92 x 92	2446	3	22:1	94-96	128-130	**89**
DV4TD	D (LA) 4	73,7 x 82	1398	2	17,9:1	40-50	54-68	**5**
DV6ATED4 Euro 4	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	17,6:1	68	92	**18**
DV6AUTED4 Euro 4	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	18:1	66	90	**21**
DV6BTED4 Euro 4	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	17,6:1	55	75	**16**
DV6BUTED4 Euro 4	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	18:1	55	75	**21**
DV6TED4 Euro 4	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	17,6:1	80	109	**17**
DV6TED4BU Euro 4	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	18:1	66	90	**21**
DV6UTED4 Euro 4	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	18:1	68	92	**19**
DW10 ATED3	D (LA) 4	85 x 88	1997	2	17,6:1	80	109	**58**
DW10 BTED	D (LA) 4	85 x 88	1997	2	17,6:1	70	95	**58**
DW10 TD	D (LA) 4	85 x 88	1997	2	17,6:1	66	90	**58**
DW10 UTD	D (LA) 4	85 x 88	1997	2	18:1	63-68	86-92	**58**
DW10ATED4	D (LA) 4	85 x 88	1997	4	17,6:1	79-80	107-109	**59**
DW10BTED4	D (LA) 4	85 x 88	1997	4	17,6:1	100	136	**64**
DW10CTED4	D (LA) 4	85 x 88	1997	4	17,6:1	120	163	**69**
DW10UTED4	D (LA) 4	85 x 88	1997	4	17,6:1	88	120	**67**
DW12BTED4	D (LA) 4	85 x 96	2179	4	16,6:1	125	170	**65**
DW12METED4	D (LA) 4	85 x 96	2179	4	16,6:1	115	156	**68**
DW12TED	D (LA) 4	85 x 96	2179	4	17,6:1	77	105	**63**
DW12TED4	D (LA) 4	85 x 96	2179	4	17,6:1	94-100	128-136	**61**
DW12UTED	D (LA) 4	85 x 96	2179	4	18:1	74	100	**62**
DW8	D (AN) 4	82,2 x 88	1868	2	23:1	51	69	**34**
DW8 B	D (AN) 4	82,2 x 88	1868	2	23:1	51	69	**34**
EP3C	B 4	77 x 75	1397	4	11:1	70	95	**24**
EP6	B 4	77 x 85,8	1598	4	11:1	88	120	**23**
ES9 J4	B 6	87 x 82,6	2946	4	10,5:1	140-143	190-194	**79**
ES9 J4S	B 6	87 x 82,6	2946	4	10,9:1	150-152	204-207	**80**
ES9A	B 6	87 x 82,6	2946	4	10,9:1	155	211	**80**
ET3 J4	B 4	75 x 77	1361	4	10,2:1	65	88	**13**
EW10 A	B 4	85 x 88	1997	4	10,8:1	103	140	**53**
EW10 D	B 4	85 x 88	1997	4	11,4:1	100-105	136-143	**54**
EW10 J4	B 4	85 x 88	1997	4	10,8:1	99-100	135-136	**53**
EW10 J4S	B 4	85 x 88	1997	4	11.1:1	130	177	**55**
EW12 J4	B 4	86 x 96	2230	4	10,8:1	116-120	158-163	**77**
EW7A	B 4	82,7 x 81,4	1749	4	10.8:1	92	125	**35**
EW7J	B 4	82,7 x 81,4	1749	4	10,8:1	92	125	**36**
EW7J4	B 4	82,7 x 81,4	1749	4	10,8:1	85	116	**35**
F1 CE 0481 D Euro 4	D (LA) 4	95,8 x 104	2998	4	19:1	116	158	**102**
HFX	B 4	72 x 69	1124	2	9,7/ 10,5:1	44	60	**4**
KFV	B 4	75 x 77	1361	2	10,2:1	54	73	**14**
KF6	B 4	84 x 81	1796	2	8,35:1	66	90	**52**
RHY	D (LA) 4	85 x 88	1997	2	17,6:1	66	90	**60**
SOFIM 2500	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	22:1	62	84	**93**
SOFIM 2800 Euro 3	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	92	125	**98**
SOFIM 2800 HDI Euro 3	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	92	125	**98**
SOFIM 2800 TD Euro 3	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	92	125	**98**
TU 1	B 4	72 x 69	1124	2	9,4:1	34-40	46-54	**3**
TU 1JP	B 4	72 x 69	1124	2	9,7/ 10,2:1	44	60	**4**
TU 1K	B 4	72 x 69	1124	2	9,2:1	40-44	54-60	**4**
TU 1M	B 4	72 x 69	1124	2	9,2:1	40-44	54-60	**3**
TU 1MZ	B 4	72 x 69	1124	2	9,4:1	40-44	54-60	**4**
TU 2J2/Z	B 4	75 x 73,2	1294	2	10,2:1	72-74	98-101	**12**
TU 2J4.4A	B 4	75 x 73,2	1294	2	9,6:1	74	101	**9**
TU 3	B 4	75 x 77	1361	2	9,3:1	44-47	60-64	**10**
TU 3A (44 kW)	B 4	75 x 77	1361	2	9,3:1	44-50	60-68	**10**
TU 3A (54 kW)	B 4	75 x 77	1361	2	10,2:1	54	73	**10**
TU 3A/K	B 4	75 x 77	1361	2	9,3:1	49-53	67-72	**8**
TU 3CP	B 4	75 x 77	1361	2	9,3:1	44	60	**9**
TU 3FJ2	B 4	75 x 77	1361	2	9,3:1	69	94	**11**
TU 3FM	B 4	75 x 77	1361	2	9,3:1	55-58	75-79	**10**
TU 3FM2K	B 4	75 x 77	1361	2	9,3:1	55	75	**8**
TU 3JP	B 4	75 x 77	1361	2	10,2:1	54-55	73-75	**10**

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
TU 3J2/Z	B	4	75 x 77	1361	2	9,9:1	69	94	9
TU 3M	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	55-58	75-79	10
TU 3MC	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	55	75	10
TU 3S	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	62	85	8
TU 3-2	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	51-55	69-75	8
TU 3.2/K	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	55	75	8
TU 3.2TR/K	B	4	75 x 77	1391	2	9,3:1	51-52	69-71	8
TU 3.2/Z	B	4	75 x 77	1361	2	9,3:1	55	75	8
TU 5JP	B	4	78,5 x 82	1587	2	10,2:1	65-74	88-101	26
TU 5JP4	B	4	78,5 x 82	1587	4	11:1	80	109	29
TU 5J2	B	4	78,5 x 82	1587	2	10,2:1	76-77	103-105	27
TU 5J4	B	4	78,5 x 82	1587	4	10,8:1	87-88	118-120	28
TU 9A	B	4	70 x 62	954	2	9,4:1	33	45	2
TU 9K	B	4	70 x 62	954	2	9,4:1	33	45	2
TU 9M	B	4	70 x 62	954	2	9,4:1	33-37	45-50	2
TU 9M/Z	B	4	70 x 62	954	2	9,4:1	31-33	42-45	2
TUD 3Y	D (AN)	4	75 x 77	1361	2	22:1	37	50	15
TUD 5	D (AN)	4	77 x 82	1527	2	23:1	40-42	54-57	25
U25/651	D (AN)	4	93 x 92	2499	2	22,25:1	54-55	73-75	92
XC	B	4	84 x 73	1618	2	7,2:1	53	72	51
XCKF2	B	4	84 x 73	1618	2	8,8:1	65	88	52
XC5 A	B	4	84 x 73	1618	2	7,6:1	53	72	52
XC5 P	B	4	84 x 73	1618	2	7,6:1	50	68	52
XC6	B	4	84 x 73	1618	2	8,3:1	51	69	52
XC7	B	4	84 x 73	1618	2	7,6:1	54	73	52
XC7 P	B	4	84 x 73	1618	2	7,6:1	43-45	58-61	52
XD P 4.88	D (AN)	4	88 x 80	1948	2	21,8:1	40	54	84
XD P 4.90	D (AN)	4	90 x 83	2112	2	21,5:1	55	75	85
XD 2	D (AN)	4	94 x 83	2304	2	22,2:1	44-51	60-69	94
XD 2P	D (AN)	4	94 x 83	2304	2	22,2:1	49	67	94
XD 2S	D (A)	4	94 x 83	2304	2	21:1	54-59	73-80	95
XD 3	D (AN)	4	94 x 90	2498	2	23:1	51-56	70-76	96
XD 3P	D (AN)	4	94 x 90	2498	2	23:1	51-58	70-79	96
XD 3T	D (LA)	4	94 x 90	2498	2	21:1	66-70	90-95	97
XD 3TE	D (LA)	4	94 x 90	2498	2	21:1	77	105	97
XD 4.88	D (AN)	4	88 x 80	1948	2	21,8:1	36-42	49-57	84
XD 4.90	D (AN)	4	90 x 83	2112	2	22,2:1	43-48	59-65	85
XD 88	D (AN)	4	88 x 80	1948	2	21:1	44	60	84
XD 94	D (AN)	4	94 x 83	2304	2	22,2:1	53	72	94
XF 6	B	4	84 x 81	1796	2	8,35:1	66	90	52
XK 4	B	4	75 x 64	1130	2	8,8:1	35	47	7
XL 3	B	4	76 x 71	1288	2	8,8:1	43	58	22
XM	B	4	84 x 81	1796	2	8,35:1	56	76	52
XM 7	B	4	84 x 81	1796	2	7,5:1	50-59	68-80	52
XM 7A	B	4	84 x 81	1796	2	8,8:1	62-66	84-90	52
XM 7P	B	4	84 x 81	1796	2	7,5:1	48-55	65-75	52
XM 7T	B	4	84 x 81	1796	2	7,5:1	44-51	60-69	52
XN 1	B	4	88 x 81	1971	2	8,35:1	60-71	82-97	81
XN 1P	B	4	88 x 81	1971	2	8,35:1	55	75	81
XN 1T	B	4	88 x 81	1971	2	8:1	55-63	75-86	81
XN 2	B	4	88 x 81	1971	2	8,3/9:1	74-78	101-106	81
XN 6	B	4	88 x 81	1971	2	8,35:1	71	97	81
XU 10J2	B	4	86 x 86	1998	2	8,8:1	89	121	70
XU 10J2CTE	B (LA)	4	86 x 86	1998	2	8:1	104-110	141-150	70
XU 10J2TE	B (A)	4	86 x 86	1998	2	8:1	104-110	141-150	70
XU 10J2Z	B	4	86 x 86	1998	2	8,8:1	89-94	121-128	70
XU 10J4	B	4	86 x 86	1998	4	10,4:1	110-118	150-160	73
XU 10J4R	B	4	86 x 86	1998	4	10,4:1	97-99	132-135	74
XU 10J4RS	B	4	86 x 86	1998	4	10,8:1	120	163	75
XU 10J4RZ	B	4	86 x 86	1998	4	10,4:1	98	133	76
XU 10J4TE/Z	B (LA)	4	86 x 86	1998	4	8:1	144-159	196-216	72
XU 10J4Z	B	4	86 x 86	1998	4	10,4:1	110-114	150-155	71
XU 102C	B	4	86 x 86	1998	2	8,8:1	79-85	107-115	70
XU 5CP	B	4	83 x 73	1581	2	8,95:1	53-55	72-75	37
XU 5J	B	4	83 x 73	1581	2	9,8:1	76	103	37
XU 5JA	B	4	83 x 73	1581	2	10,2:1	84-90	115-122	38
XU 5JP	B	4	83 x 73	1581	2	9,25:1	65	88	42
XU 5JPZ	B	4	83 x 73	1581	2	9,25:1	58-66	79-90	38
XU 5M	B	4	83 x 73	1581	2	9,3:1	65	88	38

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
XU 5S	B	4	83 x 73	1581	2	9,5:1	66-71	90-97	**37**
XU 51C	B	4	83 x 73	1581	2	9,3:1	53-59	72-80	**37**
XU 52C (53 kW)	B	4	83 x 73	1581	2	8,6:1	53-55	72-75	**38**
XU 52C (65 kW)	B	4	83 x 73	1581	2	9,2:1	65-68	88-92	**38**
XU 52C (69 kW)	B	4	83 x 73	1581	2	8,95:1	69	94	**38**
XU 7JB	B	4	83 x 81,4	1762	2	9,25:1	66	90	**38**
XU 7JP	B	4	83 x 81,4	1762	2	9,25:1	73-76	99-103	**38**
XU 7JPZ	B	4	83 x 81,4	1762	2	9,25:1	74-76	101-103	**38**
XU 7JP4	B	4	83 x 81,4	1762	4	10,4:1	81	110	**43**
XU 9C	B	4	83 x 88	1905	2		73-95	100-129	**38**
XU 9JA/K	B	4	83 x 88	1905	2	9,2:1	92-94	125-128	**38**
XU 9JAZ	B	4	83 x 88	1905	2	9,25:1	88-90	120-122	**38**
XU 9J2	B	4	83 x 88	1905	2	9,3:1	89-92	121-125	**40**
XU 9J4	B	4	83 x 88	1905	4	10,4:1	116	158	**39**
XU 9J4Z	B	4	83 x 88	1905	4	9,7:1	108-111	147-151	**41**
XU 9M	B	4	83 x 88	1905	2	9,2:1	80	109	**38**
XUD 11A	D (AN)	4	86 x 92	2138	3	22,5:1	60	82	**78**
XUD 11ATE	D (LA)	4	85 x 92	2088	3	21,5:1	80	109	**56**
XUD 11BTE	D (LA)	4	85 x 92	2088	3	21,5:1	80-81	109-110	**57**
XUD 7	D (AN)	4	80 x 88	1769	2	23:1	44	60	**30**
XUD 7T	D (A)	4	80 x 88	1769	2	22:1	57	78	**32**
XUD 7TE	D (LA)	4	80 x 88	1769	2	22,5:1	64-66	88-90	**31**
XUD 7TEY	D (A)	4	80 x 88	1769	2	22,5:1	66	90	**33**
XUD 9 (47 kW)	D (AN)	4	83 x 88	1905	2	23,5:1	47-52	64-71	**44**
XUD 9A	D (AN)	4	83 x 88	1905	2	23:1	47-52	64-71	**46**
XUD 9AU Euro 2	D (AN)	4	83 x 88	1905	2	23:1	51	69	**49**
XUD 9B	D (AN)	4	83 x 88	1905	2	23:1	51	71	**45**
XUD 9BSD	D (LA)	4	83 x 88	1905	2	21,8:1	55	75	**50**
XUD 9BTF	D (LA)	4	83 x 88	1905	2	21,8:1	66	90	**48**
XUD 9K	D (AN)	4	83 x 88	1905	2	23,5:1	47	64	**45**
XUD 9SD	D (LA)	4	83 x 88	1905	2	23:1	51-55	71-75	**48**
XUD 9TE	D (LA)	4	83 x 88	1905	2	21,8:1	66-68	90-92	**47**
XUD 9TF	D (LA)	4	83 x 88	1905	2	21,8:1	68	92	**50**
XUD 9UTF	D (LA)	4	83 x 88	1905	2	21,8:1	68	92	**48**
XUD 9Y	D (AN)	4	83 x 88	1905	2	23,5:1	47-50	64-68	**44**
XV 8	B	4	70 x 62	954	2	8,8:1	32-33	44-45	**1**
ZDJK	B	4	88 x 89	2165	2	9,2:1	85	116	**83**
ZDJL	B	4	88 x 89	2165	2	9,8:1	84-96	114-131	**83**
ZEJ	B	4	88 x 82	1995	2	9,2:1	81-83	110-113	**83**
ZM	B	6	88 x 73	2664	2	8,65:1	100	136	**82**
ZMJ	B	6	88 x 73	2664	2	8,65:1	106	144	**82**
ZNJK	B	6	91 x 72,5	2829	2	10:1	110-114	150-155	**86**
ZN3J (105 kW)	B	6	91 x 72,5	2829	2	8,8:1	105	143	**87**
ZN3J (122 kW)	B	6	91 x 72,5	2829	2	10:1	122	166	**87**
4 HV Euro 4	D (LA)	4	85 x 88	2198	4	17,5:1	74-103	101-140	**66**
8 HX	D (LA)	4	73,7 x 82	1398	2	17,9:1	50	68	**6**
8140.43N.3585 Euro 3	D (LA)	4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	108	146	**101**
8140.43S.4030 Euro 3	D (LA)	4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	92-94	125-128	**100**
8140.43.2800 Euro 3	D (LA)	4	94,4 x 100	2798	2		90	122	**99**
8140.63.2800	D (AN)	4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	64	87	**99**
9 HW	D (LA)	4	75 x 88,3	1560	4	18:1	55	75	**20**

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
104 1.0	09.1983→06.1988	XV 8	B	1
106 1.0	09.1991→04.1996	TU 9A	B	2
106 1.0	09.1991→04.1996	TU 9K	B	2
106 1.0i	07.1992→05.2005	TU 9M	B	2
106 1.1	09.1991→04.1996	TU 1K	B	4
106 1.1	07.1992→04.1996	TU 1	B	3
106 1.1i	09.1991→05.2005	TU 1M	B	3
106 1.1i	03.2000→05.2005	TU 1JP	B	4
106 1.3i	10.1993→04.1996	TU 2J2/Z	B	12
106 1.4	09.1991→04.1996	TU 3	B	10
106 1.4	09.1991→05.2005	TU 3FM2K	B	8
106 1.4	09.1991→05.2005	TU 3.2/K	B	8
106 1.4i	09.1991→02.1994	TU 3M	B	10
106 1.4i	09.1991→04.1996	TU 3FJ2	B	11
106 1.4i	09.1991→04.1996	TU 3J2/Z	B	9
106 1.4i	07.1992→04.1996	TU 3CP	B	9
106 1.4i	12.1992→04.1996	TU 3FM	B	10
106 1.4i	04.1993→04.1996	TU 3MC	B	10
106 1.4i	05.1996→05.2005	TU 3JP	B	10
106 1.4 D	09.1992→04.1996	TUD 3Y	D	15
106 1.5 D	07.1994→05.2005	TUD 5	D	25
106 1.6i	06.1993→05.2005	TU 5JP	B	26
106 1.6i	06.1993→05.2005	TU 5J2	B	27
106 1.6i 16V	05.1996→05.2005	TU 5J4	B	28
107 1.4 HDI	06.2005→03.2008	DV4TD	D	5
204 1.1	07.1969→10.1977	XK 4	B	7
205 1.0	02.1983→10.1990	XV 8	B	1
205 1.0	10.1987→09.1998	TU 9A	B	2
205 1.0	10.1987→09.1998	TU 9K	B	2
205 1.0	10.1987→09.1998	TU 9M/Z	B	2
205 1.0i	07.1992→09.1998	TU 9M	B	2
205 1.1	10.1987→12.1990	TU 1	B	3
205 1.1i	07.1989→09.1998	TU 1M	B	3
205 1.1i	07.1989→09.1998	TU 1MZ	B	4
205 1.3	10.1987→12.1994	TU 2J4.4A	B	9
205 1.4	06.1987→12.1989	TU 3S	B	8
205 1.4	06.1987→12.1994	TU 3A/K	B	8
205 1.4	10.1987→12.1994	TU 3	B	10
205 1.4	10.1987→12.1994	TU 3A (44 kW)	B	10
205 1.4i	10.1987→10.1990	TU 3CP	B	9
205 1.4i	07.1988→09.1998	TU 3M	B	10
205 1.4i	06.1991→12.1994	TU 3FM	B	10
205 1.4i	09.1992→09.1998	TU 3MC	B	10
205 1.6	02.1983→10.1987	XU 5CP	B	37
205 1.6	02.1983→09.1998	XU 51C	B	37
205 1.6i	10.1983→10.1987	XU 5J	B	37
205 1.6i	10.1985→09.1998	XU 5JA	B	38
205 1.6i	11.1990→09.1998	XU 5M	B	38
205 1.8 D	10.1983→09.1998	XUD 7	D	30
205 1.8 TD	01.1990→09.1998	XUD 7T	D	32
205 1.9i	10.1986→09.1998	XU 9C	B	38
205 1.9i	10.1986→09.1998	XU 9JA/K	B	38
205 1.9i	10.1987→10.1994	XU 9JAZ	B	38
205 1.9i	1988→07.1995	XU 9J2	B	40
205 1.9 D	10.1987→09.1998	XUD 9 (47 kW)	D	44
205 1.9 D	10.1987→09.1998	XUD 9Y	D	44
206 1.1i	06.1998→	TU 1JP	B	4
206 1.4i	06.1998→12.2005	TU 3JP	B	10
206 1.4i 16V	10.2003→	ET3 J4	B	13
206 1.4 HDi	09.2001→	DV4TD	D	5
206 1.6i	06.1998→	TU 5JP	B	26
206 1.6i 16V	03.2000→	TU 5JP4	B	29
206 1.6 HDi 16V	05.2004→	DV6BTED4	D	16
206 1.6 HDi 16V	05.2004→	DV6TED4	D	17
206 1.9 D	06.1998→	DW8	D	34
206 1.9 D	02.1999→	DW8 B	D	34
206 2.0i 16V	01.1999→	EW10 J4	B	53
206 2.0i 16V	03.2003→	EW10 J4S	B	55
206 2.0 HPi 16V	10.2000→	EW10 D	B	54
206 2.0 HDi	04.1999→	DW10 TD	D	58
206 2.0 HDi	12.1999→	RHY	D	60
206 CC 1.6 HDI 16V	05.2004→	DV6TED4	D	17
206+ 1.1i	03.2009→	HFX	B	4
206+ 1.1i	03.2009→	TU 1JP	B	4
206+ 1.4 HDi	03.2009→	DV4TD	D	5
206+ 1.4 HDi	03.2009→	8 HX	D	6
206+ 1.4i	03.2009→	KFV	B	14
206+ 1.4i	03.2009→	TU 3A (54 kW)	B	10
207 1.4i	12.2005→	TU 3A (54 kW)	B	10
207 1.4i 16V	12.2005→	ET3 J4	B	13
207 1.4i 16V	04.2007→	EP3C	B	24
207 1.4 HDi	02.2006→	DV4TD	D	5
207 1.6i 16V	12.2005→03.2008	TU 5JP4	B	29
207 1.6i 16V	04.2007→03.2008	EP6	B	23
207 1.6 HDi 16V	12.2005→03.2008	DV6ATED4	D	18
207 1.6 HDi 16V	12.2005→03.2008	DV6BTED4	D	16
207 1.6 HDi 16V	12.2005→	DV6TED4	D	17
207 CC 1.6 HDi 16V	03.2007→	DV6TED4	D	17
207 CC 1.6 16V	03.2007→	EP6	B	23
304 1.3	10.1969→09.1975	XL 3	B	22
305 1.6	10.1982→07.1990	XU 5CP	B	37
305 1.6	10.1982→07.1990	XU 5S	B	37
305 1.6	10.1982→07.1990	XU 51C	B	37
305 1.8 D	10.1982→06.1988	XUD 7	D	30
305 1.9i	10.1982→07.1990	XU 9C	B	38
305 1.9 D	10.1982→07.1990	XUD 9 (47 kW)	D	44
306 1.1	07.1989→12.1993	TU 1K	B	4
306 1.1i	01.1993→04.1997	TU 1M	B	3
306 1.4	01.1993→05.1996	TU 3.2/K	B	8
306 1.4	01.1993→04.1997	TU 3	B	10
306 1.4	01.1993→04.1997	TU 3-2	B	8
306 1.4i	01.1993→04.1997	TU 3MC	B	10
306 1.4i	09.1996→10.2003	TU 3JP	B	10
306 1.6i	01.1993→10.2003	TU 5JP	B	26
306 1.8i	01.1993→10.2003	XU 7JP	B	38
306 1.8i	05.1993→10.2003	XU 7JPZ	B	38
306 1.8i 16V	05.1997→10.2003	XU 7JP4	B	43
306 1.8 D	05.1993→10.2003	XUD 7	D	30
306 1.9 D	05.1993→04.1997	XUD 9Y	D	44
306 1.9 D	05.1993→10.2003	XUD 9A	D	46
306 1.9 D	05.1993→10.2003	XUD 9B	D	45
306 1.9 D	09.1998→10.2003	DW8	D	34
306 1.9 D	09.1999→10.2003	DW8 B	D	34
306 1.9 TD	05.1993→10.2003	XUD 9TE	D	47
306 1.9 TD	06.1998→10.2003	XUD 9BSD	D	50
306 2.0i	08.1993→04.1997	XU 10J2	B	70
306 2.0i 16V	05.1993→10.2003	XU 10J4Z	B	71
306 2.0i 16V	08.1993→04.1997	XU 10J4	B	73
306 2.0i 16V	07.1996→10.2003	XU 10J4RS	B	75
306 2.0i 16V	05.1997→10.2003	XU 10J4R	B	74
306 2.0i 16V	05.1997→10.2003	XU 10J4RZ	B	76
306 2.0 HDi	06.1999→10.2003	DW10 TD	D	58
307 1.4i	01.2002→02.2005	TU 3JP	B	10
307 1.4i 16V	07.2003→12.2008	ET3 J4	B	13
307 1.4 HDI	01.2002→02.2005	DV4TD	D	5
307 1.6i 16V	01.2002→12.2008	TU 5JP4	B	29
307 1.6 HDi 16V	01.2004→12.2008	DV6BTED4	D	16
307 1.6 HDi 16V	02.2004→	DV6TED4	D	17
307 1.6 HDi 16V	03.2005→12.2008	DV6ATED4	D	18
307 2.0i 16V	01.2002→02.2005	EW10 J4	B	53
307 2.0i 16V	03.2005→12.2008	EW10 A	B	53
307 2.0i 16V	06.2005→09.2007	EW10 J4S	B	55
307 2.0 HDi	08.2000→05.2005	DW10 TD	D	58
307 2.0 HDi	01.2002→02.2005	DW10 ATED3	D	58
307 2.0 HDi 16V	08.2001→05.2004	DW10ATED4	D	59
307 2.0 HDi 16V	10.2003→12.2008	DW10BTED4	D	64
307 CC 1.6i 16V	06.2003→12.2008	TU 5JP4	B	29
307 CC 2.0 HDi 16V	06.2005→12.2008	DW10BTED4	D	64

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
307 CC 2.0i 16V	06.2003→02.2005	EW10 J4	B	53
307 CC 2.0i 16V	06.2003→09.2007	EW10 J4S	B	55
307 CC 2.0i 16V	06.2005→12.2008	EW10 A	B	53
308 1.4i 16V	09.2007→	EP3C	B	24
308 1.6i 16V	09.2007→12.2007	EP6	B	23
308 1.6i 16V	09.2007→	TU 5JP4	B	29
308 1.6 HDI 16V	09.2007→12.2007	DV6BTED4	D	16
308 1.6 HDI 16V	09.2007→	DV6ATED4	D	18
308 1.6 HDI 16V	09.2007→	DV6TED4	D	17
308 2.0i 16V	09.2007→	EW10 A	B	53
308 2.0 HDI 16V	09.2007→	DW10BTED4	D	64
308 2.0 HDI 16V	06.2009→	DW10CTED4	D	69
308 CC 1.6i VTi 16V	06.2009→	EP6	B	23
308 CC 2.0 HDi 16V	06.2009→	DW10CTED4	D	69
309 1.1	07.1989→12.1993	TU 1K	B	4
309 1.1i	10.1990→12.1993	TU 1MZ	B	4
309 1.4	01.1988→12.1993	TU 3A (44 kW)	B	10
309 1.4	01.1989→01.1992	TU 3S	B	8
309 1.4	07.1989→12.1993	TU 3	B	10
309 1.4i	10.1988→12.1993	TU 3FM	B	10
309 1.4i	10.1988→12.1993	TU 3MC	B	10
309 1.6	10.1985→12.1990	XU 51C	B	37
309 1.6	06.1986→06.1988	XU 5CP	B	37
309 1.6	07.1988→12.1993	XU 52C (53 kW)	B	38
309 1.6i	11.1985→09.1988	XU 5J	B	37
309 1.6i	11.1985→12.1993	XU 5JA	B	38
309 1.6i	07.1988→12.1993	XU 52C (65 kW)	B	38
309 1.6i	07.1989→12.1993	XU 5M	B	38
309 1.6i	07.1989→12.1993	XU 52C (69 kW)	B	38
309 1.8 D	07.1989→12.1993	XUD 7	D	30
309 1.8 TD	11.1989→12.1993	XUD 7T	D	32
309 1.9i	10.1985→12.1993	XU 9C	B	38
309 1.9i	10.1986→12.1993	XU 9JA/K	B	38
309 1.9i	07.1988→12.1993	XU 9JAZ	B	38
309 1.9i	07.1988→12.1993	XU 9M	B	38
309 1.9i 16V	02.1990→12.1993	XU 9J4	B	39
309 1.9i 16V	08.1990→12.1993	XU 9J4Z	B	41
309 1.9 D	06.1986→07.1989	XUD 9K	D	45
309 1.9 D	06.1986→12.1993	XUD 9 (47 kW)	D	44
309 1.9 D	06.1986→12.1993	XUD 9Y	D	44
309 1.9 D	07.1989→12.1993	XUD 9B	D	45
404 1.6	1960→1963	XC	B	51
404 1.6	1962→09.1972	XC5 A	B	52
404 1.6	11.1967→12.1971	XC6	B	52
404 1.6	1970→09.1972	XC7	B	52
404 1.6i	1964→1969	XCKF2	B	52
404 1.9 D	1963→1975	XD 88	D	84
404 2.0 D	1971→10.1975	XD P 4.88	D	84
405 1.4	07.1988→12.1992	TU 3A (44 kW)	B	10
405 1.4	07.1989→06.1988	TU 3	B	10
405 1.4	06.1992→04.1997	TU 3.2/K	B	8
405 1.4i	06.1992→04.1997	TU 3MC	B	10
405 1.6	07.1987→06.1988	XU 5CP	B	37
405 1.6	07.1987→12.1992	XU 51C	B	37
405 1.6i	07.1987→04.1997	XU 52C (65 kW)	B	38
405 1.6i	07.1989→04.1997	XU 5M	B	38
405 1.6i	09.1994→04.1997	XU 5JP	B	42
405 1.8i	06.1992→04.1997	XU 7JP	B	38
405 1.8i	08.1992→10.1995	XU 7JPZ	B	38
405 1.8 D	10.1990→12.1992	XUD 7	D	30
405 1.8 TD	03.1988→12.1992	XUD 7TE	D	31
405 1.8 TD	10.1990→12.1992	XUD 7TEY	D	33
405 1.9i	07.1987→04.1997	XU 9C	B	38
405 1.9i	07.1987→04.1997	XU 9J2	B	40
405 1.9i	07.1988→12.1992	XU 9JAZ	B	38
405 1.9i	07.1988→12.1992	XU 9M	B	38
405 1.9i 16V	07.1987→12.1992	XU 9J4	B	39
405 1.9i 16V	04.1988→12.1992	XU 9J4Z	B	41
405 1.9 D	03.1988→12.1992	XUD 9B	D	45
405 1.9 D	03.1988→04.1997	XUD 9A	D	46
405 1.9 D	07.1988→09.1992	XUD 9K	D	45
405 1.9 D	07.1988→04.1997	XUD 9Y	D	44
405 1.9 TD	06.1992→04.1997	XUD 9TE	D	47
405 1.9 TD	07.1996→10.1996	XUD 9SD	D	48
405 2.0i	06.1992→10.1995	XU 10J2Z	B	70
405 2.0i	06.1992→04.1997	XU 10J2	B	70
405 2.0i 16 V	08.1992→10.1995	XU 10J4Z	B	71
405 2.0i 16 V	01.1993→04.1997	XU 10J4	B	73
405 2.0i Turbo 16V	09.1992→04.1997	XU 10J4TE/Z	B	72
406 1.6i	10.1995→06.2004	XU 5JP	B	42
406 1.6i	07.1996→09.1997	XU 5JPZ	B	38
406 1.8i	12.1995→03.1999	XU 7JP	B	38
406 1.8i	09.1997→06.2004	XU 7JB	B	38
406 1.8i 16V	10.1995→06.2004	XU 7JP4	B	43
406 1.8i 16V	10.2000→06.2004	EW7J4	B	35
406 1.9 TD	12.1995→03.1999	XUD 9TE	D	47
406 1.9 TD	01.1996→04.1999	XUD 9TF	D	50
406 1.9 TD	06.1996→03.1999	XUD 9SD	D	48
406 1.9 TD	10.1996→04.1999	XUD 9BTF	D	48
406 2.0i 16V	10.1995→09.1999	XU 10J4R	B	74
406 2.0i 16V	04.1999→02.2005	EW10 J4	B	53
406 2.0i Turbo	04.1996→03.1999	XU 10J2TE	B	70
406 2.0i Turbo	10.1996→04.1999	XU 10J2CTE	B	70
406 2.0 HDi	10.1998→06.2004	DW10 ATED3	D	58
406 2.0 HDi	04.1999→06.2004	DW10 TD	D	58
406 2.0 HDi 16V	08.2001→05.2004	DW10ATED4	D	59
406 2.0 HPi 16V	10.2000→06.2004	EW10 D	B	54
406 2.1 TD 12V	12.1995→03.1999	XUD 11BTE	D	57
406 2.2i 16V	04.1999→02.2005	EW12 J4	B	77
406 2.2 HDI 16V	03.2000→02.2005	DW12TED4	D	61
406 3.0i 24V	08.1996→02.2005	ES9 J4	B	79
406 3.0i 24V	12.1999→02.2005	ES9 J4S	B	80
407 1.6 HDi 16V	05.2004→	DV6BTED4	D	16
407 1.6 HDi 16V	05.2004→	DV6TED4	D	17
407 1.8i 16V	05.2004→	EW7J4	B	35
407 1.8i 16V	10.2005→	EW7A	B	35
407 1.8i 16V	10.2005→	EW7J	B	36
407 2.0i 16V	05.2004→	EW10 J4	B	53
407 2.0i 16V	10.2005→	EW10 A	B	53
407 2.0 HDi 16V	05.2004→	DW10BTED4	D	64
407 2.0 HDi 16V	07.2009→	DW10CTED4	D	69
407 2.2i 16V	05.2004→	EW12 J4	B	77
407 2.2 HDi Biturbo 16V	03.2006→	DW12BTED4	D	65
407 3.0i 24V	05.2004→	ES9A	B	80
504 1.6	10.1979→12.1990	XC7 P	B	52
504 1.8	1968→1970	KF6	B	52
504 1.8	1968→1970	XF 6	B	52
504 1.8	07.1968→02.1971	XM	B	52
504 1.8	01.1971→12.1989	XM 7	B	52
504 1.8	04.1971→1981	XM 7P	B	52
504 1.9 D	04.1971→06.1987	XD 4.88	D	84
504 2.0	01.1971→12.1989	XN 1	B	81
504 2.0i	01.1971→08.1984	XN 2	B	81
504 2.0 D	1971→12.1990	XD P 4.88	D	84
504 2.1 D	10.1970→12.1990	XD 4.90	D	85
504 2.3 D	08.1976→12.1989	XD 2	D	94
504 2.5 D	07.1987→12.1989	XD 3	D	96
504 2.7	09.1974→12.1977	ZM	B	82
504 2.7i	08.1977→08.1984	ZMJ	B	82
505 1.8	05.1979→10.1985	XM 7	B	52
505 1.8	10.1985→12.1993	XM 7A	B	52
505 1.8	→12.1993	XM 7T	B	52
505 2.0	05.1979→12.1993	XN 1	B	81
505 2.0i	08.1979→12.1989	ZEJ	B	83
505 2.0i	01.1980→06.1987	XN 6	B	81
505 2.2i	05.1981→10.1984	ZDJK	B	83
505 2.2i	08.1983→12.1993	ZDJL	B	83
505 2.3 D	09.1979→09.1986	XD 2	D	94

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
505 2.3 TD	09.1980→06.1986	XD 2S	D	95
505 2.5 D	06.1981→12.1993	XD 3	D	96
505 2.5 D	06.1981→12.1993	XD 3P	D	96
505 2.5 TD	10.1983→12.1993	XD 3T	D	97
505 2.5 TD	10.1986→12.1993	XD 3TE	D	97
505 2.8i	06.1986→12.1993	ZN3J (105 kW)	B	87
505 2.8i	06.1986→12.1993	ZN3J (122 kW)	B	87
508 2.0 Hdi 16V	11.2010→	DW10CTED4	D	69
604 2.3 TD	02.1979→06.1983	XD 2S	D	95
604 2.5 TD	06.1983→06.1986	XD 3T	D	97
604 2.5 TD	10.1986→12.1993	XD 3TE	D	97
604 2.7	08.1975→06.1985	ZM	B	82
604 2.7i	08.1977→05.1983	ZMJ	B	82
604 2.8i	09.1983→06.1986	ZNJK	B	86
605 2.0	06.1989→05.1999	XU 10J2Z	B	70
605 2.0	10.1989→05.1999	XU 102C	B	70
605 2.0i 16V	07.1994→05.1999	XU 10J4R	B	74
605 2.0i Turbo	07.1992→05.1999	XU 10J2CTE	B	70
605 2.0i Turbo	07.1992→05.1999	XU 10J2TE	B	70
605 2.1 D 12V	06.1989→06.1994	XUD 11A	D	78
605 2.1 TD 12V	06.1989→10.1996	XUD 11ATE	D	56
605 2.1 TD 12V	07.1994→05.1999	XUD 11BTE	D	57
605 2.4 TD	07.1994→05.1999	DK5 ATE	D	89
605 3.0i 24V	03.1997→05.1999	ES9 J4	B	79
607 2.0i 16V	03.2000→11.2004	EW10 J4	B	53
607 2.0 HDi	03.2000→	DW10 ATED3	D	58
607 2.0 HDi 16V	12.2005→	DW10ATED4	D	59
607 2.0 HDi 16V	12.2005→	DW10BTED4	D	64
607 2.2i 16V	03.2000→	EW12 J4	B	77
607 2.2 HDi Biturbo 16V	03.2000→	DW12TED4	D	61
607 2.2 HDi Biturbo 16V	05.2006→	DW12BTED4	D	65
607 3.0i 24V	03.2000→11.2004	ES9 J4S	B	80
607 3.0i 24V	12.2004→	ES9A	B	80
806 1.8i	07.1995→08.2002	XU 7JP	B	38
806 1.8i	07.1995→08.2002	XU 7JPZ	B	38
806 1.9 TD	12.1994→08.2002	XUD 9TE	D	47
806 1.9 TD	12.1994→08.2002	XUD 9TF	D	50
806 1.9 TD	05.1997→08.2002	XUD 9BTF	D	48
806 2.0i	05.1994→08.2002	XU 10J2	B	70
806 2.0i 16V	05.1998→09.2000	XU 10J4R	B	74
806 2.0i 16V	09.2000→08.2002	EW10 J4	B	53
806 2.0i Turbo	06.1994→08.2002	XU 10J2CTE	B	70
806 2.0i Turbo	06.1994→08.2002	XU 10J2TE	B	70
806 2.0 HDI	08.1999→08.2002	DW10 ATED3	D	58
806 2.0 HDI 16V	08.1999→08.2002	DW10ATED4	D	59
806 2.1 TD 12V	04.1996→08.2000	XUD 11BTE	D	57
807 2.0i 16V	06.2002→	EW10 J4	B	53
807 2.0i 16V	10.2005→	EW10 A	B	53
807 2.0 HDi 16V	06.2002→	DW10ATED4	D	59
807 2.0 HDi 16V	12.2005→	DW10BTED4	D	64
807 2.0 HDi 16V	07.2006→	DW10UTED4	D	67
807 2.0 HDi 16V	06.2009→	DW10CTED4	D	69
807 2.2i 16V	06.2002→	EW12 J4	B	77
807 2.2 HDi 16V	06.2002→	DW12TED4	D	61
807 2.2 HDi Biturbo 16V	2008→	DW12BTED4	D	65
807 3.0i 24V	06.2002→	ES9 J4S	B	80
1007 1.4i	10.2004→03.2008	TU 3A (54 kW)	B	10
1007 1.4i	10.2004→03.2008	TU 3JP	B	10
1007 1.4 HDI	10.2004→03.2008	DV4TD	D	5
1007 1.4i 16V	10.2005→06.2007	ET3 J4	B	13
1007 1.6i 16V	10.2004→03.2008	TU 5JP4	B	29
1007 1.6 HDi 16V	01.2007→03.2008	DV6BTED4	D	16
1007 1.6 HDi 16V	01.2007→03.2008	DV6TED4	D	17
4007 2.2 HDi 16V	09.2007→	DW12METED4	D	68
3008 1.6 HDi 16V	01.2010→	DV6TED4	D	17
3008 1.6i VTi 16V	06.2009→	EP6	B	23
3008 2.0 HDi 16V	06.2009→	DW10CTED4	D	69
5008 1.6 HDi 16V	09.2009→	DV6TED4	D	17
5008 2.0 HDi 16V	09.2009→	DW10CTED4	D	69
RCZ 2.0 HDi 16V	03.2010→	DW10CTED4	D	69
Boxer 1.9 D	02.1994→02.2002	XUD 9A	D	46
Boxer 1.9 D	02.1994→02.2002	XUD 9AU	D	49
Boxer 1.9 D	08.1994→02.2002	XUD 9B	D	45
Boxer 1.9 TD	02.1994→02.2002	XUD 9TE	D	47
Boxer 1.9 TD	02.1994→02.2002	XUD 9UTF	D	48
Boxer 2.0	10.1989→02.2002	XU 102C	B	70
Boxer 2.0i	02.1994→02.2002	XU 10J2	B	70
Boxer 2.5 D	02.1994→02.2002	DJ5	D	88
Boxer 2.5 D	01.1999→02.2002	SOFIM 2500	D	93
Boxer 2.5 TD	07.1994→04.2002	DJ5 T	D	90
Boxer 2.5 DI TD	10.1996→02.2002	DJ5 TED	D	91
Boxer 2.8 D	01.1999→02.2002	SOFIM 2800	D	98
Boxer 2.8 D	01.1999→02.2002	8140.63.2800	D	99
Boxer 2.8 TD	10.1999→02.2002	SOFIM 2800 TD	D	98
Boxer 2.8 TD	10.1999→02.2002	8140.43.2800	D	99
Boxer 2.8 HDi	09.2000→02.2002	SOFIM 2800 HDI	D	98
Boxer 2.8 HDi	09.2000→02.2002	8140.43S.4030	D	100
Boxer II 2.0 HDI	02.2002→	DW10 TD	D	58
Boxer II 2.2 HDi 16V	02.2002→06.2006	DW12UTED	D	62
Boxer II 2.2 HDi 16V	02.2002→	DW12TED	D	63
Boxer II 2.8 TD	02.2002→	8140.43.2800	D	99
Boxer II 2.8 HDi	02.2002→	8140.43S.4030	D	100
Boxer II 2.8 HDi	08.2004→	8140.43N.3585	D	101
Boxer III 2.2 HDi	07.2006→	4 HV	D	66
Boxer III 3.0 HDi	07.2006→	F1 CE 0481 D	D	102
Bipper 1.4i	02.2008→	TU 3A (54 kW)	B	10
Bipper 1.4 HDI	02.2008→	DV4TD	D	5
Expert 1.6i	02.1996→	XU 5JPZ	B	38
Expert 1.6 HDi 16V	01.2007→	DV6UTED4	D	19
Expert 1.8i	09.1996→	XU 7JP	B	38
Expert 1.9 D	09.1995→	XUD 9AU	D	49
Expert 1.9 D	04.1998→	XUD 9A	D	46
Expert 1.9 D	06.1998→	DW8	D	34
Expert 1.9 D	06.1998→	DW8 B	D	34
Expert 1.9 D	09.1998→	XUD 9B	D	45
Expert 1.9 TD	09.1995→	XUD 9TE	D	47
Expert 1.9 TD	02.1996→	XUD 9TF	D	50
Expert 2.0i 16V	03.2000→	EW10 J4	B	53
Expert 2.0i 16V	01.2007→	EW10 A	B	53
Expert 2.0 HDi	10.1999→	DW10 ATED3	D	58
Expert 2.0 HDi	10.1999→	DW10 BTED	D	58
Expert 2.0 HDI 16V	10.1999→	DW10ATED4	D	59
Expert 2.0 HDI 16V	01.2007→	DW10BTED4	D	64
Expert 2.0 HDI 16V	01.2007→	DW10UTED4	D	67
Expert 2.0 HDI 165	09.2009→	DW10CTED4	D	69
Expert Tepee 1.6 HDi 16V	01.2007→	DV6UTED4	D	19
Expert Tepee 2.0i 16V	01.2007→	EW10 A	B	53
Expert Tepee 2.0 HDi 16V	01.2007→	DW10UTED4	D	67
J5 1.8	09.1981→12.1993	XM 7T	B	52
J5 1.9 D	11.1987→12.1993	XUD 9A	D	46
J5 1.9 D	11.1987→12.1993	XUD 9B	D	45
J5 2.0	09.1981→12.1993	XN 1T	B	81
J5 2.5 TD	07.1987→12.1993	CRD 93 LS	D	92
J 7 1.6	1965→09.1972	XC5 A	B	52
J 7 1.6	08.1968→03.1980	XC5 P	B	52
J 7 1.6	08.1968→03.1980	XC7 P	B	52
J 7 1.8	07.1970→09.1980	XM 7P	B	52
J 7 1.8	1971→1981	XM 7	B	52
J 7 1.8	1973→	XM 7A	B	52
J 7 1.9 D	1964→	XD 88	D	84
J 7 1.9 D	10.1967→10.1978	XD P 4.88	D	84
J 7 1.9 D	04.1971→	XD 4.88	D	84
J 7 2.1 D	08.1968→07.1977	XD P 4.90	D	85
J 7 2.1 D	10.1970→10.1978	XD 4.90	D	85
J9 1.6	03.1980→06.1987	XC7 P	B	52
J9 2.0	03.1980→06.1987	XN 1P	B	81

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
J9 2.0	09.1981→12.1993	XN 1T	B	**81**
J9 2.1 D	10.1980→06.1987	XD 4.90	D	**85**
J9 2.3 D	09.1976→12.1980	XD 94	D	**94**
J9 2.3 D	10.1980→10.1982	XD 2P	D	**94**
J9 2.3 D	10.1980→09.1987	XD 2	D	**94**
J9 2.5 D	07.1982→06.1987	XD 3P	D	**96**
J9 2.5 D	07.1987→12.1993	CRD 93 LS	D	**92**
Partner 1.1i	07.1996→08.2002	TU 1M	B	**3**
Partner 1.1i	07.1996→	TU 1JP	B	**4**
Partner 1.4	11.1996→08.2002	TU 3-2	B	**8**
Partner 1.4i	07.1996→	TU 3JP	B	**10**
Partner 1.6 HDi 16V	07.2005→	DV6BTED4	D	**16**
Partner 1.6 HDi 16V	07.2005→	DV6TED4	D	**17**
Partner 1.6 HDi 16V	10.2005→	DV6ATED4	D	**18**
Partner 1.6 HDi 16V	01.2007→	DV6UTED4	D	**19**
Partner 1.6i 16V	09.2000→	TU 5JP4	B	**29**
Partner 1.8i	03.1997→08.2002	XU 7JB	B	**38**
Partner 1.8 D	07.1996→08.2002	XUD 7	D	**30**
Partner 1.9 D	06.1996→07.1998	XUD 9B	D	**45**
Partner 1.9 D	07.1996→08.2002	XUD 9A	D	**46**
Partner 1.9 D	11.1998→08.2002	DW8	D	**34**
Partner 1.9 D	12.2002→	DW8 B	D	**34**
Partner 2.0 HDi	12.1999→08.2005	DW10 TD	D	**58**
Partner Tepee 1.6i 16V	05.2008→	TU 5JP4	B	**29**
Partner Tepee 1.6 HDi 16V	05.2008→	DV6AUTED4	D	**21**
Partner Tepee 1.6 HDi 16V	05.2008→	DV6BTED4	D	**16**
Partner Tepee 1.6 HDi 16V	05.2008→	DV6BUTED4	D	**21**
Partner Tepee 1.6 HDi 16V	05.2008→	DV6TED4BU	D	**21**
Partner Tepee 1.6 HDi 16V	05.2008→	DV6UTED4	D	**19**
Partner Tepee 1.6 HDi 16V	05.2008→	9 HW	D	**20**
Ranch 1.4i	07.1997→	TU 3JP	B	**10**
Ranch 1.9 D	07.1997→10.1998	XUD 9A	D	**46**
Ranch 1.9 D	11.1998→	DW8	D	**34**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
1	**70**								
XV 8	02.1983→10.1990	B	4	954 cm³	2V	32-33 kW	(44-45 PS)	8,8:1	62,00 mm
IN [2]	34,7 x 7 x 112,8	S - -	- 30° - -			1 - III		0948 57	**537840**
EX [2]	27,7 x 7 x 112,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -			1 - III		0949 58	**537844**
[50]	∅ 7 mm							0950 12	**KK-7H**
IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1						0220 59	**81-5318**
2	**70**								
TU 9A	10.1987→09.1998	B	4	954 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	9,4:1	62,00 mm
TU 9K	10.1987→09.1998	B	4	954 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	9,4:1	62,00 mm
TU 9M	07.1992→05.2005	B	4	954 cm³	2V	33-37 kW	(45-50 PS)	9,4:1	62,00 mm
TU 9M/Z	10.1987→09.1998	B	4	954 cm³	2V	31-33 kW	(42-45 PS)	9,4:1	62,00 mm
IN [2]	34,7 x 7 x 112,8	S - -	- 30° - -			1 - III		0948 57	**537840**
EX [2]	27,7 x 7 x 112,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -			1 - III		0949 58	**537844**
[50]	∅ 7 mm							0950 12	**KK-7H**
IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1						0220 59	**81-5318**
								0903 54	**50 006 136** NEW
3	**72**								
TU 1	10.1987→04.1996	B	4	1124 cm³	2V	34-40 kW	(46-54 PS)	9,4:1	69,00 mm
TU 1M	07.1989→05.2005	B	4	1124 cm³	2V	40-44 kW	(54-60 PS)	9,2:1	69,00 mm
IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -	- 30° - -			1 - III		0948 58	**537841**
IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -	- 45° - -			1 - III		0948 91	**539019**
EX [2]	29,2 x 7 x 112,6	A/S - -	- 45° - -			1 - III		0949 59	**539003**
[50]	∅ 7 mm							0950 12	**KK-7H**
IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1						0220 59	**81-5318**
								0903 54	**50 006 136** NEW
4	**72**								
HFX	03.2009→	B	4	1124 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,7/ 10,5:1	69,00 mm
TU 1JP	07.1996→	B	4	1124 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,7/ 10,2:1	69,00 mm
TU 1K	07.1989→04.1996	B	4	1124 cm³	2V	40-44 kW	(54-60 PS)	9,2:1	69,00 mm
TU 1MZ	07.1989→09.1998	B	4	1124 cm³	2V	40-44 kW	(54-60 PS)	9,4:1	69,00 mm
IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -	- 30° - -			1 - III		0948 58	**537841**
IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -	- 45° - -			1 - III		0948 91	**539019**
EX [2]	29,2 x 7 x 112,6	A/S - -	- 45° - -			1 - III		0949 59	**539003**
[50]	∅ 7 mm							0950 12	**KK-7H**
IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1						0220 59	**81-5318**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
5	**73,7**							
DV4TD 40 469 6..	09.2001→	D (LA)	4	1398 cm³	2V	40-50 kW	(54-68 PS)	17,9:1 82,00 mm
IN [2]	32,8 x 5,5 x 97,4	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	0948 C2	**181102**
EX [2]	30,2 x 5,5 x 97,4	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	0949 B1	**181103**
[50]	∅ 5,5 mm							**MK-5.5H**
TAP [8]	H 12 x 34,6						0942 42 0942 51 0942 52 0942 53	**50 006 432**
							0903 65	**50 006 172** NEW
6	**73,7**							
8 HX 40 469 6..	03.2009→	D (LA)	4	1398 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	17,9:1 82,00 mm
IN [2]	32,8 x 5,5 x 97,4	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	0948 C2	**181102**
EX [2]	30,2 x 5,5 x 97,4	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	0949 B1	**181103**
[50]	∅ 5,5 mm							**MK-5.5H**
TAP [8]	H 12 x 34,6						0942 42 0942 51 0942 52 0942 53	**50 006 432**
7	**75**							
XK 4	07.1969→10.1977	B	4	1130 cm³	2V	35 kW	(47 PS)	8,8:1 64,00 mm
IN/EX [4]	14,06 x 8.04 x 58,6	G1					0220 28	**81-5309**
8	**75**							
TU 3A/K	06.1987→12.1994	B	4	1361 cm³	2V	49-53 kW	(67-72 PS)	9,3:1 77,00 mm
TU 3FM2K	09.1991→05.2005	B	4	1361 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,3:1 77,00 mm
TU 3S	06.1987→01.1992	B	4	1361 cm³	2V	62 kW	(85 PS)	9,3:1 77,00 mm
TU 3-2	01.1993→08.2002	B	4	1361 cm³	2V	51-55 kW	(69-75 PS)	9,3:1 77,00 mm
TU 3.2/K	09.1991→05.2005	B	4	1361 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,3:1 77,00 mm
TU 3.2TR/K		B	4	1391 cm³	2V	51-52 kW	(69-71 PS)	9,3:1 77,00 mm
TU 3.2/Z		B	4	1361 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,3:1 77,00 mm
IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -		- 30° -	-	1 - III	0948 58	**537841**
IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -		- 45° -	-	1 - III	0948 91	**539019**
EX [2]	29,2 x 7 x 112,6	A/S - -		- 45° -	-	1 - III	0949 59	**539003**
[50]	∅ 7 mm						0950 12	**KK-7H**
IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1					0220 59	**81-5318**
9	**75**							
TU 2J4.4A	10.1987→12.1994	B	4	1294 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	9,6:1 73,20 mm
TU 3CP	10.1987→04.1996	B	4	1361 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,3:1 77,00 mm
TU 3J2/Z	09.1991→04.1996	B	4	1361 cm³	2V	69 kW	(94 PS)	9,9:1 77,00 mm
							0903 54	**50 006 136** NEW

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	

10 75

TU 3	10.1987→04.1997	B	4	1361 cm³	2V	44-47 kW	(60-64 PS)	9,3:1	77,00 mm	
TU 3A (44 kW)	10.1987→12.1994	B	4	1361 cm³	2V	44-50 kW	(60-68 PS)	9,3:1	77,00 mm	
TU 3A (54 kW)	10.2004→	B	4	1361 cm³	2V	54 kW	(73 PS)	10,2:1	77,00 mm	
TU 3FM	10.1988→04.1996	B	4	1361 cm³	2V	55-58 kW	(75-79 PS)	9,3:1	77,00 mm	
TU 3JP	05.1996→	B	4	1361 cm³	2V	54-55 kW	(73-75 PS)	10,2:1	77,00 mm	
TU 3M	07.1988→09.1998	B	4	1361 cm³	2V	55-58 kW	(75-79 PS)	9,3:1	77,00 mm	
TU 3MC	10.1988→09.1998	B	4	1361 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,3:1	77,00 mm	

IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -	- 30° - -	1 - III	0948 58	**537841**
IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -	- 45° - -	1 - III	0948 91	**539019**
EX [2]	29,2 x 7 x 112,6	A/S - -	- 45° - -	1 - III	0949 59	**539003**
[50]	∅ 7 mm				0950 12	**KK-7H**
IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1			0220 59	**81-5318**
					0903 54	**50 006 136** NEW

11 75

TU 3FJ2	09.1991→04.1996	B	4	1361 cm³	2V	69 kW	(94 PS)	9,3:1	77,00 mm	

IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -	- 30° - -	1 - III	0948 58	**537841**
IN [2]	36,7 x 7 x 112,8	S - -	- 45° - -	1 - III	0948 91	**539019**
IN [2]	39,3 x 7 x 111,5	S - Cr -	- 30° - -	22 - III	0948 65 0948 73	**537505**
EX [2]	29,2 x 7 x 112,6	A/S - -	- 45° - -	1 - III	0949 59	**539003**
EX [2]	31,2 x 7 x 111,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 70	**537506**
[50]	∅ 7 mm				0950 12	**KK-7H**
[50]	∅ 7 mm				0950 13	**MK-7H**
IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1			0220 59	**81-5318**
					0903 54	**50 006 136** NEW

12 75

TU 2J2/Z	10.1993→04.1996	B	4	1294 cm³	2V	72-74 kW	(98-101 PS)	10,2:1	73,20 mm	

IN [2]	39,3 x 7 x 111,5	S - Cr -	- 30° - -	22 - III	0948 65 0948 73	**537505**
EX [2]	31,2 x 7 x 111,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 70	**537506**
[50]	∅ 7 mm				0950 13	**MK-7H**
IN/EX [4]	13,07 x 7 x 48,5	B1			0220 84	**81-5328**
IN/EX [4]	13,28 x 7 x 48,5	B1			0220 83	**81-5329**
					0903 54	**50 006 136** NEW

13 75

ET3 J4	07.2003→	B	4	1361 cm³	4V	65 kW	(88 PS)	10,2:1	77,00 mm	

IN [2]	28,3 x 5,5 x 100,8	S - -	- 45° - -	22 - III	0948 C8	**539026**
EX [2]	24,4 x 5,5 x 101,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 C4	**539027**
[50]	∅ 5,5 mm					**MK-5.5H**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
14	**75**						
KFV	03.2009→	B	4	1361 cm³ 2V	54 kW	(73 PS) 10,2:1	77,00 mm
IN [2]	39,3 x 7 x 111,5	S - Cr -		- 30° - -	22 - III	0948 65 0948 73	**537505**
EX [2]	31,2 x 7 x 111,5	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III	0949 70	**537506**
[50]	∅ 7 mm					0950 13	**MK-7H**
IN/EX [4]	13,06 x 7 x 47,5	G1				0220 59	**81-5318**
IN/EX [4]	13,07 x 7 x 48,5	B1				0220 84	**81-5328**
IN/EX [4]	13,28 x 7 x 48,5	B1				0220 83	**81-5329**
15	**75**						
TUD 3Y	09.1992→04.1996	D (AN)	4	1361 cm³ 2V	37 kW	(50 PS) 22:1	77,00 mm
[50]	∅ 7 mm					0950 12	**KK-7H**
IN/EX [4]	13,07 x 7 x 40,2	B1					**81-5321**
						0801 K7	**50 006 264**
16	**75**						
DV6BTED4 Euro 4	01.2004→	D (LA)	4	1560 cm³ 4V	55 kW	(75 PS) 17,6:1	88,30 mm
IN [2]	25,6 x 5,5 x 96,4	S - Cr -		- 45° - -	22 - III	0948 C7	**539009**
EX [2]	23,4 x 5,5 x 96,6	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III	0949 C3	**539010**
[50]	∅ 5,5 mm						**MK-5.5H**
17	**75**						
DV6TED4 Euro 4 40 179 6..	02.2004→	D (LA)	4	1560 cm³ 4V	80 kW	(109 PS) 17,6:1	88,30 mm
IN [2]	25,6 x 5,5 x 96,4	S - Cr -		- 45° - -	22 - III	0948 C7	**539009**
EX [2]	23,4 x 5,5 x 96,6	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III	0949 C3	**539010**
[50]	∅ 5,5 mm						**MK-5.5H**
	ES					0801 Z9	**50 007 573** NEW
	AS					0801 AH	**50 007 574** NEW
TAP [8]	H 12 x 33,4					0942 89	**50 006 433**
						0903 J1 0903 66 0903 67	**50 006 485** NEW
18	**75**						
DV6ATED4 Euro 4 40 179 6..	03.2005→	D (LA)	4	1560 cm³ 4V	68 kW	(92 PS) 17,6:1	88,30 mm
IN [2]	25,6 x 5,5 x 96,4	S - Cr -		- 45° - -	22 - III	0948 C7	**539009**
EX [2]	23,4 x 5,5 x 96,6	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III	0949 C3	**539010**
[50]	∅ 5,5 mm						**MK-5.5H**
TAP [8]	H 12 x 33,4					0942 89	**50 006 433**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
					0903 J1 0903 66 0903 67	**50 006 485** NEW

19 75

DV6UTED4 Euro 4 40 179 6..	01.2007→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	68 kW	(92 PS)	18:1	88,30 mm

IN [2]	25,6 x 5,5 x 96,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 C7	**539009**
EX [2]	23,4 x 5,5 x 96,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 C3	**539010**
[50]	∅ 5,5 mm					**MK-5.5H**
					0903 J1 0903 66 0903 67	**50 006 485** NEW

20 75

9 HW	05.2008→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	18:1	88,30 mm

IN [2]	25,6 x 5,5 x 96,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 C7	**539009**
EX [2]	23,4 x 5,5 x 96,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 C3	**539010**
[50]	∅ 5,5 mm					**MK-5.5H**
IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
TAP [8]	H 12 x 33,4				0942 89	**50 006 433**

21 75

DV6AUTED4 Euro 4	05.2008→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	18:1	88,30 mm
DV6BUTED4 Euro 4	05.2008→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	18:1	88,30 mm
DV6TED4BU Euro 4	05.2008→	D	(LA)	4	1560 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	18:1	88,30 mm

				0903 J1 0903 66 0903 67	**50 006 485** NEW

22 76

XL 3	10.1969→09.1975	B		4	1288 cm³	2V	43 kW	(58 PS)	8,8:1	71,00 mm

IN/EX [4]	14,06 x 8.04 x 58,6	G1		0220 28	**81-5309**

23 77

EP6	03.2007→	B		4	1598 cm³	4V	88 kW	(120 PS)	11:1	85,80 mm

IN [2]	28,8 x 5 x 105,8	S - -	- 45° - -	22 - III		**539030**
EX [2]	26,2 x 5 x 110,1	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		**539031**
[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**

24 77

EP3C	04.2007→	B		4	1397 cm³	4V	70 kW	(95 PS)	11:1	75,00 mm

IN [2]	30,0 x 5 x 97,0	S - -	- 45° - -	22 - III		**539032**
EX [2]	25,0 x 5 x 110,7	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		**539033**
[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
25	**77**						
TUD 5 94 642 7..	07.1994→05.2005	D (AN)	4	1527 cm³ 2V	40-42 kW	(54-57 PS) 23:1	82,00 mm
IN [2]	37,0 x 7 x 108,4	S - -		- 45° - -	9 - III	0948 74	**537627**
EX [2]	31,6 x 7 x 108,2	A - Cr -		- 45° - -	9 -	0949 80	**537628**
[50]	∅ 7 mm					0950 12	**KK-7H**
[50]	∅ 7 mm					0950 13	**MK-7H**
IN/EX [4]	13,07 x 7 x 40,2	B1					**81-5321**
						0801 K7	**50 006 264**
26	**78,5**						
TU 5JP	01.1993→	B	4	1587 cm³ 2V	65-74 kW	(88-101 PS) 10,2:1	82,00 mm
IN [2]	39,3 x 7 x 111,5	S - Cr -		- 30° - -	22 - III	0948 65 0948 73	**537505**
EX [2]	31,2 x 7 x 111,5	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III	0949 70	**537506**
[50]	∅ 7 mm					0950 13	**MK-7H**
IN/EX [4]	13,07 x 7 x 48,5	B1				0220 84	**81-5328**
IN/EX [4]	13,28 x 7 x 48,5	B1				0220 83	**81-5329**
						0903 54	**50 006 136** NEW
27	**78,5**						
TU 5J2	06.1993→05.2005	B	4	1587 cm³ 2V	76-77 kW	(103-105 PS) 10,2:1	82,00 mm
IN [2]	39,3 x 7 x 111,5	S - Cr -		- 30° - -	22 - III	0948 65 0948 73	**537505**
EX [2]	31,2 x 7 x 111,5	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III	0949 70	**537506**
[50]	∅ 7 mm					0950 13	**MK-7H**
IN/EX [4]	13,07 x 7 x 48,5	B1				0220 84	**81-5328**
IN/EX [4]	13,28 x 7 x 48,5	B1				0220 83	**81-5329**
28	**78,5**						
TU 5J4	05.1996→05.2005	B	4	1587 cm³ 4V	87-88 kW	(118-120 PS) 10,8:1	82,00 mm
IN [2]	28,8 x 6 x 104,4	S - Cr -		- 45° - VS -	1 - III	0948 83	**537209**
EX [2]	24,5 x 6 x 104,4	A/S - Cr -		- 45° - VS -	1 - III	0949 89	**537174**
[50]	∅ 6 mm						**LK-6H**
29	**78,5**						
TU 5JP4 40 161 6..	03.2000→	B	4	1587 cm³ 4V	80 kW	(109 PS) 11:1	82,00 mm
IN [2]	31,3 x 6 x 103,8	S - -		- 45° - -	1 - III		**539007**
EX [2]	24,5 x 6 x 104,4	A/S - -		- 45° - VS -	1 - III		**539008**
[50]	∅ 6 mm						**LK-6H**

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
30	**80**							
XUD 7 93 784 7..	10.1982→10.2003	D	(AN)	4	1769 cm³	2V	44 kW (60 PS)	23:1 88,00 mm
	IN [2]	38,0 x 8 x 112,4	S - -		- 30° - -		1 - III	0948 46	**538359**	
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -		- 45° - -		1 - III	0948 59	**537746**	
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -		- 45° - -		1 -	0949 47 0949 60 0949 74	**537747**	(1)
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -		- 45° - -		1 -	0949 59 0949 64	**537843**	
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -		- 45° - -		1 -	0949 73	**537450**	(2)
	(1) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm									
	(2) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm									
	[50]	∅ 8 mm						0950 05	**KK-8H**	
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1					0220 65	**81-5320**	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1					0220 55	**81-5314**	
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1					0220 65	**81-5317**	
		491 mm						0801 E8	**50 006 220**	
		504 mm						0801 C2 0801 55	**50 006 263**	
31	**80**							
XUD 7TE	03.1988→12.1992	D	(LA)	4	1769 cm³	2V	64-66 kW (88-90 PS)	22,5:1 88,00 mm
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - -		- 45° - -		9 - III	0948 94	**531005**	
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -		- 45° - -		1 -	0949 59 0949 64	**537843**	
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -		- 45° - -		1 -	0949 73	**537450**	(1)
	(1) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm									
	[50]	∅ 8 mm						0950 05	**KK-8H**	
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1					0220 75 0220 76	**81-5326**	
		491 mm						0801 E8 0801 C9	**50 006 220** **50 006 265**	
32	**80**							
XUD 7T	11.1989→09.1998	D	(A)	4	1769 cm³	2V	57 kW (78 PS)	22:1 88,00 mm
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - -		- 45° - -		9 - III	0948 94	**531005**	
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -		- 45° - -		1 -	0949 59 0949 64	**537843**	
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -		- 45° - -		1 -	0949 73	**537450**	(1)
	(1) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm									
	[50]	∅ 8 mm						0950 05	**KK-8H**	
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1					0220 75 0220 76	**81-5326**	
								0801 C9	**50 006 265**	
33	**80**							
XUD 7TEY	10.1990→12.1992	D	(A)	4	1769 cm³	2V	66 kW (90 PS)	22,5:1 88,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - -	- 45° - -	9 - III		0948 94	**531005**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -	- 45° - -	1 -		0949 59 0949 64	**537843**
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - -	1 -		0949 73	**537450** (1)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm						
	[50]	∅ 8 mm					0950 05	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1				0220 75 0220 76	**81-5326**
		491 mm					0801 E8	**50 006 220**

34 82,2

DW8	06.1998→	D	(AN)	4	1868 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	23:1	88,00 mm
DW8 B	06.1998→	D	(AN)	4	1868 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	23:1	88,00 mm

99 877 6..

							Reference	
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		0948 59	**537746**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -		0949 47 0949 60 0949 74	**537747** (1)
	(1)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm						
	[50]	∅ 8 mm					0950 05	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1				0220 75 0220 76	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1				0220 55	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5317**
		491 mm					0801 E8	**50 006 220**

35 82,7

EW7A	10.2005→	B		4	1749 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10.8:1	81,40 mm
EW7J4	10.2000→	B		4	1749 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10,8:1	81,40 mm

							Reference	
	IN [2]	29,8 x 6 x 106,0	S - -	- 45° - -	1 - III			**531023**
	EX [2]	27,2 x 6 x 104,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		0949 A4	**531026**
	[50]							**KK-6H**
	IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1				0221 25	**81-5333**
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2				0221 24	**81-5334**
	TAP [8]	H 28,4 x 26					0942 46 0942 48	**50 006 480** NEW

36 82,7

EW7J	10.2005→	B		4	1749 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10,8:1	81,40 mm

							Reference	
	IN [2]	29,8 x 6 x 106,0	S - -	- 45° - -	1 - III			**531023**
	EX [2]	27,2 x 6 x 104,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		0949 A4	**531026**
	[50]							**KK-6H**
	IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1				0221 25	**81-5333**
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2				0221 24	**81-5334**

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference		
37 83								
XU 5CP	10.1982→07.1990	B	4	1581 cm³	2V	53-55 kW	(72-75 PS)	8,95:1	73,00 mm
XU 5J	10.1983→09.1988	B	4	1581 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	9,8:1	73,00 mm
XU 5S	10.1982→07.1990	B	4	1581 cm³	2V	66-71 kW	(90-97 PS)	9,5:1	73,00 mm
XU 51C	10.1982→09.1998	B	4	1581 cm³	2V	53-59 kW	(72-80 PS)	9,3:1	73,00 mm
93 846 8..									
IN [2]	40,0 x 8 x 108,8	S - -		- 45° -	-	1 - III	0948 47		**538180**
EX [2]	33,0 x 8 x 108,1	A - Cr -		- 45° -	-	1 -			**539002**
[50]	∅ 8 mm						0950 05		**KK-8H**
IN [4]	13,07 x 8 x 38,7	B1					0220 64		**81-5322**
IN [4]	13,29 x 8 x 38,7	B1					0220 63		**81-5315**
EX [4]	13,07 x 8 x 45,0	B1					0220 72		**81-5323**
EX [4]	13,29 x 8 x 45,0	B1					0220 17 0221 17		**81-5316**
38 83								
XU 5JA	10.1985→09.1998	B	4	1581 cm³	2V	84-90 kW	(115-122 PS)	10,2:1	73,00 mm
XU 5JPZ	02.1996→	B	4	1581 cm³	2V	58-66 kW	(79-90 PS)	9,25:1	73,00 mm
XU 5M	07.1989→09.1998	B	4	1581 cm³	2V	65 kW	(88 PS)	9,3:1	73,00 mm
XU 52C (53 kW)	07.1988→12.1993	B	4	1581 cm³	2V	53-55 kW	(72-75 PS)	8,6:1	73,00 mm
XU 52C (65 kW)	07.1987→04.1997	B	4	1581 cm³	2V	65-68 kW	(88-92 PS)	9,2:1	73,00 mm
XU 52C (69 kW)	07.1989→12.1993	B	4	1581 cm³	2V	69 kW	(94 PS)	8,95:1	73,00 mm
XU 7JB	03.1997→06.2004	B	4	1762 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,25:1	81,40 mm
XU 7JP	06.1992→	B	4	1762 cm³	2V	73-76 kW	(99-103 PS)	9,25:1	81,40 mm
XU 7JPZ	08.1992→10.2003	B	4	1762 cm³	2V	74-76 kW	(101-103 PS)	9,25:1	81,40 mm
XU 9C	10.1982→09.1998	B	4	1905 cm³	2V	73-95 kW	(100-129 PS)		88,00 mm
XU 9JA/K	10.1986→09.1998	B	4	1905 cm³	2V	92-94 kW	(125-128 PS)	9,2:1	88,00 mm
XU 9JAZ	10.1987→10.1994	B	4	1905 cm³	2V	88-90 kW	(120-122 PS)	9,25:1	88,00 mm
XU 9M	07.1988→12.1993	B	4	1905 cm³	2V	80 kW	(109 PS)	9,2:1	88,00 mm
90 382 7.., 94 351 7..									
IN [2]	40,0 x 8 x 108,8	S - -		- 45° -	-	1 - III	0948 47		**538180**
IN [2]	41,6 x 8 x 108,8	S - -		- 45° -	-	1 - III	0948 56 0948 87		**537853**
EX [2]	33,0 x 8 x 108,1	A - Cr -		- 45° -	-	1 -			**539002**
EX [2]	34,5 x 8 x 108,4	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	1 - III	0949 57		**537851**
[50]	∅ 8 mm						0950 05		**KK-8H**
IN [4]	13,07 x 8 x 38,7	B1					0220 64		**81-5322**
IN [4]	13,29 x 8 x 38,7	B1					0220 63		**81-5315**
EX [4]	13,07 x 8 x 45,0	B1					0220 72		**81-5323**
EX [4]	13,29 x 8 x 45,0	B1					0220 17 0221 17		**81-5316**
39 83								
XU 9J4	07.1987→12.1993	B	4	1905 cm³	4V	116 kW	(158 PS)	10,4:1	88,00 mm
IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	0948 61		**537686**
EX [2]	29,6 x 7 x 105,8	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	0949 62		**537687**
[50]	∅ 7 mm						0950 13		**MK-7H**
TAP [8]	H 32 x 26						0942 22 0942 30 0942 31 0942 34 0942 40		**50 006 428**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
40	**83**						
XU 9J2 91 774 6..	07.1987→04.1997 B	4	1905 cm³ 2V	89-92 kW	(121-125 PS) 9,3:1		88,00 mm
IN [2]	41,6 x 8 x 105,2	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		0948 62 0948 71	**537852**
EX [2]	34,5 x 8 x 104,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		0949 63 0949 78	**537850**
[50]	∅ 8 mm					0950 05	**KK-8H**
41	**83**						
XU 9J4Z	04.1988→12.1993 B	4	1905 cm³ 4V	108-111 kW	(147-151 PS) 9,7:1		88,00 mm
TAP [8]	H 32 x 26					0942 22 0942 30 0942 31 0942 34 0942 40	**50 006 428**
42	**83**						
XU 5JP	09.1994→06.2004 B	4	1581 cm³ 2V	65 kW	(88 PS) 9,25:1		73,00 mm
IN [2]	41,6 x 8 x 108,8	S - -	- 45° - -	1 - III		0948 56 0948 87	**537853**
EX [2]	34,5 x 8 x 108,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		0949 57	**537851**
[50]	∅ 8 mm					0950 05	**KK-8H**
IN [4]	13,07 x 8 x 38,7	B1				0220 64	**81-5322**
IN [4]	13,29 x 8 x 38,7	B1				0220 63	**81-5315**
EX [4]	13,07 x 8 x 45,0	B1				0220 72	**81-5323**
EX [4]	13,29 x 8 x 45,0	B1				0220 17 0221 17	**81-5316**
43	**83**						
XU 7JP4 94 742 7..	10.1995→06.2004 B	4	1762 cm³ 4V	81 kW	(110 PS) 10,4:1		81,40 mm
IN [2]	34,1 x 6 x 106,4	S - -	- 45° - -	1 - III		0948 82	**537141**
IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S - -	- 45° - -	22 - III		0948 75	**537131**
EX [2]	29,6 x 6 x 105,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		0949 A6 0949 92	**533033**
EX [2]	29,6 x 7 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		0949 81	**537132**
[50]	∅ 6 mm						**LK-6H**
[50]	∅ 7 mm					0950 13	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,07 x 7 x 40,0	B1				0221 19	**81-5319**
IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1				0221 25	**81-5333**
EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2				0221 24	**81-5334**
TAP [8]	H 32 x 26					0942 22 0942 30 0942 31 0942 34 0942 40	**50 006 428**
44	**83**						
XUD 9 (47 kW)	10.1982→09.1998 D (AN)	4	1905 cm³ 2V	47-52 kW	(64-71 PS) 23,5:1		88,00 mm (1)
XUD 9Y 93 648 7..	06.1986→09.1998 D (AN)	4	1905 cm³ 2V	47-50 kW	(64-68 PS) 23,5:1		88,00 mm

(1) For engines with cam driven vacuum pump.

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 112,4	S - -	- 30° - -	1 - III		0948 46	**538359**
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		0948 59	**537746**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -		0949 47 0949 60 0949 74	**537747** (2)
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -	- 45° - -	1 -		0949 59 0949 64	**537843**
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - -	1 -		0949 73	**537450** (3)
	(2)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm						
	(3)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm						
	[50]	∅ 8 mm					0950 05	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1				0220 75 0220 76	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1				0220 55	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5317**
		491 mm 504 mm					0801 E8 0801 C2 0801 55	**50 006 220** **50 006 263**

45 — 83

XUD 9B	11.1987→	D	(AN)	4	1905 cm³	2V	51 kW	(71 PS)	23:1	88,00 mm (1)
XUD 9K	06.1986→09.1992	D	(AN)	4	1905 cm³	2V	47 kW	(64 PS)	23,5:1	88,00 mm

93 648 7..

(1) For engines with cam driven vacuum pump.

							Reference	
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		0948 59	**537746**
	IN [2]	40,3 x 8 x 111,6	S - -	- 45° - VS -	1 - III			**515319**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -		0949 47 0949 60 0949 74	**537747** (2)
	(2)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm						
	[50]	∅ 8 mm					0950 05	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1				0220 75 0220 76	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1				0220 55	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5317**

46 — 83

XUD 9A	11.1987→	D	(AN)	4	1905 cm³	2V	47-52 kW	(64-71 PS)	23:1	88,00 mm (1)

93 648 7..

(1) For engines with cam driven vacuum pump.

							Reference	
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		0948 59	**537746**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -		0949 47 0949 60 0949 74	**537747** (2)
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -	- 45° - -	1 -		0949 59 0949 64	**537843**
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - -	1 -		0949 73	**537450** (3)
	(2)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm						
	(3)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm						
	[50]	∅ 8 mm					0950 05	**KK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1				0220 75 0220 76	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1				0220 55	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1				0220 65	**81-5317**
		491 mm 504 mm					0801 E8 0801 C2 0801 55	**50 006 220** **50 006 263**

47 — 83

XUD 9TE	06.1992→	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS)	21,8:1	88,00 mm	(1)

94 786 7..

(1) For engines with cam driven vacuum pump.

	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S	-	-	- 45°	-	-	9 - III	0948 94	**531005**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A	- Cr -		- 45°	-	-	1 -	0949 59 0949 64	**537843**
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A	- Cr -		- 45°	-	-	1 -	0949 73	**537450** (2)

(2) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm

	[50]	∅ 8 mm								0950 05	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1							0220 75 0220 76	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1							0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1							0220 55	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1							0220 65	**81-5317**
		491 mm 504 mm								0801 E8 0801 C2 0801 55	**50 006 220** **50 006 263**

48 — 83

XUD 9BTF	10.1996→08.2002	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	21,8:1	88,00 mm	
XUD 9SD	06.1996→03.1999	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	51-55 kW	(71-75 PS)	23:1	88,00 mm	
XUD 9UTF	02.1994→02.2002	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	68 kW	(92 PS)	21,8:1	88,00 mm	

94 786 7..

	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S	-	-	- 45°	-	-	9 - III	0948 94	**531005**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A	- Cr -		- 45°	-	-	1 -	0949 59 0949 64	**537843**
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A	- Cr -		- 45°	-	-	1 -	0949 73	**537450** (1)

(1) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm

	[50]	∅ 8 mm								0950 05	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1							0220 75 0220 76	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1							0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1							0220 55	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1							0220 65	**81-5317**

49 — 83

XUD 9AU Euro 2	02.1994→	D	(AN)	4	1905 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	23:1	88,00 mm	

93 648 7..

	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S	- Cr -		- 45°	-	-	1 - III	0948 59	**537746**
	IN [2]	40,3 x 8 x 111,6	S	-	-	- 45°	- VS	-	1 - III		**515319**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A	- Cr -		- 45°	-	-	1 -	0949 47 0949 60 0949 74	**537747** (1)

(1) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm

	[50]	∅ 8 mm								0950 05	**KK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1			0220 75 0220 76	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1			0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1			0220 55	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1			0220 65	**81-5317**
		491 mm				0801 E8	**50 006 220**

50 — 83

XUD 9BSD	06.1998 → 10.2003	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	21,8:1	88,00 mm
XUD 9TF	12.1994 →	D	(LA)	4	1905 cm³	2V	68 kW	(92 PS)	21,8:1	88,00 mm

94 786 7..

						Reference	
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - -	- 45° - -	9 - III	0948 94	**531005**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -	- 45° - -	1 -	0949 59 0949 64	**537843**
	[50]	∅ 8 mm				0950 05	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1			0220 75 0220 76	**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1			0220 65	**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1			0220 55	**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1			0220 65	**81-5317**
		491 mm				0801 E8	**50 006 220**

51 — 84

XC	1960 → 1963	B		4	1618 cm³	2V	53 kW	(72 PS)	7,2:1	73,00 mm

						Reference	
	IN/EX [4]	14,05 x 8.53 x 55,5	G1			0220 19	**81-5307**
	IN/EX [4]	14,25 x 8.53 x 55,5	G1				**81-5310**

52 — 84

KF6	1968 → 1970	B		4	1796 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	8,35:1	81,00 mm
XCKF2	1964 → 1969	B		4	1618 cm³	2V	65 kW	(88 PS)	8,8:1	73,00 mm
XC5 A	1962 → 09.1972	B		4	1618 cm³	2V	53 kW	(72 PS)	7,6:1	73,00 mm
XC5 P	08.1968 → 03.1980	B		4	1618 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	7,6:1	73,00 mm
XC6	11.1967 → 12.1971	B		4	1618 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	8,3:1	73,00 mm
XC7	1970 → 09.1972	B		4	1618 cm³	2V	54 kW	(73 PS)	7,6:1	73,00 mm
XC7 P	08.1968 → 12.1990	B		4	1618 cm³	2V	43-45 kW	(58-61 PS)	7,6:1	73,00 mm
XF 6	1968 → 1970	B		4	1796 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	8,35:1	81,00 mm
XM	07.1968 → 02.1971	B		4	1796 cm³	2V	56 kW	(76 PS)	8,35:1	81,00 mm
XM 7	1971 → 12.1989	B		4	1796 cm³	2V	50-59 kW	(68-80 PS)	7,5:1	81,00 mm
XM 7A	1973 →	B		4	1796 cm³	2V	62-66 kW	(84-90 PS)	8,8:1	81,00 mm
XM 7P	07.1970 → 1981	B		4	1796 cm³	2V	48-55 kW	(65-75 PS)	7,5:1	81,00 mm
XM 7T	09.1981 → 12.1993	B		4	1796 cm³	2V	44-51 kW	(60-69 PS)	7,5:1	81,00 mm

92 409 7..

						Reference	
	[50]	∅ 8 mm				0950 05	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.04 x 55,5	G1			0220 25	**81-5311**

53 — 85

EW10 A	03.2005 →	B		4	1997 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	10,8:1	88,00 mm
EW10 J4	01.1999 →	B		4	1997 cm³	4V	99-100 kW	(135-136 PS)	10,8:1	88,00 mm

40 273 6.., 40 309 6..

						Reference	
	IN [2]	33,3 x 6 x 106,2	S - -	- 45° - -	1 - III	0948 99	**531010**
	EX [2]	29,0 x 6 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	0949 99	**531011**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	KK / TRW EngineComponents
	[50]						**KK-6H**
	IN [4] EX [4]	12,11 x 6 x 40,8 12,06 x 6 x 40,8	B1 G2			0221 25 0221 24	**81-5333** **81-5334**
	TAP [8]	H 28,4 x 26				0942 46 0942 48	**50 006 480** NEW

54 — 85

EW10 D 10.2000→ B 4 1997 cm³ 4V 100-105 kW (136-143 PS) 11,4:1 88,00 mm

	IN [2] EX [2]	32,4 x 6 x 105,0 29,2 x 6 x 102,6	S - - A/S - Cr -	- 45° - - - 45° - VS -	1 - III 1 - III		**531027** **531028**
	[50]						**KK-6H**
	IN [4] EX [4]	12,11 x 6 x 40,8 12,06 x 6 x 40,8	B1 G2			0221 25 0221 24	**81-5333** **81-5334**

55 — 85

EW10 J4S 03.2003→ B 4 1997 cm³ 4V 130 kW (177 PS) 11.1:1 88,00 mm

	IN [2] EX [2]	33,3 x 6 x 106,2 29,0 x 6 x 103,6	S - - A/S - Cr -	- 45° - - - 45° - VS -	1 - III 1 - III	0948 99 0949 99	**531010** **531011**
	[50]						**KK-6H**
	IN [4] EX [4]	12,11 x 6 x 40,8 12,06 x 6 x 40,8	B1 G2			0221 25 0221 24	**81-5333** **81-5334**

56 — 85

XUD 11ATE 06.1989→10.1996 D (LA) 4 2088 cm³ 3V 80 kW (109 PS) 21,5:1 92,00 mm

90 686 6..

	IN [2] EX [2]	33,9 x 8 x 122,3 33,9 x 8 x 121,9	S - Cr - A/S - Cr -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	0948 68 0949 68	**537575** **537555**
	[50]	∅ 8 mm				0950 14	**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.01 x 54,5	B1				**81-5331**
						0801 F5	**50 006 331**
	TAP [12]	H 15 x 43,4				0942 25	**50 006 458**

57 — 85

XUD 11BTE 07.1994→08.2000 D (LA) 4 2088 cm³ 3V 80-81 kW (109-110 PS) 21,5:1 92,00 mm

94 643 6..

	IN [2] EX [2]	33,9 x 8 x 122,3 33,9 x 8 x 121,9	S - Cr - A/S - Cr -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	0948 68 0949 68	**537575** **537555**
	[50]	∅ 8 mm				0950 14	**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.01 x 54,5	B1				**81-5331**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
						0801 F5	**50 006 331**
	TAP [12]	H 15 x 43,4				0942 25	**50 006 458**
						0903 46	**50 006 407**

58 — 85

DW10 ATED3	10.1998→	D	(LA)	4	1997 cm³	2V	80 kW	(109 PS)	17,6:1	88,00 mm
DW10 BTED	10.1999→	D	(LA)	4	1997 cm³	2V	70 kW	(95 PS)	17,6:1	88,00 mm
DW10 TD	04.1999→	D	(LA)	4	1997 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	17,6:1	88,00 mm
DW10 UTD		D	(LA)	4	1997 cm³	2V	63-68 kW	(86-92 PS)	18:1	88,00 mm

99 879 6..

					Reference	
	IN [2]	35,6 x 6 x 107,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 95	**531003**
	EX [2]	33,8 x 6 x 107,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0949 96	**531004**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
	TAP [8]	H 12 x 34,6				0942 42 0942 51 0942 52 0942 53	**50 006 432**
						0903 58 0903 59 0903 64	**50 006 430**
		- - G - S -	- SB - -			0200 W5 0200 Z9	**50 003 171**

59 — 85

DW10ATED4	08.1999→	D	(LA)	4	1997 cm³	4V	79-80 kW	(107-109 PS)	17,6:1	88,00 mm

					Reference	
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1			**81-5330**
	TAP [8]	H 12 x 34,6			0942 42 0942 51 0942 52 0942 53	**50 006 432**
					0903 J4 0903 60 0903 69	**50 006 096** NEW (1)

(1) mit Clip, with clip, avec clip, con clip, с брелоком-зажимом

60 — 85

RHY	12.1999→	D	(LA)	4	1997 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	17,6:1	88,00 mm

99 879 6..

					Reference	
	IN [2]	35,6 x 6 x 107,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 95	**531003**
	EX [2]	33,8 x 6 x 107,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0949 96	**531004**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
						0801 T5	**50 006 389**
	TAP [8]	H 12 x 34,6				0942 42 0942 51 0942 52 0942 53	**50 006 432**
						0903 58 0903 59 0903 64	**50 006 430**
		- - G - S -	- SB - -			0200 W5 0200 Z9	**50 003 171**

61 85

DW12TED4 03.2000→ D (LA) 4 2179 cm³ 4V 94-100 kW (128-136 PS) 17,6:1 96,00 mm

40 406 6..

	IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 A3	**181104**
	EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 A3	**181105**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
	TAP [8]	H 12 x 33,5				0942 49	**50 006 435**
						0903 J4 0903 60 0903 69	**50 006 096** NEW (1)
	(1)	mit Clip, with clip, avec clip, con clip, с брелоком-зажимом					

62 85

DW12UTED 02.2002→06.2006 D (LA) 4 2179 cm³ 4V 74 kW (100 PS) 18:1 96,00 mm

40 405 6..

	IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 A3	**181104**
	EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 A3	**181105**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
	TAP [8]	H 12 x 33,5				0942 49	**50 006 435**

63 85

DW12TED 02.2002→ D (LA) 4 2179 cm³ 4V 77 kW (105 PS) 17,6:1 96,00 mm

40 405 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 12 x 33,5				0942 49	**50 006 435**

64 — 85

DW10BTED4 10.2003→ D (LA) 4 1997 cm³ 4V 100 kW (136 PS) 17,6:1 88,00 mm
99 700 6..

	IN [2] EX [2]	30,0 x 6 x 105,0 25,0 x 6 x 105,0	S - Cr - A/S - Cr -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	0948 A3 0949 A3	**181104** **181105**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
	TAP [8] TAP [8]	H 12 x 34,5 H 12 x 33,5				0942 88 0942 49	**50 006 145** NEW **50 006 435**
						0903 J4 0903 60 0903 69	**50 006 096** NEW (1)

(1) mit Clip, with clip, avec clip, con clip, с брелоком-зажимом

65 — 85

DW12BTED4 03.2006→ D (LA) 4 2179 cm³ 4V 125 kW (170 PS) 16,6:1 96,00 mm

	IN [2] EX [2]	30,0 x 6 x 105,0 25,0 x 6 x 105,0	S - Cr - A/S - Cr -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	0948 A3 0949 A3	**181104** **181105**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
	TAP [8]	H				0942 86	**50 006 494** NEW

66 — 85

4 HV Euro 4 07.2006→ D (LA) 4 2198 cm³ 4V 74-103 kW (101-140 PS) 17,5:1 88,00 mm

	IN [2] EX [2]	29,8 x 7 x 122,2 25,8 x 7 x 122,0	S - Cr - A/S - Cr -	- 30° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	0948 E6 0949 E3	**539034** NEW **539035** NEW
	[50]	∅ 7 mm				0950 13	**MK-7H**

67 — 85

DW10UTED4 07.2006→ D (LA) 4 1997 cm³ 4V 88 kW (120 PS) 17,6:1 88,00 mm

	TAP [8]	H 12 x 34,5				0942 88	**50 006 145** NEW
						0903 J4 0903 60 0903 69	**50 006 096** NEW (1)

(1) mit Clip, with clip, avec clip, con clip, с брелоком-зажимом

68 — 85

DW12METED4 09.2007→ D (LA) 4 2179 cm³ 4V 115 kW (156 PS) 16,6:1 96,00 mm

	TAP [8]	H				0942 86	**50 006 494** NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
69	85							
DW10CTED4	06.2009→	D (LA)	4	1997 cm³	4V	120 kW	(163 PS) 17,6:1	88,00 mm
	TAP [8]	H 12 x 34,5					0942 88	**50 006 145** NEW
70	86							
XU 10J2	06.1992→08.2002	B	4	1998 cm³	2V	89 kW	(121 PS) 8,8:1	86,00 mm
XU 10J2CTE	07.1992→08.2002	B (LA)	4	1998 cm³	2V	104-110 kW	(141-150 PS) 8:1	86,00 mm
XU 10J2TE	07.1992→08.2002	B (A)	4	1998 cm³	2V	104-110 kW	(141-150 PS) 8:1	86,00 mm
XU 10J2Z	06.1989→05.1999	B	4	1998 cm³	2V	89-94 kW	(121-128 PS) 8,8:1	86,00 mm
XU 102C	10.1989→02.2002	B	4	1998 cm³	2V	79-85 kW	(107-115 PS) 8,8:1	86,00 mm
91 949 6..								
	IN [2]	42,6 x 8 x 108,8	A - -	- 45° -	-	22 -	0948 66	**157579**
	EX [2]	34,5 x 8 x 108,4	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 - III	0949 66 0949 72	**157580**
	[50]	∅ 8 mm					0950 14	**MK-8H**
	IN [4]	13,07 x 8 x 43,6	B1				0220 85	**81-5324**
	EX [4]	13,07 x 8 x 50,6	B1				0221 21	**81-5325**
71	86							
XU 10J4Z	08.1992→10.2003	B	4	1998 cm³	4V	110-114 kW	(150-155 PS) 10,4:1	86,00 mm
	TAP [8]	H 32 x 26					0942 22 0942 30 0942 31 0942 34 0942 40	**50 006 428**
72	86							
XU 10J4TE/Z	09.1992→04.1997	B (LA)	4	1998 cm³	4V	144-159 kW	(196-216 PS) 8:1	86,00 mm
	IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	0948 61	**537686**
	EX [2]	29,6 x 7 x 105,8	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 - III	0949 62	**537687**
	[50]	∅ 7 mm					0950 13	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,07 x 7 x 40,0	B1				0221 19	**81-5319**
73	86							
XU 10J4	01.1993→04.1997	B	4	1998 cm³	4V	110-118 kW	(150-160 PS) 10,4:1	86,00 mm
	IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S - -	- 45° -	-	22 - III	0948 75	**537131**
	IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	0948 61	**537686**
	EX [2]	29,6 x 7 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 - III	0949 81	**537132**
	EX [2]	29,6 x 7 x 105,8	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 - III	0949 62	**537687**
	[50]	∅ 7 mm					0950 13	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,07 x 7 x 40,0	B1				0221 19	**81-5319**
	TAP [8]	H 32 x 26					0942 22 0942 30 0942 31 0942 34 0942 40	**50 006 428**

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
74	86						
XU 10J4R 94 673 7..	07.1994→10.2003	B	4	1998 cm³ 4V	97-99 kW	(132-135 PS) 10,4:1	86,00 mm
	IN [2]	34,6 x 6 x 106,4	S - -	- 45° - -	1 - III	0948 86 0948 92	**537006**
	IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S - -	- 45° - -	22 - III	0948 75	**537131**
	IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 61	**537686**
	EX [2]	29,6 x 6 x 105,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	0949 A6 0949 92	**533033**
	EX [2]	29,6 x 7 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 81	**537132**
	EX [2]	29,6 x 7 x 105,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 62	**537687**
	[50]	∅ 6 mm					**LK-6H**
	[50]	∅ 7 mm				0950 13	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,07 x 7 x 40,0	B1			0221 19	**81-5319**
	IN [4]	12,11 x 6 x 40,8	B1			0221 25	**81-5333**
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2			0221 24	**81-5334**
75	86						
XU 10J4RS	07.1996→10.2003	B	4	1998 cm³ 4V	120 kW	(163 PS) 10,8:1	86,00 mm
	IN [2]	34,1 x 6 x 106,4	S - -	- 45° - -	1 - III	0948 82	**537141**
	EX [2]	30,7 x 6 x 105,3	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	1 - III	0949 87	**537148**
	TAP [8]	H 32 x 26				0942 22 0942 30 0942 31 0942 34 0942 40	**50 006 428**
76	86						
XU 10J4RZ 94 673 7..	05.1997→10.2003	B	4	1998 cm³ 4V	98 kW	(133 PS) 10,4:1	86,00 mm
	IN [2]	34,6 x 7 x 106,4	S - -	- 45° - -	22 - III	0948 75	**537131**
	EX [2]	29,6 x 7 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 81	**537132**
	[50]	∅ 7 mm				0950 13	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,07 x 7 x 40,0	B1			0221 19	**81-5319**
77	86						
EW12 J4	04.1999→	B	4	2230 cm³ 4V	116-120 kW	(158-163 PS) 10,8:1	96,00 mm
	EX [4]	12,06 x 6 x 40,8	G2			0221 24	**81-5334**
	TAP [8]	H 28,4 x 26				0942 46 0942 48	**50 006 480** NEW
78	86						
XUD 11A	06.1989→06.1994	D (AN)	4	2138 cm³ 3V	60 kW	(82 PS) 22,5:1	92,00 mm
	IN [2]	33,9 x 8 x 122,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 68	**537575**
	EX [2]	33,9 x 8 x 121,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 68	**537555**
	[50]	∅ 8 mm				0950 14	**MK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.01 x 54,5	B1				**81-5331**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference		
79	**87**								
ES9 J4	08.1996→02.2005	B		6	2946 cm³	4V	140-143 kW	(190-194 PS)	10,5:1	82,60 mm
IN [2]	33,8 x 6 x 108,4	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III	0948 85		**537121**
EX [2]	31,5 x 6 x 107,8	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III	0949 91		**537122**
80	**87**								
ES9 J4S	12.1999→	B		6	2946 cm³	4V	150-152 kW	(204-207 PS)	10,9:1	82,60 mm
ES9A	05.2004→	B		6	2946 cm³	4V	155 kW	(211 PS)	10,9:1	82,60 mm
IN [2]	35,0 x 6 x 108,5	S	- -		- 45° -	-	1 - III	0948 A5		**539022**
EX [2]	30,5 x 6 x 107,0	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III	0949 A5		**539023**
[50]	∅ 6 mm									**LK-6H**
81	**88**								
XN 1	01.1971→12.1993	B		4	1971 cm³	2V	60-71 kW	(82-97 PS)	8,35:1	81,00 mm
XN 1P	03.1980→06.1987	B		4	1971 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	8,35:1	81,00 mm
XN 1T	09.1981→12.1993	B		4	1971 cm³	2V	55-63 kW	(75-86 PS)	8:1	81,00 mm
XN 2	01.1971→08.1984	B		4	1971 cm³	2V	74-78 kW	(101-106 PS)	8,3/9:1	81,00 mm
XN 6	01.1980→06.1987	B		4	1971 cm³	2V	71 kW	(97 PS)	8,35:1	81,00 mm
93 316 7.., 93 908 6..										
[50]	∅ 8 mm							0950 05		**KK-8H**
IN/EX [4]	14,06 x 8.04 x 55,5	G1						0220 25		**81-5311**
82	**88**								
ZM	09.1974→06.1985	B		6	2664 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	8,65:1	73,00 mm
ZMJ	08.1977→08.1984	B		6	2664 cm³	2V	106 kW	(144 PS)	8,65:1	73,00 mm
IN [2]	43,9 x 8 x 112,0	S	- -		- 30° -	-	1 - III	0948 36		**536226**
EX [2]	37,0 x 8 x 111,3	A	- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III	0949 32		**538930**
[50]	∅ 8 mm							0950 05		**KK-8H**
IN/EX [6]	13,30 x 8 x 51,0	G1								**81-5312**
IN/EX [4]	13,90 x 8 x 51,0	G1								**81-5313**
83	**88**								
ZDJK	05.1981→10.1984	B		4	2165 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	9,2:1	89,00 mm
ZDJL	08.1983→12.1993	B		4	2165 cm³	2V	84-96 kW	(114-131 PS)	9,8:1	89,00 mm
ZEJ	08.1979→12.1989	B		4	1995 cm³	2V	81-83 kW	(110-113 PS)	9,2:1	82,00 mm
90 056 8.., 90 063 7..										
IN [2]	43,9 x 8 x 112,0	S	- -		- 30° -	-	1 - III	0948 36		**536226**
EX [2]	37,0 x 8 x 111,3	A	- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III	0949 32		**538930**
EX [2]	38,6 x 8 x 111,4	A/S	- -		- 45° -	VS -	1 - III			**515170**
[50]	∅ 8 mm							0950 05		**KK-8H**
IN/EX [6]	13,30 x 8 x 51,0	G1								**81-5312**
IN/EX [4]	13,90 x 8 x 51,0	G1								**81-5313**
84	**88**								
XD P 4.88	10.1967→12.1990	D	(AN)	4	1948 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	21,8:1	80,00 mm
XD 4.88	04.1971→	D	(AN)	4	1948 cm³	2V	36-42 kW	(49-57 PS)	21,8:1	80,00 mm
XD 88	1963→	D	(AN)	4	1948 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	21:1	80,00 mm
92 791 6..										

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2] EX [2]	40,4 x 8,5 x 116,2 33,4 x 8,5 x 116,2	S - - A - Cr -	- 45° - - - 45° - -	1 - III 1 -	0948 27 0949 25	**535129** **535130**
	[50]	∅ 8 mm				0950 05	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1			0220 16	**81-5303**

85 90

XD P 4.90	08.1968→07.1977	D	(AN)	4	2112 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	21,5:1	83,00 mm
XD 4.90	10.1970→12.1990	D	(AN)	4	2112 cm³	2V	43-48 kW	(59-65 PS)	22,2:1	83,00 mm

92 721 6..

						Reference	
	IN [2] EX [2]	40,4 x 8,5 x 116,2 33,4 x 8,5 x 116,2	S - - A - Cr -	- 45° - - - 45° - -	1 - III 1 -	0948 27 0949 25	**535129** **535130**
	[50]	∅ 8 mm				0950 05	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1			0220 16	**81-5303**

86 91

ZNJK	09.1983→06.1986	B		6	2829 cm³	2V	110-114 kW	(150-155 PS)	10:1	72,50 mm

						Reference	
	IN [2] EX [2]	43,9 x 8 x 112,0 37,0 x 8 x 111,3	S - - A - Cr -	- 30° - - - 45° - VS -	1 - III 1 - III	0948 36 0949 32	**536226** **538930**
	[50]	∅ 8 mm				0950 05	**KK-8H**
	IN/EX [6] IN/EX [4]	13,30 x 8 x 51,0 13,90 x 8 x 51,0	G1 G1				**81-5312** **81-5313**

87 91

ZN3J (105 kW)	06.1986→12.1993	B		6	2829 cm³	2V	105 kW	(143 PS)	8,8:1	72,50 mm
ZN3J (122 kW)	06.1986→12.1993	B		6	2829 cm³	2V	122 kW	(166 PS)	10:1	72,50 mm

						Reference	
	IN [2] EX [2]	35,0 x 6 x 108,5 30,5 x 6 x 107,0	S - - A/S - Cr -	- 45° - - - 45° - VS -	1 - III 1 - III	0948 A5 0949 A5	**539022** **539023**
	[50]	∅ 6 mm					**LK-6H**

88 92

DJ5	02.1994→02.2002	D	(AN)	4	2446 cm³	3V	63 kW	(86 PS)	22:1	92,00 mm

40 039 6..

						Reference	
	IN [2] EX [2]	36,9 x 7 x 127,9 36,9 x 7 x 127,5	S - Cr - A/S - Cr -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	0948 72 0949 79	**537503** **537554**
	[50]	∅ 7 mm				0950 13	**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,05 x 7 x 54,0	B1			0220 93	**81-5327**
						0801 L2	**50 006 268**
	TAP [12]	H 15 x 43,4				0942 25	**50 006 458**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
					0903 46	**50 006 407**

89 92

DK5 ATE 91 313 7.. | 07.1994→05.1999 | D | (LA) | 4 | 2446 cm³ | 3V | 94-96 kW | (128-130 PS) | 22:1 | 92,00 mm

	IN [2]	36,9 x 7 x 127,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 72	**537503**
	EX [2]	36,9 x 7 x 127,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 79	**537554**
	[50]	∅ 7 mm				0950 13	**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,05 x 7 x 54,0	B1			0220 93	**81-5327**
						0801 K9	**50 006 267**
	TAP [12]	H 15 x 43,4				0942 25	**50 006 458**
						0903 46	**50 006 407**

90 92

DJ5 T 91 313 7.. | 07.1994→04.2002 | D | (LA) | 4 | 2446 cm³ | 3V | 76 kW | (104 PS) | 22:1 | 92,00 mm

	IN [2]	36,9 x 7 x 127,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 72	**537503**
	IN [2]	41,0 x 7 x 115,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**537257**
	EX [2]	36,9 x 7 x 127,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 79	**537554**
	EX [2]	37,8 x 7 x 115,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	0949 90	**537019**
	[50]	∅ 7 mm				0950 13	**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,05 x 7 x 54,0	B1			0220 93	**81-5327**
						0801 K9	**50 006 267**
	TAP [12]	H 15 x 43,4				0942 25	**50 006 458**
						0903 46	**50 006 407**

91 92

DJ5 TED 94 783 7.. | 10.1996→02.2002 | D | (LA) | 4 | 2446 cm³ | 2V | 76-79 kW | (103-107 PS) | 21:1 | 92,00 mm

	IN [2]	36,9 x 7 x 127,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	0948 72	**537503**
	[50]	∅ 7 mm				0950 13	**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,05 x 7 x 54,0	B1			0220 93	**81-5327**

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

											Reference	
92	**93**											
CRD 93 LS	07.1987→12.1993	D	(A)	4	2499 cm³	2V	70 kW	(95 PS)	22,5:1	92,00 mm		
U25/651	10.1983→	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	54-55 kW	(73-75 PS)	22,25:1	92,00 mm		
93 844 7..												
IN [2]	42,2 x 8 x 121,4	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III				0948 45	**151564**
EX [2]	35,0 x 9 x 121,4	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III				0949 46	**151554**
[50]	∅ 8 mm										0950 14	**MK-8H**
[50]	∅ 9 mm											**MK-9H**
IN [4]	13,07 x 8 x 54,0	G1									0221 13	**81-1526**
EX [4]	13,07 x 9 x 57,0	G1										**81-1528**
EX [4]	13,27 x 9 x 57,0	G1										**81-1529**
93	**93**											
SOFIM 2500	01.1999→02.2002	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	62 kW	(84 PS)	22:1	92,00 mm		
											0801 T9	**50 007 571** NEW
94	**94**											
XD 2	08.1976→12.1989	D	(AN)	4	2304 cm³	2V	44-51 kW	(60-69 PS)	22,2:1	83,00 mm		
XD 2P	10.1980→10.1982	D	(AN)	4	2304 cm³	2V	49 kW	(67 PS)	22,2:1	83,00 mm		
XD 94	09.1976→12.1980	D	(AN)	4	2304 cm³	2V	53 kW	(72 PS)	22,2:1	83,00 mm		
92 598 6.., 93 520 6..												
IN [2]	40,4 x 8,5 x 116,2	S	- -		- 30° -	-	1 - III				0948 37	**536766**
EX [2]	33,4 x 8,5 x 116,2	A	- Cr -		- 45° -	-	1 -				0949 25	**535130**
[50]	∅ 8 mm										0950 05	**KK-8H**
IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1									0220 16	**81-5303**
95	**94**											
XD 2S	02.1979→06.1986	D	(A)	4	2304 cm³	2V	54-59 kW	(73-80 PS)	21:1	83,00 mm		
IN [2]	40,4 x 8,5 x 116,2	S	- -		- 45° -	-	1 - III				0948 27	**535129**
EX [2]	33,4 x 8,5 x 116,2	A	- Cr -		- 45° -	-	1 -				0949 25	**535130**
[50]	∅ 8 mm										0950 05	**KK-8H**
IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1									0220 16	**81-5303**
96	**94**											
XD 3	06.1981→12.1993	D	(AN)	4	2498 cm³	2V	51-56 kW	(70-76 PS)	23:1	90,00 mm		
XD 3P	06.1981→12.1993	D	(AN)	4	2498 cm³	2V	51-58 kW	(70-79 PS)	23:1	90,00 mm		
93 625 6..												
IN [2]	42,5 x 8,5 x 116,0	S	- -		- 45° -	-	1 - III				0948 53	**537944**
EX [2]	35,5 x 8,5 x 116,3	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III				0949 45 0949 50	**538210**
[50]	∅ 8 mm										0950 05	**KK-8H**
IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1									0220 16	**81-5303**
97	**94**											
XD 3T	06.1983→12.1993	D	(LA)	4	2498 cm³	2V	66-70 kW	(90-95 PS)	21:1	90,00 mm		
XD 3TE	10.1986→12.1993	D	(LA)	4	2498 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	21:1	90,00 mm		

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2] EX [2]	42,5 x 8,5 x 116,0 35,5 x 8,5 x 116,3	S - Cr - A/S - Cr -	- 45° - - - 45° - -	1 - III 1 - III	0948 49 0949 45 0949 50		**538211** **538210**
	[50]	∅ 8 mm				0950 05		**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1			0220 16		**81-5303**

98 94,4

SOFIM 2800 Euro 3	01.1999→02.2002	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	92 kW	(125 PS)	18,5:1	100,00 mm
SOFIM 2800 HDI Euro 3	09.2000→02.2002	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	92 kW	(125 PS)	18,5:1	100,00 mm
SOFIM 2800 TD Euro 3	10.1999→02.2002	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	92 kW	(125 PS)	18,5:1	100,00 mm

							Reference	
							0801 T9	**50 007 571** NEW

99 94,4

8140.43.2800 Euro 3	10.1999→	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	90 kW	(122 PS)		100,00 mm
8140.63.2800	01.1999→02.2002	D	(AN)	4	2798 cm³	2V	64 kW	(87 PS)	18,5:1	100,00 mm

							Reference	
	TAP [8]	M						**50 006 180** NEW

100 94,4

8140.43S.4030 Euro 3 94 726 6..	09.2000→	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	92-94 kW	(125-128 PS)	18,5:1	100,00 mm

							Reference	
							0801 T9	**50 007 571** NEW
	TAP [8]	M						**50 006 180** NEW

101 94,4

8140.43N.3585 Euro 3	08.2004→	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	108 kW	(146 PS)	18,5:1	100,00 mm

							Reference	
	IN [2] EX [2]	41,0 x 8 x 120,8 36,0 x 8 x 122,0	S - Cr - A/S - Cr -	- 30° - - - 45° - -	9 - III 9 - III	0948 A2 0949 A0		**171120** **171055**
	[50] [50]	∅ 8 mm ∅ 8 mm						**RK-8** **RK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0 13,07 x 8.02 x 56,0 13,12 x 8 x 56,0	G1 G1 G1					**81-17116** **81-17115** **81-5611**
	TAP [8]	M						**50 006 180** NEW

102 95,8

F1 CE 0481 D Euro 4	07.2006→	D	(LA)	4	2998 cm³	4V	116 kW	(158 PS)	19:1	104,00 mm

							Reference	
	IN [2] EX [2]	32,4 x 6 x 119,9 32,3 x 6 x 119,9	S - - A/S - Cr -	- 30° - - - 30° - -	22 - III 22 - III			**171115** **171116**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
ⓘ POCLAIN	→	MWM				819
		PERKINS				901

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
100 GF.000	B	4	65 x 68	903	2	7,8:1	26	35	**1**
100 GL.000	B	4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**1**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos			Pos
127 p	1974 → 1978	100 GF.000	B	1			
127 p	1974 → 1978	100 GL.000	B	1			

P

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
1	**65**						
100 GF.000	1974→1978	B	4	903 cm³ 2V	26 kW	(35 PS) 7,8:1	68,00 mm
100 GL.000	1974→1978	B	4	903 cm³ 2V	33 kW	(45 PS) 9:1	68,00 mm
90 451 7..							
	IN [2]	29,0 x 7 x 95,3	S - Cr -	- 45° - -	1 -		**17004**
	[50]	∅ 7 mm					**RK-7**
	IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1				**81-1755**

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AT	B	4	93 x 66	1795	2	7,3:1	55	75	**9**
GB	B	4	94 x 71	1971	2	8:1	74	100	**10**
M 28.11	B	8	97 x 78,9	4664	2	10:1	221	300	**15**
M 28.12	B	8	97 x 78,9	4664	2	10:1	221	300	**15**
M 28.21	B	8	97 x 78,9	4664	2	10,4:1	228	310	**15**
M 28.22	B	8	97 x 78,9	4664	2	10,4:1	228	310	**15**
M 28.41	B	8	100 x 79,6	4997	4	10:1	235	320	**18**
M 28.42	B	8	100 x 79,6	4997	4	10:1	235	320	**18**
M 28.44	B	8	100 x 78,9	4957	2	9,3:1	215	292	**18**
M 28.47	B	8	100 x 79,6	4997	4	10:1	243	330	**18**
M 28.49	B	8	100 x 85,9	5397	4	10,4:1	257	350	**18**
M 28.50	B	8	100 x 85,9	5397	4	10,4:1	257	350	**18**
M 30.69	B (LA)	6	97 x 74,4	3299	2	7:1	235	320	**16**
M 31.01	B (A)	4	86,5 x 84,4	1984	2	7,5:1	125	170	**7**
M 44.01	B	4	100 x 78,9	2479	2	10,6:1	120	163	**17**
M 44.07	B	4	100 x 78,9	2479	2	9,7:1	110	150	**17**
M 44.08	B	4	100 x 78,9	2479	2	9,7.1	110	150	**17**
M 44.09	B	4	100 x 78,9	2479	2	10,2:1	118	160	**17**
M 44.10	B	4	100 x 78,9	2479	2	10,2:1	118-120	160-163	**17**
M 44.41	B	4	104 x 88	2990	2	10,9:1	155	211	**23**
M 44.43	B	4	104 x 88	2990	4	11:1	176	239	**24**
M 44.52	B (LA)	4	100 x 78,9	2479	2	8:1	184	250	**19**
M 64.01	B	6	100 x 76,4	3598	2	11,3:1	184	250	**20**
M 64.02	B	6	100 x 76,4	3598	2	11,3:1	184	250	**20**
M 64.03	B	6	100 x 76,4	3600	2	11,3:1	191	260	**20**
M 64.05	B	6	100 x 76,4	3600	2	11,3:1	200	272	**22**
M 64.06	B	6	100 x 76,4	3600	2	11,3:1	200	272	**22**
M 64.21	B	6	100 x 76,4	3598	2	11,3:1	210	285	**22**
M 64.22	B	6	100 x 76,4	3600	2	12,3.1	210	286	**22**
M 64.50	B (LA)	6	100 x 76,4	3600	2	7,5:1	265	360	**21**
XJ 047.8	B	4	86,5 x 84,4	1984	2	9,3:1	92	125	**5**
616.15	B	4	82,5 x 74	1582	2	8,6:1	55	75	**2**
616.16	B	4	82,5 x 74	1582	2	9,3:1	66	90	**2**
616.36	B	4	82,5 x 74	1582	2	9,3:1	66	90	**2**
616.729	B	4	82,5 x 74	1582	2	7,5:1	44	60	**2**
831	B	4	86,5 x 84,4	1984	2	9,3:1	92	125	**6**
901.03	B	6	80 x 66	2000	2	8,6:1	81	110	**1**
911.01	B	6	84 x 66	2195	2	9,1:1	114	155	**4**
911.02	B	6	84 x 66	2195	2	9,8:1	132	180	**4**
911.03	B	6	84 x 66	2195	2	8,6:1	92	125	**4**
911.04	B	6	84 x 66	2195	2	9,1:1	114	155	**4**
911.06	B	6	84 x 66	2195	2	8,6:1	92	125	**4**
911.07	B	6	84 x 66	2195	2	8,6:1	92	125	**4**
911.08	B	6	84 x 66	2195	2	8,6:1	92	125	**4**
911.41	B	6	90 x 70,4	2687	2	8:1	110	150	**8**
911.83	B	6	90 x 70,4	2687	2	8,5:1	154	210	**8**
912	B	4	82,5 x 74	1582	2	9,3:1	66	90	**3**
930.02	B	6	95 x 70,4	2994	2	8,4:1	147	200	**12**
930.03	B	6	95 x 70,4	2994	2	8,5:1	132	180	**11**
930.09	B	6	95 x 70,4	2994	2	8,6:1	138	188	**12**
930.10	B	6	95 x 70,4	2994	2	9,8:1	150	204	**12**
930.20	B	6	95 x 74,4	3164	2	10,3:1	170	231	**12**
930.25	B	6	95 x 74,4	3164	2	9,5:1	152-160	207-217	**13**
930.51	B (A)	6	95 x 70,4	2994	2	6,5:1	180	245	**11**
930.52	B (A)	6	95 x 70,4	2994	2	6,5:1	191	260	**11**
930.66	B (LA)	6	97 x 74,4	3299	2	7:1	221	300	**14**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
VW-Porsche 914 1.8	08.1973→07.1974	AT	B	9
VW-Porsche 914 2.0	09.1972→12.1975	GB	B	10
356 B 1600	1959→1963	616.729	B	2
356 B 1600	1960→1969	616.16	B	2
356 B 1600	1960→1969	616.36	B	2
356 C 1600	01.1963→12.1965	616.15	B	2
356 SC 1600	1963→1965	616.16	B	2
356 SC 1600	1963→1965	616.36	B	2
911 2.0	09.1969→08.1971	901.03	B	1
911 2.2 E	09.1969→08.1971	911.01	B	4
911 2.2 E	09.1969→08.1971	911.04	B	4
911 2.2 S	09.1969→08.1971	911.02	B	4
911 2.2 T	06.1969→08.1971	911.07	B	4
911 2.2 T	06.1969→08.1971	911.08	B	4
911 2.2 T	09.1969→08.1971	911.06	B	4
911 2.2 T	01.1970→12.1972	911.03	B	4
911 2.7	09.1973→08.1975	911.41	B	8
911 2.7 Carrera	09.1974→08.1975	911.83	B	8
911 2.7 SC	08.1972→01.1979	911.83	B	8
911 3.0 Carrera	09.1975→08.1977	930.02	B	12
911 3.0 SC	07.1977→07.1980	930.03	B	11
911 3.0 SC	09.1979→06.1980	930.09	B	12
911 3.0 SC	07.1980→07.1983	930.10	B	12
911 3.0 Turbo	09.1974→08.1977	930.52	B	11
911 3.0 Turbo	09.1975→08.1977	930.51	B	11
911 3.2 Carrera	08.1983→08.1989	930.20	B	12
911 3.2 Carrera	08.1986→08.1989	930.25	B	13
911 3.3 Turbo	10.1977→08.1989	930.66	B	14
911 (964) 3.3 Turbo	12.1990→08.1992	M 30.69	B	16
911 (964) 3.6 Carrera RS	08.1991→08.1993	M 64.03	B	20
911 (964) 3.6 Carrera 2	12.1988→08.1993	M 64.01	B	20
911 (964) 3.6 Carrera 2	09.1989→08.1993	M 64.02	B	20
911 (964) 3.6 Carrera 2 RS	09.1991→08.1992	M 64.01	B	20
911 (964) 3.6 Carrera 4	09.1988→08.1993	M 64.01	B	20
911 (964) 3.6 Turbo	09.1992→08.1993	M 64.50	B	21
911 (993) 3.6 Carrera 2	08.1993→08.1995	M 64.06	B	22
911 (993) 3.6 Carrera 2	09.1993→08.1995	M 64.05	B	22
911 (993) 3.6 Carrera 2	09.1995→08.1997	M 64.21	B	22
911 (993) 3.6 Carrera 4	07.1994→10.1997	M 64.06	B	22
911 (993) 3.6 Carrera 4	09.1994→08.1995	M 64.05	B	22
911 (993) 3.6 Carrera 4	09.1995→08.1997	M 64.21	B	22
911 (993) 3.6 Carrera 4	09.1995→08.1997	M 64.22	B	22
911 (993) 3.6 Carrera 4 S	09.1995→08.1997	M 64.21	B	22
912 1.6	1965→1969	616.16	B	2
912 1.6	1965→1969	616.36	B	2
912 1.6	1965→1969	912	B	3
924 2.0	11.1975→07.1985	XJ 047.8	B	5
924 2.0	11.1975→08.1985	831	B	6
924 2.0 Turbo	09.1978→08.1982	M 31.01	B	7
924 2.5 S	09.1985→07.1987	M 44.07	B	17
924 2.5 S	08.1987→07.1988	M 44.09	B	17
924 2.5 S	08.1987→07.1988	M 44.10	B	17
924 2.5 S (USA)	09.1985→07.1987	M 44.08	B	17
928 4.7 S	09.1979→07.1983	M 28.11	B	15
928 4.7 S	09.1979→07.1983	M 28.12	B	15
928 4.7 S	08.1983→07.1986	M 28.22	B	15
928 4.7 S	09.1983→07.1986	M 28.21	B	15
928 5.0 CS	08.1986→07.1991	M 28.41	B	18
928 5.0 S	09.1984→08.1986	M 28.44	B	18
928 5.0 S4	08.1986→07.1991	M 28.41	B	18
928 5.0 S4	08.1986→07.1991	M 28.42	B	18
928 5.0 S4 GT	01.1989→07.1991	M 28.47	B	18
928 5.4 GTS	08.1991→11.1995	M 28.49	B	18
928 5.4 GTS	08.1991→11.1995	M 28.50	B	18
944 2.5	06.1982→07.1987	M 44.01	B	17
944 2.5	08.1987→07.1988	M 44.09	B	17
944 2.5	08.1987→07.1988	M 44.10	B	17
944 2.5 Turbo S	09.1987→07.1991	M 44.52	B	19
944 3.0 S 2	09.1988→08.1991	M 44.41	B	23
968 3.0	08.1991→11.1995	M 44.43	B	24

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
1	**80**								
901.03		09.1969→08.1971	B	6	2000 cm³	2V	81 kW	(110 PS) 8,6:1	66,00 mm
	IN/EX [6]	13,06 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 00	**81-3036**
	IN/EX [6]	13,26 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 50	**81-3037**
	IN/EX [6]	13,46 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 60	**81-3038**
2	**82,5**								
616.15		01.1963→12.1965	B	4	1582 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 8,6:1	74,00 mm
616.16		1960→1969	B	4	1582 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 9,3:1	74,00 mm
616.36		1960→1969	B	4	1582 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 9,3:1	74,00 mm
616.729		1959→1963	B	4	1582 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 7,5:1	74,00 mm
	IN [4]	14,05 x 10 x 62,0	B3					616 104 321 00	**81-3034**
	IN [4]	14,23 x 10 x 62,0	B3					616 104 321 50	**81-3040**
	EX [4]	14,05 x 10 x 73,0	B3					616 104 322 00	**81-3035**
	EX [4]	14,23 x 10 x 73,0	B3					616 104 322 50	**81-3041**
3	**82,5**								
912		1965→1969	B	4	1582 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 9,3:1	74,00 mm
	IN [2]	38,0 x 10 x 118,0	S - Cr -		- 45° -		22 - III	616 105 402 00	**3044**
	EX [2]	34,0 x 10 x 128,5	A/S - Cr - Na		- 45° - VS -		22 - III	616 105 406 01 616 105 406 50	**3048**
	[50]	∅ 9 mm						901 105 417 00	**MK-9H**
4	**84**								
911.01		09.1969→08.1971	B	6	2195 cm³	2V	114 kW	(155 PS) 9,1:1	66,00 mm
911.02		09.1969→08.1971	B	6	2195 cm³	2V	132 kW	(180 PS) 9,8:1	66,00 mm
911.03		01.1970→12.1972	B	6	2195 cm³	2V	92 kW	(125 PS) 8,6:1	66,00 mm
911.04		09.1969→08.1971	B	6	2195 cm³	2V	114 kW	(155 PS) 9,1:1	66,00 mm
911.06		09.1969→08.1971	B	6	2195 cm³	2V	92 kW	(125 PS) 8,6:1	66,00 mm
911.07		06.1969→08.1971	B	6	2195 cm³	2V	92 kW	(125 PS) 8,6:1	66,00 mm
911.08		06.1969→08.1971	B	6	2195 cm³	2V	92 kW	(125 PS) 8,6:1	66,00 mm
	IN [2]	46,0 x 9 x 114,6	S - -		- 45° -		22 - III	911 105 411 00 911 105 411 20	**3063**
	EX [2]	40,0 x 9 x 113,5	RA/S- Cr - Na		- 45° - VS -		22 - III	911 105 415 00 911 105 415 20	**3064**
	[50]	∅ 9 mm						901 105 417 00	**MK-9H**
	IN/EX [6]	13,06 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 00	**81-3036**
	IN/EX [6]	13,26 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 50	**81-3037**
	IN/EX [6]	13,46 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 60	**81-3038**
5	**86,5**								
XJ 047.8		11.1975→07.1985	B	4	1984 cm³	2V	92 kW	(125 PS) 9,3:1	84,40 mm
	IN [4]	14,00 x 9 x 61,0	B1						**81-3303**
	IN [4]	14,20 x 9 x 61,0	B1						**81-3306**
	IN [4]	14,40 x 9 x 61,0	B1						**81-3307**
	EX [4]	14,00 x 9 x 56,5	B1						**81-3316**
	EX [4]	14,20 x 9 x 56,5	B1						**81-3317**
	EX [4]	14,40 x 9 x 56,5	B1						**81-3318**
6	**86,5**								
831		11.1975→08.1985	B	4	1984 cm³	2V	92 kW	(125 PS) 9,3:1	84,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	13,06 x 9 x 43,0	B1					**81-3045**
	IN/EX [4]	13,26 x 9 x 43,0	B1				924 104 321 51	**81-3046**
	IN [4]	14,00 x 9 x 61,0	B1					**81-3303**
	IN [4]	14,20 x 9 x 61,0	B1					**81-3306**
	IN [4]	14,40 x 9 x 61,0	B1					**81-3307**
	EX [4]	14,00 x 9 x 56,5	B1					**81-3316**
	EX [4]	14,20 x 9 x 56,5	B1					**81-3317**
	EX [4]	14,40 x 9 x 56,5	B1					**81-3318**
7	**86,5**							
M 31.01		09.1978→08.1982	B (A)	4	1984 cm³	2V	125 kW (170 PS)	7,5:1 84,40 mm
	IN [4]	14,05 x 9 x 55,0	B1				931 104 321 02	**81-3048**
	IN [4]	14,25 x 9 x 55,0	B1				931 104 323 02	**81-3049**
	IN [4]	14,42 x 9 x 55,0	B1				931 104 323 03	**81-3050**
	EX [4]	14,05 x 9 x 60,0	B4				931 104 322 01	**81-3051**
8	**90**							
911.41		09.1973→08.1975	B	6	2687 cm³	2V	110 kW (150 PS)	8:1 70,40 mm
911.83		08.1972→01.1979	B	6	2687 cm³	2V	154 kW (210 PS)	8,5:1 70,40 mm
	IN [2]	46,0 x 9 x 114,6	S - -		- 45° - -		22 - III	911 105 411 00 911 105 411 20 **3063**
	EX [2]	40,0 x 9 x 113,5	RA/S- Cr - Na		- 45° - VS -		22 - III	911 105 415 00 911 105 415 20 **3064**
	[50]	∅ 9 mm						901 105 417 00 **MK-9H**
	IN/EX [6]	13,06 x 9 x 51,2	B4				930 104 321 00	**81-3036**
	IN/EX [6]	13,26 x 9 x 51,2	B4				930 104 321 50	**81-3037**
	IN/EX [6]	13,46 x 9 x 51,2	B4				930 104 321 60	**81-3038**
9	**93**							
AT 92 523 6..		08.1973→07.1974	B	4	1795 cm³	2V	55 kW (75 PS)	7,3:1 66,00 mm
	IN [4]	12,04 x 8 x 61,0	B1					**81-3940**
	IN [4]	12,07 x 8 x 61,0	B1					**81-3941**
	IN [4]	12,24 x 8 x 61,0	B1					**81-3942**
	IN [4]	12,34 x 8 x 61,0	B1					**81-3943**
	IN [4]	12,44 x 8 x 61,0	B1					**81-3944**
	IN [4]	12,54 x 8 x 61,0	B1					**81-3945**
	EX [4]	13,04 x 9 x 66,5	B1					**81-3946**
	EX [4]	13,07 x 9 x 66,5	B1					**81-3947**
	EX [4]	13,24 x 9 x 66,5	B1					**81-3948**
	EX [4]	13,34 x 9 x 66,5	B1					**81-3949**
	EX [4]	13,44 x 9 x 66,5	B1					**81-3950**
	EX [4]	13,54 x 9 x 66,5	B1					**81-3951**
10	**94**							
GB		09.1972→12.1975	B	4	1971 cm³	2V	74 kW (100 PS)	8:1 71,00 mm
	IN [2]	41,9 x 8 x 116,8	S - Cr -		- 45° - -		22 - III	**3996**
	EX [2]	35,9 x 9 x 117,0	A/S - Cr - Na		- 45° - VS -		22 - III	**3997**
	[50]	∅ 8 mm						**MK-8H**
	EX [4]	15,07 x 9 x 56,0	B1					**81-3971**

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
11	**95**								
930.03		07.1977→07.1980	B	6	2994 cm³	2V	132 kW	(180 PS) 8,5:1	70,40 mm
930.51		09.1975→08.1977	B (A)	6	2994 cm³	2V	180 kW	(245 PS) 6,5:1	70,40 mm
930.52		09.1974→08.1977	B (A)	6	2994 cm³	2V	191 kW	(260 PS) 6,5:1	70,40 mm
	IN [2]	49,0 x 9 x 110,1	A/S - Cr -		- 45° - VS -		22 - III	930 105 409 02	**3073**
	EX [2]	41,5 x 9 x 108,4	A/S - Cr - Na		- 45° - VS -		22 - III	930 105 419 03 930 105 419 50	**3071**
	[50]	∅ 9 mm						901 105 417 00	**MK-9H**
	IN/EX [6]	13,06 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 00	**81-3036**
	IN/EX [6]	13,26 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 50	**81-3037**
	IN/EX [6]	13,46 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 60	**81-3038**
12	**95**								
930.02		09.1975→08.1977	B	6	2994 cm³	2V	147 kW	(200 PS) 8,4:1	70,40 mm
930.09		09.1979→06.1980	B	6	2994 cm³	2V	138 kW	(188 PS) 8,6:1	70,40 mm
930.10		07.1980→07.1983	B	6	2994 cm³	2V	150 kW	(204 PS) 9,8:1	70,40 mm
930.20		08.1983→08.1989	B	6	3164 cm³	2V	170 kW	(231 PS) 10,3:1	74,40 mm
	IN [2]	49,0 x 9 x 110,1	S - Cr -		- 45° - -		22 - III	930 105 409 01 930 105 409 13	**3070**
	EX [2]	41,5 x 9 x 108,4	A/S - Cr -		- 45° - VS -		22 - III	930 105 419 08 930 105 419 51	**3051**
	[50]	∅ 9 mm						901 105 417 00	**MK-9H**
	IN/EX [6]	13,06 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 00	**81-3036**
	IN/EX [6]	13,26 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 50	**81-3037**
	IN/EX [6]	13,46 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 60	**81-3038**
13	**95**								
930.25		08.1986→08.1989	B	6	3164 cm³	2V	152-160 kW	(207-217 PS) 9,5:1	74,40 mm
	EX [2]	41,5 x 9 x 108,4	A/S - Cr -		- 45° - VS -		22 - III	930 105 419 08 930 105 419 51	**3051**
	[50]	∅ 9 mm						901 105 417 00	**MK-9H**
	IN/EX [6]	13,06 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 00	**81-3036**
	IN/EX [6]	13,26 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 50	**81-3037**
	IN/EX [6]	13,46 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 60	**81-3038**
14	**97**								
930.66		10.1977→08.1989	B (LA)	6	3299 cm³	2V	221 kW	(300 PS) 7:1	74,40 mm
	IN [2]	49,0 x 9 x 110,1	A/S - Cr -		- 45° - VS -		22 - III	930 105 409 02	**3073**
	EX [2]	41,5 x 9 x 108,4	A/S - Cr - Na		- 45° - VS -		22 - III	930 105 419 03 930 105 419 50	**3071**
	[50]	∅ 9 mm						901 105 417 00	**MK-9H**
	IN/EX [6]	13,06 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 00	**81-3036**
	IN/EX [6]	13,26 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 50	**81-3037**
	IN/EX [6]	13,46 x 9 x 51,2	B4					930 104 321 60	**81-3038**
15	**97**								
M 28.11		09.1979→07.1983	B	8	4664 cm³	2V	221 kW	(300 PS) 10:1	78,90 mm
M 28.12		09.1979→07.1983	B	8	4664 cm³	2V	221 kW	(300 PS) 10:1	78,90 mm
M 28.21		09.1983→07.1986	B	8	4664 cm³	2V	228 kW	(310 PS) 10,4:1	78,90 mm
M 28.22		08.1983→07.1986	B	8	4664 cm³	2V	228 kW	(310 PS) 10,4:1	78,90 mm
	IN [2]	45,0 x 9 x 111,5	S - -		- 45° - -		22 - III	928 105 409 02 928 105 409 03	**30001**
	EX [2]	40,0 x 9 x 112,4	RA/S- Cr -		- 45° - VS -		22 - III	928 105 410 04	**30002**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
[50]	∅ 9 mm					901 105 417 00	**MK-9H**
IN/EX [4]	13,08 x 9 x 40,5	B1				928 104 328 02	**81-3042**
IN/EX [4]	13,28 x 9 x 40,5	B1				928 104 328 52	**81-3043**
IN/EX [4]	13,48 x 9 x 40,5	B1				928 104 328 62	**81-3044**

16 — 97

M 30.69	12.1990→08.1992	B (LA)	6	3299 cm³	2V	235 kW	(320 PS) 7:1	74,40 mm

						Reference	
IN [2]	49,0 x 9 x 110,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		930 105 409 02	**3073**
EX [2]	41,5 x 9 x 108,4	A/S - Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III		930 105 419 03 930 105 419 50	**3071**
[50]	∅ 9 mm					901 105 417 00	**MK-9H**
IN/EX [6]	13,06 x 9 x 51,2	B4				964 104 321 00	**81-30106**
IN/EX [6]	13,26 x 9 x 51,2	B4				964 104 321 50	**81-30107**
IN [6]	13,06 x 9 x 51,2	B1				964 104 321 02	**81-30104**
IN [6]	13,26 x 9 x 51,2	B1				964 104 321 52	**81-30105**

17 — 100

M 44.01	06.1982→07.1987	B	4	2479 cm³	2V	120 kW	(163 PS) 10,6:1	78,90 mm
M 44.07	09.1985→07.1987	B	4	2479 cm³	2V	110 kW	(150 PS) 9,7:1	78,90 mm
M 44.08	09.1985→07.1987	B	4	2479 cm³	2V	110 kW	(150 PS) 9,7.1	78,90 mm
M 44.09	08.1987→07.1988	B	4	2479 cm³	2V	118 kW	(160 PS) 10,2:1	78,90 mm
M 44.10	08.1987→07.1988	B	4	2479 cm³	2V	118-120 kW	(160-163 PS) 10,2:1	78,90 mm

						Reference	
IN [2]	45,0 x 9 x 111,5	S - -	- 45° - -	22 - III		928 105 409 02 928 105 409 03	**30001**
EX [2]	40,0 x 9 x 112,4	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		928 105 410 04	**30002**
[50]	∅ 9 mm					901 105 417 00	**MK-9H**
IN/EX [4]	13,08 x 9 x 40,5	B1				928 104 328 02	**81-3042**
IN/EX [4]	13,28 x 9 x 40,5	B1				928 104 328 52	**81-3043**
IN/EX [4]	13,48 x 9 x 40,5	B1				928 104 328 62	**81-3044**

18 — 100

M 28.41	08.1986→07.1991	B	8	4997 cm³	4V	235 kW	(320 PS) 10:1	79,60 mm
M 28.42	08.1986→07.1991	B	8	4997 cm³	4V	235 kW	(320 PS) 10:1	79,60 mm
M 28.44	09.1984→08.1986	B	8	4957 cm³	2V	215 kW	(292 PS) 9,3:1	78,90 mm
M 28.47	01.1989→07.1991	B	8	4997 cm³	4V	243 kW	(330 PS) 10:1	79,60 mm
M 28.49	08.1991→11.1995	B	8	5397 cm³	4V	257 kW	(350 PS) 10,4:1	85,90 mm
M 28.50	08.1991→11.1995	B	8	5397 cm³	4V	257 kW	(350 PS) 10,4:1	85,90 mm

						Reference	
IN [2]	37,0 x 7 x 114,7	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		928 105 641 05	**30124**
EX [2]	33,0 x 7 x 113,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		928 105 642 05	**30146**
[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
IN/EX [4]	11,06 x 7 x 44,0	B1				944 104 327 01	**81-30102**
IN/EX [4]	11,80 x 7 x 44,0	B1				944 104 327 51	**81-30103**

19 — 100

M 44.52	09.1987→07.1991	B (LA)	4	2479 cm³	2V	184 kW	(250 PS) 8:1	78,90 mm

						Reference	
IN [2]	45,0 x 9 x 111,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		951 105 415 00	**3089**
EX [2]	40,0 x 9 x 112,4	I/S - Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III		951 105 416 07	**30238**
[50]	∅ 9 mm					901 105 417 00	**MK-9H**
IN/EX [4]	13,06 x 9 x 40,5	B1				944 104 328 01	**81-30108**
IN/EX [4]	13,26 x 9 x 40,5	B1				944 104 328 51	**81-30109**

P

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

											Reference	
20	**100**											
M 64.01		09.1988→08.1993	B		6	3598 cm³	2V	184 kW	(250 PS)	11,3:1	76,40 mm	
M 64.02		09.1989→08.1993	B		6	3598 cm³	2V	184 kW	(250 PS)	11,3:1	76,40 mm	
M 64.03		08.1991→08.1993	B		6	3600 cm³	2V	191 kW	(260 PS)	11,3:1	76,40 mm	
	IN [2]	49,0 x 9 x 110,1	RA/S-	Cr -	Na	- 45° -	VS -	22 - III			964 105 409 05 964 105 409 06	**30279**
	EX [2]	42,5 x 9 x 109,0	RA/S-	Cr -		- 45° -	VS -	22 - III			964 105 419 00 964 105 419 03 964 105 419 04	**30188**
	[50]	∅ 9 mm									901 105 417 00	**MK-9H**
	IN/EX [6]	13,06 x 9 x 51,2	B4								964 104 321 00	**81-30106**
	IN/EX [6]	13,26 x 9 x 51,2	B4								964 104 321 50	**81-30107**
	IN [6]	13,06 x 9 x 51,2	B1								964 104 321 02	**81-30104**
	IN [6]	13,26 x 9 x 51,2	B1								964 104 321 52	**81-30105**
21	**100**											
M 64.50		09.1992→08.1993	B	(LA)	6	3600 cm³	2V	265 kW	(360 PS)	7,5:1	76,40 mm	
	IN/EX [6]	13,06 x 9 x 51,2	B4								964 104 321 00	**81-30106**
	IN/EX [6]	13,26 x 9 x 51,2	B4								964 104 321 50	**81-30107**
	IN [6]	13,06 x 9 x 51,2	B1								964 104 321 02	**81-30104**
	IN [6]	13,26 x 9 x 51,2	B1								964 104 321 52	**81-30105**
22	**100**											
M 64.05		09.1993→08.1995	B		6	3600 cm³	2V	200 kW	(272 PS)	11,3:1	76,40 mm	
M 64.06		08.1993→10.1997	B		6	3600 cm³	2V	200 kW	(272 PS)	11,3:1	76,40 mm	
M 64.21		09.1995→08.1997	B		6	3598 cm³	2V	210 kW	(285 PS)	11,3:1	76,40 mm	
M 64.22		09.1995→08.1997	B		6	3600 cm³	2V	210 kW	(286 PS)	12,3.1	76,40 mm	
	IN [4]	13,26 x 8 x 55,4	B1								993 104 322 71	**81-3054**
	EX [4]	13,26 x 8 x 56,4	B1								993 104 321 71	**81-3055**
23	**104**											
M 44.41		09.1988→08.1991	B		4	2990 cm³	2V	155 kW	(211 PS)	10,9:1	88,00 mm	
	IN [2]	37,0 x 7 x 114,7	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III			928 105 641 05	**30124**
	EX [2]	33,0 x 7 x 113,6	RA/S-	Cr -		- 45° -	VS -	22 - III			928 105 642 05	**30146**
	[50]	∅ 7 mm										**MK-7H**
	IN/EX [4]	11,06 x 7 x 44,0	B1								944 104 327 01	**81-30102**
	IN/EX [4]	11,80 x 7 x 44,0	B1								944 104 327 51	**81-30103**
24	**104**											
M 44.43		08.1991→11.1995	B		4	2990 cm³	4V	176 kW	(239 PS)	11:1	88,00 mm	
	IN [2]	39,0 x 7 x 114,7	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III			928 105 641 06	**30288**
	EX [2]	33,0 x 7 x 113,6	RA/S-	Cr -		- 45° -	VS -	22 - III			928 105 642 06	**30289**
	[50]	∅ 7 mm										**MK-7H**
	IN/EX [4]	11,06 x 7 x 33,0	B1								944 104 327 02	**81-30100**
	IN/EX [4]	11,06 x 7 x 44,0	B1								944 104 327 01	**81-30102**
	IN/EX [4]	11,26 x 7 x 33,0	B1								944 104 327 52	**81-30101**
	IN/EX [4]	11,80 x 7 x 44,0	B1								944 104 327 51	**81-30103**

P

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D 2156 HM 2	D (AN) 6	121 x 150	10344	2	17:1	141-169	192-230	**1**
D 2156 HM 3	D (AN) 6	121 x 150	10344	2	17:1	141	192	**1**
D 2156 HM 6	D (AN) 6	121 x 150	10344	2	17:1	173	235	**1**
D 2156 HM 9	D (AN) 6	121 x 150	10344	2	17:1	141	192	**1**
D 2156 HMN 3	D (AN) 6	121 x 150	10344	2	17:1	141	192	**1**
D 2156 HMN 9	D (AN) 6	121 x 150	10344	2	17:1	141	192	**1**
D 2156 HNY	D (AN) 6	121 x 150	10344	2	17:1	141-169	192-230	**1**
D 2156 MNY	D (AN) 6	121 x 150	10344	2	17:1	141-169	192-230	**1**
D 2156 MT 2	D (A) 6	121 x 150	10344	2	17:1	188	256	**2**
D 2156 MT 6	D (A) 6	121 x 150	10344	2	17:1	190	258	**2**
D 2156 MT 6 U	D (A) 6	121 x 150	10344	2	17:1	188	256	**2**
D 2156 MTK 6	D (A) 6	121 x 150	10344	2	17:1	190	258	**2**
D 2156 MTKLL6	D (LA) 6	121 x 150	10344	2	17:1	206	280	**2**
D 2156 MTKLL6U	D (LA) 6	121 x 150	10344	2	17:1	206	280	**2**
D 2156 MTKU	D (A) 6	121 x 150	10344	2	17:1	169	230	**2**
D 2156 MTN 1	D (A) 6	121 x 150	10344	2	16,5:1	188	256	**2**
D 2156 MTN 6	D (A) 6	121 x 150	10344	2	17:1	184	250	**2**
D 2156 MTX	D (A) 6	121 x 150	10344	2	16,5:1	188	256	**2**
D 2156 MYN	D (AN) 6	121 x 150	10344	2	17:1	141-169	192-230	**1**
D 2356 HM 6 U	D (AN) 6	123 x 150	10690	2	17:1	169	230	**3**
D 2356 HM 9	D (AN) 6	123 x 150	10690	2	17:1	169	230	**3**
D 2356 HMN 2	D (AN) 6	123 x 150	10690	2	17:1	169	230	**3**
D 2356 HMN 6	D (AN) 6	123 x 150	10690	2	17:1	162	220	**3**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
IK-130	1966→	D 2156 HM 2	D	1
IK-130	1966→	D 2156 HM 3	D	1
IK-130	1966→	D 2156 HM 9	D	1
IK-130	1966→	D 2156 HMN 3	D	1
IK-130	1966→	D 2156 HMN 9	D	1
IK-130	1966→	D 2156 HNY	D	1
IK-130	1966→	D 2156 MNY	D	1
IK-130	1966→	D 2156 MYN	D	1
IK-132	1966→	D 2156 HM 2	D	1
IK-132	1966→	D 2156 HM 3	D	1
IK-132	1966→	D 2156 HM 9	D	1
IK-132	1966→	D 2156 HMN 3	D	1
IK-132	1966→	D 2156 HMN 9	D	1
IK-132	1966→	D 2156 HNY	D	1
IK-132	1966→	D 2156 MNY	D	1
IK-132	1966→	D 2156 MYN	D	1
IK-4	1966→	D 2156 HM 2	D	1
IK-4	1966→	D 2156 HM 3	D	1
IK-4	1966→	D 2156 HM 9	D	1
IK-4	1966→	D 2156 HMN 3	D	1
IK-4	1966→	D 2156 HMN 9	D	1
IK-4	1966→	D 2156 HNY	D	1
IK-4	1966→	D 2156 MNY	D	1
IK-4	1966→	D 2156 MYN	D	1
IK-5	1966→	D 2156 HM 2	D	1
IK-5	1966→	D 2156 HM 3	D	1
IK-5	1966→	D 2156 HM 9	D	1
IK-5	1966→	D 2156 HMN 3	D	1
IK-5	1966→	D 2156 HMN 9	D	1
IK-5	1966→	D 2156 HNY	D	1
IK-5	1966→	D 2156 MNY	D	1
IK-5	1966→	D 2156 MYN	D	1
IK-6	1966→	D 2156 HM 2	D	1
IK-6	1966→	D 2156 HM 3	D	1
IK-6	1966→	D 2156 HM 9	D	1
IK-6	1966→	D 2156 HMN 3	D	1
IK-6	1966→	D 2156 HMN 9	D	1
IK-6	1966→	D 2156 HNY	D	1
IK-6	1966→	D 2156 MNY	D	1
IK-6	1966→	D 2156 MYN	D	1
190	1966→	D 2156 HM 2	D	1
190	1966→	D 2156 HM 3	D	1
190	1966→	D 2156 HM 9	D	1
190	1966→	D 2156 HMN 3	D	1
190	1966→	D 2156 HMN 9	D	1
190	1966→	D 2156 HNY	D	1
190	1966→	D 2156 MNY	D	1
190	1966→	D 2156 MYN	D	1
216	1966→	D 2156 HM 2	D	1
216	1966→	D 2156 HM 3	D	1
216	1966→	D 2156 HM 9	D	1
216	1966→	D 2156 HMN 3	D	1
216	1966→	D 2156 HMN 9	D	1
216	1966→	D 2156 HNY	D	1
216	1966→	D 2156 MNY	D	1
216	1966→	D 2156 MYN	D	1
230	1966→	D 2156 HM 2	D	1
230	1966→	D 2156 HM 3	D	1
230	1966→	D 2156 HM 9	D	1
230	1966→	D 2156 HMN 3	D	1
230	1966→	D 2156 HMN 9	D	1
230	1966→	D 2156 HNY	D	1
230	1966→	D 2156 MNY	D	1
230	1966→	D 2156 MYN	D	1
250	1966→	D 2156 HM 2	D	1
250	1966→	D 2156 HM 3	D	1
250	1966→	D 2156 HM 9	D	1
250	1966→	D 2156 HMN 3	D	1
250	1966→	D 2156 HMN 9	D	1
250	1966→	D 2156 HNY	D	1
250	1966→	D 2156 MNY	D	1
250	1966→	D 2156 MYN	D	1
255	1966→	D 2156 HM 2	D	1
255	1966→	D 2156 HM 3	D	1
255	1966→	D 2156 HM 9	D	1
255	1966→	D 2156 HMN 3	D	1
255	1966→	D 2156 HMN 9	D	1
255	1966→	D 2156 HNY	D	1
255	1966→	D 2156 MNY	D	1
255	1966→	D 2156 MYN	D	1
256	1966→	D 2156 HM 2	D	1
256	1966→	D 2156 HM 3	D	1
256	1966→	D 2156 HM 9	D	1
256	1966→	D 2156 HMN 3	D	1
256	1966→	D 2156 HMN 9	D	1
256	1966→	D 2156 HNY	D	1
256	1966→	D 2156 MNY	D	1
256	1966→	D 2156 MYN	D	1
260	1966→	D 2156 HM 2	D	1
260	1966→	D 2156 HM 3	D	1
260	1966→	D 2156 HM 9	D	1
260	1966→	D 2156 HMN 3	D	1
260	1966→	D 2156 HMN 9	D	1
260	1966→	D 2156 HNY	D	1
260	1966→	D 2156 MNY	D	1
260	1966→	D 2156 MYN	D	1
280	1966→	D 2156 HM 2	D	1
280	1966→	D 2156 HM 3	D	1
280	1966→	D 2156 HM 9	D	1
280	1966→	D 2156 HMN 3	D	1
280	1966→	D 2156 HMN 9	D	1
280	1966→	D 2156 HNY	D	1
280	1966→	D 2156 MNY	D	1
280	1966→	D 2156 MYN	D	1
574	1968→	D 2356 HMN 6	D	3
831	1973→	D 2156 MT 2	D	2
831	1973→	D 2156 MTN 1	D	2
831	1973→	D 2156 MTX	D	2
832	1973→	D 2156 MT 2	D	2
832	1973→	D 2156 MTN 1	D	2
832	1973→	D 2156 MTX	D	2
833	1968→	D 2356 HM 6 U	D	3
833	1968→	D 2356 HM 9	D	3
833	1968→	D 2356 HMN 2	D	3
833	1968→	D 2356 HMN 6	D	3
833	1973→	D 2156 MT 2	D	2
833	1973→	D 2156 MTN 1	D	2
833	1973→	D 2156 MTX	D	2
836	1968→	D 2356 HM 9	D	3
836	1968→	D 2356 HMN 2	D	3
836	1968→	D 2356 HMN 6	D	3
853	1973→	D 2156 MT 2	D	2
853	1973→	D 2156 MTN 1	D	2
853	1973→	D 2156 MTX	D	2

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

											Reference	
1	**121**											
D 2156 HM 2	1966→	D	(AN)	6	10344 cm³	2V	141-169 kW	(192-230 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 HM 3	1966→	D	(AN)	6	10344 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 HM 6	06.1971→	D	(AN)	6	10344 cm³	2V	173 kW	(235 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 HM 9	1966→	D	(AN)	6	10344 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 HMN 3	1966→	D	(AN)	6	10344 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 HMN 9	1966→	D	(AN)	6	10344 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 HNY	1966→	D	(AN)	6	10344 cm³	2V	141-169 kW	(192-230 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 MNY	1966→	D	(AN)	6	10344 cm³	2V	141-169 kW	(192-230 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 MYN	1966→	D	(AN)	6	10344 cm³	2V	141-169 kW	(192-230 PS)	17:1	150,00 mm		
92 986 6..												
	IN [1]	55,9 x 12 x 148,9	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III				51.04101.0129 51.04101.0305	**2538**
	EX [1]	48,9 x 12 x 148,5	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -				51.04101.0373	**2530**
	[50]	∅ 12 mm									51.04104.0023	**KK-12H**
	IN [6]	20,00 x 12 x 80,0	G1								51.03201.0047 51.03201.1047	**81-2530**
	EX [6]	20,00 x 12 x 70,0	G1								51.03201.0048 51.03201.0075 51.03201.1022	**81-2531**
2	**121**											
D 2156 MT 2	1973→	D	(A)	6	10344 cm³	2V	188 kW	(256 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 MT 6	09.1974→	D	(A)	6	10344 cm³	2V	190 kW	(258 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 MT 6 U	10.1984→	D	(A)	6	10344 cm³	2V	188 kW	(256 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 MTK 6	09.1974→	D	(A)	6	10344 cm³	2V	190 kW	(258 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 MTKLL6	02.1985→	D	(LA)	6	10344 cm³	2V	206 kW	(280 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 MTKLL6U	04.1987→	D	(LA)	6	10344 cm³	2V	206 kW	(280 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 MTKU	01.1986→	D	(A)	6	10344 cm³	2V	169 kW	(230 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 MTN 1	1973→	D	(A)	6	10344 cm³	2V	188 kW	(256 PS)	16,5:1	150,00 mm		
D 2156 MTN 6	07.1974→	D	(A)	6	10344 cm³	2V	184 kW	(250 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2156 MTX	1973→	D	(A)	6	10344 cm³	2V	188 kW	(256 PS)	16,5:1	150,00 mm		
92 989 6..												
	IN [1]	55,9 x 12 x 148,9	S	- Cr -	- 30° -	-	1 - III				51.04101.0379	**2531**
	EX [1]	48,9 x 12 x 148,5	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -				51.04101.0373	**2530**
	[50]	∅ 12 mm									51.04104.0023	**KK-12H**
	IN [6]	20,00 x 12 x 80,0	G1								51.03201.0047 51.03201.1047	**81-2530**
	EX [6]	20,00 x 12 x 70,0	G1								51.03201.0048 51.03201.0075 51.03201.1022	**81-2531**
3	**123**											
D 2356 HM 6 U	1968→	D	(AN)	6	10690 cm³	2V	169 kW	(230 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2356 HM 9	1968→	D	(AN)	6	10690 cm³	2V	169 kW	(230 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2356 HMN 2	1968→	D	(AN)	6	10690 cm³	2V	169 kW	(230 PS)	17:1	150,00 mm		
D 2356 HMN 6	1968→	D	(AN)	6	10690 cm³	2V	162 kW	(220 PS)	17:1	150,00 mm		
92 767 6..												
	IN [1]	57,9 x 12 x 148,9	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III				51.04101.0329	**2505**
	EX [1]	51,8 x 12 x 148,5	A/S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III				51.04101.0364	**2510**
	[50]	∅ 12 mm									51.04104.0023	**KK-12H**
	IN [6]	20,00 x 12 x 80,0	G1								51.03201.0047 51.03201.1047	**81-2530**
	EX [6]	20,00 x 12 x 70,0	G1								51.03201.0048 51.03201.0075 51.03201.1022	**81-2531**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	

R

RABA → MAN 554

REDFLAG → AUDI 163

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A 4.236		D (AN) 4	98,48 x 126,8	3864	2	16:1	37-65	50-89	**123**
AKD	12/112-2	D (AN) 2	98 x 120	1810	2	19,5:1	16-18	22-24	**122**
AKD	12/112-3	D (AN) 3	98 x 120	2715	2	19,5:1	24	33	**122**
C1C	706 , 754	B 4	65 x 72	956	2	8,6:1	24-27	33-37	**2**
C1E	688, 700, 714, 715, 718, 719, 720, 726, 750, 752, 754, 756, 760, 762, 764, 792	B 4	70 x 72	1108	2		25-36	34-49	**5**
C1G	700, 702, 710, 720, 722, 726, 730	B 4	71,5 x 77	1237	2	9,25:1	40	54-55	**6**
C1J	700, 715, 742, 768, 780, 791, 792, 796, 798	B 4	76 x 77	1397	2		34-53	48-72	**12**
C1J	760, 764, 770, 782, 788	B (LA) 4	76 x 77	1397	2		77-88	105-120	**12**
C1J	784	B (A) 4	76 x 77	1397	2	7,9:1	77-85	105-116	**12**
C2J	700, 713, 717, 718, 720, 730, 756, 757, 760, 766, 767, 768, 770, 772, 776, 780, 781, 782, 784, 788, 789, 792, 794, 796, 797, 798	B 4	76 x 77	1397	2		43-53	58-72	**12**
C3G	700, 702, 710, 712, 720, 750	B 4	74 x 72	1239	2	9,2:1	40	54	**8**
C3J	700, 702, 756, 760	B 4	76 x 77	1397	2	9:1	43-44	58-60	**12**
C3J	710	B 4	75,8 x 77	1397	2	9:1	40-44	54-60	**10**
C3J	762	B 4	76 x 77	1397	2	9:1	44	60	**12**
D 225-2		D (AN) 2	95 x 120	1700	2	18:1	13-24	10-33	**121**
D 225-3		D (AN) 3	95 x 120	2550	2	18:1	35-37	48-50	**121**
D 226-3		D (AN) 3	105 x 120	3117	2	18:1	35-44	48-60	**126**
D 226-4		D (AN) 4	105 x 120	4154	2	18:1	44-64	60-87	**126**
D 226-6		D (AN) 6	105 x 120	6234	2	18:1	74-96	101-131	**126**
D 227-4		D (AN) 4	100 x 120	3768	2		46-61	63-83	**124**
D 227-6		D (AN) 6	100 x 120	5654	2		63-91	86-124	**124**
D 325-2		D (AN) 2	95 x 120	1700	2	18:1	16-24	22-32	**121**
D 325-3		D (AN) 3	95 x 120	2550	2	18:1	25-34	34-46	**121**
D 325-4		D (AN) 4	95 x 120	3400	2	18:1	51	69	**121**
D 327-2		D (AN) 2	100 x 120	1885	2		24-27	32-37	**124**
D 327-3		D (AN) 3	100 x 120	2827	2		31-48	42-55	**124**
D 327-4		D (AN) 4	100 x 120	3768	2		47-55	64-74	**124**
D4D	700, 720	B 4	69 x 76,8	1149	4	9,6:1	55	75	**4**
D4F	702, 704, 706, 708, 712, 714, 716, 722, 728, 730, 740, 742, 764, 772, 784, 790	B 4	69 x 76,8	1149	4		55-74	75-100	**4**
D4F	780	B (LA) 4	69 x 76,8	1149	4	9,8:1	74	100	**4**
D7F	700, 701, 702, 703, 704, 710, 720, 722, 726, 730, 800	B 4	69 x 76,8	1149	2	9,6:1	40-44	54-60	**3**
E5F	710, 716	B 4	75,8 x 64,9	1171	2	8,8:1	40-44	54-60	**9**
E6J	700, 701, 706, 734, 738, 760	B 4	75,8 x 77	1390	2		40-59	55-80	**9**
E6J	712, 713, 718	B 4	75,8 x 77	1390	2		43-57	58-77	**9**
E7F	700, 704, 706, 730	B 4	75,8 x 64,9	1171	2		40-44	54-60	**9**
E7F	708, 750	B 4	75,8 x 64,9	1171	2		40-43	54-58	**9**
E7J	601, 624, 634, 635, 700, 706, 707, 710, 711, 718, 719, 726, 745, 754, 773	B 4	75,8 x 77	1390	2	9,5:1	51-59	69-80	**9**
E7J	626	B 4	75,8 x 77	1390	2	9,5:1	51	69	**11**
E7J	720, 724, 728, 742, 770, 771, 780	B 4	75,8 x 77	1390	2	9,5:1	55-59	75-80	**9**
E7J	756, 757, 764	B 4	75,8 x 77	1390	2	9,5:1	55	75	**11**
F1N	720, 722, 724	B 4	81 x 83,5	1721	2	9,5:1	50-58	68-79	**57**
F2N	700, 704, 708, 711, 716, 720, 721, 722, 726, 727, 728, 730, 742, 750, 753, 754, 758, 783, 786, 796, 797	B 4	81 x 83,5	1721	2		54-70	73-95	**56**
F2N	710, 732, 740, 770	B 4	81 x 83,5	1721	2		60-68	82-92	**57**
F2N	712	B 4	81 x 83,5	1721	2	9,2:1	53-56	72-76	**57**
F2N	724, 752, 798	B 4	81 x 83,5	1721	2		55-70	75-95	**56**
F2R	702	B 4	81 x 83,5	1721	2	9,5:1	70	95	**58**
F3N	702, 716, 717, 723, 726, 741, 743	B 4	81 x 83,5	1721	2		54-70	73-95	**56**
F3N	708, 722	B 4	81 x 83,5	1721	2		64-70	87-95	**56**
F3N	718, 740, 742, 746	B 4	81 x 83,5	1721	2		53-77	73-95	**57**
F3P	670	B 4	82,7 x 83	1783	2	9,7:1	69	94	**69**
F3P	674	B 4	82,7 x 83,5	1794	2	9,7:1	69-70	94-95	**66**
F3P	676	B 4	82,7 x 83,5	1794	2	9,7:1	69-70	94-95	**71**
F3P	678	B 4	82,7 x 83,5	1794	2	9,7:1	69	94	**65**
F3P	682, 720, 724	B 4	82,7 x 83	1783	2		66-79	90-107	**60**
F3P	700	B 4	82,7 x 83,5	1794	2	9,7:1	79	107	**63**
F3P	704, 705, 706, 707, 708, 710, 760, 765	B 4	82,7 x 83,5	1794	2	9,7:1	65-79	88-107	**60**
F3P	712, 714, 764	B 4	82,7 x 83,5	1794	2		65-80	88-109	**60**
F3P	744, 745, 748	B 4	82,7 x 83,5	1794	2	9,8:1	66-80	90-109	**71**
F3P	754, 755, 758	B 4	82,7 x 83	1783	2		66-79	90-107	**62**
F3R	611	B 4	82,7 x 93	1998	2	9,5:1	83	113	**70**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

			Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
F3R	722, 723	B	4	82,7 x 93	1998	2	9,5:1	83	113	**63**
F3R	728, 729	B	4	82,7 x 93	1998	2	9,8:1	84	114	**67**
F3R	742, 769, 796, 798	B	4	82,7 x 93	1998	2		80-84	109-114	**70**
F3R	750	B	4	82,7 x 93	1998	2	9,7:1	84	114	**69**
F3R	751, 752	B	4	82,7 x 93	1998	2	9,7:1	84	114	**71**
F3R	768	B	4	82,7 x 93	1998	2	9,8:1	84	114	**68**
F3R	791, 797	B	4	82,7 x 93	1998	2	9,7:1	80-84	109-114	**72**
F4P	720, 722, 760, 770 , 774	B	4	82,7 x 83	1783	4	9,8:1	85-88	116-120	**73**
F4P	771, 775	B	4	82,7 x 83	1783	4	9,8:1	85	116	**81**
F4P	772	B	4	82,7 x 83	1783	4	9,8:1	88	120	**82**
F4P	773	B	4	82,7 x 83	1783	4	9,8:1	85	116	**79**
F4R	700, 701	B	4	82,7 x 93	1998	4	9,8:1	102-103	139-140	**74**
F4R	712, 713	B	4	82,7 x 93	1998	4		99-103	135-140	**80**
F4R	714, 715, 770, 771, 776, 790, 791	B	4	82,7 x 93	1998	4		99-103	135-140	**81**
F4R	720	B	4	82,7 x 93	1998	4	9,8:1	88	120	**73**
F4R	722	B	4	82,7 x 93	1998	4	9,8:1	88	120	**81**
F4R	730, 736, 738	B	4	82,7 x 93	1998	4	11:1	124	169	**76**
F4R	732	B	4	82,7 x 93	1998	4	11:1	124	169	**83**
F4R	740, 741, 744, 746	B	4	82,7 x 93	1998	4	9,8:1	99-103	135-140	**77**
F4R	747	B	4	82,7 x 93	1998	4	9,8:1	99-103	135-140	**78**
F4R	760, 761, 762, 763, 764, 766, 774, 784, 787, 794, 795, 796, 797	B (LA)	4	82,7 x 93	1998	4		120-165	163-225	**81**
F4R	765, 767, 786, 800, 811, 813, 886, 887	B (LA)	4	82,7 x 93	1998	4	9,5:1	120-150	163-204	**82**
F4R	769, 867, 896, 897	B (LA)	4	82,7 x 93	1998	4		120-125	163-170	**84**
F4R	780	B	4	82,7 x 93	1998	4	9,8:1	100-102	136-140	**74**
F4R	792, 830	B	4	82,7 x 93	1998	4		100-145	136-197	**82**
F4R	832	B	4	82,7 x 93	1998	4	11,5:1	145	197	**84**
F5R	700, 701, 740	B	4	82,7 x 93	1998	4	10:1	103	140	**75**
F7P	700	B	4	82 x 83,5	1764	4	10:1	103	140	**59**
F7P	704	B	4	82 x 83,5	1764	4	10:1	99-101	135-137	**59**
F7P	720, 722	B	4	82,7 x 83,5	1794	4	10:1	99-103	135-140	**61**
F7R	700	B	4	82,7 x 93	1998	4	10:1	108	147	**64**
F7R	710, 712, 714, 720	B	4	82,7 x 93	1998	4	9,8:1	110	150	**64**
F8M	700	D (AN)	4	78 x 83,5	1596	2	22,5:1	40	54	**20**
F8M	720, 730	D (AN)	4	78 x 83,5	1596	2	22,5:1	40	54-55	**21**
F8M	736, 760	D (AN)	4	78 x 83,5	1596	2	22,5:1	40	54	**22**
F8Q	600, 672, 692, 704, 706, 710, 788	D (AN)	4	80 x 93	1870	2		44-48	60-65	**34**
F8Q	606, 644, 646, 676, 678, 684, 696	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	40-48	54-65	**41**
F8Q	610, 768	D (A)	4	80 x 93	1870	2	20,5:1	66-68	90-92	**40**
F8Q	620	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	47	64	**42**
F8Q	622	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	47	64	**44**
F8Q	624	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	47	64	**45**
F8Q	630, 662	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	40-48	54-65	**51**
F8Q	632, 790	D (AN)	4	80 x 93	1870	2		47-48	64-65	**46**
F8Q	640	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	40	54	**39**
F8Q	648, 680	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	47-48	64-65	**48**
F8Q	682	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	40	54	**49**
F8Q	714, 730, 776	D (AN)	4	80 x 93	1870	2		47-48	64-65	**36**
F8Q	722, 724, 774	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	47-48	64-65	**38**
F8Q	731, 736, 740, 744, 785	D (A)	4	80 x 93	1870	2		66-72	90-98	**34**
F8Q	732, 742, 764	D (AN)	4	80 x 93	1870	2	21,5:1	47-48	64-65	**37**
F8Q	784	D (A)	4	80 x 93	1870	2	20,5:1	66-70	90-95	**35**
F8Q	786	D (A)	4	80 x 93	1870	2	20,5:1	66-70	90-95	**43**
F9Q	650, 746, 748, 756, 758, 759, 774, 808	D (A)	4	80 x 93	1870	2		58-88	79-120	**54**
F9Q	664, 670, 674, 680, 803, 812, 816, 818, 820, 826	D (LA)	4	80 x 93	1870	2		68-96	92-130	**54**
F9Q	710, 717, 731, 736	D (A)	4	80 x 93	1870	2	18,3:1	72	98	**47**
F9Q	716, 730, 734	D (A)	4	80 x 93	1870	2	18,3:1	69-74	94-101	**47**
F9Q	718, 750, 751, 752, 754, 770, 772, 790	D (A)	4	80 x 93	1870	2		58-88	79-120	**50**
F9Q	720	D (A)	4	80 x 93	1870	2	18,3:1	72	98	**52**
F9Q	722	D (A)	4	80 x 93	1870	2	18,3:1	72	98	**53**
F9Q	732, 733, 740	D (A)	4	80 x 93	1870	2	19:1	72-79	98-107	**50**
F9Q	738	D (A)	4	80 x 93	1870	2	19:1	74-79	101-107	**55**
F9Q	744, 800	D (A)	4	80 x 93	1870	2		72-88	98-120	**55**
F9Q	760, 762, 780, 782	D (LA)	4	80 x 93	1870	2		59-74	80-101	**50**
F9Q	804	D (LA)	4	80 x 93	1870	2	17:1	81-85	110-115	**55**
G8T	706, 752, 790, 792, 794	D (AN)	4	87 x 92	2188	3	23:1	61-63	83-86	**93**
G8T	714	D (LA)	4	87 x 92	2188	3	22:1	83	113	**94**
G8T	716, 740	D (LA)	4	87 x 92	2188	3	22:1	83	113	**95**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
G8T	760	D (LA) 4	87 x 92	2188	3	22:1	83	113	**94**
G9T	600, 605, 606, 607, 642, 645, 700, 702, 703, 706, 707, 710, 742, 743	D (LA) 4	87 x 92	2188	4		85-110	115-150	**96**
G9T	712, 720, 722, 750	D (A) 4	87 x 92	2188	4	18:1	66-110	90-150	**96**
G9U Euro 4	630, 632, 650	D (LA) 4	89 x 99	2463	4		74-107	101-145	**101**
G9U Euro 3	720, 724, 730, 750, 754	D (LA) 4	89 x 99	2463	4		73-99	99-135	**101**
J5R	716, 718, 722, 726, 728, A7	B 4	88 x 82	1995	2		58-63	79-86	**98**
J6R	234, 236, 706, 707, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 726, 734, 758, 759, 760, 762, 763, 792, 793	B 4	88 x 82		2	9,2:1	74-81	101-110	**98**
J7R	720, 726, 740, 754	B 4	88 x 82	1995	3	9,3:1	99-103	135-140	**98**
J7R	721, 738, 739	B 4	88 x 82	1995	3	9,3:1	97-103	132-140	**98**
J7R	722, 723, 730, 732, 733, 746, 747 , 750, 751, 760	B 4	88 x 82		2		77-88	105-120	**98**
J7R	734, 735	B 4	88 x 82	1995	3	9,3:1	97-99	132-135	**99**
J7R	752	B (LA) 4	88 x 82	1995	2	8:1	119-129	162-175	**97**
J7R	756	B (LA) 4	88 x 82	1995	2	8,5:1	119-121	162-165	**98**
J7R	768	B 4	88 x 82	1995	2	9,2:1	76-77	103-105	**98**
J7T	600	B 4	88 x 89	2165	2	9,2:1	74	101	**100**
J7T	706	B 4	88 x 89	2165	2	9,9:1	89	121	**97**
J7T	707, 708, 714, 715, 730, 731, 736, 756, 780, 782	B 4	88 x 89	2165	2		67-93	91-126	**98**
J7T	718, 719, 732, 733, 755, 762, 770, 772, 773, 776, 788	B 4	88 x 89	2165	2		67-81	91-110	**98**
J7T	754, 763 , 766, 767	B 4	88 x 89	2165	3	9,2:1	79-103	107-140	**98**
J7T	760	B 4	88 x 89	2165	3	9,2:1	101-103	137-140	**98**
J7T	761	B 4	88 x 89	2165	3	9,2:1	101-103	137-140	**99**
J8S	174, 604, 702, 742, 746	D (A) 4	86 x 89	2068	2	21,5:1	63-68	86-92	**89**
J8S	240, 610, 612, 708, 738, 760, 772, 774, 776, 778, 814	D (LA) 4	86 x 89	2068	2		63-68	86-92	**89**
J8S	330, 620, 711, 712, 758, 800	D (AN) 4	86 x 89	2068	2	21,5:1	44-65	60-88	**89**
J8S	600, 704, 706, 740, 784	D (AN) 4	86 x 89	2068	2	21,5:1	46-56	63-76	**90**
J8S	714	D (LA) 4	86 x 89	2068	2	21/ 21,5:1	65	88	**91**
J8S	736	D (AN) 4	86 x 89	2068	2	21,5:1	51	70	**91**
J8S	786, 788	D (A) 4	86 x 89	2068	2	21,5:1	65	88	**91**
K4J	700	B 4	79,5 x 70	1390	4	10:1	72	98	**28**
K4J	710, 711, 712, 713, 714	B 4	79,5 x 70	1390	4	10:1	70-72	95-98	**26**
K4J	715	B 4	79,5 x 70	1390	4	10:1	70	95	**27**
K4J	730, 732	B 4	79,5 x 70	1390	4	10:1	60-72	82-98	**29**
K4J	740, 780	B 4	79,5 x 70	1390	4	10:1	72	98	**29**
K4J	750	B 4	79,5 x 70	1390	4	10:1	70-72	95-98	**26**
K4J	770	B 4	79,5 x 70	1390	4	10:1	72	98	**30**
K4M	690, 694, 697, 698	B 4	79,5 x 80,5	1598	4	9,8:1	77	104	**33**
K4M	700, 701, 704, 706, 708, 709, 712, 714, 730, 732, 734, 740, 742, 743, 744, 745, 746, 748, 750	B 4	79,5 x 80,5	1598	4	10:1	66-79	90-110	**26**
K4M	710	B 4	79,5 x 80,5	1598	4	10:1	70-79	95-107	**30**
K4M	711, 754, 764, 790, 791, 794	B 4	79,5 x 80,5	1598	4	10:1	65-85	88-116	**29**
K4M	716, 736, 755, 760, 761, 762, 768, 782, 788, 792, 854	B 4	79,5 x 80,5	1598	4		65-98	88-133	**27**
K4M	720	B 4	79,5 x 80,5	1598	4	10:1	79	107	**26**
K4M	724	B 4	79,5 x 80,5	1598	4	10:1	75-77	102-105	**28**
K4M	752, 753	B 4	79,5 x 80,5	1598	4	10:1	70	95	**28**
K4M	800, 801, 804, 824	B 4	79,5 x 80,5	1598	4	10:1	65-82	88-112	**32**
K4M	812, 813	B 4	79,5 x 80,5	1598	4	10:1	82-85	112-116	**31**
K7J	700, 701	B 4	75,8 x 77	1390	2	9,5:1	55	75	**9**
K7J	710, 714	B 4	79,5 x 70	1390	2	9,5:1	55	75	**24**
K7J	712	B 4	79,5 x 70	1390	2	10:1	70	95	**24**
K7M	702, 703, 704, 750	B 4	79,5 x 80,5	1598	2		55-66	75-90	**24**
K7M	720	B 4	79,5 x 80,5	1598	2	9:1	55	75	**25**
K7M	744, 745, 746, 790	B 4	79,5 x 80,5	1598	2		66	90	**24**
K9K	700	D (LA) 4	76 x 80,5	1461	2	18,8:1	48-50	65-68	**13**
K9K	702, 704, 728, 729	D (LA) 4	76 x 80,5	1461	2	18,8:1	48-78	65-106	**14**
K9K	706	D (LA) 4	76 x 80,5	1461	2	18,8:1	48-50	65-68	**15**
K9K	708, 740, 790, 792, 794, 796	D (LA) 4	76 x 80,5	1461	2		47-63	64-86	**16**
K9K	710, 722	D (A) 4	76 x 80,5	1461	2	18,8:1	48-63	65-86	**14**
K9K	712	D (A) 4	76 x 80,5	1461	2	18,8:1	74	100	**18**
K9K	714, 716, 762, 768	D (A) 4	76 x 80,5	1461	2	18,8:1	50-62	68-84	**17**
K9K	718, 760, 772	D (A) 4	76 x 80,5	1461	2	18,8:1	50-76	68-103	**16**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
K9K	724, 732, 734, 752, 764, 766, 780	D (LA) 4	76 x 80,5	1461	2		48-81	65-110	**17**
K9K	750	D (LA) 4	76 x 80,5	1461	2	18,3:1	60-65	82-88	**18**
K9K	800, 802, 804	D (LA) 4	76 x 80,5	1461	4		50-78	68-106	**17**
K9K	806, 808, 812	D (LA) 4	76 x 80,5	1461	4	15,6:1	76	103	**16**
L7X	700, 701, 727	B 6	87 x 82,6	2946	4	10,5:1	140	190	**92**
L7X	732	B 6	87 x 82,6	2946	4	10,5:1	152	207	**92**
MIDS 06.02.12 B		D (AN) 6	102 x 112	5490	2	17:1	113-117	154-159	**125**
M9R	700, 721, 722, 724, 740, 742, 744, 746, 748, 750, 760, 761, 762, 763, 782, 784, 800, 802, 805, 809, 830, 832, 833	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	15,7:1	66-130	90-177	**86**
M9R Euro 4	780	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	15,7:1	66-84	90-114	**86**
M9R	816	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	15,7:1	172	173-180	**87**
N7Q	700, 704, 710	B 4	83 x 90	1948	4	10,5:1	100-103	136-140	**85**
N7Q	711	B 4	83 x 90	1948	4	10,5:1	100	136	**85**
S8U	720, 722, 730, 731, 748, 780, 782	D (AN) 4	93 x 90	2445	2		50-55	68-75	**104**
S8U	742, 750, 752, 758, 770, 772	D (AN) 4	93 x 92	2499	2		53-60	72-82	**104**
S8U	762	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	21:1	83-85	113-115	**104**
S8U	763	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	21:1	83-85	113-115	**111**
S9U		D (A) 4	93 x 92	2499	2	17,5:1	55	75	**104**
S9U	700, 702, 704, 714, 740	D (A) 4	93 x 92	2499	2		69-72	94-98	**104**
S9W Euro 2	700, 702	D (A) 4	94,4 x 100	2799	2	19:1	84	114	**120**
TD 226 B-6		D (A) 6	105 x 120	6234	2	16,4:1	81-136	110-185	**127**
TD 226-4		D (A) 4	105 x 120	4160	2	15,5:1	68-74	92-100	**128**
TD 228-6		D (A) 6	105 x 120	6234	2	16:1	99-110	135-150	**129**
Z6W	700	B 6	91 x 73	2849	4	9,5:1	116-118	158-160	**102**
Z7V	709, 711	B 6	88 x 73	2664	2	9,2:1	104-106	142-144	**97**
Z7W	700, 706, 707, 712, 713, 717	B 6	91 x 73	2849	2	9,5:1	110-115	150-156	**102**
Z7W	701, 702, 709	B 6	91 x 73	2849	2	9,5:1	100-115	136-156	**102**
112		B 6	88 x 73	2664	2	8,65:1	96	131	**97**
140.04		B 6	88 x 73	2664	2	9,2:1	103	140	**97**
144.01		B 6	88 x 73	2664	2	9,2:1	85-94	116-128	**97**
688.01		B 4	70 x 72	1108	2	8,3:1	25	34	**5**
688.02		B 4	70 x 72	1108	2	9,5:1	39	53	**5**
688.06		B 4	70 x 72	1108	2	9,5:1	26	35	**5**
688.09		B 4	70 x 72	1108	2	9,5:1	26	35	**5**
688.10		B 4	70 x 72	1108	2	9,5:1	26	35	**5**
688.11		B 4	70 x 72	1108	2	8,3:1	25	34	**5**
688.12		B 4	70 x 72	1108	2	9,5:1	25	34	**5**
688.13		B 4	70 x 72	1108	2	8,5:1	33	45	**5**
689.01		B 4	65 x 72	956	2	8,5:1	29	40	**2**
689.10		B 4	65 x 72	956	2	9,25:1	33	44	**2**
797.20		D (AN) 6	102 x 112,1	5496	2	17,5:1	89-113	121-154	**125**
798-20		D (A) 6	102 x 112,1	5496	2	17:1	113	154	**125**
807.04		B 4	77 x 84	1565	2	8,6	61	83	**19**
807.06		B 4	77 x 84	1565	2	8,6:1	61	83	**19**
810	719, 725, 726, 729	B 4	73 x 77	1289	2		31-47	42-64	**7**
810.01		B 4	73 x 77	1289	2	8,5:1	26	35	**7**
810.02		B 4	73 x 77	1289	2	8,5:1	36	49	**7**
810.03		B 4	73 x 77	1289	2	8:1	29	40	**7**
810.05		B 4	73 x 77	1289	2	8,5:1	44	60	**7**
810.06		B 4	73 x 77	1289	2	9,5:1	44	60	**7**
810.10		B 4	73 x 77	1289	2	9,5:1	44	60	**7**
810.19		B 4	73 x 77	1289	2	8,2:1	33	45	**7**
810.25		B 4	73 x 77	1289	2	9,5:1	47	64	**7**
810.26		B 4	73 x 77	1289	2	9,5:1	31	42	**7**
810.29		B 4	73 x 77	1289	2	9,6:1	40	54	**7**
810.99		B 4	73 x 77	1289	2	8,5:1	36-44	49-60	**7**
813.02		B 4	61,4 x 72	852	2	8:1	21	29	**1**
8140.07.2585 Euro 1		D (AN) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	55	75	**113**
8140.07.2700		D (AN) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	55	75	**107**
8140.07.3700 Euro 1		D (AN) 4	93 x 92	2499	2	19:1	53	72	**107**
8140.21.235		D (A) 4	93 x 90	2445	2	18:1	68	92	**107**
8140.27.2500		D (A) 4	93 x 92	2499	2		69	94	**105**
8140.27.2510		D (A) 4	93 x 92	2499	2		69-72	94-98	**105**
8140.27.2512		D (A) 4	93 x 92	2499	2		69	94	**106**
8140.27.2560		D (A) 4	93 x 92	2499	2		69	94	**112**
8140.27.2565 Euro 1		D (A) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	78	106	**117**
8140.27.2580		D (A) 4	93 x 92	2499	2	22:1	72	98	**105**
8140.27.2582		D (A) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	68-78	92-106	**106**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

			Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
8140.27.2590		D (A)	4	93 x 92	2499	2	18,5:1	69	94	**112**
8140.27.2700		D (A)	4	93 x 92	2499	2	18,5:1	76	103	**106**
8140.43.2609 Euro 2		D (LA)	4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	84	114	**119**
8140.43.2620 Euro 2		D (LA)	4	94,4 x 100	2799	2	19:1	84	114	**119**
8140.43.2629 Euro 2		D (LA)	4	94,4 x 100	2799	2	19:1	84	114	**119**
8140.43.2639 Euro 2		D (LA)	4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	84	114	**119**
8140.43.3700 Euro 2		D (LA)	4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	90	122	**118**
8140.47.2530 Euro 1		D (LA)	4	93 x 92	2499	2	18,5:1	85	116	**106**
8140.47.2700 Euro 1		D (LA)	4	93 x 92	2499	2	18,5:1	85	116	**114**
8140.47.2711 Euro 1		D (LA)	4	93 x 90	2445	2	18,5:1	85	116	**115**
8140.47.2721 Euro 1		D (LA)	4	93 x 92	2499	2	18,5:1	85	116	**114**
8140.47.2785 Euro 1		D (LA)	4	93 x 92	2499	2	18,5:1	85	116	**114**
8140.61.200		D (AN)	4	93 x 90	2445	2	21:1	53-60	72-82	**107**
8140.61.235		D (AN)	4	93 x 90	2445	2	21:1	53	72	**107**
8140.61.240		D (AN)	4	93 x 90	2445	2	21:1	51-55	69-75	**103**
8140.61.2300		D (AN)	4	93 x 90	2445	2	21:1	52-55	71-75	**103**
8140.67F.3700 Euro 2		D (LA)	4	93 x 92	2499	2	21:1	60	82	**116**
8140.67.2510		D (AN)	4	93 x 92	2499	2	21:1	55	75	**108**
8144.67.2500		D (AN)	4	93 x 92	2499	2	22:1	55	75	**106**
8144.97 S		D (LA)	4	93 x 92	2499	2	21:1	78	106	**110**
8144.97.2200		D (LA)	4	93 x 92	2499	2	22,5:1	83-87	113-118	**109**
829.710		B	4	88 x 82	1995	2	9,2:1	80	109	**98**
841.25		B	4	79 x 84	1647	2	9,3:1	53-54	72-74	**23**
841.26		B	4	79 x 84	1647	2	9,3:1	70	96	**23**
843.20		B	4	79 x 84	1647	2	9,3:1	71	97	**23**
843.21		B	4	79 x 84	1647	2	9,3:1	71	97	**23**
847	700, 701, 720, 722	B	4	76 x 77	1397	2		34-50	48-67	**12**
852	700, 710, 720, 750	D (AN)	4	86 x 89	2068	2	21,5:1	43-49	58-67	**88**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Alpine A 610 2.9i	03.1985→12.1992	Z6W 700	B	102
Avantime 1.9 dTi	09.2001→12.2003	F9Q 722	D	53
Avantime 2.0i Turbo 16V	09.2001→12.2003	F4R 760	B	81
Avantime 2.0i Turbo 16V	09.2001→12.2003	F4R 761	B	81
Avantime 2.0i Turbo 16V	09.2001→12.2003	F4R 769	B	84
Avantime 2.2 dCi 16V	12.2001→12.2003	G9T 710	D	96
Avantime 2.2 dCi 16V	12.2001→12.2003	G9T 712	D	96
Clio I 1.1	06.1990→03.1996	C1E 700	B	5
Clio I 1.2	06.1990→02.1998	E5F 710	B	9
Clio I 1.2	06.1990→02.1998	E5F 716	B	9
Clio I 1.2i	06.1990→03.1996	E7F 700	B	9
Clio I 1.2i	06.1990→02.1998	E7F 706	B	9
Clio I 1.2i	07.1992→03.1994	E7F 704	B	9
Clio I 1.2i	01.1994→03.1996	E7F 750	B	9
Clio I 1.2i	01.1994→02.1998	E7F 708	B	9
Clio I 1.2i	09.1995→03.1996	C3G 700	B	8
Clio I 1.2i	09.1995→03.1996	C3G 720	B	8
Clio I 1.2i	04.1996→02.1998	D7F 730	B	3
Clio I 1.2i	04.1996→09.1998	C3G 750	B	8
Clio I 1.4	06.1990→02.1998	E6J 713	B	9
Clio I 1.4	06.1990→02.1998	E6J 718	B	9
Clio I 1.4	06.1990→02.1998	E6J 760	B	9
Clio I 1.4i	06.1990→12.1992	E6J 700	B	9
Clio I 1.4i	06.1990→03.1996	E7J 718	B	9
Clio I 1.4i	06.1990→03.1996	E7J 719	B	9
Clio I 1.4i	06.1990→02.1998	E6J 712	B	9
Clio I 1.4i	06.1990→02.1998	E7J 601	B	9
Clio I 1.4i	06.1990→02.1998	E7J 710	B	9
Clio I 1.4i	06.1990→02.1998	E7J 711	B	9
Clio I 1.4i	01.1994→02.1998	E7J 754	B	9
Clio I 1.4i	04.1996→02.1998	E7J 756	B	11
Clio I 1.4i	04.1996→02.1998	E7J 757	B	11
Clio I 1.7	06.1990→03.1996	F2N 770	B	57
Clio I 1.8i	06.1990→03.1996	F3P 714	B	60
Clio I 1.8i	06.1990→02.1998	F3P 710	B	60
Clio I 1.8i	07.1992→03.1996	F3P 712	B	60
Clio I 1.8i	01.1994→02.1998	F3P 754	B	62
Clio I 1.8i	01.1994→02.1998	F3P 755	B	62
Clio I 1.8i	01.1994→02.1998	F3P 758	B	62
Clio I 1.8i	09.1996→02.1998	F3P 744	B	71
Clio I 1.8i	09.1996→02.1998	F3P 745	B	71
Clio I 1.8i	09.1996→02.1998	F3P 748	B	71
Clio I 1.8i 16V	03.1991→03.1996	F7P 720	B	61
Clio I 1.8i 16V	03.1991→03.1996	F7P 722	B	61
Clio I 1.9 D	06.1990→02.1998	F8Q 730	D	36
Clio I 1.9 D	06.1990→02.1998	F8Q 732	D	37
Clio I 1.9 D	07.1992→02.1998	F8Q 714	D	36
Clio I 1.9 D	10.1994→02.1998	F8Q 678	D	41
Clio I 1.9 D	09.1996→02.1998	F8Q 672	D	34
Clio I 1.9 D	09.1996→02.1998	F8Q 676	D	41
Clio I 1.9 D	09.1996→02.1998	F8Q 692	D	34
Clio I 1.9 D	09.1996→02.1998	F8Q 696	D	41
Clio I 2.0i Williams 16V	07.1992→03.1996	F7R 700	B	64
Clio II 1.0i 16V	06.2001→11.2004	D4D 700	B	4
Clio II 1.2i	03.1996→	D7F 700	B	3
Clio II 1.2i	03.1998→	D7F 720	B	3
Clio II 1.2i	03.1998→	D7F 726	B	3
Clio II 1.2i	09.1998→	D7F 710	B	3
Clio II 1.2i	10.1999→	D7F 722	B	3
Clio II 1.2i 16V	06.2000→03.2004	D4F 706	B	4
Clio II 1.2i 16V	06.2000→	D4F 712	B	4
Clio II 1.2i 16V	06.2000→	D4F 714	B	4
Clio II 1.2i 16V	10.2003→10.2007	D4F 722	B	4
Clio II 1.2i 16V	04.2004→	D4F 728	B	4
Clio II 1.2i 16V		D4F 708	B	4
Clio II 1.2i 16V		D4F 730	B	4
Clio II 1.2i 16V		D4F 742	B	4
Clio II 1.2i 16V		D4F 772	B	4
Clio II 1.4i	03.1998→10.2007	E7J 780	B	9
Clio II 1.4i	03.1998→	E7J 700	B	9
Clio II 1.4i	03.1999→10.2007	E7J 634	B	9
Clio II 1.4i	03.1999→10.2007	E7J 635	B	9
Clio II 1.4i	10.1999→10.2007	K7J 700	B	9
Clio II 1.4i 16V	10.1999→10.2007	K4J 712	B	26
Clio II 1.4i 16V	10.1999→10.2007	K4J 713	B	26
Clio II 1.4i 16V	01.2000→09.2005	K4J 714	B	26
Clio II 1.4i 16V	01.2000→09.2006	K4J 750	B	26
Clio II 1.4i 16V	05.2000→10.2007	K4J 715	B	27
Clio II 1.4i 16V	05.2000→	K4J 711	B	26
Clio II 1.4i 16V	08.2000→	K4J 700	B	28
Clio II 1.4i 16V	08.2000→	K4J 710	B	26
Clio II 1.5 dCi	06.2000→10.2007	K9K 700	D	13
Clio II 1.5 dCi	06.2001→	K9K 702	D	14
Clio II 1.5 dCi	06.2001→	K9K 704	D	14
Clio II 1.5 dCi	06.2001→	K9K 706	D	15
Clio II 1.5 dCi	06.2001→	K9K 710	D	14
Clio II 1.5 dCi	06.2001→	K9K 714	D	17
Clio II 1.5 dCi	06.2001→	K9K 718	D	16
Clio II 1.5 dCi	06.2001→	K9K 740	D	16
Clio II 1.5 dCi	03.2003→	K9K 712	D	18
Clio II 1.6i	03.1998→	K7M 703	B	24
Clio II 1.6i	03.1998→	K7M 744	B	24
Clio II 1.6i	03.1998→	K7M 745	B	24
Clio II 1.6i	10.1999→	K7M 746	B	24
Clio II 1.6i	11.2001→	K4M 734	B	26
Clio II 1.6i 16V	03.1998→10.2007	K4M 736	B	27
Clio II 1.6i 16V	03.1998→	K4M 720	B	26
Clio II 1.6i 16V	06.1998→	K4M 748	B	26
Clio II 1.6i 16V	10.1999→	K4M 740	B	26
Clio II 1.6i 16V	08.2000→10.2007	K4M 708	B	26
Clio II 1.6i 16V	01.2001→	K4M 745	B	26
Clio II 1.6i 16V	06.2001→	K4M 743	B	26
Clio II 1.6i 16V	06.2001→	K4M 744	B	26
Clio II 1.6i 16V	11.2001→	K4M 732	B	26
Clio II 1.6i 16V	09.2002→	K4M 746	B	26
Clio II 1.6i 16V	12.2002→	K4M 742	B	26
Clio II 1.9 D	03.1998→10.2007	F8Q 630	D	51
Clio II 1.9 D	03.1998→	F8Q 662	D	51
Clio II 1.9 D	03.1999→	F8Q 632	D	46
Clio II 1.9 DTi	03.1999→10.2007	F9Q 780	D	50
Clio II 1.9 DTi	08.2000→10.2007	F9Q 782	D	50
Clio II 2.0i 16V	03.1999→10.2007	F4R 730	B	76
Clio II 2.0i 16V	06.2001→10.2007	F4R 732	B	83
Clio II 2.0i 16V	06.2001→10.2007	F4R 736	B	76
Clio II 2.0i 16V	03.2003→	F4R 738	B	76
Clio III 1.2i 16V	06.2005→	D4F 740	B	4
Clio III 1.2i 16V	06.2005→	D4F 764	B	4
Clio III 1.2i 16V	06.2005→	D4F 784	B	4
Clio III 1.2i 16V		D4F 708	B	4
Clio III 1.2i 16V		D4F 730	B	4
Clio III 1.2i 16V		D4F 742	B	4
Clio III 1.2i 16V		D4F 772	B	4
Clio III 1.2i Turbo 16V	06.2005→	D4F 780	B	4
Clio III 1.4i 16V	06.2005→	K4J 780	B	29
Clio III 1.5 dCi	06.2005→	K9K 750	D	18
Clio III 1.5 dCi	06.2005→	K9K 752	D	17
Clio III 1.5 dCi	06.2005→	K9K 760	D	16
Clio III 1.5 dCi	06.2005→	K9K 762	D	17
Clio III 1.5 dCi	06.2005→	K9K 764	D	17
Clio III 1.5 dCi	06.2005→	K9K 766	D	17
Clio III 1.5 dCi	06.2005→	K9K 768	D	17
Clio III 1.5 dCi	06.2005→	K9K 772	D	16
Clio III 1.6i 16V	06.2005→	K4M 800	B	32
Clio III 1.6i 16V	06.2005→	K4M 801	B	32
Clio III 1.6i 16V	06.2005→	K4M 804	B	32

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Clio III 1.9 dCi	06.2005→	F9Q 670	D	54
Clio III 1.9 dCi		F9Q 674	D	54
Clio III 2.0i Sport 16V	12.2005→	F4R 830	B	82
Clio III 2.0i Sport 16V	03.2006→	F4R 832	B	84
Espace I 2.0	07.1984→12.1990	J6R 234	B	98
Espace I 2.0	07.1984→12.1990	J6R 236	B	98
Espace I 2.0	07.1984→12.1990	J6R 734	B	98
Espace I 2.0i	06.1987→12.1990	J7R 760	B	98
Espace I 2.1 TD	01.1984→10.1996	J8S 814	D	89
Espace I 2.1 TD	10.1984→12.1990	J8S 240	D	89
Espace I 2.1 TD	10.1984→12.1990	J8S 774	D	89
Espace I 2.1 TD	06.1987→12.1990	J8S 708	D	89
Espace I 2.2i	07.1986→12.1990	J7T 770	B	98
Espace II 2.0i	01.1991→09.1996	J7R 768	B	98
Espace II 2.1 TD	01.1991→09.1996	J8S 610	D	89
Espace II 2.1 TD	01.1991→09.1996	J8S 612	D	89
Espace II 2.1 TD	01.1991→09.1996	J8S 772	D	89
Espace II 2.1 TD	01.1991→09.1996	J8S 776	D	89
Espace II 2.1 TD	01.1991→09.1996	J8S 778	D	89
Espace II 2.2i	01.1991→09.1996	J7T 772	B	98
Espace II 2.2i	01.1991→09.1996	J7T 773	B	98
Espace II 2.2i	05.1993→09.1996	J7T 776	B	98
Espace II 2.9i	01.1991→09.1996	Z7W 712	B	102
Espace II 2.9i	01.1991→09.1996	Z7W 713	B	102
Espace II 2.9i	04.1994→09.1996	Z7W 717	B	102
Espace III 1.9 dTi	02.1999→10.2002	F9Q 720	D	52
Espace III 1.9 dTi	02.1999→10.2002	F9Q 722	D	53
Espace III 1.9 dTi	02.1999→10.2002	F9Q 734	D	47
Espace III 2.0i	11.1996→10.2000	F3R 728	B	67
Espace III 2.0i	11.1996→10.2000	F3R 729	B	67
Espace III 2.0i	11.1996→10.2000	F3R 742	B	70
Espace III 2.0i	11.1996→10.2000	F3R 768	B	68
Espace III 2.0i	11.1996→10.2000	F3R 769	B	70
Espace III 2.0i 16V	10.1998→10.2002	F4R 700	B	74
Espace III 2.0i 16V	07.2000→10.2002	F4R 701	B	74
Espace III 2.2 dCi 16V	07.2000→10.2002	G9T 710	D	96
Espace III 2.2 TD 12V	10.1996→10.2002	G8T 714	D	94
Espace III 2.2 TD 12V	10.1996→10.2002	G8T 716	D	95
Espace III 2.2 TD 12V	11.1996→10.2000	G8T 740	D	95
Espace III 2.2 TD 12V	11.1996→10.2000	G8T 760	D	94
Espace III 3.0i 24V	10.1998→10.2002	L7X 700	B	92
Espace III 3.0i 24V	10.1998→10.2002	L7X 727	B	92
Espace IV 1.9 dCi	11.2002→12.2006	F9Q 820	D	54
Espace IV 1.9 dCi	11.2002→12.2006	F9Q 826	D	54
Espace IV 1.9 dCi	11.2002→	F9Q 680	D	54
Espace IV 2.0 dCi 16V	01.2006→	M9R 740	D	86
Espace IV 2.0 dCi 16V	01.2006→	M9R 750	D	86
Espace IV 2.0 dCi 16V	01.2006→	M9R 760	D	86
Espace IV 2.0 dCi 16V	01.2006→	M9R 761	D	86
Espace IV 2.0 dCi 16V	01.2006→	M9R 762	D	86
Espace IV 2.0 dCi 16V	01.2006→	M9R 763	D	86
Espace IV 2.0i Turbo 16V	11.2002→02.2006	F4R 794	B	81
Espace IV 2.0i Turbo 16V	11.2002→12.2006	F4R 795	B	81
Espace IV 2.0i Turbo 16V	11.2002→	F4R 896	B	84
Espace IV 2.0i Turbo 16V	11.2002→	F4R 897	B	84
Espace IV 2.0i Turbo 16V	06.2004→	F4R 796	B	81
Espace IV 2.0i Turbo 16V	06.2004→	F4R 797	B	81
Espace IV 2.0i 16V	11.2002→	F4R 790	B	81
Espace IV 2.0i 16V	11.2002→	F4R 791	B	81
Espace IV 2.0i 16V	07.2004→	F4R 792	B	82
Espace IV 2.2 dCi 16V	11.2002→	G9T 642	D	96
Espace IV 2.2 dCi 16V	11.2002→	G9T 645	D	96
Espace IV 2.2 dCi 16V	11.2002→	G9T 742	D	96
Espace IV 2.2 dCi 16V	11.2002→	G9T 743	D	96
Estafette 1.1	02.1962→12.1981	C1E 688	B	5
Estafette 1.1	02.1962→12.1981	688.01	B	5
Estafette 1.3	10.1968→09.1980	810.01	B	7
Express 1.0	03.1986→08.1991	C1C 706	B	2
Express 1.0	03.1986→08.1991	C1C 754	B	2
Express 1.1	03.1986→07.1990	C1E 688	B	5
Express 1.1	03.1986→07.1990	C1E 750	B	5
Express 1.1	03.1986→07.1990	C1E 752	B	5
Express 1.1	03.1986→08.1991	C1E 754	B	5
Express 1.1	06.1987→08.1991	C1E 756	B	5
Express 1.1	09.1991→10.1997	C1E 764	B	5
Express 1.1	07.1993→09.1994	C1E 762	B	5
Express 1.2i	09.1991→10.1997	C3G 700	B	8
Express 1.2i	07.1993→06.1997	C3G 710	B	8
Express 1.2i	12.1996→06.1997	C3G 712	B	8
Express 1.4	03.1986→05.1987	C3J 700	B	12
Express 1.4	03.1986→06.1989	C1J 768	B	12
Express 1.4	03.1986→08.1991	C1J 780	B	12
Express 1.4	03.1986→09.1997	C1J 715	B	12
Express 1.4	06.1987→08.1991	C3J 702	B	12
Express 1.4	06.1987→09.1997	C2J 782	B	12
Express 1.4	06.1987→09.1997	C2J 784	B	12
Express 1.4i	03.1986→09.1997	E6J 712	B	9
Express 1.4i	03.1986→09.1997	E6J 734	B	9
Express 1.4i	03.1986→09.1997	E6J 738	B	9
Express 1.4i	06.1987→08.1991	C3J 760	B	12
Express 1.4i	09.1991→03.1997	C3J 762	B	12
Express 1.4i	09.1991→10.1997	E7J 720	B	9
Express 1.4i	09.1991→10.1997	E7J 724	B	9
Express 1.4i	09.1991→10.1997	E7J 726	B	9
Express 1.4i	09.1991→10.1997	E7J 754	B	9
Express 1.4i	03.1994→10.1997	E7J 728	B	9
Express 1.4i	03.1994→10.1997	E7J 773	B	9
Express 1.4i	03.1996→09.1997	E7J 770	B	9
Express 1.4i	03.1996→09.1997	E7J 771	B	9
Express 1.6 D	03.1986→03.1997	F8M 720	D	21
Express 1.6 D	10.1987→03.1997	F8M 730	D	21
Express 1.6 D	09.1991→03.1997	F8M 736	D	22
Express 1.9 D	09.1991→03.1997	F8Q 776	D	36
Express 1.9 D	09.1991→10.1997	F8Q 722	D	38
Express 1.9 D	09.1991→10.1997	F8Q 724	D	38
Express 1.9 D	09.1991→10.1997	F8Q 730	D	36
Express 1.9 D	09.1991→10.1997	F8Q 732	D	37
Express 1.9 D	09.1991→10.1997	F8Q 774	D	38
Fuego 1.4	03.1980→10.1985	847 720	B	12
Fuego 2.0	10.1980→10.1985	J6R 710	B	98
Fuego 2.0	10.1980→10.1985	J6R 711	B	98
Fuego 2.0	10.1980→10.1985	J6R 712	B	98
Fuego 2.0	10.1980→10.1985	J6R 713	B	98
Fuego 2.0	10.1980→10.1985	J6R 714	B	98
Fuego 2.0	10.1980→10.1985	J6R 715	B	98
Fuego 2.0	10.1980→10.1985	J6R 726	B	98
Fuego 2.0	10.1980→10.1985	829.710	B	98
Fuego 2.1 TD	10.1982→07.1984	J8S 712	D	89
Fuego 2.2	10.1983→10.1985	J7T 718	B	98
Grand Modus 1.4i 16V	12.2004→	K4J 770	B	30
Grand Modus 1.5dCI	12.2004→	K9K 752	D	17
Grand Modus 1.5dCI	12.2004→	K9K 764	D	17
Grand Modus 1.5dCI	12.2004→	K9K 766	D	17
Grand Modus 1.5dCI	12.2004→	K9K 768	D	17
Grand Modus 1.5dCI	12.2004→	K9K 772	D	16
Grand Scénic II 1.5 dCi	04.2004→	K9K 728	D	14
Grand Scénic II 1.5 dCi	04.2004→	K9K 729	D	14
Grand Scénic II 1.5 dCi	05.2005→	K9K 724	D	17
Grand Scénic II 1.5 dCi	05.2005→	K9K 732	D	17
Grand Scénic II 1.6i 16V	04.2004→	K4M 761	B	27
Grand Scénic II 1.6i 16V	04.2004→	K4M 782	B	27
Grand Scénic II 1.9 dCi	04.2004→	F9Q 812	D	54
Grand Scénic II 1.9 dCi	05.2005→	F9Q 803	D	54

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Grand Scénic II 1.9 dCi	05.2005→	F9Q 804	D	55
Grand Scénic II 1.9 dCi		F9Q 816	D	54
Grand Scénic II 1.9 dCi		F9Q 818	D	54
Grand Scénic II 2.0i 16V	04.2004→	F4R 770	B	81
Grand Scénic II 2.0i 16V	04.2004→	F4R 771	B	81
Grand Scénic II 2.0 dCi 16V	09.2005→	M9R 700	D	86
Grand Scénic II 2.0 dCi 16V	09.2005→	M9R 721	D	86
Grand Scénic II 2.0 dCi 16V	09.2005→	M9R 722	D	86
Kangoo 1.2i	10.1997→04.1998	D7F 710	B	3
Kangoo 1.2i	10.1997→	D7F 722	B	3
Kangoo 1.2i	03.1998→	D7F 720	B	3
Kangoo 1.2i	04.1998→	D7F 701	B	3
Kangoo 1.2i	09.1998→	D7F 726	B	3
Kangoo 1.2i 16V	05.2000→	D4F 712	B	4
Kangoo 1.2i 16V	05.2000→	D4F 714	B	4
Kangoo 1.2i 16V	02.2001→	D4D 700	B	4
Kangoo 1.2i 16V	02.2001→	D4D 720	B	4
Kangoo 1.2i 16V	09.2001→	D4F 716	B	4
Kangoo 1.2i 16V	09.2001→	D4F 730	B	4
Kangoo 1.4i	10.1997→	E7J 780	B	9
Kangoo 1.4i	03.1998→	E7J 700	B	9
Kangoo 1.4i	09.1998→	E7J 634	B	9
Kangoo 1.4i	09.1998→	E7J 635	B	9
Kangoo 1.4i	06.2000→	K7J 700	B	9
Kangoo 1.4i	06.2000→	K7J 701	B	9
Kangoo 1.5 dCi	05.2000→	K9K 700	D	13
Kangoo 1.5 dCi	05.2000→	K9K 702	D	14
Kangoo 1.5 dCi	05.2000→	K9K 704	D	14
Kangoo 1.5 dCi	05.2000→	K9K 710	D	14
Kangoo 1.5 dCi	04.2005→	K9K 716	D	17
Kangoo 1.5 dCi	04.2005→	K9K 718	D	16
Kangoo 1.5 dCi	06.2005→	K9K 714	D	17
Kangoo 1.5 dCi		K9K 708	D	16
Kangoo 1.6i	09.1999→	K7M 746	B	24
Kangoo 1.6i 16V	06.2000→	K4M 708	B	26
Kangoo 1.6i 16V	06.2000→	K4M 755	B	27
Kangoo 1.6i 16V	02.2001→	K4M 750	B	26
Kangoo 1.6i 16V	02.2001→	K4M 752	B	28
Kangoo 1.6i 16V	02.2001→	K4M 753	B	28
Kangoo 1.6i 16V	09.2001→	K4M 730	B	26
Kangoo 1.6i 16V	09.2001→	K4M 754	B	29
Kangoo 1.6i 16V	01.2003→	K4M 732	B	26
Kangoo 1.9 D	10.1997→	F8Q 630	D	51
Kangoo 1.9 D	10.1997→	F8Q 662	D	51
Kangoo 1.9 D	01.1998→	F8Q 632	D	46
Kangoo 1.9 dTi	09.1998→	F9Q 780	D	50
Kangoo 1.9 dTi	05.2000→	F9Q 782	D	50
Kangoo 1.9 dCi	05.2000→	F9Q 790	D	50
Kangoo II 1.5 dCi 16V		K9K 800	D	17
Kangoo II 1.5 dCi 16V		K9K 802	D	17
Kangoo II 1.5 dCi 16V		K9K 804	D	17
Kangoo II 1.5 dCi 16V		K9K 806	D	16
Kangoo II 1.5 dCi 16V		K9K 808	D	16
Kangoo II 1.5 dCi 16V		K9K 812	D	16
Kangoo II 1.6i 16V		K4M 697	B	33
Kangoo II 1.6i 16V		K4M 698	B	33
Kangoo II 1.6i 16V		K7M 750	B	24
Koleos 2.0 dCi 16V		M9R 830	D	86
Koleos 2.0 dCi 16V		M9R 832	D	86
Koleos 2.0 dCi 16V		M9R 833	D	86
Laguna I 1.6i 16V	05.1998→02.2001	K4M 720	B	26
Laguna I 1.6i 16V	05.1998→02.2001	K4M 724	B	28
Laguna I 1.8i	12.1993→02.2001	F3P 710	B	60
Laguna I 1.8i	01.1994→02.2001	F3P 720	B	60
Laguna I 1.8i	01.1994→02.2001	F3P 724	B	60
Laguna I 1.8i	08.1995→03.2001	F3P 678	B	65
Laguna I 1.8i	09.1995→04.1997	F3P 670	B	69
Laguna I 1.8i	09.1995→02.2001	F3P 674	B	66
Laguna I 1.8i	05.1998→02.2001	F3P 676	B	71
Laguna I 1.8i 16V	05.1998→02.2001	F4P 760	B	73
Laguna I 1.9 dCi	09.1999→03.2001	F9Q 718	D	50
Laguna I 1.9 dTi	10.1997→02.2001	F9Q 716	D	47
Laguna I 1.9 dTi	03.1998→02.2001	F9Q 734	D	47
Laguna I 1.9 dTi	04.1999→02.2001	F9Q 717	D	47
Laguna I 1.9 dTi	09.1999→02.2001	F9Q 710	D	47
Laguna I 2.0i	01.1994→02.2001	F3R 722	B	63
Laguna I 2.0i	01.1994→02.2001	F3R 723	B	63
Laguna I 2.0i	03.1999→03.2001	F3R 750	B	69
Laguna I 2.0i 16V	03.1995→02.2001	N7Q 700	B	85
Laguna I 2.0i 16V	09.1995→02.2001	N7Q 704	B	85
Laguna I 2.0i 16V	09.1999→02.2001	F4R 780	B	74
Laguna I 2.2 D 12V	01.1994→10.1995	G8T 790	D	93
Laguna I 2.2 D 12V	01.1994→02.2001	G8T 752	D	93
Laguna I 2.2 D 12V	01.1994→02.2001	G8T 794	D	93
Laguna I 2.2 D 12V	07.1994→04.1998	G8T 706	D	93
Laguna I 2.2 D 12V	09.1996→10.1997	G8T 792	D	93
Laguna I 2.2 TD 12V	02.1996→02.2001	G8T 760	D	94
Laguna I 3.0i 24V	03.1997→02.2001	L7X 700	B	92
Laguna I 3.0i 24V	03.1997→02.2001	L7X 701	B	92
Laguna Grandtour 1.6i 16V	05.1998→02.2001	K4M 720	B	26
Laguna Grandtour 1.6i 16V	05.1998→02.2001	K4M 724	B	28
Laguna Grandtour 1.8i	09.1995→04.1997	F3P 670	B	69
Laguna Grandtour 1.8i	09.1995→02.2001	F3P 674	B	66
Laguna Grandtour 1.8i	09.1995→02.2001	F3P 678	B	65
Laguna Grandtour 1.8i	09.1995→02.2001	F3P 724	B	60
Laguna Grandtour 1.8i	05.1998→02.2001	F3P 676	B	71
Laguna Grandtour 1.8i 16V	05.1998→02.2001	F4P 760	B	73
Laguna Grandtour 1.9 dTi	09.1999→02.2001	F9Q 710	D	47
Laguna Grandtour 1.9 dTi	09.1999→02.2001	F9Q 716	D	47
Laguna Grandtour 1.9 dTi	09.1999→02.2001	F9Q 717	D	47
Laguna Grandtour 1.9 dCi	09.1999→02.2001	F9Q 718	D	50
Laguna Grandtour 2.0i	09.1995→02.2001	F3R 728	B	67
Laguna Grandtour 2.0i	09.1995→02.2001	F3R 729	B	67
Laguna Grandtour 2.0i	09.1995→02.2001	F3R 768	B	68
Laguna Grandtour 2.0i	09.1995→02.2001	F3R 769	B	70
Laguna Grandtour 2.0i	05.1998→02.2001	F3R 611	B	70
Laguna Grandtour 2.0i	05.1998→02.2001	F3R 722	B	63
Laguna Grandtour 2.0i	05.1998→02.2001	F3R 723	B	63
Laguna Grandtour 2.0i 16V	09.1995→02.2001	N7Q 700	B	85
Laguna Grandtour 2.0i 16V	09.1995→02.2001	N7Q 704	B	85
Laguna Grandtour 2.0i 16V	09.1999→02.2001	F4R 780	B	74
Laguna Grandtour 2.2 D	02.1995→10.1995	G8T 706	D	93
Laguna Grandtour 2.2 D	11.1995→02.2001	G8T 752	D	93
Laguna Grandtour 2.2 D 12V	06.1995→10.1995	G8T 790	D	93
Laguna Grandtour 2.2 D 12V	09.1995→02.2001	G8T 792	D	93
Laguna Grandtour 2.2 D 12V	11.1995→02.2001	G8T 794	D	93
Laguna Grandtour 2.2 TD 12V	02.1996→02.2001	G8T 760	D	94
Laguna Grandtour 3.0i 24V	03.1997→02.2001	L7X 700	B	92
Laguna Grandtour 3.0i 24V	03.1997→02.2001	L7X 701	B	92
Laguna II 1.6i 16V	03.2001→10.2007	K4M 710	B	30
Laguna II 1.6i 16V	03.2001→10.2007	K4M 711	B	29

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Laguna II 1.6i 16V	03.2001→10.2007	K4M 714	B	26
Laguna II 1.6i 16V	03.2001→10.2007	K4M 716	B	27
Laguna II 1.6i 16V	03.2005→10.2007	K4M 824	B	32
Laguna II 1.8i 16V	03.2001→10.2007	F4P 770	B	73
Laguna II 1.8i 16V	03.2001→10.2007	F4P 771	B	81
Laguna II 1.8i 16V	03.2001→10.2007	F4P 772	B	82
Laguna II 1.8i 16V	03.2001→10.2007	F4P 773	B	79
Laguna II 1.8i 16V	03.2001→10.2007	F4P 774	B	73
Laguna II 1.8i 16V	03.2001→10.2007	F4P 775	B	81
Laguna II 1.9 dCi	03.2001→10.2007	F9Q 650	D	54
Laguna II 1.9 dCi	03.2001→10.2007	F9Q 750	D	50
Laguna II 1.9 dCi	03.2001→10.2007	F9Q 751	D	50
Laguna II 1.9 dCi	03.2001→10.2007	F9Q 752	D	50
Laguna II 1.9 dCi	03.2001→10.2007	F9Q 754	D	50
Laguna II 1.9 dCi	03.2001→10.2007	F9Q 756	D	54
Laguna II 1.9 dCi	09.2004→10.2007	F9Q 670	D	54
Laguna II 1.9 dCi	01.2005→10.2007	F9Q 664	D	54
Laguna II 1.9 dCi	01.2005→10.2007	F9Q 674	D	54
Laguna II 1.9 dCi	01.2005→10.2007	F9Q 758	D	54
Laguna II 1.9 dCi	01.2005→10.2007	F9Q 804	D	55
Laguna II 1.9 dCi	05.2005→10.2007	F9Q 759	D	54
Laguna II 1.9 dCi	03.2006→10.2007	F9Q 803	D	54
Laguna II 2.0i 16V	03.2001→10.2007	F4R 712	B	80
Laguna II 2.0i 16V	03.2001→10.2007	F5R 700	B	75
Laguna II 2.0i 16V	03.2001→10.2007	F5R 701	B	75
Laguna II 2.0i 16V	06.2001→10.2007	F4R 713	B	80
Laguna II 2.0i 16V	09.2001→10.2007	F4R 714	B	81
Laguna II 2.0i 16V	09.2001→10.2007	F4R 715	B	81
Laguna II 2.0i Turbo 16V	07.2002→10.2007	F4R 764	B	81
Laguna II 2.0i Turbo 16V	07.2002→10.2007	F4R 765	B	82
Laguna II 2.0i Turbo 16V	04.2004→10.2007	F4R 784	B	81
Laguna II 2.0i Turbo 16V	04.2004→10.2007	F4R 786	B	82
Laguna II 2.0i Turbo 16V	04.2004→10.2007	F4R 787	B	81
Laguna II 2.0i Turbo 16V	04.2004→10.2007	F4R 886	B	82
Laguna II 2.0i Turbo 16V	04.2004→10.2007	F4R 887	B	82
Laguna II 2.0 dCi 16V	08.2005→10.2007	M9R 740	D	86
Laguna II 2.0 dCi 16V	01.2006→10.2007	M9R 760	D	86
Laguna II 2.2 dCi 16V	03.2001→10.2007	G9T 600	D	96
Laguna II 2.2 dCi 16V	03.2001→10.2007	G9T 605	D	96
Laguna II 2.2 dCi 16V	03.2001→10.2007	G9T 700	D	96
Laguna II 2.2 dCi 16V	03.2001→10.2007	G9T 702	D	96
Laguna II 2.2 dCi 16V	03.2001→10.2007	G9T 703	D	96
Laguna II 2.2 dCi 16V	03.2001→10.2007	G9T 706	D	96
Laguna II 2.2 dCi 16V	03.2001→10.2007	G9T 707	D	96
Laguna Grandtour II 1.6i 16V	03.2001→10.2007	K4M 710	B	30
Laguna Grandtour II 1.6i 16V	03.2001→10.2007	K4M 711	B	29
Laguna Grandtour II 1.6i 16V	03.2001→10.2007	K4M 714	B	26
Laguna Grandtour II 1.6i 16V	03.2001→10.2007	K4M 716	B	27
Laguna Grandtour II 1.8i 16V	03.2001→10.2007	F4P 770	B	73
Laguna Grandtour II 1.8i 16V	03.2001→10.2007	F4P 771	B	81
Laguna Grandtour II 1.8i 16V	03.2001→10.2007	F4P 772	B	82
Laguna Grandtour II 1.8i 16V	03.2001→10.2007	F4P 773	B	79
Laguna Grandtour II 1.8i 16V	03.2001→10.2007	F4P 774	B	73
Laguna Grandtour II 1.8i 16V	03.2001→10.2007	F4P 775	B	81
Laguna Grandtour II 1.9 dCi	03.2001→10.2007	F9Q 650	D	54
Laguna Grandtour II 1.9 dCi	03.2001→10.2007	F9Q 750	D	50
Laguna Grandtour II 1.9 dCi	03.2001→10.2007	F9Q 751	D	50
Laguna Grandtour II 1.9 dCi	03.2001→10.2007	F9Q 752	D	50
Laguna Grandtour II 1.9 dCi	03.2001→10.2007	F9Q 754	D	50
Laguna Grandtour II 1.9 dCi	01.2005→10.2007	F9Q 664	D	54
Laguna Grandtour II 1.9 dCi	01.2005→10.2007	F9Q 670	D	54
Laguna Grandtour II 1.9 dCi	01.2005→10.2007	F9Q 674	D	54
Laguna Grandtour II 1.9 dCi	01.2005→10.2007	F9Q 758	D	54
Laguna Grandtour II 1.9 dCi	05.2005→10.2007	F9Q 759	D	54
Laguna Grandtour II 2.0 dCi	09.2004→	M9R 740	D	86
Laguna Grandtour II 2.0 dCi	01.2006→	M9R 760	D	86
Laguna Grandtour II 2.0i Turbo	07.2002→	F4R 764	B	81
Laguna Grandtour II 2.0i Turbo	07.2002→	F4R 765	B	82
Laguna Grandtour II 2.0i Turbo	04.2004→	F4R 784	B	81
Laguna Grandtour II 2.0i Turbo	04.2004→	F4R 786	B	82
Laguna Grandtour II 2.0i Turbo	04.2004→	F4R 787	B	81
Laguna Grandtour II 2.0i 16V	03.2001→10.2007	F4R 712	B	80
Laguna Grandtour II 2.0i 16V	03.2001→10.2007	F5R 700	B	75
Laguna Grandtour II 2.0i 16V	03.2001→10.2007	F5R 701	B	75
Laguna Grandtour II 2.0i 16V	06.2001→10.2007	F4R 713	B	80
Laguna Grandtour II 2.0i 16V	09.2001→10.2007	F4R 714	B	81
Laguna Grandtour II 2.0i 16V	09.2001→10.2007	F4R 715	B	81
Laguna Grandtour II 2.2 dCi	03.2001→	G9T 600	D	96
Laguna Grandtour II 2.2 dCi	03.2001→	G9T 700	D	96
Laguna Grandtour II 2.2 dCi	03.2001→	G9T 702	D	96
Laguna Grandtour II 2.2 dCi	03.2001→	G9T 703	D	96
Laguna Grandtour II 2.2 dCi	07.2002→	G9T 605	D	96
Laguna Grandtour II 2.2 dCi		G9T 706	D	96
Laguna Grandtour II 2.2 dCi		G9T 707	D	96
Laguna Grandtour II 3.0i 24V	03.2001→10.2007	L7X 732	B	92
Laguna III 1.5 dCi	10.2007→	K9K 780	D	17
Laguna III 1.6i 16V		K4M 824	B	32
Laguna III 2.0i Turbo 16V	10.2007→	F4R 800	B	82
Laguna III 2.0i Turbo 16V	10.2007→	F4R 811	B	82
Laguna III 2.0i Turbo 16V	10.2007→	F4R 813	B	82
Laguna III 2.0 dCi 16V	10.2007→	M9R 742	D	86
Laguna III 2.0 dCi 16V	10.2007→	M9R 744	D	86
Laguna III 2.0 dCi 16V	10.2007→	M9R 746	D	86
Laguna III 2.0 dCi 16V	10.2007→	M9R 748	D	86
Laguna III 2.0 dCi 16V	10.2007→	M9R 800	D	86
Laguna III 2.0 dCi 16V	10.2007→	M9R 802	D	86
Laguna III 2.0 dCi 16V	10.2007→	M9R 805	D	86
Laguna III 2.0 dCi 16V	10.2007→	M9R 809	D	86

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Laguna III 2.0 dCi 16V	10.2007→	M9R 816	D	87
Laguna Grandtour III 1.5 dCi	10.2007→	K9K 780	D	17
Laguna Grandtour III 2.0 dCi	10.2007→	M9R 742	D	86
Laguna Grandtour III 2.0 dCi	10.2007→	M9R 744	D	86
Laguna Grandtour III 2.0 dCi	10.2007→	M9R 746	D	86
Laguna Grandtour III 2.0 dCi	10.2007→	M9R 748	D	86
Laguna Grandtour III 2.0 dCi	10.2007→	M9R 800	D	86
Laguna Grandtour III 2.0 dCi	10.2007→	M9R 802	D	86
Laguna Grandtour III 2.0 dCi	10.2007→	M9R 805	D	86
Laguna Grandtour III 2.0 dCi	10.2007→	M9R 809	D	86
Laguna Grandtour III 2.0 dCi	10.2007→	M9R 816	D	87
Logan 1.4i	07.2004→	K7J 710	B	24
Logan 1.4i	07.2004→	K7J 714	B	24
Logan 1.5 dCi	06.2005→	K9K 790	D	16
Logan 1.5 dCi	06.2005→	K9K 792	D	16
Logan 1.5 dCi	06.2005→	K9K 794	D	16
Logan 1.5 dCi	09.2007→	K9K 796	D	16
Logan 1.6i 16V	12.2005→	K4M 690	B	33
Logan 1.6i 16V	12.2005→	K4M 694	B	33
Logan 1.6i 16V	12.2005→	K4M 697	B	33
Logan 1.6i 16V	12.2005→	K4M 698	B	33
Master P28 2.0	10.1986→09.1997	J5R 718	B	98
Master P28 2.0	10.1986→09.1997	J5R 728	B	98
Master P28 2.4 D	09.1980→11.1990	8140.61.2300	D	103
Master T28 2.0	10.1986→09.1997	J5R 718	B	98
Master T28 2.0	10.1986→07.1998	J5R 728	B	98
Master T28 2.1 D	09.1980→09.1997	J8S 330	D	89
Master T28 2.1 D	01.1988→12.1998	J8S 800	D	89
Master T28 2.2i	09.1980→09.1997	J7T 782	B	98
Master T28 2.2i	01.1994→09.1997	J7T 788	B	98
Master T28 2.4 D	09.1980→09.1997	S8U 731	D	104
Master T28 2.4 D	09.1980→09.1997	8140.61.2300	D	103
Master T28 2.4 D	01.1994→09.1997	S8U 748	D	104
Master T28 2.5 D	08.1989→09.1997	S8U 742	D	104
Master T28 2.5 D	08.1989→09.1997	8140.67.2510	D	108
Master T28 2.5 TD	09.1980→09.1997	S9U 700	D	104
Master T28 2.5 TD	09.1980→09.1997	S9U 702	D	104
Master T28 2.5 TD	09.1980→09.1997	S9U 704	D	104
Master T28 2.5 TD	09.1980→09.1997	8140.27.2500	D	105
Master T28 2.5 TD	09.1980→09.1997	8140.27.2510	D	105
Master T28 2.5 TD	09.1980→09.1997	8140.27.2512	D	106
Master T28 2.5 TD	09.1980→09.1997	8140.27.2580	D	105
Master T28 2.5 TD	01.1994→09.1997	S9U 714	D	104
Master T28 2.5 TD	01.1994→09.1997	S9U 740	D	104
Master T28 2.5 TD	01.1994→09.1997	8140.27.2560	D	112
Master T28 2.8 dTi	10.1997→	S9W 700	D	120
Master T30 2.0	10.1986→07.1998	J5R 718	B	98
Master T30 2.0	10.1986→07.1998	J5R 728	B	98
Master T30 2.4 D	08.1980→08.1989	S8U 731	D	104
Master T30 2.4 D	01.1985→09.1997	8140.61.2300	D	103
Master T30 2.5 D	08.1989→09.1997	S8U 742	D	104
Master T30 2.5 D	08.1989→07.1998	8140.67.2510	D	108
Master T30 2.5 TD	09.1980→09.1997	S9U 702	D	104
Master T30 2.5 TD	09.1980→09.1997	8140.27.2512	D	106
Master T30 2.5 TD	09.1980→09.1997	8140.27.2580	D	105
Master T35 2.0	10.1986→07.1998	J5R 718	B	98
Master T35 2.0	10.1986→07.1998	J5R 728	B	98
Master T35 2.4 D	08.1980→08.1989	S8U 731	D	104
Master T35 2.4 D	08.1980→08.1989	8140.61.2300	D	103
Master T35 2.4 D	09.1980→09.1997	S8U 730	D	104
Master T35 2.4 D		8140.61.200	D	107
Master T35 2.5 D	08.1989→09.1997	S8U 742	D	104
Master T35 2.5 D	08.1989→07.1998	8140.67.2510	D	108
Master T35 2.5 TD	09.1980→09.1997	S9U 702	D	104
Master T35 2.5 TD	09.1980→09.1997	S9U 704	D	104
Master T35 2.5 TD	09.1980→09.1997	8140.27.2510	D	105
Master T35 2.5 TD	09.1980→09.1997	8140.27.2512	D	106
Master T35 2.5 TD	09.1980→09.1997	8140.27.2580	D	105
Master T35 2.5 TD	09.1980→07.1998	S8U 762	D	104
Master T35 2.5 TD	08.1989→07.1998	S9U 714	D	104
Master 2.4 D	01.1983→12.1990	8140.61.235	D	107
Master 2.4 TD	01.1986→06.1994	8140.21.235	D	107
Master 2.5 D	09.1989→1993	8140.07.2700	D	107
Master 2.5 D	09.1989→1994	8144.67.2500	D	106
Master 2.5 D	05.1994→04.1996	8140.07.2585	D	113
Master 2.5 D	10.1997→09.2003	S8U 770	D	104
Master 2.5 D	10.1997→09.2003	S8U 772	D	104
Master 2.5 D		8140.07.3700	D	107
Master 2.5 TD	09.1980→1993	8140.27.2700	D	106
Master 2.5 TD	01.1986→07.1996	8140.27.2582	D	106
Master 2.5 TD	08.1990→08.1996	8140.27.2565	D	117
Master 2.5 TD	10.1991→07.1996	8140.47.2530	D	106
Master 2.5 TD	01.1994→09.1997	8140.27.2590	D	112
Master 2.5 TD		8140.47.2700	D	114
Master 2.5 TD		8140.47.2711	D	115
Master 2.5 TD		8140.47.2721	D	114
Master 2.5 TD		8140.47.2785	D	114
Master 2.8 dTi	05.1996→	8140.43.3700	D	118
Master 2.8 dTi	10.1997→09.2003	S9W 702	D	120
Master 2.8 dTi	10.1997→	8140.43.2609	D	119
Master 2.8 dTi	10.1997→	8140.43.2620	D	119
Master 2.8 dTi	10.1997→	8140.43.2629	D	119
Master 2.8 dTi	10.1997→	8140.43.2639	D	119
Master II 1.9 dCi	05.2000→09.2003	F9Q 772	D	50
Master II 1.9 dCi	10.2003→10.2006	F9Q 774	D	54
Master II 1.9 dTi	01.2000→09.2003	F9Q 717	D	47
Master II 1.9 dTi	01.2000→09.2003	F9Q 770	D	50
Master II 2.2 dCi 16V	01.2000→09.2003	G9T 720	D	96
Master II 2.2 dCi 16V	01.2000→09.2003	G9T 722	D	96
Master II 2.2 dCi 16V	05.2000→10.2006	G9T 750	D	96
Master II 2.5 dCi	08.2006→03.2010	G9U 632	D	101
Master II 2.5 dCi 16V	05.2000→09.2003	G9U 720	D	101
Master II 2.5 dCi 16V	05.2000→09.2003	G9U 724	D	101
Master II 2.5 dCi 16V	10.2003→10.2006	G9U 750	D	101
Master II 2.5 dCi 16V	10.2003→10.2006	G9U 754	D	101
Master II 2.5 dCi 16V	10.2003→03.2010	G9U 650	D	101
Master II 2.5 dCi 16V	07.2006→03.2010	G9U 630	D	101
Mégane 1.4i	01.1996→02.1999	E7J 624	B	9
Mégane 1.4i	09.1996→03.1999	E7J 764	B	11
Mégane 1.4i	02.1999→09.2003	E7J 626	B	11
Mégane 1.4i 16V	06.1998→09.2003	K4J 750	B	26
Mégane 1.4i 16V	03.1999→09.2003	K4J 714	B	26
Mégane 1.4i 16V	05.2000→10.2002	K4J 700	B	28
Mégane 1.6i	01.1996→02.1999	K7M 790	B	24
Mégane 1.6i	01.1996→03.1999	K7M 702	B	24
Mégane 1.6i	01.1996→03.1999	K7M 703	B	24
Mégane 1.6i	01.1996→03.1999	K7M 720	B	25
Mégane 1.6i	10.1999→09.2003	K7M 704	B	24
Mégane 1.6i 16V	06.1998→09.2003	K4M 700	B	26
Mégane 1.6i 16V	06.1998→09.2003	K4M 701	B	26
Mégane 1.6i 16V	03.1999→09.2003	K4M 704	B	26
Mégane 1.6i 16V	03.1999→09.2003	K4M 712	B	26
Mégane 1.6i 16V	04.1999→09.2003	K4M 720	B	26
Mégane 1.6i 16V	10.1999→09.2003	K4M 706	B	26
Mégane 1.6i 16V	05.2000→09.2003	K4M 708	B	26
Mégane 1.6i 16V	05.2000→09.2003	K4M 709	B	26
Mégane 1.6i 16V	→09.2003	K4M 788	B	27
Mégane 1.8i 16V	03.1999→09.2003	F4P 720	B	73
Mégane 1.8i 16V	03.1999→09.2003	F4P 722	B	73

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Mégane 1.9 D	01.1996→02.1999	F8Q 620	D	42
Mégane 1.9 D	09.1996→09.2003	F8Q 624	D	45
Mégane 1.9 D	06.1998→09.2003	F8Q 622	D	44
Mégane 1.9 D	03.1999→09.2003	F8Q 790	D	46
Mégane 1.9 dCi	06.1997→09.2003	F9Q 732	D	50
Mégane 1.9 dCi	06.1997→09.2003	F9Q 733	D	50
Mégane 1.9 dCi	03.1999→09.2003	F9Q 738	D	55
Mégane 1.9 dCi	11.2000→09.2003	F9Q 740	D	50
Mégane 1.9 dCi	11.2000→09.2003	F9Q 744	D	55
Mégane 1.9 dTi	01.1996→02.1999	F8Q 785	D	34
Mégane 1.9 dTi	06.1997→02.1999	F9Q 734	D	47
Mégane 1.9 dTi	06.1997→09.2003	F9Q 730	D	47
Mégane 1.9 dTi	06.1997→09.2003	F9Q 731	D	47
Mégane 1.9 dTi	07.1998→09.2003	F9Q 736	D	47
Mégane 1.9 dTi	08.1998→09.2003	F8Q 731	D	34
Mégane 1.9 dTi	08.1998→09.2003	F8Q 736	D	34
Mégane 1.9 TD	01.1996→02.1999	F8Q 784	D	35
Mégane 1.9 TD	01.1996→02.1999	F8Q 786	D	43
Mégane 2.0i	09.1996→09.2003	F3R 750	B	69
Mégane 2.0i	09.1996→09.2003	F3R 751	B	71
Mégane 2.0i	03.1997→09.2003	F3R 797	B	72
Mégane 2.0i	03.1999→09.2003	F3R 791	B	72
Mégane 2.0i	03.1999→09.2003	F3R 796	B	70
Mégane 2.0i	03.1999→09.2003	F3R 798	B	70
Mégane 2.0i 16V	01.1996→04.1997	F7R 710	B	64
Mégane 2.0i 16V	05.1997→09.2003	F7R 714	B	64
Mégane 2.0i 16V	03.1999→09.2003	F5R 740	B	75
Mégane 2.0i 16V	05.2000→09.2003	F4R 740	B	77
Mégane 2.0i 16V	11.2000→09.2003	F4R 741	B	77
Mégane 2.0i 16V	09.2001→10.2002	F4R 746	B	77
Mégane Classic 1.4i	09.1996→08.2003	E7J 626	B	11
Mégane Classic 1.4i	09.1996→08.2003	E7J 764	B	11
Mégane Classic 1.4i 16V	01.2001→08.2003	K4J 714	B	26
Mégane Classic 1.4i 16V	01.2001→08.2003	K4J 750	B	26
Mégane Classic 1.6i	09.1996→03.1999	K7M 702	B	24
Mégane Classic 1.6i	09.1996→03.1999	K7M 703	B	24
Mégane Classic 1.6i	09.1996→03.1999	K7M 704	B	24
Mégane Classic 1.6i	09.1996→03.1999	K7M 720	B	25
Mégane Classic 1.6i	09.1996→03.1999	K7M 790	B	24
Mégane Classic 1.6i 16V	01.2001→08.2003	K4M 700	B	26
Mégane Classic 1.6i 16V	01.2001→08.2003	K4M 701	B	26
Mégane Classic 1.6i 16V	01.2001→08.2003	K4M 704	B	26
Mégane Classic 1.6i 16V	01.2001→08.2003	K4M 706	B	26
Mégane Classic 1.6i 16V	01.2001→08.2003	K4M 708	B	26
Mégane Classic 1.6i 16V	01.2001→08.2003	K4M 709	B	26
Mégane Classic 1.6i 16V	01.2001→08.2003	K4M 712	B	26
Mégane Classic 1.8i 16V	01.2001→08.2003	F4P 720	B	73
Mégane Classic 1.8i 16V	01.2001→08.2003	F4P 722	B	73
Mégane Classic 1.9 D	09.1996→08.2003	F8Q 620	D	42
Mégane Classic 1.9 D	09.1996→08.2003	F8Q 622	D	44
Mégane Classic 1.9 D	09.1996→08.2003	F8Q 624	D	45
Mégane Classic 1.9 D	09.1996→08.2003	F8Q 790	D	46
Mégane Classic 1.9 TD	09.1996→08.2003	F8Q 784	D	35
Mégane Classic 1.9 TD	09.1996→08.2003	F8Q 786	D	43
Mégane Classic 1.9 dTi	03.1997→02.2001	F9Q 730	D	47
Mégane Classic 1.9 dTi	03.1997→02.2001	F9Q 731	D	47
Mégane Classic 1.9 dTi	03.1997→02.2001	F9Q 734	D	47
Mégane Classic 1.9 dTi	03.1997→02.2001	F9Q 736	D	47
Mégane Classic 1.9 dCi	02.2001→08.2003	F9Q 732	D	50
Mégane Classic 1.9 dCi	02.2001→08.2003	F9Q 733	D	50
Mégane Classic 1.9 dCi	02.2001→08.2003	F9Q 738	D	55
Mégane Classic 1.9 dCi	02.2001→08.2003	F9Q 744	D	55
Mégane Classic 2.0i	03.1996→08.2003	F3R 750	B	69
Mégane Classic 2.0i	03.1996→08.2003	F3R 751	B	71
Mégane Classic 2.0i	03.1997→08.2003	F3R 797	B	72
Mégane Classic 2.0i	03.1997→08.2003	F3R 798	B	70
Mégane Classic 2.0i	03.1999→08.2003	F3R 752	B	71
Mégane Classic 2.0i	03.1999→08.2003	F3R 791	B	72
Mégane Classic 2.0i	03.1999→08.2003	F3R 796	B	70
Mégane Classic 2.0i 16V	09.2001→08.2003	F4R 740	B	77
Mégane Classic 2.0i 16V	09.2001→08.2003	F4R 741	B	77
Mégane Classic 2.0i 16V	09.2001→08.2003	F4R 746	B	77
Mégane Classic 2.0i 16V	09.2001→08.2003	F4R 747	B	78
Mégane Grandtour 1.4i	03.1999→08.2003	E7J 626	B	11
Mégane Grandtour 1.4i	03.1999→08.2003	E7J 764	B	11
Mégane Grandtour 1.4i 16V	03.1999→08.2003	K4J 714	B	26
Mégane Grandtour 1.4i 16V	03.1999→08.2003	K4J 750	B	26
Mégane Grandtour 1.6i	03.1999→08.2003	K7M 702	B	24
Mégane Grandtour 1.6i	03.1999→08.2003	K7M 703	B	24
Mégane Grandtour 1.6i	03.1999→08.2003	K7M 704	B	24
Mégane Grandtour 1.6i	03.1999→08.2003	K7M 720	B	25
Mégane Grandtour 1.6i	03.1999→08.2003	K7M 790	B	24
Mégane Grandtour 1.6i 16V	03.1999→08.2003	K4M 700	B	26
Mégane Grandtour 1.6i 16V	03.1999→08.2003	K4M 701	B	26
Mégane Grandtour 1.6i 16V	03.1999→08.2003	K4M 704	B	26
Mégane Grandtour 1.6i 16V	03.1999→08.2003	K4M 706	B	26
Mégane Grandtour 1.6i 16V	03.1999→08.2003	K4M 708	B	26
Mégane Grandtour 1.6i 16V	03.1999→08.2003	K4M 709	B	26
Mégane Grandtour 1.6i 16V	03.1999→08.2003	K4M 712	B	26
Mégane Grandtour 1.8i 16V	02.2001→08.2003	F4P 720	B	73
Mégane Grandtour 1.8i 16V	02.2001→08.2003	F4P 722	B	73
Mégane Grandtour 1.9 D	03.1999→08.2003	F8Q 620	D	42
Mégane Grandtour 1.9 D	03.1999→08.2003	F8Q 622	D	44
Mégane Grandtour 1.9 D	03.1999→08.2003	F8Q 624	D	45
Mégane Grandtour 1.9 D	03.1999→08.2003	F8Q 790	D	46
Mégane Grandtour 1.9 TD	03.1999→08.2003	F8Q 784	D	35
Mégane Grandtour 1.9 TD	03.1999→08.2003	F8Q 786	D	43
Mégane Grandtour 1.9 dTi	03.1999→02.2001	F9Q 731	D	47
Mégane Grandtour 1.9 dTi	03.1999→08.2003	F9Q 730	D	47
Mégane Grandtour 1.9 dTi	03.1999→08.2003	F9Q 734	D	47
Mégane Grandtour 1.9 dTi	03.1999→08.2003	F9Q 736	D	47
Mégane Grandtour 1.9 dCi	03.1999→02.2001	F9Q 732	D	50
Mégane Grandtour 1.9 dCi	03.1999→02.2001	F9Q 733	D	50
Mégane Grandtour 1.9 dCi	03.1999→02.2001	F9Q 738	D	55
Mégane Grandtour 1.9 dCi	03.1999→02.2001	F9Q 744	D	55
Mégane Grandtour 1.9 dCi	03.1999→02.2001	F9Q 800	D	55
Mégane Grandtour 1.9 dCi	03.1999→02.2001	F9Q 803	D	54
Mégane Grandtour 1.9 dCi	03.1999→02.2001	F9Q 804	D	55
Mégane Grandtour 1.9 dCi	03.1999→02.2001	F9Q 808	D	54
Mégane Grandtour 1.9 dCi	03.1999→02.2001	F9Q 816	D	54

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Mégane Grandtour 1.9 dCi	03.1999→02.2001	F9Q 818	D	54
Mégane Grandtour 2.0i	03.1999→08.2003	F3R 750	B	69
Mégane Grandtour 2.0i	03.1999→08.2003	F3R 751	B	71
Mégane Grandtour 2.0i	03.1999→08.2003	F3R 752	B	71
Mégane Grandtour 2.0i	03.1999→08.2003	F3R 791	B	72
Mégane Grandtour 2.0i	03.1999→08.2003	F3R 796	B	70
Mégane Grandtour 2.0i	03.1999→08.2003	F3R 797	B	72
Mégane Grandtour 2.0i	03.1999→08.2003	F3R 798	B	70
Mégane Grandtour 2.0i 16V	09.2001→08.2003	F4R 740	B	77
Mégane Grandtour 2.0i 16V	09.2001→08.2003	F4R 741	B	77
Mégane Grandtour 2.0i 16V	09.2001→08.2003	F4R 746	B	77
Mégane Grandtour 2.0i 16V	09.2001→08.2003	F4R 747	B	78
Mégane II 1.4i 16V	11.2002→11.2008	K4J 730	B	29
Mégane II 1.4i 16V	11.2002→11.2008	K4J 732	B	29
Mégane II 1.4i 16V	01.2006→11.2008	K4J 740	B	29
Mégane II 1.5 dCi	11.2002→11.2008	K9K 722	D	14
Mégane II 1.5 dCi	11.2002→11.2008	K9K 728	D	14
Mégane II 1.5 dCi	11.2002→11.2008	K9K 729	D	14
Mégane II 1.5 dCi	05.2005→11.2008	K9K 724	D	17
Mégane II 1.5 dCi	01.2006→11.2008	K9K 734	D	17
Mégane II 1.5 dCi	03.2006→11.2008	K9K 732	D	17
Mégane II 1.6i 16V	11.2002→11.2008	K4M 760	B	27
Mégane II 1.6i 16V	11.2002→11.2008	K4M 761	B	27
Mégane II 1.6i 16V	11.2002→11.2008	K4M 762	B	27
Mégane II 1.6i 16V	11.2002→11.2008	K4M 764	B	29
Mégane II 1.6i 16V	11.2002→11.2008	K4M 768	B	27
Mégane II 1.6i 16V	11.2002→11.2008	K4M 812	B	31
Mégane II 1.6i 16V	11.2002→11.2008	K4M 813	B	31
Mégane II 1.9 dCi	11.2002→11.2008	F9Q 800	D	55
Mégane II 1.9 dCi	11.2002→11.2008	F9Q 808	D	54
Mégane II 1.9 dCi	11.2002→11.2008	F9Q 816	D	54
Mégane II 1.9 dCi	11.2002→11.2008	F9Q 818	D	54
Mégane II 1.9 dCi	05.2005→11.2008	F9Q 804	D	55
Mégane II 1.9 dCi	03.2006→11.2008	F9Q 803	D	54
Mégane II 2.0i 16V	11.2002→11.2008	F4R 770	B	81
Mégane II 2.0i 16V	11.2002→11.2008	F4R 771	B	81
Mégane II 2.0i 16V	10.2003→11.2008	F4R 776	B	81
Mégane II 2.0i Turbo 16V	05.2004→11.2008	F4R 764	B	81
Mégane II 2.0i 16V Sport	03.2003→11.2008	F4R 774	B	81
Mégane II 2.0i dCi 16V	09.2005→11.2008	M9R 700	D	86
Mégane II 2.0i dCi 16V	09.2005→11.2008	M9R 722	D	86
Mégane II 2.0i dCi 16V	09.2005→11.2008	M9R 724	D	86
Mégane II 2.0i dCi 16V	09.2005→11.2008	M9R 740	D	86
Mégane Grandtour II 1.4i 16V	08.2003→05.2009	K4J 730	B	29
Mégane Grandtour II 1.4i 16V	08.2003→05.2009	K4J 740	B	29
Mégane Grandtour II 1.5 dCi	08.2003→05.2009	K9K 722	D	14
Mégane Grandtour II 1.5 dCi	02.2004→05.2009	K9K 728	D	14
Mégane Grandtour II 1.5 dCi	02.2004→05.2009	K9K 729	D	14
Mégane Grandtour II 1.5 dCi	05.2005→05.2009	K9K 724	D	17
Mégane Grandtour II 1.5 dCi	05.2005→05.2009	K9K 732	D	17
Mégane Grandtour II 1.5 dCi	01.2006→11.2008	K9K 734	D	17
Mégane Grandtour II 1.6i 16V	08.2003→05.2009	K4M 760	B	27
Mégane Grandtour II 1.6i 16V	08.2003→05.2009	K4M 761	B	27
Mégane Grandtour II 1.6i 16V	02.2008→05.2009	K4M 762	B	27
Mégane Grandtour II 1.9 dCi	08.2003→05.2009	F9Q 800	D	55
Mégane Grandtour II 1.9 dCi	03.2004→05.2009	F9Q 808	D	54
Mégane Grandtour II 1.9 dCi	05.2005→05.2009	F9Q 803	D	54
Mégane Grandtour II 1.9 dCi	05.2005→05.2009	F9Q 804	D	55
Mégane Grandtour II 1.9 dCi	05.2005→05.2009	F9Q 818	D	54
Mégane Grandtour II 2.0 dCi	09.2005→05.2009	M9R 700	D	86
Mégane Grandtour II 2.0 dCi	09.2005→05.2009	M9R 722	D	86
Mégane Grandtour II 2.0 dCi	09.2005→05.2009	M9R 724	D	86
Mégane Grandtour II 2.0i 16V	08.2003→05.2009	F4R 770	B	81
Mégane Grandtour II 2.0i 16V	08.2003→05.2009	F4R 771	B	81
Modus 1.2i 16V	09.2004→	D4F 740	B	4
Modus 1.2i 16V	09.2004→	D4F 742	B	4
Modus 1.2i 16V	09.2004→	D4F 764	B	4
Modus 1.2i 16V	09.2004→	D4F 784	B	4
Modus 1.2i 16V	09.2004→	D4F 790	B	4
Modus 1.2i 16V		D4F 708	B	4
Modus 1.2i 16V		D4F 722	B	4
Modus 1.2i 16V		D4F 728	B	4
Modus 1.2i 16V		D4F 730	B	4
Modus 1.2i 16V		D4F 772	B	4
Modus 1.2i Turbo 16V	09.2007→	D4F 780	B	4
Modus 1.4i 16V	06.2004→	K4J 770	B	30
Modus 1.4i 16V	06.2004→	K4J 780	B	29
Modus 1.5 dCi	09.2004→	K9K 750	D	18
Modus 1.5 dCi	09.2004→	K9K 752	D	17
Modus 1.5 dCi	09.2004→	K9K 760	D	16
Modus 1.5 dCi	09.2004→	K9K 762	D	17
Modus 1.5 dCi	12.2004→	K9K 724	D	17
Modus 1.5 dCi	05.2005→	K9K 764	D	17
Modus 1.5 dCi	06.2005→	K9K 766	D	17
Modus 1.5 dCi	06.2005→	K9K 768	D	17
Modus 1.5 dCi	06.2005→	K9K 772	D	16
Modus 1.6i 16V	09.2004→	K4M 790	B	29
Modus 1.6i 16V	09.2004→	K4M 791	B	29
Modus 1.6i 16V	09.2004→	K4M 792	B	27
Modus 1.6i 16V	09.2004→	K4M 794	B	29
Modus 1.6i 16V	09.2004→	K4M 800	B	32
Modus 1.6i 16V	09.2004→	K4M 801	B	32
R 4 0.85	04.1972→12.1993	813.02	B	1
R 4 1.0	12.1985→06.1993	810 726	B	7
R 4 1.1	1965→12.1993	688.01	B	5
R 4 1.1	10.1976→12.1993	C1E 714	B	5
R 4 1.1	10.1976→12.1993	C1E 719	B	5
R 4 1.1	06.1978→06.1990	C1E 718	B	5
R 4 1.1	10.1978→12.1993	688.12	B	5
R 4 1.1	10.1982→12.1993	688.11	B	5
R 5 1.0	08.1972→12.1985	689.10	B	2
R 5 1.1	09.1980→03.1985	688.13	B	5
R 5 1.1	09.1980→12.1985	C1E 726	B	5
R 5 1.1	10.1984→12.1996	C1E 750	B	5
R 5 1.1	10.1984→12.1996	C1E 752	B	5
R 5 1.1	10.1984→12.1996	C1E 754	B	5
R 5 1.1	10.1984→12.1996	C1E 756	B	5
R 5 1.1	10.1984→12.1996	C1E 760	B	5
R 5 1.2	10.1984→12.1996	C1G 702	B	6
R 5 1.2	10.1984→12.1996	C1G 720	B	6
R 5 1.2	10.1984→12.1996	C1G 722	B	6
R 5 1.2	10.1984→12.1996	C1G 730	B	6
R 5 1.2	1988→10.1997	C1G 700	B	6
R 5 1.3	04.1974→09.1984	810.25	B	7

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
R 5 1.3	09.1975→09.1984	810 725	B	7
R 5 1.3	02.1976→09.1979	810.26	B	7
R 5 1.3	09.1976→09.1979	810 726	B	7
R 5 1.3	09.1976→09.1984	810 729	B	7
R 5 1.3	03.1978→09.1984	810.29	B	7
R 5 1.3	06.1979→09.1984	810 719	B	7
R 5 1.3	10.1979→09.1984	810.19	B	7
R 5 1.4	05.1976→08.1983	847 700	B	12
R 5 1.4	10.1980→03.1985	C2J 713	B	12
R 5 1.4	10.1984→06.1987	C2J 780	B	12
R 5 1.4	10.1984→10.1987	C3J 700	B	12
R 5 1.4	10.1984→06.1989	C1J 780	B	12
R 5 1.4	10.1984→12.1996	C1J 715	B	12
R 5 1.4	10.1984→12.1996	C1J 768	B	12
R 5 1.4	10.1984→12.1996	C2J 717	B	12
R 5 1.4	10.1984→12.1996	C2J 718	B	12
R 5 1.4	10.1984→12.1996	C2J 766	B	12
R 5 1.4	10.1984→12.1996	C2J 767	B	12
R 5 1.4	10.1984→12.1996	C2J 781	B	12
R 5 1.4	10.1984→12.1996	C2J 782	B	12
R 5 1.4	10.1984→12.1996	C2J 784	B	12
R 5 1.4	10.1984→12.1996	C2J 788	B	12
R 5 1.4	10.1984→12.1996	C2J 789	B	12
R 5 1.4	10.1984→12.1996	C2J 797	B	12
R 5 1.4	10.1984→12.1996	C2J 798	B	12
R 5 1.4	10.1985→02.1988	C3J 702	B	12
R 5 1.4	06.1987→12.1996	C2J 700	B	12
R 5 1.4	06.1987→12.1996	C2J 720	B	12
R 5 1.4 Turbo	10.1984→11.1996	C1J 784	B	12
R 5 1.4 Turbo	10.1984→12.1996	C1J 782	B	12
R 5 1.4 Turbo	06.1987→12.1996	C1J 788	B	12
R 5 1.4i	10.1985→12.1996	C3J 760	B	12
R 5 1.6 D	10.1984→12.1996	F8M 720	D	21
R 5 1.6 D	10.1987→12.1996	F8M 730	D	21
R 5 1.7	06.1987→12.1996	F2N 710	B	57
R 5 1.7	06.1987→12.1996	F2N 740	B	57
R 5 1.7	06.1987→12.1996	F2N 742	B	56
R 5 1.7i	10.1986→12.1996	F3N 702	B	56
R 5 1.7i	10.1986→12.1996	F3N 716	B	56
R 5 1.7i	10.1986→12.1996	F3N 717	B	56
R 5 1.7i	10.1986→12.1996	F3N 718	B	57
R 5 1.7i	10.1986→12.1996	F3N 722	B	56
R 6 1.1	09.1971→08.1980	688.10	B	5
R 6 1.1	1976→03.1986	688.12	B	5
R 6 1.1	09.1980→03.1986	688.13	B	5
R 7 1.1	09.1980→12.1982	688.13	B	5
R 8 1.0	07.1965→10.1972	689.01	B	2
R 8 1.1	02.1969→10.1972	688.06	B	5
R 8 1.1	02.1969→10.1972	688.09	B	5
R 8 1.1	02.1969→07.1976	688.02	B	5
R 9 1.1	09.1981→10.1987	C1E 715	B	5
R 9 1.1	09.1981→10.1987	C1E 720	B	5
R 9 1.2	09.1985→12.1981	C1G 700	B	6
R 9 1.2	09.1985→12.1988	C1G 720	B	6
R 9 1.2	09.1986→03.1991	C1G 710	B	6
R 9 1.4	09.1981→12.1985	C2J 757	B	12
R 9 1.4	09.1981→12.1988	C1J 768	B	12
R 9 1.4	09.1981→03.1991	C1J 715	B	12
R 9 1.4	09.1981→03.1991	C1J 792	B	12
R 9 1.4	09.1981→03.1991	C1J 796	B	12
R 9 1.4	09.1981→03.1991	C2J 718	B	12
R 9 1.4	09.1981→03.1991	C2J 792	B	12
R 9 1.4	09.1981→12.1995	C2J 796	B	12
R 9 1.4	09.1981→12.1995	C2J 797	B	12
R 9 1.4	09.1984→03.1991	C2J 720	B	12
R 9 1.4	09.1984→03.1991	C2J 730	B	12
R 9 1.4	09.1984→03.1991	C2J 756	B	12
R 9 1.4	09.1984→03.1991	C2J 766	B	12
R 9 1.4	09.1984→03.1991	C2J 767	B	12

				Pos
R 9 1.4	09.1984→03.1991	C2J 768	B	12
R 9 1.4	01.1985→12.1995	C2J 717	B	12
R 9 1.4	01.1985→12.1995	C2J 794	B	12
R 9 1.4	06.1987→03.1991	C3J 700	B	12
R 9 1.4	06.1987→03.1991	C3J 756	B	12
R 9 1.4	04.1991→12.1994	C1J 798	B	12
R 9 1.4 Turbo	09.1984→03.1991	C1J 760	B	12
R 9 1.4 Turbo	09.1984→03.1991	C1J 764	B	12
R 9 1.4 Turbo	10.1987→03.1991	C1J 770	B	12
R 9 1.4 Turbo	10.1987→03.1991	C1J 782	B	12
R 9 1.6 D	09.1982→03.1991	F8M 700	D	20
R 9 1.7	09.1984→06.1987	F2N 700	B	56
R 9 1.7	09.1984→06.1987	F2N 704	B	56
R 9 1.7	10.1986→03.1991	F2N 708	B	56
R 9 1.7	10.1986→03.1991	F2N 710	B	57
R 9 1.7	10.1986→03.1991	F2N 712	B	57
R 9 1.7	10.1986→03.1991	F2N 730	B	56
R 9 1.7	10.1986→03.1991	F3N 708	B	56
R 9 1.7	06.1987→03.1991	F2N 742	B	56
R 9 1.7i	09.1984→06.1987	F2N 796	B	56
R 9 1.7i	09.1984→06.1987	F2N 797	B	56
R 9 1.7i	09.1984→03.1991	F3N 718	B	57
R 9 1.7i	10.1986→12.1988	F2N 798	B	56
R 9 1.7i	10.1986→03.1991	F3N 722	B	56
R 9 1.7i	06.1987→03.1991	F2N 732	B	57
R 10 1.3	07.1969→10.1972	810.03	B	7
R 11 1.1	03.1983→03.1991	C1E 715	B	5
R 11 1.1	03.1983→03.1991	C1E 720	B	5
R 11 1.2	10.1984→12.1986	C1G 700	B	6
R 11 1.2	06.1986→03.1991	C1G 710	B	6
R 11 1.2	06.1986→03.1991	C1G 720	B	6
R 11 1.3	1974→1980	810.10	B	7
R 11 1.4	03.1983→12.1985	C1J 715	B	12
R 11 1.4	03.1983→07.1989	C2J 756	B	12
R 11 1.4	03.1983→03.1991	C2J 718	B	12
R 11 1.4	03.1983→03.1991	C2J 720	B	12
R 11 1.4	03.1983→03.1991	C2J 730	B	12
R 11 1.4	03.1983→03.1991	C2J 766	B	12
R 11 1.4	03.1983→03.1991	C2J 767	B	12
R 11 1.4	01.1985→03.1995	C2J 717	B	12
R 11 1.4	06.1985→03.1991	C2J 768	B	12
R 11 1.4	06.1985→03.1991	C2J 794	B	12
R 11 1.4	06.1987→03.1991	C3J 700	B	12
R 11 1.4	06.1987→03.1991	C3J 756	B	12
R 11 1.4 Turbo	09.1983→03.1991	C1J 760	B	12
R 11 1.4 Turbo	09.1983→03.1991	C1J 764	B	12
R 11 1.4 Turbo	06.1985→03.1991	C1J 770	B	12
R 11 1.4 Turbo	06.1985→03.1991	C1J 782	B	12
R 11 1.6 D	08.1983→03.1991	F8M 700	D	20
R 11 1.7	10.1983→07.1989	F2N 700	B	56
R 11 1.7	10.1983→03.1991	F2N 704	B	56
R 11 1.7	10.1983→03.1991	F2N 708	B	56
R 11 1.7	10.1983→03.1991	F2N 710	B	57
R 11 1.7	10.1983→03.1991	F2N 712	B	57
R 11 1.7	10.1983→03.1991	F2N 730	B	56
R 11 1.7	10.1983→03.1991	F2N 742	B	56
R 11 1.7	06.1987→03.1991	F3N 708	B	56
R 11 1.7i	10.1983→03.1991	F2N 732	B	57
R 11 1.7i	10.1983→03.1991	F2N 796	B	56
R 11 1.7i	10.1983→03.1991	F2N 797	B	56
R 11 1.7i	10.1983→03.1991	F3N 722	B	56
R 11 1.7i	10.1984→03.1991	F3N 718	B	57
R 11 1.7i	10.1986→03.1991	F2N 798	B	56
R 12 1.3	10.1969→08.1980	810.99	B	7
R 12 1.3	04.1971→12.1989	810.02	B	7
R 12 1.3	04.1971→12.1989	810.05	B	7
R 12 1.3	→12.1989	810.01	B	7
R 12 1.4	04.1971→12.1989	C1J 791	B	12
R 14 1.3	1972→	810.10	B	7

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
R 14 1.4	03.1983→12.1988	C1J 715	B	12
R 15 1.6	10.1971→02.1976	807.04	B	19
R 15 1.6	03.1972→10.1980	807.06	B	19
R 16 1.6	01.1968→07.1976	807.04	B	19
R 16 1.6	01.1968→07.1976	807.06	B	19
R 17 1.6	03.1972→10.1980	807.04	B	19
R 18 1.4	04.1978→02.1986	847 700	B	12
R 18 1.4	04.1978→02.1986	847 720	B	12
R 18 1.4	04.1978→02.1986	847 722	B	12
R 18 1.6	04.1978→02.1986	841.25	B	23
R 18 1.6	04.1978→02.1986	841.26	B	23
R 18 2.0	10.1981→02.1986	J6R 711	B	98
R 18 2.0	10.1981→02.1986	J6R 714	B	98
R 18 2.0	10.1981→02.1986	J6R 715	B	98
R 18 2.0	10.1981→02.1986	J6R 716	B	98
R 18 2.1 D	10.1980→02.1986	J8S 711	D	89
R 18 2.1 D	10.1980→02.1986	852 710	D	88
R 18 2.1 D	11.1981→02.1986	J8S 704	D	90
R 18 2.1 TD	04.1984→02.1986	J8S 712	D	89
R 18 2.1 TD	03.1986→03.1992	J8S 174	D	89
R 18 2.2	10.1983→02.1986	J7T 718	B	98
R 19 1.2	09.1988→12.2001	C1G 730	B	6
R 19 1.2i	05.1992→12.2001	E7F 708	B	9
R 19 1.2i	05.1992→12.2001	E7F 730	B	9
R 19 1.4	09.1988→12.2001	C1J 742	B	12
R 19 1.4	09.1988→12.2001	C2J 772	B	12
R 19 1.4	09.1988→12.2001	C2J 776	B	12
R 19 1.4	09.1988→12.2001	C3J 710	B	10
R 19 1.4	10.1988→06.1993	C1J 768	B	12
R 19 1.4	→12.2001	E6J 700	B	9
R 19 1.4i	09.1988→04.1992	C3J 760	B	12
R 19 1.4i	09.1988→12.2001	E6J 700	B	9
R 19 1.4i	09.1988→12.2001	E6J 701	B	9
R 19 1.4i	09.1988→12.2001	E6J 706	B	9
R 19 1.4i	09.1988→12.2001	E6J 734	B	9
R 19 1.4i	05.1990→12.2001	E7J 700	B	9
R 19 1.4i	07.1992→12.2001	E7J 706	B	9
R 19 1.4i	07.1992→12.2001	E7J 745	B	9
R 19 1.4i	09.1994→12.2001	E7J 742	B	9
R 19 1.6i	01.1992→	E7J 707	B	9
R 19 1.7	09.1988→09.1989	F2N 722	B	56
R 19 1.7	09.1988→09.1989	F2N 728	B	56
R 19 1.7	09.1988→03.1991	F2N 724	B	56
R 19 1.7	09.1988→12.1995	F2N 720	B	56
R 19 1.7	09.1988→12.1995	F2N 721	B	56
R 19 1.7	09.1990→03.1991	F2N 726	B	56
R 19 1.7	09.1990→03.1991	F2N 727	B	56
R 19 1.7i	09.1988→12.1995	F3N 740	B	57
R 19 1.7i	09.1988→12.1995	F3N 741	B	56
R 19 1.7i	09.1988→12.1995	F3N 742	B	57
R 19 1.7i	09.1988→12.1995	F3N 743	B	56
R 19 1.7i	06.1989→12.1995	F3N 746	B	57
R 19 1.7i	10.1989→04.1992	F3N 718	B	57
R 19 1.8i	05.1992→12.1995	F3P 682	B	60
R 19 1.8i	05.1992→12.1995	F3P 700	B	63
R 19 1.8i	05.1992→12.1995	F3P 704	B	60
R 19 1.8i	05.1992→12.1995	F3P 705	B	60
R 19 1.8i	05.1992→12.1995	F3P 706	B	60
R 19 1.8i	05.1992→12.1995	F3P 707	B	60
R 19 1.8i	05.1992→12.1995	F3P 754	B	62
R 19 1.8i	02.1993→12.1995	F3P 708	B	60
R 19 1.8i	02.1993→12.1995	F3P 710	B	60
R 19 1.8i	02.1993→12.1995	F3P 760	B	60
R 19 1.8i	09.1994→12.1995	F3P 765	B	60
R 19 1.8i	10.1994→12.1995	F3P 764	B	60
R 19 1.8i 16V	06.1989→09.1992	F7P 700	B	59
R 19 1.8i 16V	06.1989→12.1995	F7P 704	B	59
R 19 1.9 D	09.1988→12.2001	F8Q 706	D	34
R 19 1.9 D	06.1990→12.2001	F8Q 742	D	37
R 19 1.9 D	05.1992→12.2001	F8Q 764	D	37
R 19 1.9 TD	09.1990→07.1995	F8Q 740	D	34
R 19 1.9 TD	05.1992→12.2001	F8Q 744	D	34
R 19 1.9 TD	05.1992→12.2001	F8Q 784	D	35
R 19 1.9 TD	09.1994→12.2001	F8Q 768	D	40
R 19 1.9 TD	08.1995→12.2001	F8Q 610	D	40
R 20 1.6	10.1975→10.1981	843.20	B	23
R 20 1.6	10.1975→10.1981	843.21	B	23
R 20 1.9 D	10.1980→12.1983	F8Q 704	D	34
R 20 2.0	10.1977→12.1983	829.710	B	98
R 20 2.0	09.1980→12.1983	J6R 711	B	98
R 20 2.1 D	12.1979→12.1983	852 700	D	88
R 20 2.1 TD	10.1982→12.1983	J8S 240	D	89
R 21 1.4	06.1988→03.1993	C2J 717	B	12
R 21 1.4	06.1988→03.1993	C2J 760	B	12
R 21 1.4	06.1988→03.1993	C2J 770	B	12
R 21 1.7	03.1986→12.1988	F2N 710	B	57
R 21 1.7	03.1986→12.1988	F2N 711	B	56
R 21 1.7	03.1986→03.1992	F2N 720	B	56
R 21 1.7	03.1986→03.1992	F2N 783	B	56
R 21 1.7	03.1986→03.1993	F2N 716	B	56
R 21 1.7	03.1986→12.1994	F2N 742	B	56
R 21 1.7	03.1986→12.1994	F2N 750	B	56
R 21 1.7	03.1986→12.1994	F2N 752	B	56
R 21 1.7	03.1986→12.1994	F2N 753	B	56
R 21 1.7	03.1986→12.1995	F2N 712	B	57
R 21 1.7	06.1990→12.1994	F2N 786	B	56
R 21 1.7i	03.1986→03.1992	F2R 702	B	58
R 21 1.7i	03.1986→12.1995	F3N 718	B	57
R 21 1.7i	03.1986→12.1995	F3N 722	B	56
R 21 1.7i	03.1986→12.1995	F3N 723	B	56
R 21 1.7i	03.1986→12.1995	F3N 726	B	56
R 21 1.7i	03.1986→12.1995	F3N 740	B	57
R 21 1.7i	01.1989→03.1993	F2N 754	B	56
R 21 1.7i	06.1990→12.1994	F2N 758	B	56
R 21 1.9 D	05.1989→12.1994	F8Q 704	D	34
R 21 1.9 D	05.1989→12.1994	F8Q 710	D	34
R 21 1.9 TD	05.1989→12.1994	F8Q 784	D	35
R 21 2.0	03.1986→03.1993	J6R 758	B	98
R 21 2.0	03.1986→03.1993	J6R 759	B	98
R 21 2.0	03.1986→03.1993	J6R 792	B	98
R 21 2.0	03.1986→03.1993	J6R 793	B	98
R 21 2.0i	10.1986→03.1993	J7R 750	B	98
R 21 2.0i	10.1986→12.1995	J7R 751	B	98
R 21 2.0i	06.1990→12.1995	J7R 746	B	98
R 21 2.0i	06.1990→12.1995	J7R 747	B	98
R 21 2.0i	05.1991→03.1993	J7R 732	B	98
R 21 2.0i 12V	10.1986→12.1995	J7R 720	B	98
R 21 2.0i 12V	05.1989→03.1992	J7R 754	B	98
R 21 2.0i 12V	05.1989→12.1995	J7R 740	B	98
R 21 2.0i Turbo	04.1987→03.1992	J7R 752	B	97
R 21 2.0i Turbo	05.1989→03.1993	J7R 756	B	98
R 21 2.1 D	03.1986→03.1992	J8S 704	D	90
R 21 2.1 D	05.1989→06.1994	J8S 740	D	90
R 21 2.1 D	05.1989→12.1994	J8S 784	D	90
R 21 2.1 D	04.1992→12.1994	J8S 600	D	90
R 21 2.1 TD	01.1986→12.1995	J8S 814	D	89
R 21 2.1 TD	03.1986→03.1993	J8S 714	D	91
R 21 2.1 TD	03.1986→03.1993	J8S 742	D	89
R 21 2.1 TD	05.1989→12.1994	J8S 746	D	89
R 21 2.1 TD	06.1990→12.1995	J8S 786	D	91
R 21 2.1 TD	06.1990→12.1995	J8S 788	D	91
R 21 2.1 TD	04.1992→12.1995	J8S 604	D	89
R 21 2.2i	07.1986→12.1994	J7T 754	B	98
R 21 2.2i	07.1986→12.1994	J7T 755	B	98
R 21 2.2i	04.1993→12.1995	J7T 736	B	98
R 21 2.2i	04.1993→12.1995	J7T 756	B	98
R 25 2.0	01.1984→12.1992	J6R 706	B	98
R 25 2.0	01.1984→12.1992	J6R 707	B	98

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
R 25 2.0	01.1984→12.1992	J6R 760	B	98
R 25 2.0	01.1984→12.1992	J6R 762	B	98
R 25 2.0	01.1984→12.1992	J6R 763	B	98
R 25 2.0i	06.1987→12.1992	J7R 722	B	98
R 25 2.0i	06.1987→12.1992	J7R 723	B	98
R 25 2.0i	06.1987→12.1992	J7R 730	B	98
R 25 2.0i	06.1989→12.1992	J7R 750	B	98
R 25 2.0i 12V	10.1988→12.1992	J7R 720	B	98
R 25 2.0i 12V	10.1988→12.1992	J7R 721	B	98
R 25 2.0i 12V	06.1989→12.1992	J7R 726	B	98
R 25 2.1 D	01.1984→04.1988	J8S 706	D	90
R 25 2.1 D	04.1988→12.1992	J8S 736	D	91
R 25 2.1 TD	01.1984→12.1992	J8S 708	D	89
R 25 2.1 TD	06.1989→12.1992	J8S 738	D	89
R 25 2.2i	01.1984→10.1986	J7T 706	B	97
R 25 2.2i	01.1984→10.1986	J7T 707	B	98
R 25 2.2i	01.1984→04.1988	J7T 715	B	98
R 25 2.2i	01.1984→12.1992	J7T 731	B	98
R 25 2.2i	04.1984→04.1988	J7T 714	B	98
R 25 2.2i	10.1985→10.1986	J7T 708	B	98
R 25 2.2i	10.1986→05.1990	J7T 730	B	98
R 25 2.2i	10.1986→12.1992	J7T 732	B	98
R 25 2.2i	10.1986→12.1992	J7T 733	B	98
R 25 2.7i	01.1984→08.1989	Z7V 709	B	97
R 25 2.7i	01.1984→08.1989	Z7V 711	B	97
R 25 2.8i	10.1986→06.1987	Z7W 702	B	102
R 25 2.8i	06.1987→12.1992	Z7W 700	B	102
R 25 2.8i	06.1987→12.1992	Z7W 706	B	102
R 25 2.8i	06.1987→12.1992	Z7W 707	B	102
R 25 2.8i	06.1987→12.1992	Z7W 709	B	102
R 25 2.8i	05.1988→12.1992	Z7W 701	B	102
R 30 2.1 TD	10.1981→12.1983	J8S 702	D	89
R 30 2.7	02.1975→08.1978	112	B	97
R 30 2.7	10.1976→09.1981	144.01	B	97
R 30 2.7i	10.1978→12.1983	140.04	B	97
Rapid 1.1	03.1986→07.1990	C1E 750	B	5
Rapid 1.1	03.1986→07.1990	C1E 752	B	5
Rapid 1.1	03.1986→08.1991	C1E 754	B	5
Rapid 1.1	03.1986→10.1997	C1E 762	B	5
Rapid 1.1	03.1986→10.1997	C1E 792	B	5
Rapid 1.1	06.1987→08.1991	C1E 756	B	5
Rapid 1.1	08.1990→08.1991	C1E 760	B	5
Rapid 1.2	09.1991→09.1996	C1G 726	B	6
Rapid 1.2	09.1991→09.1996	C1G 730	B	6
Rapid 1.2i	09.1991→10.1997	C3G 700	B	8
Rapid 1.2i	09.1991→10.1997	C3G 710	B	8
Rapid 1.2i	10.1996→10.1997	C3G 712	B	8
Rapid 1.4	03.1986→05.1987	C3J 700	B	12
Rapid 1.4	03.1986→06.1989	C1J 768	B	12
Rapid 1.4	03.1986→08.1991	C1J 780	B	12
Rapid 1.4	03.1986→09.1997	C1J 715	B	12
Rapid 1.4	06.1987→09.1987	C2J 782	B	12
Rapid 1.4	06.1987→08.1991	C3J 702	B	12
Rapid 1.4	06.1987→09.1997	C2J 784	B	12
Rapid 1.4i	06.1987→08.1991	C3J 760	B	12
Rapid 1.4i	09.1991→03.1997	C3J 762	B	12
Rapid 1.4i	09.1991→09.1997	E6J 734	B	9
Rapid 1.4i	09.1991→09.1997	E6J 738	B	9
Rapid 1.4i	09.1991→10.1997	E7J 720	B	9
Rapid 1.4i	09.1991→10.1997	E7J 724	B	9
Rapid 1.4i	09.1991→10.1997	E7J 726	B	9
Rapid 1.4i	03.1994→10.1997	E7J 728	B	9
Rapid 1.4i	03.1994→10.1997	E7J 773	B	9
Rapid 1.4i	03.1996→09.1997	E7J 770	B	9
Rapid 1.4i	03.1996→09.1997	E7J 771	B	9
Rapid 1.6 D	03.1986→03.1997	F8M 720	D	21
Rapid 1.6 D	03.1986→08.1998	F8M 760	D	22
Rapid 1.6 D	10.1987→03.1997	F8M 730	D	21
Rapid 1.6 D	09.1991→03.1997	F8M 736	D	22
Rapid 1.9 D	09.1991→03.1997	F8Q 776	D	36
Rapid 1.9 D	09.1991→10.1997	F8Q 722	D	38
Rapid 1.9 D	09.1991→10.1997	F8Q 724	D	38
Rapid 1.9 D	09.1991→10.1997	F8Q 730	D	36
Rapid 1.9 D	09.1991→10.1997	F8Q 732	D	37
Rapid 1.9 D	09.1991→10.1997	F8Q 774	D	38
Rapid 1.9 D	09.1994→03.1997	F8Q 640	D	39
Rapid 1.9 D	06.1996→09.1997	F8Q 644	D	41
Rapid 1.9 D	06.1996→09.1997	F8Q 646	D	41
Rapid 1.9 D	04.1997→09.1997	F8Q 648	D	48
Rapid 1.9 D	04.1997→09.1997	F8Q 680	D	48
Rapid 1.9 D	04.1997→09.1997	F8Q 682	D	49
Rapid 1.9 D	04.1997→09.1997	F8Q 684	D	41
Rodeo 5 1.1	07.1971→04.1980	688.10	B	5
Rodeo 6 1.3	10.1980→08.1981	810.19	B	7
Safrane 2.0i	04.1992→09.1996	J7R 732	B	98
Safrane 2.0i	04.1992→09.1996	J7R 733	B	98
Safrane 2.0i 12V	04.1992→12.1995	J7R 739	B	98
Safrane 2.0i 12V	04.1992→09.1996	J7R 734	B	99
Safrane 2.0i 12V	04.1992→09.1996	J7R 735	B	99
Safrane 2.0i 12V	04.1992→09.1996	J7R 738	B	98
Safrane 2.0i 16V	10.1996→12.2000	N7Q 710	B	85
Safrane 2.0i 16V	10.1996→12.2000	N7Q 711	B	85
Safrane 2.1 TD	04.1992→09.1996	J8S 760	D	89
Safrane 2.2i	04.1992→09.1996	J7T 762	B	98
Safrane 2.2i	04.1992→09.1996	J7T 763	B	98
Safrane 2.2i 12V	04.1992→09.1996	J7T 760	B	98
Safrane 2.2i 12V	04.1992→09.1996	J7T 761	B	99
Safrane 2.2i 12V	04.1992→09.1996	J7T 766	B	98
Safrane 2.2i 12V	04.1992→09.1996	J7T 767	B	98
Safrane 2.2 TD 12V	10.1996→12.2000	G8T 740	D	95
Safrane 2.5 TD	04.1992→09.1995	8144.97.2200	D	109
Safrane 2.5 TD	04.1992→09.1996	S8U 762	D	104
Safrane 2.5 TD	04.1992→09.1996	S8U 763	D	111
Safrane 2.5 TDE	04.1992→09.1996	8144.97 S	D	110
Safrane 2.9i 24V	03.1999→12.2000	L7X 700	B	92
Sandero 1.4i	05.2008→	K7J 714	B	24
Sandero 1.5 dCi	01.2009→	K9K 790	D	16
Sandero 1.5 dCi	01.2009→	K9K 792	D	16
Sandero 1.5 dCi	01.2009→	K9K 794	D	16
Sandero 1.5 dCi	01.2009→	K9K 796	D	16
Sandero 1.6i	05.2008→	K7J 710	B	24
Scénic 1.4i	11.1996→09.1999	E7J 764	B	11
Scénic 1.4i 16V	08.1998→02.2002	K4J 750	B	26
Scénic 1.4i 16V	02.2000→02.2002	K4J 714	B	26
Scénic 1.6i	01.1996→	K7M 703	B	24
Scénic 1.6i	04.1997→	K7M 702	B	24
Scénic 1.6i	04.1997→	K7M 720	B	25
Scénic 1.6i 16V	08.1998→	K4M 701	B	26
Scénic 1.6i 16V	08.1998→	K4M 704	B	26
Scénic 1.6i 16V	03.1999→	K4M 700	B	26
Scénic 1.6i 16V	03.1999→	K4M 709	B	26
Scénic 1.6i 16V	08.1999→	K4M 708	B	26
Scénic 1.6i 16V	10.1999→	K4M 706	B	26
Scénic 1.6i 16V	09.2000→	K4M 712	B	26
Scénic 1.8i 16V	09.2000→	F4P 722	B	73
Scénic 1.8i 16V	11.2000→	F4P 720	B	73
Scénic 1.9 D	11.1996→	F8Q 788	D	34
Scénic 1.9 D	03.1999→	F8Q 790	D	46
Scénic 1.9 TD	11.1996→03.1997	F8Q 784	D	35
Scénic 1.9 TD	11.1996→03.1997	F8Q 786	D	43
Scénic 1.9 dTi	04.1997→09.1999	F9Q 730	D	47
Scénic 1.9 dTi	06.1997→02.1999	F9Q 734	D	47
Scénic 1.9 dTi	03.1999→	F9Q 731	D	47
Scénic 1.9 dTi	03.1999→	F9Q 736	D	47
Scénic 1.9 dCi	03.1999→08.2003	F9Q 732	D	50
Scénic 1.9 dCi	10.1999→08.2003	F9Q 733	D	50
Scénic 1.9 dCi	06.2000→08.2003	F9Q 740	D	50
Scénic 1.9 dCi	09.2000→	F9Q 738	D	55

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Scénic 1.9 dCi	11.2000→	F9Q 744	D	55
Scénic 1.9 dCi	02.2001→	F9Q 746	D	54
Scénic 1.9 dCi	02.2001→	F9Q 748	D	54
Scénic 1.9 dCi	03.2006→	F9Q 803	D	54
Scénic 2.0i	01.1997→09.1999	F3R 750	B	69
Scénic 2.0i	01.1997→09.1999	F3R 751	B	71
Scénic 2.0i	01.1999→09.1999	F3R 796	B	70
Scénic 2.0i 16V	03.1999→08.2003	F4R 740	B	77
Scénic 2.0i 16V	03.1999→08.2003	F4R 741	B	77
Scénic 2.0i 16V	06.1999→08.2003	F4R 744	B	77
Scénic 2.0i 16V	11.2000→	F4R 747	B	78
Scénic II 1.4i 16V	05.2003→	K4J 730	B	29
Scénic II 1.4i 16V	05.2003→	K4J 740	B	29
Scénic II 1.4i 16V	05.2003→	K4J 750	B	26
Scénic II 1.5 dCi	05.2003→	K9K 722	D	14
Scénic II 1.5 dCi	05.2003→	K9K 728	D	14
Scénic II 1.5 dCi	05.2003→	K9K 729	D	14
Scénic II 1.5 dCi		K9K 724	D	17
Scénic II 1.5 dCi		K9K 732	D	17
Scénic II 1.5 dCi		K9K 734	D	17
Scénic II 1.6i 16V	05.2003→	K4M 760	B	27
Scénic II 1.6i 16V	05.2003→	K4M 761	B	27
Scénic II 1.6i 16V	05.2003→	K4M 764	B	29
Scénic II 1.6i 16V	05.2003→	K4M 782	B	27
Scénic II 1.6i 16V		K4M 812	B	31
Scénic II 1.6i 16V		K4M 813	B	31
Scénic II 1.9 dCi	05.2003→	F9Q 756	D	54
Scénic II 1.9 dCi	05.2003→	F9Q 804	D	55
Scénic II 1.9 dCi	05.2003→	F9Q 812	D	54
Scénic II 1.9 dCi		F9Q 803	D	54
Scénic II 1.9 dCi		F9Q 816	D	54
Scénic II 1.9 dCi		F9Q 818	D	54
Scénic II 2.0i 16V	05.2003→	F4R 746	B	77
Scénic II 2.0i 16V	05.2003→	F4R 770	B	81
Scénic II 2.0i 16V	05.2003→	F4R 771	B	81
Scénic II 2.0i 16V	05.2003→	F4R 776	B	81
Scénic II 2.0i Turbo 16V	06.2003→	F4R 764	B	81
Scénic II 2.0i Turbo 16V	06.2003→	F4R 786	B	82
Scénic II 2.0 dCi 16V	09.2005→	M9R 700	D	86
Scénic II 2.0 dCi 16V		M9R 721	D	86
Scénic II 2.0 dCi 16V		M9R 722	D	86
Spider 2.0i 16V	05.1996→	F7R 710	B	64
Spider 2.0i 16V	05.1996→	F7R 712	B	64
Spider 2.0i 16V	05.1996→	F7R 714	B	64
Spider 2.0i 16V	05.1996→	F7R 720	B	64
Symbol 1.2i 16V		D4F 728	B	4
Symbol 1.4i	05.2001→	K7J 700	B	9
Symbol 1.4i 16V	06.2001→	K4J 712	B	26
Symbol 1.4i 16V	06.2001→	K4J 713	B	26
Symbol 1.5 dCI		K9K 700	D	13
Symbol 1.5 dCI		K9K 706	D	15
Symbol 1.5 dCI		K9K 718	D	16
Symbol 1.5 dCI		K9K 740	D	16
Symbol 1.6i	11.2001→	K4M 734	B	26
Symbol 1.6i 16V		K4M 745	B	26
Thalia II 1.2i 16V	04.2002→	D4F 712	B	4
Thalia II 1.2i 16V	04.2002→	D4F 728	B	4
Thalia II 1.4i	05.2001→	K7J 700	B	9
Thalia II 1.4i	06.2001→	K7J 712	B	24
Thalia II 1.4i 16V	06.2001→	K4J 712	B	26
Thalia II 1.4i 16V	06.2001→	K4J 713	B	26
Thalia II 1.5 dCi	09.2001→	K9K 700	D	13
Thalia II 1.5 dCi	09.2001→	K9K 702	D	14
Thalia II 1.5 dCi	09.2001→	K9K 706	D	15
Thalia II 1.5 dCi	09.2002→	K9K 718	D	16
Thalia II 1.5 dCi	09.2002→	K9K 740	D	16
Thalia II 1.6i	11.2001→	K4M 734	B	26
Thalia II 1.6i 16V		K4M 745	B	26
Trafic 110.150	10.1991→10.1991	798-20	D	125
Trafic 110.150	10.1991→01.1995	MIDS 06.02.12 B	D	125
Trafic 110.170	09.1985→01.1995	798-20	D	125
Trafic 1.4	09.1980→02.1989	C1J 700	B	12
Trafic 1.4	09.1980→02.1989	C1J 768	B	12
Trafic 1.4	09.1980→02.1989	847 700	B	12
Trafic 1.4	09.1980→02.1989	847 701	B	12
Trafic 1.7	10.1984→10.1997	F1N 720	B	57
Trafic 1.7	10.1984→10.1997	F1N 722	B	57
Trafic 1.7	10.1984→10.1997	F1N 724	B	57
Trafic 1.9 D	11.1997→05.2001	F8Q 600	D	34
Trafic 1.9 D	11.1997→05.2001	F8Q 606	D	41
Trafic 1.9 dCi 80	05.2001→	F9Q 762	D	50
Trafic 1.9 dCI 100	05.2001→	F9Q 760	D	50
Trafic 2.0	09.1980→02.1989	J5R 722	B	98
Trafic 2.0	09.1980→10.1997	J5R 716	B	98
Trafic 2.0	09.1980→10.1997	J5R 726	B	98
Trafic 2.0i 16V	06.2001→	F4R 720	B	73
Trafic 2.0i 16V	06.2001→	F4R 722	B	81
Trafic 2.0 dCi 16V	09.2006→	M9R 780	D	86
Trafic 2.1 D	09.1980→10.1997	852 720	D	88
Trafic 2.1 D	09.1980→10.1997	852 750	D	88
Trafic 2.1 D	09.1994→10.1997	J8S 620	D	89
Trafic 2.1 D	09.1994→10.1997	J8S 758	D	89
Trafic 2.2i	03.1989→10.1997	J7T 780	B	98
Trafic 2.2i	09.1994→10.1997	J7T 600	B	100
Trafic 2.4 D	01.1981→12.1986	S8U 730	D	104
Trafic 2.4 D	10.1981→01.1989	8140.61.240	D	103
Trafic 2.5 D	09.1980→02.1989	S8U 720	D	104
Trafic 2.5 D	10.1981→02.1989	S8U 722	D	104
Trafic 2.5 D	03.1989→10.1997	S8U 750	D	104
Trafic 2.5 D	03.1989→10.1997	S8U 752	D	104
Trafic 2.5 D	05.1989→05.2001	S8U 742	D	104
Trafic 2.5 D	09.1994→05.2001	S8U 758	D	104
Trafic 2.5 D	11.1997→05.2001	S8U 780	D	104
Trafic 2.5 D	11.1997→05.2001	S8U 782	D	104
Trafic 2.5 TD		8140.67F.3700	D	116
Trafic P 862	1983→	J5R A7	B	98
Trafic 75.130	06.1980→05.1991	797.20	D	125
Trafic 85.150	09.1984→01.1995	798-20	D	125
Trafic 95.130	06.1980→05.1991	797.20	D	125
Trafic II 2.0 dCi 16V	09.2001→	M9R 780	D	86
Trafic II 2.0 dCi 16V	09.2001→	M9R 782	D	86
Trafic II 2.0 dCi 16V	09.2001→	M9R 784	D	86
Trafic II 2.5 dCi 16V	06.2002→	G9U 730	D	101
Trafic II 2.5 dCi 16V	08.2006→	G9U 630	D	101
Twingo 1.2i	03.1993→08.1996	C3G 700	B	8
Twingo 1.2i	03.1993→08.1997	C3G 702	B	8
Twingo 1.2i	01.1996→	D7F 703	B	3
Twingo 1.2i	09.1996→	D7F 700	B	3
Twingo 1.2i	09.1996→	D7F 701	B	3
Twingo 1.2i	05.1998→	D7F 704	B	3
Twingo 1.2i	09.1998→	D7F 702	B	3
Twingo 1.2i	06.2007→	D4F 772	B	4
Twingo 1.2i	06.2007→	D7F 800	B	3
Twingo 1.2i 16V	09.2000→	D4F 702	B	4
Twingo 1.2i 16V	09.2000→	D4F 704	B	4
Twingo 1.2i 16V	10.2003→	D4F 708	B	4
Twingo 1.2i 16V		D4F 722	B	4
Twingo 1.2i 16V		D4F 728	B	4
Twingo 1.2i 16V		D4F 730	B	4
Twingo 1.2i 16V		D4F 740	B	4
Twingo 1.2i 16V		D4F 742	B	4
Twingo 1.2i 16V		D4F 764	B	4
Twingo 1.2i 16V		D4F 772	B	4
Twingo 1.2i Turbo 16V	06.2007→	D4F 780	B	4
Twingo 1.6i 16V	09.2008→	K4M 854	B	27
Twingo 1.5 dCi	06.2007→	K9K 740	D	16
Twingo 1.5 dCi	04.2008→	K9K 718	D	16
Vel Satis 2.0i Turbo 16V	04.2002→	F4R 762	B	81

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Vel Satis 2.0i Turbo 16V	04.2002→	F4R 763	B	81
Vel Satis 2.0i Turbo 16V	04.2002→	F4R 764	B	81
Vel Satis 2.0i Turbo 16V	04.2002→	F4R 765	B	82
Vel Satis 2.0i Turbo 16V	04.2002→	F4R 767	B	82
Vel Satis 2.0i Turbo 16V	07.2004→	F4R 766	B	81
Vel Satis 2.0i Turbo 16V		F4R 867	B	84
Vel Satis 2.0 dCi 16V	08.2005→11.2009	M9R 762	D	86
Vel Satis 2.0 dCi 16V	08.2005→11.2009	M9R 763	D	86
Vel Satis 2.0 dCi 16V	07.2006→	M9R 760	D	86
Vel Satis 2.2 dCi 16V	03.2002→	G9T 606	D	96
Vel Satis 2.2 dCi 16V	03.2002→	G9T 607	D	96
Vel Satis 2.2 dCi 16V	04.2002→	G9T 600	D	96
Vel Satis 2.2 dCi 16V	04.2002→	G9T 702	D	96
Vel Satis 2.2 dCi 16V	04.2002→	G9T 703	D	96
Vel Satis 2.2 dCi 16V	04.2002→	G9T 712	D	96
Vel Satis 2.2 dCi 16V	11.2002→	G9T 700	D	96
Wind 1.2i 16V	09.2010→	D4F 780	B	4
Wind 1.6i 16V	09.2010→	K4M 854	B	27
Tractor 32-50		D 327-3	D	124
Tractor 32-60		D 327-3	D	124
Tractor 42-70		D 327-4	D	124
Tractor 50	1969→1981	D 325-2	D	121
Tractor 50 S	01.1972→1977	D 327-2	D	124
Tractor 51	1969→1981	D 225-2	D	121
Tractor 51	1969→1981	D 225-3	D	121
Tractor 56	1969→1981	D 325-3	D	121
Tractor 61	1969→	D 226-3	D	126
Tractor 65	1970→1977	D 227-4	D	124
Tractor 68	1970→1977	D 227-4	D	124
Tractor 70		A 4.236	D	123
Tractor 75	1969→	D 226-4	D	126
Tractor 77	1969→	D 226-4	D	126
Tractor 80	1969→	D 226-4	D	126
Tractor 80	01.1972→1977	D 327-3	D	124
Tractor 85	1969→	D 226-4	D	126
Tractor 90	1970→1977	D 327-4	D	124
Tractor 94	1969→1981	D 325-4	D	121
Tractor 106		D 227-6	D	124
Tractor 110	1969→	D 226-6	D	126
Tractor 421		D 327-3	D	124
Tractor 461	1970→1977	D 227-4	D	124
Tractor 461		D 327-3	D	124
Tractor 489	01.1968→12.1988	D 226-3	D	126
Tractor 496	01.1968→12.1988	D 226-4	D	126
Tractor 551	01.1968→12.1988	D 226-3	D	126
Tractor 556	01.1968→12.1988	D 226-3	D	126
Tractor 681	1970→1977	D 227-4	D	124
Tractor 751	01.1968→12.1988	D 226-4	D	126
Tractor 752	01.1968→12.1988	D 226-4	D	126
Tractor 781	01.1968→12.1988	D 226-4	D	126
Tractor 921	1970→1977	D 227-6	D	124
Tractor 1451-4	01.1976→03.1981	TD 228-6	D	129
Tractor D 22	1960→1965	AKD 12/112-2	D	122
Tractor D 22	1960→1965	AKD 12/112-3	D	122
Tractor MX 58	1969→	D 226-3	D	126
Tractor MX 65	1969→	D 226-3	D	126
Tractor MX 75	1969→	D 226-4	D	126
Tractor MX 85	1969→	D 226-4	D	126
Tractor MX 90	1969→	D 226-4	D	126
Tractor TS 110	1969→	D 226-6	D	126
Tractor TX 80	1969→	D 226-4	D	126
Tractor TX 85	1969→	D 226-4	D	126
Tractor TX 90	1969→	D 226-4	D	126
Tractor TX 95	1969→	D 226-4	D	126
Tractor TX 103	1969→	TD 226-4	D	128
Tractor TZ 120	1969→	D 226-6	D	126
Tractor TZ 133	1969→	D 226-6	D	126
Tractor TX 113	1977→	D 227-6	D	124
Tractor TZ 145	01.1976→	TD 228-6	D	129
Tractor TZ 155	1969→	TD 226 B-6	D	127
Tractor TX 120	1969→	D 226-6	D	126
Tractor TX 133	1969→	D 226-6	D	126
Tractor TX 145	01.1976→	TD 228-6	D	129
Tractor TX 155	1969→	TD 226 B-6	D	127

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

										Reference	
1	**61,4**										
813.02		04.1972→12.1993	B	4	852 cm³	2V	21 kW	(29 PS)	8:1	72,00 mm	
	IN [2]	33,5 x 7 x 89,8	S - -		- 45° - -		1 - III			77 01 458 180	**518293**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -		- 45° - -		14 - III			77 01 460 690	**518533**
	[50]	∅ 7 mm								77 00 725 145	**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm								08 54 895 300	**MK-7H2**
	IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1							00 03 102 891 07 10 939 000	**81-5115**
	IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1							07 10 941 000	**81-5121**
2	**65**										
C1C		**706 , 754**									
		03.1986→08.1991	B	4	956 cm³	2V	24-27 kW	(33-37 PS)	8,6:1	72,00 mm	
689.01											
		07.1965→10.1972	B	4	956 cm³	2V	29 kW	(40 PS)	8,5:1	72,00 mm	
689.10											
		08.1972→12.1985	B	4	956 cm³	2V	33 kW	(44 PS)	9,25:1	72,00 mm	
	IN [2]	33,5 x 7 x 89,8	S - -		- 45° - -		1 - III			77 01 458 180	**518293**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -		- 45° - -		14 - III			77 01 460 690	**518533**
	[50]	∅ 7 mm								77 00 725 145	**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm								08 54 895 300	**MK-7H2**
	IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1							00 03 102 891 07 10 939 000	**81-5115**
	IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1							07 10 941 000	**81-5121**
3	**69**										
D7F		**700, 701, 702, 703, 704, 710, 720, 722, 726, 730, 800**									
		01.1996→	B	4	1149 cm³	2V	40-44 kW	(54-60 PS)	9,6:1	76,80 mm	
99 646 6..											
	IN [2]	32,8 x 6 x 106,7	S - -		- 30° - -		1 - III			77 01 469 266	**511019**
	EX [2]	29,9 x 6 x 106,7	A/S - -		- 45° - -		1 - III			77 01 469 269	**511020**
	IN/EX [4]	11,07 x 6 x 45,0	B1								**81-5132**
4	**69**										
D4D		**700, 720**									
		02.2001→	B	4	1149 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	9,6:1	76,80 mm	
D4F		**702, 704, 706, 708, 712, 714, 716, 722, 728, 730, 740, 742, 764, 772, 784, 790**									
		05.2000→	B	4	1149 cm³	4V	55-74 kW	(75-100 PS)		76,80 mm	
D4F		**780**									
		06.2005→	B (LA)	4	1149 cm³	4V	74 kW	(100 PS)	9,8:1	76,80 mm	
40 219 6..											
	IN [2]	26,0 x 5,5 x 110,8	S - -		- 45° - -		22 - III			77 01 472 986 82 00 343 407	**539028**
	EX [2]	22,1 x 5,5 x 112,5	RA/S- -		- 45° - -		22 - III			77 01 473 004 82 00 343 412	**539029**
	[50]	∅ 5,5 mm									**MK-5.5H**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1							77 00 109 151	**81-5136** (1)

(1) ohne Ventilschaftabdichtung
without valve stem gasket
sans joint de tige de soupape
sin junta de vástago de válvula
без уплотнения стержня клапана

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
5	**70**							
C1E	**688, 700, 714, 715, 718, 719, 720, 726, 750, 752, 754, 756, 760, 762, 764, 792**							
	02.1962 → 10.1997	B	4	1108 cm³	2V	25-36 kW	(34-49 PS)	72,00 mm
688.01								
	02.1962 → 12.1993	B	4	1108 cm³	2V	25 kW	(34 PS) 8,3:1	72,00 mm
688.02								
	02.1969 → 07.1976	B	4	1108 cm³	2V	39 kW	(53 PS) 9,5:1	72,00 mm
688.06								
	02.1969 → 10.1972	B	4	1108 cm³	2V	26 kW	(35 PS) 9,5:1	72,00 mm
688.09								
	02.1969 → 10.1972	B	4	1108 cm³	2V	26 kW	(35 PS) 9,5:1	72,00 mm
688.10								
	07.1971 → 08.1980	B	4	1108 cm³	2V	26 kW	(35 PS) 9,5:1	72,00 mm
688.11								
	10.1982 → 12.1993	B	4	1108 cm³	2V	25 kW	(34 PS) 8,3:1	72,00 mm
688.12								
	1976 → 12.1993	B	4	1108 cm³	2V	25 kW	(34 PS) 9,5:1	72,00 mm
688.13								
	09.1980 → 03.1986	B	4	1108 cm³	2V	33 kW	(45 PS) 8,5:1	72,00 mm
	IN [2]	33,5 x 7 x 89,8	S - -	- 45° - -		1 - III	77 01 458 180	**518293**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -	- 45° - -		14 - III	77 01 460 690	**518533**
	[50]	∅ 7 mm					77 00 725 145	**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm					08 54 895 300	**MK-7H2**
	IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1				00 03 102 891 07 10 939 000	**81-5115**
	IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1				07 10 941 000	**81-5121**
6	**71,5**							
C1G	**700, 702, 710, 720, 722, 726, 730**							
	10.1984 → 12.2001	B	4	1237 cm³	2V	40 kW	(54-55 PS) 9,25:1	77,00 mm
	IN [2]	34,2 x 7 x 91,4	S - -	- 45° - -		1 - III	77 01 462 137	**518206**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -	- 45° - -		14 - III	77 01 460 690	**518533**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -	- 45° - VS -		14 - III	77 01 461 214 77 01 461 802	**517962**
	[50]	∅ 7 mm					77 00 725 145	**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm					08 54 895 300	**MK-7H2**
	IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1				00 03 102 891 07 10 939 000	**81-5115**
	IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1				07 10 941 000	**81-5121**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference		
7	**73**									
810		**719, 725, 726, 729**								
		09.1975→06.1993	B	4	1289 cm³	2V	31-47 kW	(42-64 PS)		77,00 mm
810.01										
		10.1968→12.1989	B	4	1289 cm³	2V	26 kW	(35 PS)	8,5:1	77,00 mm
810.02										
		04.1971→12.1989	B	4	1289 cm³	2V	36 kW	(49 PS)	8,5:1	77,00 mm
810.03										
		07.1969→10.1972	B	4	1289 cm³	2V	29 kW	(40 PS)	8:1	77,00 mm
810.05										
		04.1971→12.1989	B	4	1289 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	8,5:1	77,00 mm
810.06										
			B	4	1289 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,5:1	77,00 mm
810.10										
		1972→	B	4	1289 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,5:1	77,00 mm
810.19										
		10.1979→09.1984	B	4	1289 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	8,2:1	77,00 mm
810.25										
		04.1974→09.1984	B	4	1289 cm³	2V	47 kW	(64 PS)	9,5:1	77,00 mm
810.26										
		02.1976→09.1979	B	4	1289 cm³	2V	31 kW	(42 PS)	9,5:1	77,00 mm
810.29										
		03.1978→09.1984	B	4	1289 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	9,6:1	77,00 mm
810.99										
		10.1969→08.1980	B	4	1289 cm³	2V	36-44 kW	(49-60 PS)	8,5:1	77,00 mm
	IN [2]	33,5 x 7 x 89,8	S - -		- 45° - -		1 - III	77 01 458 180		**518293**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -		- 45° - -		14 - III	77 01 460 690		**518533**
	[50]	∅ 7 mm						77 00 725 145		**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm						08 54 895 300		**MK-7H2**
	IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1					00 03 102 891 07 10 939 000		**81-5115**
	IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1					07 10 941 000		**81-5121**
8	**74**									
C3G		**700, 702, 710, 712, 720, 750**								
		09.1991→09.1998	B	4	1239 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	9,2:1	72,00 mm
	IN [2]	33,5 x 7 x 89,8	S - -		- 45° - -		1 - III	77 01 458 180		**518293**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -		- 45° - -		14 - III	77 01 460 690		**518533**
	[50]	∅ 7 mm						77 00 725 145		**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm						08 54 895 300		**MK-7H2**
	IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1					00 03 102 891 07 10 939 000		**81-5115**
	IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1					07 10 941 000		**81-5121**

R

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
9	**75,8**										
E5F	**710, 716**										
	06.1990→02.1998	B	4	1171 cm³	2V	40-44 kW	(54-60 PS)	8,8:1	64,90 mm		
E6J	**700, 701, 706, 734, 738, 760**										
	03.1986→12.2001	B	4	1390 cm³	2V	40-59 kW	(55-80 PS)		77,00 mm		
E6J	**712, 713, 718**										
	03.1986→02.1998	B	4	1390 cm³	2V	43-57 kW	(58-77 PS)		77,00 mm		
E7F	**700, 704, 706, 730**										
	06.1990→12.2001	B	4	1171 cm³	2V	40-44 kW	(54-60 PS)		64,90 mm		
E7F	**708, 750**										
	05.1992→12.2001	B	4	1171 cm³	2V	40-43 kW	(54-58 PS)		64,90 mm		
E7J	**601, 624, 634, 635, 700, 706, 707, 710, 711, 718, 719, 726, 745, 754, 773**										
	05.1990→	B	4	1390 cm³	2V	51-59 kW	(69-80 PS)	9,5:1	77,00 mm		
E7J	**720, 724, 728, 742, 770, 771, 780**										
	09.1991→	B	4	1390 cm³	2V	55-59 kW	(75-80 PS)	9,5:1	77,00 mm		
K7J	**700, 701**										
	10.1999→	B	4	1390 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,5:1	77,00 mm		
94 531 6.., 94 532 6..											
	IN [2]	37,6 x 7 x 107,7	S - -	- 30° - -		1 - III				60 01 548 030 77 00 273 371 77 00 273 373 77 00 853 390 77 01 465 088	**511017**
	EX [2]	33,6 x 7 x 107,7	A/S - -	- 45° - -		1 - III				60 01 548 029 77 00 865 832 77 00 865 934 77 01 465 090 77 01 468 419	**511018**
	[50]	∅ 7 mm								77 00 725 145	**KK-7H**
	IN [4]	12,06 x 7 x 42,0	B1								**81-5133**
	IN [4]	12,06 x 7.01 x 42,0	B1								**81-5127**
	EX [4]	12,06 x 7 x 49,0	B1								**81-5134**
	EX [4]	12,06 x 7.01 x 42,0	B1								**81-5128**
10	**75,8**										
C3J	**710**										
	09.1988→12.2001	B	4	1397 cm³	2V	40-44 kW	(54-60 PS)	9:1	77,00 mm		
	IN [2]	34,2 x 7 x 91,4	S - -	- 45° - -		1 - III				77 01 462 137	**518206**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -	- 45° - -		14 - III				77 01 460 690	**518533**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -	- 45° - VS -		14 - III				77 01 461 214 77 01 461 802	**517962**
	[50]	∅ 7 mm								77 00 725 145	**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm								08 54 895 300	**MK-7H2**
	IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1							00 03 102 891 07 10 939 000	**81-5115**
	IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1							07 10 941 000	**81-5121**
11	**75,8**										
E7J	**626**										
	09.1996→09.2003	B	4	1390 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	9,5:1	77,00 mm		
E7J	**756, 757, 764**										
	04.1996→08.2003	B	4	1390 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,5:1	77,00 mm		

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	37,6 x 7 x 107,7	S - -	- 30° - -	1 - III		60 01 548 030 77 00 273 371 77 00 273 373 77 00 853 390 77 01 465 088	**511017**
	EX [2]	33,6 x 7 x 107,7	A/S - -	- 45° - -	1 - III		60 01 548 029 77 00 865 832 77 00 865 934 77 01 465 090 77 01 468 419	**511018**
	[50]	∅ 7 mm					77 00 725 145	**KK-7H**
	IN [4]	12,06 x 7 x 42,0	B1					**81-5133**
	IN [4]	12,06 x 7.01 x 42,0	B1					**81-5127**
	EX [4]	12,06 x 7 x 49,0	B1					**81-5134**
	EX [4]	12,06 x 7.01 x 42,0	B1					**81-5128**
							77 00 868 202	**50 006 112** NEW

12 — 76

C1J	**700, 715, 742, 768, 780, 791, 792, 796, 798**									
	04.1971→12.2001	B		4	1397 cm³	2V	34-53 kW	(48-72 PS)		77,00 mm
C1J	**760, 764, 770, 782, 788**									
	09.1983→12.1996	B	(LA)	4	1397 cm³	2V	77-88 kW	(105-120 PS)		77,00 mm
C1J	**784**									
	10.1984→11.1996	B	(A)	4	1397 cm³	2V	77-85 kW	(105-116 PS)	7,9:1	77,00 mm
C2J	**700, 713, 717, 718, 720, 730, 756, 757, 760, 766, 767, 768, 770, 772, 776, 780, 781, 782, 784, 788, 789, 792, 794, 796, 797, 798**									
	10.1980→12.2001	B		4	1397 cm³	2V	43-53 kW	(58-72 PS)		77,00 mm
C3J	**700, 702, 756, 760**									
	10.1984→12.1996	B		4	1397 cm³	2V	43-44 kW	(58-60 PS)	9:1	77,00 mm
C3J	**762**									
	09.1991→03.1997	B		4	1397 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9:1	77,00 mm
847	**700, 701, 720, 722**									
	05.1976→02.1989	B		4	1397 cm³	2V	34-50 kW	(48-67 PS)		77,00 mm

93 696 7..

	IN [2]	34,2 x 7 x 91,4	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 462 137	**518206**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -	- 45° - -	14 - III	77 01 460 690	**518533**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -	- 45° - VS -	14 - III	77 01 461 214 77 01 461 802	**517962**
	[50]	∅ 7 mm				77 00 725 145	**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm				08 54 895 300	**MK-7H2**
	IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1			00 03 102 891 07 10 939 000	**81-5115**
	IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1			07 10 941 000	**81-5121**

13 — 76

K9K	**700**									
	05.2000→	D	(LA)	4	1461 cm³	2V	48-50 kW	(65-68 PS)	18,8:1	80,50 mm

40 190 6.., 40 465 6..

	IN [2]	33,4 x 6 x 101,0	S - -	- 45° - -	22 - III	77 01 473 184 77 01 476 573	**539018**
	EX [2]	28,9 x 6 x 100,8	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	77 01 473 183 77 01 476 572	**539017**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
						82 00 089 894	**50 006 314**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	- - G - S -	- SB - -				77 01 473 181	**50 003 159**
	- V - G - S -	- SB - -	partially assembled				**50 003 459**

14 76

K9K	**702, 704, 728, 729**									
	05.2000→	D	(LA)	4	1461 cm³	2V	48-78 kW	(65-106 PS)	18,8:1	80,50 mm
K9K	**710, 722**									
	05.2000→	D	(A)	4	1461 cm³	2V	48-63 kW	(65-86 PS)	18,8:1	80,50 mm

40 190 6.., 40 465 6..

	IN [2]	33,4 x 6 x 101,0	S - -	- 45° - -	22 - III	77 01 473 184 77 01 476 573	**539018**
	EX [2]	28,9 x 6 x 100,8	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	77 01 473 183 77 01 476 572	**539017**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
						82 00 089 894	**50 006 314**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 349	**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 351	**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 353	**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7				77 00 102 355	**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 357	**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 359	**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 361	**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9				77 00 102 363	**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 628	**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 630	**50 007 549** NEW
		- - G - S -	- SB - -			77 01 473 181	**50 003 159**
		- V - G - S -	- SB - -	partially assembled			**50 003 459**

15 76

K9K	**706**									
	06.2001→	D	(LA)	4	1461 cm³	2V	48-50 kW	(65-68 PS)	18,8:1	80,50 mm

40 190 6.., 40 465 6..

	IN [2]	33,4 x 6 x 101,0	S - -	- 45° - -	22 - III	77 01 473 184 77 01 476 573	**539018**
	EX [2]	28,9 x 6 x 100,8	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	77 01 473 183 77 01 476 572	**539017**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	- - G - S -	- SB - -				77 01 473 181	**50 003 159**
	- V - G - S -	- SB - -	partially assembled				**50 003 459**

16 76

K9K		**708, 740, 790, 792, 794, 796**									
	06.2001→	D	(LA)	4	1461 cm³	2V	47-63 kW	(64-86 PS)			80,50 mm
K9K		**718, 760, 772**									
	06.2001→	D	(A)	4	1461 cm³	2V	50-76 kW	(68-103 PS)	18,8:1		80,50 mm
K9K		**806, 808, 812**									
		D	(LA)	4	1461 cm³	4V	76 kW	(103 PS)	15,6:1		80,50 mm

40 190 6.., 40 465 6..

	IN [2]	33,4 x 6 x 101,0	S - -	- 45° - -	22 - III	77 01 473 184 77 01 476 573	**539018**
	EX [2]	28,9 x 6 x 100,8	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	77 01 473 183 77 01 476 572	**539017**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**

17 76

K9K		**714, 716, 762, 768**									
	06.2001→	D	(A)	4	1461 cm³	2V	50-62 kW	(68-84 PS)	18,8:1		80,50 mm
K9K		**724, 732, 734, 752, 764, 766, 780**									
	09.2004→	D	(LA)	4	1461 cm³	2V	48-81 kW	(65-110 PS)			80,50 mm
K9K		**800, 802, 804**									
		D	(LA)	4	1461 cm³	4V	50-78 kW	(68-106 PS)			80,50 mm

40 190 6.., 40 465 6..

R

	IN [2]	33,4 x 6 x 101,0	S - -	- 45° - -	22 - III	77 01 473 184 77 01 476 573	**539018**
	EX [2]	28,9 x 6 x 100,8	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	77 01 473 183 77 01 476 572	**539017**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 349	**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 351	**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 353	**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7				77 00 102 355	**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 357	**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 359	**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 361	**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9				77 00 102 363	**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 628	**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 630	**50 007 549** NEW

18 76

K9K		**712**									
	03.2003→	D	(A)	4	1461 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	18,8:1		80,50 mm
K9K		**750**									
	09.2004→	D	(LA)	4	1461 cm³	2V	60-65 kW	(82-88 PS)	18,3:1		80,50 mm

40 190 6.., 40 465 6..

	IN [2]	33,4 x 6 x 101,0	S - -	- 45° - -	22 - III	77 01 473 184 77 01 476 573	**539018**
	EX [2]	28,9 x 6 x 100,8	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	77 01 473 183 77 01 476 572	**539017**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	[50]	∅ 6 mm					MK-6H
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 349	50 007 540 NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 351	50 007 541 NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 353	50 007 542 NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7				77 00 102 355	50 007 543 NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 357	50 007 544 NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 359	50 007 545 NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 361	50 007 546 NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9				77 00 102 363	50 007 547 NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 628	50 007 548 NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 630	50 007 549 NEW
		- - G - S -	- SB - -			77 01 473 181	50 003 159
		- V - G - S -	- SB - -	partially assembled			50 003 459

19 77

807.04	01.1968→10.1980	B	4	1565 cm³	2V	61 kW	(83 PS)	8,6	84,00 mm
807.06	01.1968→10.1980	B	4	1565 cm³	2V	61 kW	(83 PS)	8,6:1	84,00 mm

	IN/EX [4]	13,24 x 8 x 49,0	B1		77 01 460 816	81-5118
	IN/EX [4]	13,38 x 8.01 x 49,0	B1		07 10 942 600	81-5119

20 78

F8M **700**
09.1982→03.1991 D (AN) 4 1596 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 22,5:1 83,50 mm
93 783 8..

	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	517983
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	517963
	[50]	∅ 8 mm					KK-8H
						77 00 862 076	50 006 275
	TAP [8]	M 35 x 28,5				77 00 716 248	50 006 459

21 78

F8M **720, 730**
10.1984→03.1997 D (AN) 4 1596 cm³ 2V 40 kW (54-55 PS) 22,5:1 83,50 mm
90 468 8..

	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	517983
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	517963
	[50]	∅ 8 mm					KK-8H
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 39,0	B1				81-5130
						77 00 862 076	50 006 275

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	TAP [8]	M 35 x 28,5					77 00 716 248	**50 006 459**
22	**78**							
F8M	**736, 760**							
	03.1986→08.1998	D (AN)	4	1596 cm³	2V	40 kW	(54 PS) 22,5:1	83,50 mm
90 468 8..								
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -		1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -		1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 39,0	B1					**81-5130**
	TAP [8]	M 35 x 28,5					77 00 716 248	**50 006 459**
23	**79**							
841.25	04.1978→02.1986	B	4	1647 cm³	2V	53-54 kW	(72-74 PS) 9,3:1	84,00 mm
841.26	04.1978→02.1986	B	4	1647 cm³	2V	70 kW	(96 PS) 9,3:1	84,00 mm
843.20	10.1975→10.1981	B	4	1647 cm³	2V	71 kW	(97 PS) 9,3:1	84,00 mm
843.21	10.1975→10.1981	B	4	1647 cm³	2V	71 kW	(97 PS) 9,3:1	84,00 mm
93 697 6..								
	IN/EX [4]	13,24 x 8 x 49,0	B1				77 01 460 816	**81-5118**
	IN/EX [4]	13,38 x 8.01 x 49,0	B1				07 10 942 600	**81-5119**
24	**79,5**							
K7J	**710, 714**							
	07.2004→	B	4	1390 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,5:1	70,00 mm
K7J	**712**							
	06.2001→	B	4	1390 cm³	2V	70 kW	(95 PS) 10:1	70,00 mm
K7M	**702, 703, 704, 750**							
	01.1996→	B	4	1598 cm³	2V	55-66 kW	(75-90 PS)	80,50 mm
K7M	**744, 745, 746, 790**							
	01.1996→	B	4	1598 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	80,50 mm
40 277 6.., 40 306 6.., 40 311 6..								
	IN [2]	37,6 x 7 x 107,7	S - -	- 30° - -		1 - III	60 01 548 030 77 00 273 371 77 00 273 373 77 00 853 390 77 01 465 088	**511017**
	EX [2]	33,6 x 7 x 107,7	A/S - -	- 45° - -		1 - III	60 01 548 029 77 00 865 832 77 00 865 934 77 01 465 090 77 01 468 419	**511018**
	[50]	∅ 7 mm					77 00 725 145	**KK-7H**
	IN [4]	12,06 x 7 x 42,0	B1					**81-5133**
	IN [4]	12,06 x 7.01 x 42,0	B1					**81-5127**
	EX [4]	12,06 x 7 x 49,0	B1					**81-5134**
	EX [4]	12,06 x 7.01 x 42,0	B1					**81-5128**
25	**79,5**							
K7M	**720**							
	01.1996→	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9:1	80,50 mm
40 306 6.., 40 311 6..								

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	37,6 x 7 x 107,7	S - -	- 30° - -	1 - III		60 01 548 030 77 00 273 371 77 00 273 373 77 00 853 390 77 01 465 088	**511017**
	EX [2]	33,6 x 7 x 107,7	A/S - -	- 45° - -	1 - III		60 01 548 029 77 00 865 832 77 00 865 934 77 01 465 090 77 01 468 419	**511018**
	[50]	∅ 7 mm					77 00 725 145	**KK-7H**
	IN [4]	12,06 x 7 x 42,0	B1					**81-5133**
	IN [4]	12,06 x 7.01 x 42,0	B1					**81-5127**
	EX [4]	12,06 x 7 x 49,0	B1					**81-5134**
	EX [4]	12,06 x 7.01 x 42,0	B1					**81-5128**
							77 00 870 941	**50 006 113** NEW

26 79,5

K4J	**710, 711, 712, 713, 714**							
	03.1999→	B	4	1390 cm³	4V	70-72 kW	(95-98 PS)	10:1 70,00 mm
K4J	**750**							
	06.1998→	B	4	1390 cm³	4V	70-72 kW	(95-98 PS)	10:1 70,00 mm
K4M	**700, 701, 704, 706, 708, 709, 712, 714, 730, 732, 734, 740, 742, 743, 744, 745, 746, 748, 750**							
	06.1998→	B	4	1598 cm³	4V	66-79 kW	(90-110 PS)	10:1 80,50 mm
K4M	**720**							
	03.1998→	B	4	1598 cm³	4V	79 kW	(107 PS)	10:1 80,50 mm

40 015 6.., 99 746 6..

							Reference	
	IN [2]	32,5 x 5,5 x 109,2	S - -	- 45° - -	1 - III		77 01 471 378 77 01 472 124	**531031**
	EX [2]	28,0 x 5,5 x 107,5	A/S - -	- 45° - -	1 - III		77 01 471 354 77 01 471 379 77 01 473 354 77 01 473 355	**531032**
	[50]	∅ 5,5 mm					77 00 873 652	**LK-5.5H**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1				77 00 109 151	**81-5136** (1)
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
		AS					77 00 110 676 77 00 113 895 82 00 100 528	**50 006 315**
		ES					77 00 110 675 77 00 113 894 82 00 100 527	**50 006 316**
	TAP [8]	H 12 x 39					77 00 107 555	**50 006 437**
							77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW

R

							Reference	
27	**79,5**							
K4J	**715**							
	05.2000 → 10.2007	B	4	1390 cm³	4V	70 kW	(95 PS) 10:1	70,00 mm
K4M	**716, 736, 755, 760, 761, 762, 768, 782, 788, 792, 854**							
	03.1998 →	B	4	1598 cm³	4V	65-98 kW	(88-133 PS)	80,50 mm
99 746 6..								
	IN [2]	32,5 x 5,5 x 109,2	S - -	- 45° - -		1 - III	77 01 471 378 77 01 472 124	**531031**
	EX [2]	28,0 x 5,5 x 107,5	A/S - -	- 45° - -		1 - III	77 01 471 354 77 01 471 379 77 01 473 354 77 01 473 355	**531032**
	[50]	∅ 5,5 mm					77 00 873 652	**LK-5.5H**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1				77 00 109 151	**81-5136** (1)
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
28	**79,5**							
K4J	**700**							
	05.2000 →	B	4	1390 cm³	4V	72 kW	(98 PS) 10:1	70,00 mm
K4M	**724**							
	05.1998 → 02.2001	B	4	1598 cm³	4V	75-77 kW	(102-105 PS) 10:1	80,50 mm
K4M	**752, 753**							
	02.2001 →	B	4	1598 cm³	4V	70 kW	(95 PS) 10:1	80,50 mm
99 746 6..								
	IN [2]	32,5 x 5,5 x 109,2	S - -	- 45° - -		1 - III	77 01 471 378 77 01 472 124	**531031**
	EX [2]	28,0 x 5,5 x 107,5	A/S - -	- 45° - -		1 - III	77 01 471 354 77 01 471 379 77 01 473 354 77 01 473 355	**531032**
	[50]	∅ 5,5 mm					77 00 873 652	**LK-5.5H**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1				77 00 109 151	**81-5136** (1)
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
	TAP [8]	H 12 x 39					77 00 107 555	**50 006 437**
							77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW
29	**79,5**							
K4J	**730, 732**							
	11.2002 →	B	4	1390 cm³	4V	60-72 kW	(82-98 PS) 10:1	70,00 mm
K4J	**740, 780**							
	05.2003 →	B	4	1390 cm³	4V	72 kW	(98 PS) 10:1	70,00 mm
K4M	**711, 754, 764, 790, 791, 794**							
	03.2001 →	B	4	1598 cm³	4V	65-85 kW	(88-116 PS) 10:1	80,50 mm
40 015 6.., 99 746 6..								

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	32,5 x 5,5 x 109,2	S - -	- 45° - -	1 - III		77 01 471 378 77 01 472 124	**531031**
	EX [2]	28,0 x 5,5 x 107,5	A/S - -	- 45° - -	1 - III		77 01 471 354 77 01 471 379 77 01 473 354 77 01 473 355	**531032**
	[50]	∅ 5,5 mm					77 00 873 652	**LK-5.5H**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1				77 00 109 151	**81-5136** (1)
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
							77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW

30 79,5

K4J	**770** 06.2004→	B	4	1390 cm³	4V	72 kW	(98 PS)	10:1	70,00 mm
K4M	**710** 03.2001→10.2007	B	4	1598 cm³	4V	70-79 kW	(95-107 PS)	10:1	80,50 mm

40 015 6.., 99 746 6..

							Reference	
	IN [2]	32,5 x 5,5 x 109,2	S - -	- 45° - -	1 - III		77 01 471 378 77 01 472 124	**531031**
	EX [2]	28,0 x 5,5 x 107,5	A/S - -	- 45° - -	1 - III		77 01 471 354 77 01 471 379 77 01 473 354 77 01 473 355	**531032**
	[50]	∅ 5,5 mm					77 00 873 652	**LK-5.5H**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1				77 00 109 151	**81-5136** (1)
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
		AS					77 00 110 676 77 00 113 895 82 00 100 528	**50 006 315**
		ES					77 00 110 675 77 00 113 894 82 00 100 527	**50 006 316**
							77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW

31 79,5

K4M	**812, 813** 11.2002→	B	4	1598 cm³	4V	82-85 kW	(112-116 PS)	10:1	80,50 mm

							Reference	
	IN [2]	32,5 x 5,5 x 109,2	S - -	- 45° - -	1 - III		77 01 471 378 77 01 472 124	**531031**
	EX [2]	28,0 x 5,5 x 107,5	A/S - -	- 45° - -	1 - III		77 01 471 354 77 01 471 379 77 01 473 354 77 01 473 355	**531032**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	[50]	∅ 5,5 mm					77 00 873 652	**LK-5.5H**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1				77 00 109 151	**81-5136** (1)
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
		ES AS					82 00 235 677 82 00 216 090	**50 006 317** **50 006 318**

32 79,5

K4M **800, 801, 804, 824**

09.2004→ B 4 1598 cm³ 4V 65-82 kW (88-112 PS) 10:1 80,50 mm

							Reference	
	IN [2]	32,5 x 5,5 x 109,2	S - -	- 45° - -	1 - III		77 01 471 378 77 01 472 124	**531031**
	EX [2]	28,0 x 5,5 x 107,5	A/S - -	- 45° - -	1 - III		77 01 471 354 77 01 471 379 77 01 473 354 77 01 473 355	**531032**
	[50]	∅ 5,5 mm					77 00 873 652	**LK-5.5H**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1				77 00 109 151	**81-5136** (1)
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
		ES AS					82 00 235 677 82 00 216 090	**50 006 317** **50 006 318**
							77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW

33 79,5

K4M **690, 694, 697, 698**

12.2005→ B 4 1598 cm³ 4V 77 kW (104 PS) 9,8:1 80,50 mm

99 746 6..

							Reference	
	IN [2]	32,5 x 5,5 x 109,2	S - -	- 45° - -	1 - III		77 01 471 378 77 01 472 124	**531031**
	EX [2]	28,0 x 5,5 x 107,5	A/S - -	- 45° - -	1 - III		77 01 471 354 77 01 471 379 77 01 473 354 77 01 473 355	**531032**
	[50]	∅ 5,5 mm					77 00 873 652	**LK-5.5H**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1				77 00 109 151	**81-5136** (1)
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	AS					77 00 110 676 77 00 113 895 82 00 100 528	**50 006 315**
	ES					77 00 110 675 77 00 113 894 82 00 100 527	**50 006 316**

34 — 80

F8Q **600, 672, 692, 704, 706, 710, 788**
10.1980→ D (AN) 4 1870 cm³ 2V 44-48 kW (60-65 PS) 93,00 mm

F8Q **731, 736, 740, 744, 785**
09.1990→09.2003 D (A) 4 1870 cm³ 2V 66-72 kW (90-98 PS) 93,00 mm

92 006 8.., 94 357 6..

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**

35 — 80

F8Q **784**
05.1989→08.2003 D (A) 4 1870 cm³ 2V 66-70 kW (90-95 PS) 20,5:1 93,00 mm

94 357 6..

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
						77 00 106 678 77 00 866 418 77 00 107 373	**50 006 198** NEW **50 006 277** (1) **50 006 334** (2)
	(1)	für Originalnummer/for OE No./pour réf. OE/para n° OE/Подлинный номер 77 00 866 418					
	(2)	für Originalnummer/for OE No./pour réf. OE/para n° OE/Подлинный номер 7700 107 373					
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**

36 — 80

F8Q **714, 730, 776**
06.1990→02.1998 D (AN) 4 1870 cm³ 2V 47-48 kW (64-65 PS) 93,00 mm

92 006 8..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**
	TAP [8]	M 35 x 28,5				77 00 716 248	**50 006 459**

37 80

F8Q **732, 742, 764**
06.1990→12.2001 D (AN) 4 1870 cm³ 2V 47-48 kW (64-65 PS) 21,5:1 93,00 mm

92 006 8..

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	TAP [8]	M 35 x 28,5				77 00 716 248	**50 006 459**

R

38 80

F8Q **722, 724, 774**
09.1991→10.1997 D (AN) 4 1870 cm³ 2V 47-48 kW (64-65 PS) 21,5:1 93,00 mm

92 006 8..

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
						77 00 862 077	**50 006 276**
	TAP [8]	M 35 x 28,5				77 00 716 248	**50 006 459**

39 80

F8Q **640**
09.1994→03.1997 D (AN) 4 1870 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 21,5:1 93,00 mm

92 006 8..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1				**81-47103**

40 80

F8Q **610, 768**

09.1994→12.2001 D (A) 4 1870 cm³ 2V 66-68 kW (90-92 PS) 20,5:1 93,00 mm

94 357 6..

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
						77 00 866 418	**50 006 277** (1)

(1) für Originalnummer/for OE No./pour réf. OE/para n° OE/Подлинный номер 77 00 866 418

R

41 80

F8Q **606, 644, 646, 676, 678, 684, 696**

10.1994→05.2001 D (AN) 4 1870 cm³ 2V 40-48 kW (54-65 PS) 21,5:1 93,00 mm

92 006 8..

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**

42 80

F8Q **620**

01.1996→08.2003 D (AN) 4 1870 cm³ 2V 47 kW (64 PS) 21,5:1 93,00 mm

92 006 8..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
						77 00 101 020	**50 006 333**
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**

43 80

F8Q **786**
01.1996→08.2003 D (A) 4 1870 cm³ 2V 66-70 kW (90-95 PS) 20,5:1 93,00 mm
94 357 6..

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
						77 00 866 418 77 00 107 373	**50 006 277** (1) **50 006 334** (2)

(1) für Originalnummer/for OE No./pour réf. OE/para n° OE/Подлинный номер 77 00 866 418

(2) für Originalnummer/for OE No./pour réf. OE/para n° OE/Подлинный номер 7700 107 373

	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6	77 00 102 349	**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6	77 00 102 351	**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6	77 00 102 353	**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7	77 00 102 355	**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8	77 00 102 357	**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8	77 00 102 359	**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8	77 00 102 361	**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9	77 00 102 363	**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8	77 00 103 628	**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8	77 00 103 630	**50 007 549** NEW

44 80

F8Q **622**
09.1996→09.2003 D (AN) 4 1870 cm³ 2V 47 kW (64 PS) 21,5:1 93,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
						77 00 106 678	**50 006 198** NEW
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**

45 80

F8Q **624**

09.1996→09.2003 D (AN) 4 1870 cm³ 2V 47 kW (64 PS) 21,5:1 93,00 mm

	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
						77 00 872 299	**50 006 278**
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**

46 80

F8Q **632, 790**

09.1996→ D (AN) 4 1870 cm³ 2V 47-48 kW (64-65 PS) 93,00 mm

40 070 6..

	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
						77 00 106 678	**50 006 198** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 349	**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 351	**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 353	**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7				77 00 102 355	**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 357	**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 359	**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 361	**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9				77 00 102 363	**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 628	**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 630	**50 007 549** NEW

47 — 80

F9Q — **710, 717, 731, 736**
03.1997 → D (A) 4 1870 cm³ 2V 72 kW (98 PS) 18,3:1 93,00 mm

F9Q — **716, 730, 734**
03.1997 → 09.2003 D (A) 4 1870 cm³ 2V 69-74 kW (94-101 PS) 18,3:1 93,00 mm

99 561 6..

						Reference	
	IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 110 386 77 00 110 387 77 01 471 702 77 01 476 024 82 00 828 299	**511013**
	EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 110 388 77 00 110 389 77 01 471 703 77 01 476 025 77 01 476 256 82 00 872 426	**511014**
	[50]	∅ 7 mm				77 00 725 145	**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1			77 00 859 086	**81-5135**
						82 00 084 742	**50 006 332**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 349	**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 351	**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 353	**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7				77 00 102 355	**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 357	**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 359	**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 361	**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9				77 00 102 363	**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 628	**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 630	**50 007 549** NEW

48 — 80

F8Q — **648, 680**
04.1997 → 09.1997 D (AN) 4 1870 cm³ 2V 47-48 kW (64-65 PS) 21,5:1 93,00 mm

92 006 8..

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	KK-8H
	[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
	TAP [8]	M 35 x 26,5					77 00 100 939	**50 006 427**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6					77 00 102 349	**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6					77 00 102 351	**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6					77 00 102 353	**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7					77 00 102 355	**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8					77 00 102 357	**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8					77 00 102 359	**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8					77 00 102 361	**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9					77 00 102 363	**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8					77 00 103 628	**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8					77 00 103 630	**50 007 549** NEW

49 80

F8Q **682**

04.1997→09.1997 D (AN) 4 1870 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 21,5:1 93,00 mm

92 006 8..

	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1				**81-47103**
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 349	**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 351	**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 353	**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7				77 00 102 355	**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 357	**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 359	**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 361	**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9				77 00 102 363	**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 628	**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 630	**50 007 549** NEW

50 80

F9Q **718, 750, 751, 752, 754, 770, 772, 790**

09.1999→ D (A) 4 1870 cm³ 2V 58-88 kW (79-120 PS) 93,00 mm

F9Q **732, 733, 740**

06.1997→09.2003 D (A) 4 1870 cm³ 2V 72-79 kW (98-107 PS) 19:1 93,00 mm

F9Q **760, 762, 780, 782**

09.1998→ D (LA) 4 1870 cm³ 2V 59-74 kW (80-101 PS) 93,00 mm

99 561 6.., 99 780 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 110 386 77 00 110 387 77 01 471 702 77 01 476 024 82 00 828 299	**511013**
	EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 110 388 77 00 110 389 77 01 471 703 77 01 476 025 77 01 476 256 82 00 872 426	**511014**
	[50]	∅ 7 mm				77 00 725 145	**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1			77 00 859 086	**81-5135**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 349	**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 351	**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 353	**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7				77 00 102 355	**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 357	**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 359	**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 361	**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9				77 00 102 363	**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 628	**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 630	**50 007 549** NEW

51 — 80

F8Q 40 070 6..

630, 662
10.1997 → D (AN) 4 1870 cm³ 2V 40-48 kW (54-65 PS) 21,5:1 93,00 mm

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 468 190 77 01 469 369 77 01 471 704	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 468 035	**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	77 01 462 813	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 469 373 77 01 471 705	**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 00 696 117 77 01 462 814	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,06 x 7 x 37,8	B1			77 00 107 699	**81-5137**
						77 00 106 678	**50 006 198** NEW
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 349	**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 351	**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 353	**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7				77 00 102 355	**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 357	**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 359	**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 361	**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9				77 00 102 363	**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 628	**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 630	**50 007 549** NEW

R

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
52	**80**						
F9Q	**720** 02.1999→10.2002 D (A) 4	1870 cm³ 2V		72 kW	(98 PS) 18,3:1	93,00 mm	
	IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 110 386 77 00 110 387 77 01 471 702 77 01 476 024 82 00 828 299	**511013**
	EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 110 388 77 00 110 389 77 01 471 703 77 01 476 025 77 01 476 256 82 00 872 426	**511014**
	[50]	∅ 7 mm				77 00 725 145	**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1			77 00 859 086	**81-5135**
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 349	**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 351	**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 353	**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7				77 00 102 355	**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 357	**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 359	**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 361	**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9				77 00 102 363	**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 628	**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 630	**50 007 549** NEW
53	**80**						
F9Q	**722** 02.1999→12.2003 D (A) 4	1870 cm³ 2V		72 kW	(98 PS) 18,3:1	93,00 mm	
	IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 110 386 77 00 110 387 77 01 471 702 77 01 476 024 82 00 828 299	**511013**
	EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 110 388 77 00 110 389 77 01 471 703 77 01 476 025 77 01 476 256 82 00 872 426	**511014**
	[50]	∅ 7 mm				77 00 725 145	**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1			77 00 859 086	**81-5135**
						82 00 084 742	**50 006 332**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	TAP [8]	M	35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 349	**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 351	**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,6				77 00 102 353	**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,7				77 00 102 355	**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 357	**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 359	**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,8				77 00 102 361	**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 7,9				77 00 102 363	**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 628	**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M	35 x 30 x 33 x 8				77 00 103 630	**50 007 549** NEW

54 — 80

F9Q **650, 746, 748, 756, 758, 759, 774, 808**

03.1999→	D	(A)	4	1870 cm³	2V	58-88 kW	(79-120 PS)		93,00 mm

F9Q **664, 670, 674, 680, 803, 812, 816, 818, 820, 826**

03.1999→	D	(LA)	4	1870 cm³	2V	68-96 kW	(92-130 PS)		93,00 mm

99 780 6..

							Reference	
	IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S	- -	- 45° - -	1 - III	77 00 110 386 77 00 110 387 77 01 471 702 77 01 476 024 82 00 828 299	**511013**
	EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S	- -	- 45° - -	1 - III	77 00 110 388 77 00 110 389 77 01 471 703 77 01 476 025 77 01 476 256 82 00 872 426	**511014**
	[50]	∅ 7 mm					77 00 725 145	**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1				77 00 859 086	**81-5135**

R

55 — 80

F9Q **738**

03.1999→	D	(A)	4	1870 cm³	2V	74-79 kW	(101-107 PS)	19:1	93,00 mm

F9Q **744, 800**

03.1999→	D	(A)	4	1870 cm³	2V	72-88 kW	(98-120 PS)		93,00 mm

F9Q **804**

03.1999→	D	(LA)	4	1870 cm³	2V	81-85 kW	(110-115 PS)	17:1	93,00 mm

99 780 6.., 99 940 6..

							Reference	
	IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S	- -	- 45° - -	1 - III	77 00 110 386 77 00 110 387 77 01 471 702 77 01 476 024 82 00 828 299	**511013**
	EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S	- -	- 45° - -	1 - III	77 00 110 388 77 00 110 389 77 01 471 703 77 01 476 025 77 01 476 256 82 00 872 426	**511014**
	[50]	∅ 7 mm					77 00 725 145	**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1				77 00 859 086	**81-5135**
							82 00 884 427	**50 006 150** NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
56	81							
F2N	**700, 704, 708, 711, 716, 720, 721, 722, 726, 727, 728, 730, 742, 750, 753, 754, 758, 783, 786, 796, 797**							
	10.1983→12.1996 B	4	1721 cm³	2V	54-70 kW	(73-95 PS)		83,50 mm
F2N	**724, 752, 798**							
	03.1986→12.1994 B	4	1721 cm³	2V	55-70 kW	(75-95 PS)		83,50 mm
F3N	**702, 716, 717, 723, 726, 741, 743**							
	03.1986→12.1996 B	4	1721 cm³	2V	54-70 kW	(73-95 PS)		83,50 mm
F3N	**708, 722**							
	10.1983→12.1996 B	4	1721 cm³	2V	64-70 kW	(87-95 PS)		83,50 mm
IN [2]	38,1 x 8 x 111,5	S - -	- 30° - -		1 - III		77 01 463 081	**517982**
EX [2]	32,5 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -		1 - III		77 01 463 082	**517981**
[50]	∅ 8 mm							**KK-8H**
TAP [8]	M 35 x 28,5						77 00 716 248	**50 006 459**
57	81							
F1N	**720, 722, 724**							
	10.1984→10.1997 B	4	1721 cm³	2V	50-58 kW	(68-79 PS)	9,5:1	83,50 mm
F2N	**710, 732, 740, 770**							
	10.1983→12.1996 B	4	1721 cm³	2V	60-68 kW	(82-92 PS)		83,50 mm
F2N	**712**							
	10.1983→12.1995 B	4	1721 cm³	2V	53-56 kW	(72-76 PS)	9,2:1	83,50 mm
F3N	**718, 740, 742, 746**							
	09.1984→12.1996 B	4	1721 cm³	2V	53-77 kW	(73-95 PS)		83,50 mm
IN [2]	38,1 x 8 x 111,5	S - -	- 30° - -		1 - III		77 01 463 081	**517982**
EX [2]	32,5 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -		1 - III		77 01 463 082	**517981**
[50]	∅ 8 mm							**KK-8H**
IN/EX [4]	13,38 x 8.01 x 49,0	B1					07 10 942 600	**81-5119**
IN [4]	13,14 x 8 x 39,5	G1					77 01 452 333	**81-5129**
IN [4]	13,24 x 8 x 40,0	G1					77 01 452 337	**81-5124**
EX [4]	13,14 x 8 x 49,0	G1					07 10 942 500	**81-5117**
TAP [8]	M 35 x 28,5						77 00 716 248	**50 006 459**
58	81							
F2R	**702**							
	03.1986→03.1992 B	4	1721 cm³	2V	70 kW	(95 PS)	9,5:1	83,50 mm
IN [2]	38,1 x 8 x 111,5	S - -	- 30° - -		1 - III		77 01 463 081	**517982**
EX [2]	32,5 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -		1 - III		77 01 463 082	**517981**
[50]	∅ 8 mm							**KK-8H**
IN/EX [4]	13,38 x 8.01 x 49,0	B1					07 10 942 600	**81-5119**
IN [4]	13,14 x 8 x 39,5	G1					77 01 452 333	**81-5129**
IN [4]	13,24 x 8 x 40,0	G1					77 01 452 337	**81-5124**
EX [4]	13,14 x 8 x 49,0	G1					07 10 942 500	**81-5117**
59	82							
F7P	**700**							
	06.1989→09.1992 B	4	1764 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	10:1	83,50 mm
F7P	**704**							
	06.1989→12.1995 B	4	1764 cm³	4V	99-101 kW	(135-137 PS)	10:1	83,50 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	30,7 x 7 x 107,5	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 465 172	**517609**
	[50]	∅ 7 mm				77 00 725 145	**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7.01 x 39,2	B1			77 00 743 529	**81-5131**

60 82,7

F3P **682, 720, 724**
05.1992→02.2001 B 4 1783 cm³ 2V 66-79 kW (90-107 PS) 83,00 mm

F3P **704, 705, 706, 707, 708, 710, 760, 765**
06.1990→02.2001 B 4 1794 cm³ 2V 65-79 kW (88-107 PS) 9,7:1 83,50 mm

F3P **712, 714, 764**
06.1990→03.1996 B 4 1794 cm³ 2V 65-80 kW (88-109 PS) 83,50 mm

94 440 6..

	IN [2]	40,2 x 8 x 107,0	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 466 606	**510201**
	EX [2]	32,6 x 8 x 107,0	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 466 607	**510202**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1				**81-47103**
	TAP [8]	M 35 x 28,5				77 00 716 248	**50 006 459**

61 82,7

F7P **720, 722**
03.1991→03.1996 B 4 1794 cm³ 4V 99-103 kW (135-140 PS) 10:1 83,50 mm

	IN [2]	30,7 x 7 x 107,5	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 465 172	**517609**
	[50]	∅ 7 mm				77 00 725 145	**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7.01 x 39,2	B1			77 00 743 529	**81-5131**

62 82,7

F3P **754, 755, 758**
05.1992→02.1998 B 4 1783 cm³ 2V 66-79 kW (90-107 PS) 83,00 mm

94 440 6..

	IN [2]	40,2 x 8 x 107,0	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 466 606	**510201**
	EX [2]	32,6 x 8 x 107,0	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 466 607	**510202**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1				**81-47103**
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**
	TAP [8]	M 35 x 28,5				77 00 716 248	**50 006 459**

R

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
63	**82,7**						
F3P	**700**						
	05.1992→12.1995	B	4	1794 cm³ 2V	79 kW (107 PS)	9,7:1	83,50 mm
F3R	**722, 723**						
	01.1994→02.2001	B	4	1998 cm³ 2V	83 kW (113 PS)	9,5:1	83,50 mm
94 440 6.., 94 442 6..							
IN [2]	40,2 x 8 x 107,0	S - -		- 45° - -	1 - III	77 01 466 606	**510201**
EX [2]	32,6 x 8 x 107,0	A/S - -		- 45° - VS -	1 - III	77 01 466 607	**510202**
[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1					**81-47103**
64	**82,7**						
F7R	**700**						
	07.1992→03.1996	B	4	1998 cm³ 4V	108 kW (147 PS)	10:1	93,00 mm
F7R	**710, 712, 714, 720**						
	01.1996→	B	4	1998 cm³ 4V	110 kW (150 PS)	9,8:1	93,00 mm
IN [2]	33,0 x 7 x 107,2	S - -		- 45° - -	1 - III	77 00 865 550	**511011**
EX [2]	28,4 x 7 x 108,8	A/S - -		- 45° - VS -	1 - III	77 00 865 551	**511012**
[50]	∅ 7 mm					77 00 725 145	**KK-7H**
65	**82,7**						
F3P	**678**						
	08.1995→03.2001	B	4	1794 cm³ 2V	69 kW (94 PS)	9,7:1	83,50 mm
IN [2]	40,0 x 8 x 115,5	S - -		- 45° - -	1 - III	77 00 112 413 77 01 468 960 77 01 471 713	**511015**
IN [2]	40,2 x 8 x 107,0	S - -		- 45° - -	1 - III	77 01 466 606	**510201**
EX [2]	32,6 x 8 x 107,0	A/S - -		- 45° - VS -	1 - III	77 01 466 607	**510202**
EX [2]	32,6 x 8 x 115,3	A/S - -		- 45° - -	1 - III	77 00 112 412 77 01 468 961 77 01 471 714	**511016**
[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1					**81-47103**
TAP [8]	M 35 x 28,5					77 00 716 248	**50 006 459**
66	**82,7**						
F3P	**674**						
	09.1995→02.2001	B	4	1794 cm³ 2V	69-70 kW (94-95 PS)	9,7:1	83,50 mm
94 440 6..							
IN [2]	40,0 x 8 x 115,5	S - -		- 45° - -	1 - III	77 00 112 413 77 01 468 960 77 01 471 713	**511015**
IN [2]	40,2 x 8 x 107,0	S - -		- 45° - -	1 - III	77 01 466 606	**510201**
EX [2]	32,6 x 8 x 107,0	A/S - -		- 45° - VS -	1 - III	77 01 466 607	**510202**
EX [2]	32,6 x 8 x 115,3	A/S - -		- 45° - -	1 - III	77 00 112 412 77 01 468 961 77 01 471 714	**511016**
[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1				**81-47103**

67 82,7

F3R **728, 729**

09.1995→02.2001 B 4 1998 cm³ 2V 84 kW (114 PS) 9,8:1 93,00 mm

						Reference	
	IN [2]	40,0 x 8 x 115,5	S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 112 413 77 01 468 960 77 01 471 713	**511015**
	EX [2]	32,6 x 8 x 115,3	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 112 412 77 01 468 961 77 01 471 714	**511016**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1				**81-47103**
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**

68 82,7

F3R **768**

09.1995→02.2001 B 4 1998 cm³ 2V 84 kW (114 PS) 9,8:1 93,00 mm

						Reference	
	IN [2]	40,0 x 8 x 115,5	S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 112 413 77 01 468 960 77 01 471 713	**511015**
	EX [2]	32,6 x 8 x 115,3	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 112 412 77 01 468 961 77 01 471 714	**511016**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1				**81-47103**
						77 00 106 359	**50 006 121** NEW

R

69 82,7

F3P **670**

09.1995→04.1997 B 4 1783 cm³ 2V 69 kW (94 PS) 9,7:1 83,00 mm

F3R **750**

03.1996→09.2003 B 4 1998 cm³ 2V 84 kW (114 PS) 9,7:1 93,00 mm

						Reference	
	IN [2]	40,0 x 8 x 115,5	S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 112 413 77 01 468 960 77 01 471 713	**511015**
	IN [2]	40,2 x 8 x 107,0	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 466 606	**510201**
	EX [2]	32,6 x 8 x 107,0	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 466 607	**510202**
	EX [2]	32,6 x 8 x 115,3	A/S - -	- 45° - -	1 - III	77 00 112 412 77 01 468 961 77 01 471 714	**511016**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1				**81-47103**
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
70	**82,7**						
F3R	**611**						
	05.1998→02.2001	B	4	1998 cm³ 2V	83 kW	(113 PS) 9,5:1	93,00 mm
F3R	**742, 769, 796, 798**						
	09.1995→09.2003	B	4	1998 cm³ 2V	80-84 kW	(109-114 PS)	93,00 mm
94 442 6..							
	IN [2]	40,2 x 8 x 107,0	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 466 606	**510201**
	EX [2]	32,6 x 8 x 107,0	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 466 607	**510202**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1				**81-47103**
						77 00 106 359	**50 006 121** NEW
71	**82,7**						
F3P	**676**						
	05.1998→02.2001	B	4	1794 cm³ 2V	69-70 kW	(94-95 PS) 9,7:1	83,50 mm
F3P	**744, 745, 748**						
	09.1996→02.1998	B	4	1794 cm³ 2V	66-80 kW	(90-109 PS) 9,8:1	83,50 mm
F3R	**751, 752**						
	03.1996→09.2003	B	4	1998 cm³ 2V	84 kW	(114 PS) 9,7:1	93,00 mm
94 440 6..							
	IN [2]	40,2 x 8 x 107,0	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 466 606	**510201**
	EX [2]	32,6 x 8 x 107,0	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 466 607	**510202**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1				**81-47103**
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**
72	**82,7**						
F3R	**791, 797**						
	03.1997→09.2003	B	4	1998 cm³ 2V	80-84 kW	(109-114 PS) 9,7:1	93,00 mm
94 442 6..							
	IN [2]	40,2 x 8 x 107,0	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 466 606	**510201**
	EX [2]	32,6 x 8 x 107,0	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	77 01 466 607	**510202**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1				**81-47103**
						77 00 106 359	**50 006 121** NEW
	TAP [8]	M 35 x 26,5				77 00 100 939	**50 006 427**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
73	**82,7**							
F4P	**720, 722, 760, 770 , 774**							
	05.1998→	B	4	1783 cm³	4V	85-88 kW	(116-120 PS) 9,8:1	83,00 mm
F4R	**720**							
	06.2001→	B	4	1998 cm³	4V	88 kW	(120 PS) 9,8:1	93,00 mm
40 021 6.., 40 355 6..								
IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -		- 45° - -		1 - III	77 01 471 279 77 01 474 287	**539011**
EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -		- 45° - -		1 - III	77 01 471 280 77 01 473 101 77 01 474 286 77 01 478 130	**539014**
IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1					77 00 109 151	**81-5136** (1)
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана							
TAP [8]	H 12 x 39						77 00 107 555	**50 006 437**
							77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW
74	**82,7**							
F4R	**700, 701**							
	10.1998→10.2002	B	4	1998 cm³	4V	102-103 kW	(139-140 PS) 9,8:1	93,00 mm
F4R	**780**							
	09.1999→02.2001	B	4	1998 cm³	4V	100-102 kW	(136-140 PS) 9,8:1	93,00 mm
40 355 6..								
IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -		- 45° - -		1 - III	77 01 471 279 77 01 474 287	**539011**
EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -		- 45° - -		1 - III	77 01 471 280 77 01 473 101 77 01 474 286 77 01 478 130	**539014**
IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1					77 00 109 151	**81-5136** (1)
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана							
	ES AS						77 00 108 609 77 00 108 610	**50 006 117** NEW **50 006 123** NEW
TAP [8]	H 12 x 39						77 00 107 555	**50 006 437**
							77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW
75	**82,7**							
F5R	**700, 701, 740**							
	03.1999→10.2007	B	4	1998 cm³	4V	103 kW	(140 PS) 10:1	93,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	TAP [8]	H 12 x 39				77 00 107 555	**50 006 437**

76 82,7

F4R **730, 736, 738**
03.1999→ B 4 1998 cm³ 4V 124 kW (169 PS) 11:1 93,00 mm
40 355 6..

	IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 471 279 77 01 474 287	**539011**
	EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -	- 45° - -	1 - III	77 01 471 280 77 01 473 101 77 01 474 286 77 01 478 130	**539014**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1			77 00 109 151	**81-5136** (1)
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана					
		ES AS				77 00 115 267 82 00 032 853	**50 006 101** NEW **50 006 102** NEW
	TAP [8]	H 12 x 39				77 00 107 555	**50 006 437**
						77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW

77 82,7

F4R **740, 741, 744, 746**
03.1999→ B 4 1998 cm³ 4V 99-103 kW (135-140 PS) 9,8:1 93,00 mm
40 355 6..

	IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 471 279 77 01 474 287	**539011**
	EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -	- 45° - -	1 - III	77 01 471 280 77 01 473 101 77 01 474 286 77 01 478 130	**539014**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1			77 00 109 151	**81-5136** (1)
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана					
		ES AS				77 00 108 609 77 00 108 610	**50 006 117** NEW **50 006 123** NEW
						77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW

78 82,7

F4R **747**
11.2000→ B 4 1998 cm³ 4V 99-103 kW (135-140 PS) 9,8:1 93,00 mm
40 355 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 471 279 77 01 474 287	**539011**
	EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -	- 45° - -	1 - III	77 01 471 280 77 01 473 101 77 01 474 286 77 01 478 130	**539014**
		ES AS				77 00 108 609 77 00 108 610	**50 006 117** NEW **50 006 123** NEW
						77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW

79 82,7

F4P **773**
03.2001 → 10.2007 B 4 1783 cm³ 4V 85 kW (116 PS) 9,8:1 83,00 mm

40 021 6..

						Reference	
	IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 471 279 77 01 474 287	**539011**
	EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -	- 45° - -	1 - III	77 01 471 280 77 01 473 101 77 01 474 286 77 01 478 130	**539014**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1			77 00 109 151	**81-5136** (1)

(1) ohne Ventilschaftabdichtung
without valve stem gasket
sans joint de tige de soupape
sin junta de vástago de válvula
без уплотнения стержня клапана

80 82,7

F4R **712, 713**
03.2001 → 10.2007 B 4 1998 cm³ 4V 99-103 kW (135-140 PS) 93,00 mm

40 355 6..

						Reference	
	IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -	- 45° - -	1 - III	77 01 471 279 77 01 474 287	**539011**
	EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -	- 45° - -	1 - III	77 01 471 280 77 01 473 101 77 01 474 286 77 01 478 130	**539014**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1			77 00 109 151	**81-5136** (1)

(1) ohne Ventilschaftabdichtung
without valve stem gasket
sans joint de tige de soupape
sin junta de vástago de válvula
без уплотнения стержня клапана

						Reference	
		ES AS				77 00 115 267 82 00 032 853	**50 006 101** NEW **50 006 102** NEW
						77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW

R

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
81	**82,7**							
F4P	**771, 775**							
	03.2001→10.2007	B	4	1783 cm³	4V	85 kW	(116 PS) 9,8:1	83,00 mm
F4R	**714, 715, 770, 771, 776, 790, 791**							
	09.2001→	B	4	1998 cm³	4V	99-103 kW	(135-140 PS)	93,00 mm
F4R	**722**							
	06.2001→	B	4	1998 cm³	4V	88 kW	(120 PS) 9,8:1	83,00 mm
F4R	**760, 761, 762, 763, 764, 766, 774, 784, 787, 794, 795, 796, 797**							
	09.2001→	B (LA)	4	1998 cm³	4V	120-165 kW	(163-225 PS)	93,00 mm
40 021 6.., 40 355 6..								
IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -		- 45° - -		1 - III	77 01 471 279 77 01 474 287	**539011**
EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -		- 45° - -		1 - III	77 01 471 280 77 01 473 101 77 01 474 286 77 01 478 130	**539014**
IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1					77 00 109 151	**81-5136** (1)
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана							
							77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW
82	**82,7**							
F4P	**772**							
	03.2001→10.2007	B	4	1783 cm³	4V	88 kW	(120 PS) 9,8:1	83,00 mm
F4R	**765, 767, 786, 800, 811, 813, 886, 887**							
	04.2002→	B (LA)	4	1998 cm³	4V	120-150 kW	(163-204 PS) 9,5:1	93,00 mm
F4R	**792, 830**							
	07.2004→	B	4	1998 cm³	4V	100-145 kW	(136-197 PS)	93,00 mm
40 021 6..								
IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -		- 45° - -		1 - III	77 01 471 279 77 01 474 287	**539011**
EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -		- 45° - -		1 - III	77 01 471 280 77 01 473 101 77 01 474 286 77 01 478 130	**539014**
							77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW
83	**82,7**							
F4R	**732**							
	06.2001→10.2007	B	4	1998 cm³	4V	124 kW	(169 PS) 11:1	93,00 mm
IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -		- 45° - -		1 - III	77 01 471 279 77 01 474 287	**539011**
EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -		- 45° - -		1 - III	77 01 471 280 77 01 473 101 77 01 474 286 77 01 478 130	**539014**
	ES AS						77 00 115 267 82 00 032 853	**50 006 101** NEW **50 006 102** NEW
TAP [8]	H 12 x 39						77 00 107 555	**50 006 437**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

											Reference	
											77 00 107 556 82 00 115 605	**50 006 486** NEW
84	**82,7**											
F4R		**769, 867, 896, 897**										
		09.2001→	B	(LA)	4	1998 cm³	4V	120-125 kW	(163-170 PS)			93,00 mm
F4R		**832**										
		03.2006→	B		4	1998 cm³	4V	145 kW	(197 PS)	11,5:1		93,00 mm
	IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S	-	-	-	45°	-	-	1 - III	77 01 471 279 77 01 474 287	**539011**
	EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S	-	-	-	45°	-	-	1 - III	77 01 471 280 77 01 473 101 77 01 474 286 77 01 478 130	**539014**
85	**83**											
N7Q		**700, 704, 710**										
		03.1995→02.2001	B		4	1948 cm³	4V	100-103 kW	(136-140 PS)	10,5:1		90,00 mm
N7Q		**711**										
		10.1996→12.2000	B		4	1948 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	10,5:1		90,00 mm
	IN [2]	31,0 x 7 x 104,1	S	- Cr	-	-	45°	-	-	22 - III	74 38 610 007	**47145**
	EX [2]	27,0 x 7 x 103,3	A/S	- Cr	-	-	45°	- VS	-	22 - III	74 38 610 008	**47130**
	[50]	∅ 7 mm										**MK-7H**
	IN/EX [6]	11,99 x 7 x 45,0	G1									**81-47105**
86	**84**											
M9R		**700, 721, 722, 724, 740, 742, 744, 746, 748, 750, 760, 761, 762, 763, 782, 784, 800, 802, 805, 809, 830, 832, 833**										
		09.2001→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	66-130 kW	(90-177 PS)	15,7:1		90,00 mm
M9R Euro 4		**780**										
		09.2001→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	66-84 kW	(90-114 PS)	15,7:1		90,00 mm
40 262 6..												
	IN [2]	27,7 x 6 x 104,0	S	-	-	-	45°	-	-	22 - III	77 01 476 596	**539024**
	EX [2]	26,0 x 6 x 103,8	A/S	-	-	-	45°	-	-	22 - III	77 01 476 595	**539025**
	[50]	∅ 6 mm										**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 34,6									77 01 062 312	**50 006 432**
87	**84**											
M9R		**816**										
		10.2007→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	172 kW	(173-180 PS)	15,7:1		90,00 mm
	IN [2]	27,7 x 6 x 104,0	S	-	-	-	45°	-	-	22 - III	77 01 476 596	**539024**
	EX [2]	26,0 x 6 x 103,8	A/S	-	-	-	45°	-	-	22 - III	77 01 476 595	**539025**
	[50]	∅ 6 mm										**MK-6H**
88	**86**											
852		**700, 710, 720, 750**										
		12.1979→10.1997	D	(AN)	4	2068 cm³	2V	43-49 kW	(58-67 PS)	21,5:1		89,00 mm
93 523 7..												

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	40,3 x 8 x 111,6	S - -	- 45° - VS -	1 - III		77 00 663 545 77 00 692 312 77 01 461 338	**515319**
	EX [2]	33,3 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		77 01 461 339	**515320**
	[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**

89 86

J8S **174, 604, 702, 742, 746**
10.1981→12.1995 D (A) 4 2068 cm³ 2V 63-68 kW (86-92 PS) 21,5:1 89,00 mm

J8S **240, 610, 612, 708, 738, 760, 772, 774, 776, 778, 814**
10.1982→10.1996 D (LA) 4 2068 cm³ 2V 63-68 kW (86-92 PS) 89,00 mm

J8S **330, 620, 711, 712, 758, 800**
09.1980→12.1998 D (AN) 4 2068 cm³ 2V 44-65 kW (60-88 PS) 21,5:1 89,00 mm

90 436 6.., 93 523 7..

							Reference	
	IN [2]	40,3 x 8 x 111,6	S - -	- 45° - VS -	1 - III		77 00 663 545 77 00 692 312 77 01 461 338	**515319**
	EX [2]	33,3 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		77 01 461 339	**515320**
	[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 39,0	B1					**81-5130**

90 86

J8S **600, 704, 706, 740, 784**
11.1981→12.1994 D (AN) 4 2068 cm³ 2V 46-56 kW (63-76 PS) 21,5:1 89,00 mm

93 523 7..

							Reference	
	IN [2]	40,3 x 8 x 111,6	S - -	- 45° - VS -	1 - III		77 00 663 545 77 00 692 312 77 01 461 338	**515319**
	EX [2]	33,3 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		77 01 461 339	**515320**
	[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 39,0	B1					**81-5130**
		492 mm					77 00 737 701	**50 006 274**

91 86

J8S **714**
03.1986→03.1993 D (LA) 4 2068 cm³ 2V 65 kW (88 PS) 21/21,5:1 89,00 mm

J8S **736**
04.1988→12.1992 D (AN) 4 2068 cm³ 2V 51 kW (70 PS) 21,5:1 89,00 mm

J8S **786, 788**
06.1990→12.1995 D (A) 4 2068 cm³ 2V 65 kW (88 PS) 21,5:1 89,00 mm

90 436 6.., 93 523 7..

							Reference	
	IN [2]	40,3 x 8 x 111,6	S - -	- 45° - VS -	1 - III		77 00 663 545 77 00 692 312 77 01 461 338	**515319**
	EX [2]	33,3 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		77 01 461 339	**515320**
	[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 39,0	B1					**81-5130**
		492 mm					77 00 699 231	**50 006 273**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
92	87							
L7X	**700, 701, 727**							
	03.1997→10.2002	B	6	2946 cm³	4V	140 kW	(190 PS) 10,5:1	82,60 mm
L7X	**732**							
	03.2001→10.2007	B	6	2946 cm³	4V	152 kW	(207 PS) 10,5:1	82,60 mm
	IN [2]	33,8 x 6 x 108,4	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III		**537121**
	EX [2]	31,5 x 6 x 107,8	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	1 - III		**537122**
93	87							
G8T	**706, 752, 790, 792, 794**							
	01.1994→02.2001	D	(AN) 4	2188 cm³	3V	61-63 kW	(83-86 PS) 23:1	92,00 mm
94 743 7..								
	IN [2]	32,1 x 7 x 117,6	A/S - -	- 45° -	VS -	22 - III	77 01 468 169 77 01 469 684	**517419**
	EX [2]	31,1 x 7 x 117,6	RA/S- -	- 45° -	VS -	22 - III	77 00 859 517 77 01 468 170	**517482**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	TAP [12]	H 15 x 42,8					77 00 858 606	**50 006 431** NEW
							77 00 856 805	**50 006 429**
94	87							
G8T	**714**							
	10.1996→10.2002	D	(LA) 4	2188 cm³	3V	83 kW	(113 PS) 22:1	92,00 mm
G8T	**760**							
	02.1996→02.2001	D	(LA) 4	2188 cm³	3V	83 kW	(113 PS) 22:1	92,00 mm
94 816 6..								
	IN [2]	32,1 x 7 x 117,6	A/S - -	- 45° -	VS -	22 - III	77 01 468 169 77 01 469 684	**517419**
	EX [2]	31,1 x 7 x 117,6	RA/S- -	- 45° -	VS -	22 - III	77 00 859 517 77 01 468 170	**517482**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
							77 00 869 325	**50 006 188** NEW
	TAP [12]	H 15 x 42,8					77 00 858 606	**50 006 431** NEW
95	87							
G8T	**716, 740**							
	10.1996→10.2002	D	(LA) 4	2188 cm³	3V	83 kW	(113 PS) 22:1	92,00 mm
94 816 6..								
	IN [2]	32,1 x 7 x 117,6	A/S - -	- 45° -	VS -	22 - III	77 01 468 169 77 01 469 684	**517419**
	EX [2]	31,1 x 7 x 117,6	RA/S- -	- 45° -	VS -	22 - III	77 00 859 517 77 01 468 170	**517482**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
							77 00 869 325	**50 006 188** NEW
	TAP [12]	H 15 x 42,8					77 00 858 606	**50 006 431** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
					77 00 856 805	**50 006 429**

96 87

G9T	**600, 605, 606, 607, 642, 645, 700, 702, 703, 706, 707, 710, 742, 743**											
	07.2000→	D	(LA)	4	2188 cm³	4V	85-110 kW	(115-150 PS)				92,00 mm
G9T	**712, 720, 722, 750**											
	01.2000→	D	(A)	4	2188 cm³	4V	66-110 kW	(90-150 PS)	18:1			92,00 mm

99 433 6.., 99 469 6.., 99 551 6..

	IN [2]	30,6 x 6 x 123,2	S	-	-	-	45°	-	-	22 - III	77 01 472 669		**539020**
	EX [2]	29,5 x 6 x 123,0	A/S	-	-	-	45°	-	-	22 - III	77 01 472 670		**539021**
	[50]	∅ 6 mm											**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,04 x 6 x 50,0	B1								82 00 562 080		**81-5332**

97 88

J7R	**752**											
	04.1987→03.1992	B	(LA)	4	1995 cm³	2V	119-129 kW	(162-175 PS)	8:1			82,00 mm
J7T	**706**											
	01.1984→10.1986	B		4	2165 cm³	2V	89 kW	(121 PS)	9,9:1			89,00 mm
Z7V	**709, 711**											
	01.1984→08.1989	B		6	2664 cm³	2V	104-106 kW	(142-144 PS)	9,2:1			73,00 mm
112												
	02.1975→08.1978	B		6	2664 cm³	2V	96 kW	(131 PS)	8,65:1			73,00 mm
140.04												
	10.1978→12.1983	B		6	2664 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	9,2:1			73,00 mm
144.01												
	10.1976→09.1981	B		6	2664 cm³	2V	85-94 kW	(116-128 PS)	9,2:1			73,00 mm

	IN [2]	43,9 x 8 x 112,0	S	-	-	-	30°	-	-	1 - III	77 01 460 147		**536226**
	EX [2]	37,0 x 8 x 111,3	A	-	Cr -	-	45°	-	VS -	1 - III	79 00 000 681		**538930**
	[50]	∅ 8 mm											**KK-8H**
	IN/EX [6]	13,30 x 8 x 51,0	G1								00 12 180 824 79 10 245 071		**81-5312**
	IN/EX [4]	13,90 x 8 x 51,0	G1										**81-5313**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
98	**88**								
J5R	**716, 718, 722, 726, 728, A7**								
	09.1980 →	B		4	1995 cm³	2V	58-63 kW	(79-86 PS)	82,00 mm
J6R	**234, 236, 706, 707, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 726, 734, 758, 759, 760, 762, 763, 792, 793**								
	09.1980 → 03.1993	B		4		2V	74-81 kW	(101-110 PS) 9,2:1	82,00 mm
J7R	**720, 726, 740, 754**								
	10.1986 → 12.1995	B		4	1995 cm³	3V	99-103 kW	(135-140 PS) 9,3:1	82,00 mm
J7R	**721, 738, 739**								
	10.1988 → 09.1996	B		4	1995 cm³	3V	97-103 kW	(132-140 PS) 9,3:1	82,00 mm
J7R	**722, 723, 730, 732, 733, 746, 747 , 750, 751, 760**								
	10.1986 → 09.1996	B		4		2V	77-88 kW	(105-120 PS)	82,00 mm
J7R	**756**								
	05.1989 → 03.1993	B	(LA)	4	1995 cm³	2V	119-121 kW	(162-165 PS) 8,5:1	82,00 mm
J7R	**768**								
	01.1991 → 09.1996	B		4	1995 cm³	2V	76-77 kW	(103-105 PS) 9,2:1	82,00 mm
J7T	**707, 708, 714, 715, 730, 731, 736, 756, 780, 782**								
	09.1980 → 10.1997	B		4	2165 cm³	2V	67-93 kW	(91-126 PS)	89,00 mm
J7T	**718, 719, 732, 733, 755, 762, 770, 772, 773, 776, 788**								
	10.1983 →	B		4	2165 cm³	2V	67-81 kW	(91-110 PS)	89,00 mm
J7T	**754, 763 , 766, 767**								
	07.1986 → 09.1996	B		4	2165 cm³	3V	79-103 kW	(107-140 PS) 9,2:1	89,00 mm
J7T	**760**								
	04.1992 → 09.1996	B		4	2165 cm³	3V	101-103 kW	(137-140 PS) 9,2:1	89,00 mm
829.710									
	10.1977 → 10.1985	B		4	1995 cm³	2V	80 kW	(109 PS) 9,2:1	82,00 mm
90 056 8.., 90 063 7..									
	IN [2]	43,9 x 8 x 112,0	S - -		- 30° - -		1 - III	77 01 460 147	**536226**
	EX [2]	37,0 x 8 x 111,3	A - Cr -		- 45° - VS -		1 - III	79 00 000 681	**538930**
	EX [2]	38,6 x 8 x 111,4	A/S - -		- 45° - VS -		1 - III		**515170**
	[50]	∅ 8 mm							**KK-8H**
	IN/EX [6]	13,30 x 8 x 51,0	G1					00 12 180 824 79 10 245 071	**81-5312**
	IN/EX [4]	13,90 x 8 x 51,0	G1						**81-5313**
99	**88**								
J7R	**734, 735**								
	04.1992 → 09.1996	B		4	1995 cm³	3V	97-99 kW	(132-135 PS) 9,3:1	82,00 mm
J7T	**761**								
	04.1992 → 09.1996	B		4	2165 cm³	3V	101-103 kW	(137-140 PS) 9,2:1	89,00 mm
	[50]	∅ 7 mm						77 00 725 145	**KK-7H**
100	**88**								
J7T	**600**								
	09.1994 → 10.1997	B		4	2165 cm³	2V	74 kW	(101 PS) 9,2:1	89,00 mm
	IN [2]	43,9 x 8 x 112,0	S - -		- 30° - -		1 - III	77 01 460 147	**536226**
	EX [2]	37,0 x 8 x 111,3	A - Cr -		- 45° - VS -		1 - III	79 00 000 681	**538930**
	EX [2]	38,6 x 8 x 111,4	A/S - -		- 45° - VS -		1 - III		**515170**
	[50]	∅ 7 mm						77 00 725 145	**KK-7H**
	[50]	∅ 8 mm							**KK-8H**
	IN/EX [6]	13,30 x 8 x 51,0	G1					00 12 180 824 79 10 245 071	**81-5312**
	IN/EX [4]	13,90 x 8 x 51,0	G1						**81-5313**
101	**89**								
G9U Euro 4	**630, 632, 650**								
	10.2003 →	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	74-107 kW	(101-145 PS)	99,00 mm
G9U Euro 3	**720, 724, 730, 750, 754**								
	05.2000 →	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	73-99 kW	(99-135 PS)	99,00 mm
40 079 6.., 40 271 6.., 40 272 6..									

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	30,6 x 6 x 123,2	S - -	- 45° - -	22 - III		77 01 472 669	**539020**
	EX [2]	29,5 x 6 x 123,0	A/S - -	- 45° - -	22 - III		77 01 472 670	**539021**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,04 x 6 x 50,0	B1				82 00 562 080	**81-5332**

102 91

Z6W	**700**								
	03.1985→12.1992	B	6	2849 cm³	4V	116-118 kW	(158-160 PS)	9,5:1	73,00 mm
Z7W	**700, 706, 707, 712, 713, 717**								
	06.1987→09.1996	B	6	2849 cm³	2V	110-115 kW	(150-156 PS)	9,5:1	73,00 mm
Z7W	**701, 702, 709**								
	10.1986→12.1992	B	6	2849 cm³	2V	100-115 kW	(136-156 PS)	9,5:1	73,00 mm

							Reference	
	IN [2]	43,9 x 8 x 112,0	S - -	- 30° - -	1 - III		77 01 460 147	**536226**
	EX [2]	37,0 x 8 x 111,3	A - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		79 00 000 681	**538930**
	[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**
	IN/EX [6]	13,30 x 8 x 51,0	G1				00 12 180 824 79 10 245 071	**81-5312**
	IN/EX [4]	13,90 x 8 x 51,0	G1					**81-5313**

103 93

8140.61.240	10.1981→01.1989	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	51-55 kW	(69-75 PS)	21:1	90,00 mm
8140.61.2300	08.1980→09.1997	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	52-55 kW	(71-75 PS)	21:1	90,00 mm

93 378 7.., 93 911 7..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		77 01 030 863 77 01 462 678 77 01 463 603	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III			**17063**
	[50]	∅ 8 mm					50 01 001 245	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				50 01 001 581	**81-17114** (1)

(1) ohne Ventilschaftabdichtung
without valve stem gasket
sans joint de tige de soupape
sin junta de vástago de válvula
без уплотнения стержня клапана

104 93

S8U	**720, 722, 730, 731, 748, 780, 782**								
	08.1980→05.2001	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	50-55 kW	(68-75 PS)		90,00 mm
S8U	**742, 750, 752, 758, 770, 772**								
	03.1989→09.2003	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	53-60 kW	(72-82 PS)		92,00 mm
S8U	**762**								
	09.1980→07.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	83-85 kW	(113-115 PS)	21:1	92,00 mm
S9U		D	(A)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	17,5:1	92,00 mm
S9U	**700, 702, 704, 714, 740**								
	09.1980→07.1998	D	(A)	4	2499 cm³	2V	69-72 kW	(94-98 PS)		92,00 mm

93 378 7.., 93 883 7.., 93 911 7.., 94 382 6.., 94 383 6..

							Reference	
	IN [2]	40,8 x 8 x 120,7	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III		77 01 467 250	**510208**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				50 01 001 581	**81-17114** (1)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

										Reference	
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана									

105 93

8140.27.2500	09.1980→09.1997	D	(A)	4	2499 cm³	2V	69 kW	(94 PS)		92,00 mm
8140.27.2510	09.1980→09.1997	D	(A)	4	2499 cm³	2V	69-72 kW	(94-98 PS)		92,00 mm
8140.27.2580	09.1980→09.1997	D	(A)	4	2499 cm³	2V	72 kW	(98 PS)	22:1	92,00 mm

	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -		- 30° -	-	9 - III	77 01 030 863 77 01 462 678 77 01 463 603		**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III			**17063**
	[50]	∅ 8 mm							50 01 001 245		**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1						50 01 001 581		**81-17114** (1)
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана									
	TAP [8]	M									**50 006 180** NEW

106 93

8140.27.2512	09.1980→09.1997	D	(A)	4	2499 cm³	2V	69 kW	(94 PS)		92,00 mm
8140.27.2582	01.1986→07.1996	D	(A)	4	2499 cm³	2V	68-78 kW	(92-106 PS)	18,5:1	92,00 mm
8140.27.2700	09.1980→1993	D	(A)	4	2499 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	18,5:1	92,00 mm
8140.47.2530 Euro 1	10.1991→07.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	18,5:1	92,00 mm
8144.67.2500	09.1989→1994	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	22:1	92,00 mm

90 681 6.., 93 883 7.., 94 382 6.., 94 383 6..

	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -		- 30° -	-	9 - III	77 01 030 863 77 01 462 678 77 01 463 603		**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III			**17063**
	[50]	∅ 8 mm							50 01 001 245		**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1								**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1								**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1						50 01 001 581		**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1								**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана									
	TAP [8]	M									**50 006 180** NEW

107 93

8140.07.2700	09.1989→1993	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	18,5:1	92,00 mm
8140.07.3700 Euro 1		D	(AN)	4	2499 cm³	2V	53 kW	(72 PS)	19:1	92,00 mm
8140.21.235	01.1986→06.1994	D	(A)	4	2445 cm³	2V	68 kW	(92 PS)	18:1	90,00 mm
8140.61.200		D	(AN)	4	2445 cm³	2V	53-60 kW	(72-82 PS)	21:1	90,00 mm
8140.61.235	01.1983→12.1990	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	53 kW	(72 PS)	21:1	90,00 mm

93 123 6.., 93 378 7.., 93 911 7.., 94 327 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		77 01 030 863 77 01 462 678 77 01 463 603	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III			**17063**
	[50]	∅ 8 mm					50 01 001 245	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				50 01 001 581	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						

108 93

8140.67.2510 08.1989→07.1998 D (AN) 4 2499 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 21:1 92,00 mm

							Reference	
	IN [2]	43,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 30° - -	9 - III			**171015**
	EX [2]	36,7 x 8 x 122,0	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III			**171016** (1)
	EX [2]	36,7 x 8 x 122,1	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		77 01 467 249	**171100** (2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm					50 01 001 245	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				50 01 001 581	**81-17114** (3)
	(3)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						

109 93

8144.97.2200 04.1992→09.1995 D (LA) 4 2499 cm³ 2V 83-87 kW (113-118 PS) 22,5:1 92,00 mm
90 592 6..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		77 01 030 863 77 01 462 678 77 01 463 603	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	I/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		77 01 203 675	**17064**
	[50]	∅ 8 mm					50 01 001 245	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				50 01 001 581	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						

110 93

8144.97 S 04.1992→09.1996 D (LA) 4 2499 cm³ 2V 78 kW (106 PS) 21:1 92,00 mm
90 592 6..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		77 01 030 863 77 01 462 678 77 01 463 603	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	I/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		77 01 203 675	**17064**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	RK / TRW EngineComponents
	[50]	∅ 8 mm					50 01 001 245	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				50 01 001 581	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
	TAP [8]	M						**50 006 180** NEW

111 — 93

S8U	**763** 04.1992→09.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	83-85 kW	(113-115 PS)	21:1	92,00 mm	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -		- 30° -	-	9 - III	77 01 030 863 77 01 462 678 77 01 463 603			**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	I/S - Cr -		- 45° -	-	1 - III	77 01 203 675			**17064**
	[50]	∅ 8 mm						50 01 001 245			**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1					50 01 001 581			**81-17114** (1)
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана									

112 — 93

8140.27.2560	01.1994→09.1997	D	(A)	4	2499 cm³	2V	69 kW	(94 PS)		92,00 mm
8140.27.2590	01.1994→09.1997	D	(A)	4	2499 cm³	2V	69 kW	(94 PS)	18,5:1	92,00 mm

94 382 6.., 94 383 6..

	TAP [8]	M									**50 006 180** NEW

113 — 93

8140.07.2585 Euro 1	05.1994→04.1996	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	18,5:1	92,00 mm

94 327 7..

	IN [2]	41,0 x 8 x 121,9	A/S - Ni -		- 30° -	-	1 - III				**17080**
	EX [2]	34,5 x 8 x 121,9	A/S - Ni -		- 45° -	-	1 - III				**17081**
	[50]	∅ 8 mm									**RK-8H**

114 — 93

8140.47.2700 Euro 1	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	18,5:1	92,00 mm
8140.47.2721 Euro 1	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	18,5:1	92,00 mm
8140.47.2785 Euro 1	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	18,5:1	92,00 mm

94 382 6.., 94 383 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference		
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° -	-	9 - III	77 01 030 863 77 01 462 678 77 01 463 603	**171120**	
	IN [2]	43,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 30° -	-	9 - III		**171015**	
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III		**17063**	
	EX [2]	36,7 x 8 x 122,0	I/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III		**171016**	(1)
	EX [2]	36,7 x 8 x 122,1	A/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III	77 01 467 249	**171100**	(2)
	(1)	OES specification							
	(2)	IAM specification							
	[50]	∅ 8 mm					50 01 001 245	**RK-8**	
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**	
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17116**	
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17115**	
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				50 01 001 581	**81-17114**	(3)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					**81-5611**	
	(3)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана							
	TAP [8]	M						**50 006 180** NEW	

115 93

8140.47.2711 Euro 1 D (LA) 4 2445 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 18,5:1 90,00 mm

94 382 6.., 94 383 6..

							Reference		
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° -	-	9 - III	77 01 030 863 77 01 462 678 77 01 463 603	**171120**	
	IN [2]	43,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 30° -	-	9 - III		**171015**	
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III		**17063**	
	EX [2]	36,7 x 8 x 122,0	I/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III		**171016**	(1)
	EX [2]	36,7 x 8 x 122,1	A/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III	77 01 467 249	**171100**	(2)
	(1)	OES specification							
	(2)	IAM specification							
	[50]	∅ 8 mm					50 01 001 245	**RK-8**	
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**	
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17116**	
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17115**	
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				50 01 001 581	**81-17114**	(3)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					**81-5611**	
	(3)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана							
								50 006 340	
	TAP [8]	M						**50 006 180** NEW	

116 93

8140.67F.3700 Euro 2 D (LA) 4 2499 cm³ 2V 60 kW (82 PS) 21:1 92,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		77 01 030 863 77 01 462 678 77 01 463 603	**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III			**17063**
	[50]	∅ 8 mm					50 01 001 245	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				50 01 001 581	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
								50 007 571 NEW

117 94,4

8140.27.2565 Euro 1 08.1990→08.1996 D (A) 4 2798 cm³ 2V 78 kW (106 PS) 18,5:1 100,00 mm

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		77 01 030 863 77 01 462 678 77 01 463 603	**171120**
	IN [2]	41,0 x 8 x 121,9	A/S - Ni -	- 30° - -	1 - III			**17080**
	EX [2]	34,5 x 8 x 121,9	A/S - Ni -	- 45° - -	1 - III			**17081**
	EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III			**171055**
	[50]	∅ 8 mm					50 01 001 245	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				50 01 001 581	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
	TAP [8]	M						**50 006 180** NEW

118 94,4

8140.43.3700 Euro 2 05.1996→ D (LA) 4 2798 cm³ 2V 90 kW (122 PS) 18,5:1 100,00 mm

94 526 6.., 94 701 6..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		77 01 030 863 77 01 462 678 77 01 463 603	**171120**
	EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III			**171055**
	[50]	∅ 8 mm					50 01 001 245	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				50 01 001 581	**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

											Reference	
	TAP [8]	M										**50 006 180** NEW
119	**94,4**											
8140.43.2609 Euro 2	10.1997→	D	(LA)	4	2798 cm³	2V		84 kW	(114 PS)	18,5:1		100,00 mm
8140.43.2620 Euro 2	10.1997→	D	(LA)	4	2799 cm³	2V		84 kW	(114 PS)	19:1		100,00 mm
8140.43.2629 Euro 2	10.1997→	D	(LA)	4	2799 cm³	2V		84 kW	(114 PS)	19:1		100,00 mm
8140.43.2639 Euro 2	10.1997→	D	(LA)	4	2798 cm³	2V		84 kW	(114 PS)	18,5:1		100,00 mm
	TAP [8]	M										**50 006 180** NEW
120	**94,4**											
S9W Euro 2	**700, 702**											
	10.1997→	D	(A)	4	2799 cm³	2V		84 kW	(114 PS)	19:1		100,00 mm
94 526 6.., 94 701 6..												
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -		- 30° -	-	9 - III			77 01 030 863 77 01 462 678 77 01 463 603	**171120**
	EX [2]	36,7 x 8 x 122,0	I/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III				**171016** (1)
	EX [2]	36,7 x 8 x 122,1	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III			77 01 467 249	**171100** (2)
	(1)	OES specification										
	(2)	IAM specification										
	[50]	∅ 8 mm									50 01 001 245	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm										**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1									**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1									**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1								50 01 001 581	**81-17114** (3)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1									**81-5611**
	(3)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана										
121	**95**											
D 225-2	1969→1981	D	(AN)	2	1700 cm³	2V		13-24 kW	(10-33 PS)	18:1		120,00 mm
D 225-3	1969→1981	D	(AN)	3	2550 cm³	2V		35-37 kW	(48-50 PS)	18:1		120,00 mm
D 325-2	1969→1981	D	(AN)	2	1700 cm³	2V		16-24 kW	(22-32 PS)	18:1		120,00 mm
D 325-3	1969→1981	D	(AN)	3	2550 cm³	2V		25-34 kW	(34-46 PS)	18:1		120,00 mm
D 325-4	1969→1981	D	(AN)	4	3400 cm³	2V		51 kW	(69 PS)	18:1		120,00 mm
91 005 7..												
	IN [2]	38,0 x 9 x 117,0	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III				**2723**
	EX [2]	35,0 x 9 x 117,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III				**2721**
	[50]	∅ 9 mm										**MK-9H**
	IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2									**81-2722**
122	**98**											
AKD	**12/112-2**											
	1960→1965	D	(AN)	2	1810 cm³	2V		16-18 kW	(22-24 PS)	19,5:1		120,00 mm
AKD	**12/112-3**											
	1960→1965	D	(AN)	3	2715 cm³	2V		24 kW	(33 PS)	19,5:1		120,00 mm
90 974 6..												
	IN [2]	41,0 x 10 x 129,0	S	- Cr -		- 45° -	-	8 - III				**2786**
	EX [2]	37,0 x 10 x 129,0	S	- Cr -		- 45° -	-	8 - III				**2787**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	15,00/18 x 10 x 66,0	G2				**81-2706**

123 98,48

A 4.236			D	(AN)	4	3864 cm³	2V	37-65 kW	(50-89 PS)	16:1	126,80 mm
91 118 6.., 93 592 6.., 99 629 6..											

	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S	-	-	- 45°	-	1	III	**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S	-	-	- 45°	-	1	III	**105-35472**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S	Cr	-	- 30°	-	1	III	**105-35608**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A	-	-	- 45°	-	1	III	**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A	-	-	- 45°	-	1	III	**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2							**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2							**81-85004**

124 100

D 227-4	1970→1977	D	(AN)	4	3768 cm³	2V	46-61 kW	(63-83 PS)		120,00 mm
D 227-6	1970→	D	(AN)	6	5654 cm³	2V	63-91 kW	(86-124 PS)		120,00 mm
D 327-2	01.1972→1977	D	(AN)	2	1885 cm³	2V	24-27 kW	(32-37 PS)		120,00 mm
D 327-3	01.1972→	D	(AN)	3	2827 cm³	2V	31-48 kW	(42-55 PS)		120,00 mm
D 327-4	1970→	D	(AN)	4	3768 cm³	2V	47-55 kW	(64-74 PS)		120,00 mm

	IN [2]	41,0 x 9 x 117,0	S	Cr	-	- 45°	-	22	III	**2726**
	EX [2]	38,0 x 9 x 117,0	A/S	Cr	-	- 45°	-	22	III	**2757**
	[50]	∅ 9 mm								**MK-9H**
	IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2							**81-2722**
	TAP [4]	M 28,3 x 56,7 x 18								**50 006 469**

125 102

MIDS 06.02.12 B	10.1991→01.1995	D	(AN)	6	5490 cm³	2V	113-117 kW	(154-159 PS)	17:1	112,00 mm
797.20	06.1980→05.1991	D	(AN)	6	5496 cm³	2V	89-113 kW	(121-154 PS)	17,5:1	112,10 mm
798-20	09.1984→01.1995	D	(A)	6	5496 cm³	2V	113 kW	(154 PS)	17:1	112,10 mm
92 498 6..										

	IN [2]	45,8 x 10 x 140,2	A/S	Cr	-	- 30°	-	1	III	**597673**
	EX [2]	38,9 x 10 x 140,3	A	Cr	-	- 45°	-	1	III	**425351**
	[50]	∅ 10 mm								**KK-10H**
	IN [4]	16,00 x 10 x 86,0	G1							**81-59000**
	EX [4]	16,00 x 10 x 67,0	G1							**81-59001**

126 105

D 226-3	01.1968→	D	(AN)	3	3117 cm³	2V	35-44 kW	(48-60 PS)	18:1	120,00 mm
D 226-4	01.1968→	D	(AN)	4	4154 cm³	2V	44-64 kW	(60-87 PS)	18:1	120,00 mm
D 226-6	1969→	D	(AN)	6	6234 cm³	2V	74-96 kW	(101-131 PS)	18:1	120,00 mm
91 557 7.., 93 061 6.., 93 069 6..										

	IN [2]	41,0 x 9 x 117,0	S	Cr	-	- 45°	-	22	III	**2726**
	EX [2]	38,0 x 9 x 117,0	A/S	Cr	-	- 45°	-	22	III	**2757**
	[50]	∅ 9 mm								**MK-9H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2				**81-2722**
	TAP [4]	M 28,3 x 56,7 x 18					**50 006 469**

127 105

TD 226 B-6 1969→ D (A) 6 6234 cm³ 2V 81-136 kW (110-185 PS) 16,4:1 120,00 mm
90 093 6..

						Reference	
	IN [2] EX [2]	47,0 x 9 x 117,0 43,0 x 9 x 117,0	A/S - Cr - A/S - Cr -	- 30° - - 45° -	- -	22 - III 22 - III	**27119** **27104**
	[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**
	IN [4] EX [4]	15,00 x 9 x 58,0 15,00 x 9 x 51,5	G2 G2				**81-2728** **81-2729**

128 105

TD 226-4 1969→ D (A) 4 4160 cm³ 2V 68-74 kW (92-100 PS) 15,5:1 120,00 mm
93 045 6.., 93 355 6..

						Reference	
	IN [2] EX [2]	42,0 x 9 x 117,2 38,0 x 9 x 117,0	S - Cr - A/S - Cr -	- 30° - - 45° -	- -	22 - III 22 - III	**2734** **2757**
	[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**
	IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2				**81-2722**
	TAP [4]	M 28,3 x 56,7 x 18					**50 006 469**

129 105

TD 228-6 01.1976→ D (A) 6 6234 cm³ 2V 99-110 kW (135-150 PS) 16:1 120,00 mm

						Reference	
	IN [2] EX [2]	42,0 x 9 x 117,2 38,0 x 9 x 117,0	S - Cr - A/S - Cr -	- 30° - - 45° -	- -	22 - III 22 - III	**2734** **2757**
	[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**
	IN/EX [4]	15,00/16.5 x 9 x 58,0	G2				**81-2722**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D 0846 HM 42 U	D (AN) 6	108 x 128	7030	2	18:1	118	160	**18**
DCi 11 B J01	D (LA) 6	123 x 153	11122	4	17:1	112	152	**22**
DCi 11 C + J01 Euro 3	D (LA) 6	123 x 153	11122	4	17:1	309	420	**22**
DCi 11 E + J01 Euro 3	D (LA) 6	123 x 153	11122	4	17:1	272	370	**22**
DCi 11 G + J01 Euro 3	D (LA) 6	123 x 153	11122	4	17:1	236	320	**22**
DCi 4 B J01 Euro 3	D (A) 4	102 x 126	4118	2	17:1	112	150	**16**
DCi 4 C J01 Euro 3	D (A) 4	102 x 126	4118	2		128	174	**16**
DCi 6 AC J01 Euro 3	D (LA) 6	102 x 126	6177	2	16,5:1	195	265	**16**
DCi 6 W J01 Euro 3	D (LA) 6	102 x 126	6177	2	16,5:1	158	215	**16**
DXi 11 370 Euro 4/5	D (LA) 6	123 x 152	10800	4	18:1	272	370	**23**
DXi 11 410 Euro 4/5	D (LA) 6	123 x 152	10800	4	18:1	302	410	**23**
DXi 11 450 Euro 4/5	D (LA) 6	123 x 152	10800	4	18:1	331	450	**23**
DXi 12 440 Euro 3	D (LA) 6	131 x 150	12100	4	18:1	324	440	**25**
DXi 12 480 Euro 3	D (LA) 6	131 x 150	12100	4	18:1	353	480	**25**
DXi 13 460 Euro 4/5	D (LA) 6	131 x 158	12800	4	18:1	338	460	**26**
DXi 13 500 Euro 4/5	D (LA) 6	131 x 158	12800	4	18:1	368	500	**26**
M 635.40	D (AN) 6	135 x 140	12024	2		177-224	240-306	**27**
MD 063.540	D (AN) 6	135 x 140	12024	2				**27**
MDR 06.35.40	D (LA) 6	135 x 140	12024	2	15:1	178	250	**27**
MDS 06.35.40	D (LA) 6	135 x 140	12024	2		177-208	241-283	**27**
MID 06.20.30	D (AN) 6	120 x 130	8820	2	17:1	141	192	**19**
MID 06.20.30 G	D (AN) 6	120 x 130	8820	2	17:1	141	192	**19**
MIDR 04.02.26 A/4 Euro 2	D (LA) 4	102 x 126	4118	2	17,5:1	100	136	**15**
MIDR 04.02.26 B/4 Euro 2	D (LA) 4	102 x 126	4118	2	17,5:1	110	150	**15**
MIDR 06.02.12	D (AN) 6	102 x 112	5490	2	17:1	136	185	**14**
MIDR 06.02.12 D	D (AN) 6	102 x 112	5490	2	17:1	127-134	173-182	**14**
MIDR 06.02.26 Euro 0	D (LA) 6	102 x 126	6177	2	17,5:1	159	216	**14**
MIDR 06.02.26 D Euro 1	D (LA) 6	102 x 126	6177	2	17,5:1	159-166	216-226	**14**
MIDR 06.02.26 DU	D (AN) 6	102 x 126	6177	2		110-166	150-226	**15**
MIDR 06.02.26 H	D (LA) 6	102 x 126	6177	2	18:1	144	196	**14**
MIDR 06.02.26 Q	D (AN) 6	102 x 126	6177	2		137	186	**14**
MIDR 06.02.26 U Euro 1	D (AN) 6	102 x 126	6177	2	17,5:1	110	150	**14**
MIDR 06.02.26 V Euro 2	D (LA) 6	102 x 126	6177	2	18:1	129	175	**14**
MIDR 06.02.26 W Euro 1	D (LA) 6	102 x 126	6177	2	17,5:1	151	205	**14**
MIDR 06.02.26 X Euro 1	D (LA) 6	102 x 126	6177	2	18:1	166	226	**14**
MIDR 06.02.26 Y	D (AN) 6	102 x 126	6177	2		184	250	**15**
MIDR 06.02.26 Y41 Euro 2	D (LA) 6	102 x 126	6177	2	18:1	184	250	**15**
MIDR 06.20.30	D (LA) 6	120 x 130	8820	2	15:1	194	264	**19**
MIDR 06.20.45	D (LA) 6	120 x 145	9839	2		188-249	298-338	**20**
MIDR 06.20.45 A/2	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	17:1	202-206	275-280	**19**
MIDR 06.20.45 BC	D (LA) 6	120 x 145	9839	2		195	265	**19**
MIDR 06.20.45 B/3 Euro 1	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	18:1	195	265	**19**
MIDR 06.20.45 C	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	16:1	210	285	**20**
MIDR 06.20.45 C/4 Euro 2	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	17:1	188	256	**19**
MIDR 06.20.45 D Euro 1	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	18:1	210-222	286-302	**19**
MIDR 06.20.45 DD	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	18:1	222	302	**19**
MIDR 06.20.45 D/3 Euro 1	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	18:1	222	302	**19**
MIDR 06.20.45 D/41 Euro 2	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	18:1	219	298	**20**
MIDR 06.20.45 E Euro 1	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	18:1	236-249	321-339	**19**
MIDR 06.20.45 E/2 Euro 1	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	18:1	249	339	**19**
MIDR 06.20.45 E/3 Euro 1	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	18:1	249	339	**19**
MIDR 06.20.45 H	D (LA) 6	120 x 145	9839	2		240	326	**19**
MIDR 06.23.56 A/41 Euro 2	D (LA) 6	123 x 156	11122	2	17:1	280	381	**21**
MIDR 06.23.56 B/41 Euro 2	D (LA) 6	123 x 156	11122	2	17:1	288	392	**21**
MIDR 06.23.56 B43 Euro 3	D (LA) 6	123 x 156	11122	4	17:1	303	412	**21**
MIDR 06.24.65 AB Euro 2	D (LA) 6	124 x 165	11956	2		287	390	**24**
MIDR 06.24.65 A42 Euro 2	D (LA) 6	124 x 165	11956	2	15,3:1	287	390	**24**
MIDR 06.24.65 B42 Euro 2	D (LA) 6	124 x 165	11956	4	15,3:1	316	430	**24**
MIDR 06.24.65 C42 Euro 2	D (LA) 6	124 x 165	11956	2	15,3:1	346	471	**24**
MIDR 06.35.40	D (LA) 6	135 x 140	12024	2	15:1	226	307	**27**
MIDR 06.35.40 G	D (LA) 6	135 x 140	12024	2	15:1	243-259	330-352	**29**
MIDR 06.35.40 H	D (LA) 6	135 x 140	12024	2	16:1	259-276	352-375	**28**
MIDR 06.35.40 J1 Euro 1	D (LA) 6	135 x 140	12024	2	16,5:1	305-314	415-427	**30**
MIDR 06.35.40 J3 Euro 1	D (LA) 6	135 x 140	12024	2	18:1	305	415	**30**
MIDR 06.35.40 L1	D (LA) 6	135 x 140	12024	2	16,5:1	283	385	**30**
MIDR 06.35.40 M3 Euro 1	D (LA) 6	135 x 140	12024	2	18:1	235	320	**30**
MIDR 06.35.40 N/3 Euro 1	D (LA) 6	135 x 140	12024	2	18:1	283	385	**30**
MIDS 06.02.12	D (A) 6	102 x 112	5490	2		107	145	**14**
MIDS 06.02.12 B	D (AN) 6	102 x 112	5490	2	17:1	113-117	154-159	**14**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
MIDS 06.02.12 C	D (AN) 6	102 x 112	5490	2	17:1	97-103	132-140	**14**
MIDS 06.02.12 D	D (AN) 6	102 x 112	5490	2	17:1	110	150	**14**
MIDS 06.20.30	D (A) 6	120 x 130	8820	2		158	215	**19**
MIDS 06.20.30 N	D (A) 6	120 x 130	8820	2	15/17:1	153-169	215-230	**19**
MIDS 06.20.30 N1	D (LA) 6	120 x 130	8820	2	17:1	135	184	**19**
MIDS 06.20.30 P	D (LA) 6	120 x 130	8820	2	17:1	169-177	230-240	**19**
MIDS 06.20.45	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	17:1	152-169	207-230	**19**
MIDS 06.20.45 B	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	17:1	192-202	261-275	**20**
MIDS 06.20.45 D	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	17:1	129	175	**19**
MIDS 06.20.45 J/3 Euro 1	D (LA) 6	120 x 145	9839	2		161-168	219-228	**19**
MIDS 06.35.40	D (A) 6	135 x 140	12024	2	15:1	206	280	**27**
MIDS 06.35.40 B	D (A) 6	135 x 140	12024	2		225	306	**27**
MIP 06.20.30	D (AN) 6	120 x 130	8820	2	17:1	135-158	184-215	**19**
MIPR 06.20.45	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	17:1	222-265	302-360	**19**
MIPR 06.20.45 E	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	17:1	222-265	302-360	**19**
MIPS 06.20.30	D (AN) 6	120 x 130	8820	2		166	222	**19**
MIPS 06.20.45	D (LA) 6	120 x 145	9839	2	17:1	137	186	**19**
T 4.40	D (LA) 4	100 x 127,3	3990	2		82-88	112-120	**13**
V 8.510	D (A) 8	107,95 x 114,2	8360	2	16,5:1	132	180	**17**
720.12	D (AN) 4	102 x 110	3596	2	17:1	72	98	**14**
797	D (AN) 6	102 x 112	5489	2	17,5:1	89-100	121-136	**14**
798	D (A) 6	102 x 112,1	5489	2	17:1	110-113	150-154	**14**
4.236	D (AN) 4	98,48 x 126,8	3864	2	16:1	48-60	59-80	**12**
712	D (AN) 4	98 x 110	3317	2	17,5:1	63	85	**11**
720	D (AN) 4	102 x 110	3596	2	17,5:1	65-67	88-91	**14**
797.20	D (AN) 6	102 x 112,1	5496	2	17,5:1	89-113	121-154	**14**
797-21	D (AN) 6	102 x 112,1	5496	2	17,5:1	76	103	**14**
797-23	D (AN) 6	102 x 112,1	5496	2	17:1	96	130	**14**
797-26	D (AN) 6	102 x 112,1	5496	2	17,5:1	98	133	**14**
798-10	D (A) 6	102 x 112,1	5496	2	17:1	82-113	111-154	**14**
798-20	D (A) 6	102 x 112,1	5496	2	17:1	113	154	**14**
8140.07.2530	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	55	75	**1**
8140.07.2585 Euro 1	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	55	75	**4**
8140.21.200	D (A) 4	93 x 90	2445	2	18:1	68	92	**1**
8140.21.235	D (A) 4	93 x 90	2445	2	18:1	68	92	**1**
8140.23.2585 Euro 2	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	76	103	**7**
8140.27.2350	D (AN) 4	93 x 90	2445	2		68-71	92-97	**2**
8140.27.2530 Euro 1	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	71-78	97-106	**3**
8140.27.2565 Euro 1	D (A) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	78	106	**5**
8140.27.2582	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	68-78	92-106	**2**
8140.27.2585 Euro 1	D (A) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	76-78	103-106	**2**
8140.43B.3586 Euro 3	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	78	106	**10**
8140.43B.3588 Euro 3	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	78	106	**10**
8140.43C.2586 Euro 2	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	19:1	78	106	**6**
8140.43C.2588 Euro 2	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	19:1	78	106	**10**
8140.43K.2585 Euro 3	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	103	140	**10**
8140.43N.3585 Euro 3	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	108	146	**6**
8140.43S.2585 Euro 3	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	92	125	**8**
8140.43.2585 Euro 2	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	18,5:1	90	122	**6**
8140.47.2530 Euro 1	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	85	116	**2**
8140.47.2580 Euro 1	D (A) 4	93 x 92	2499	2		76	103	**3**
8140.47.2585 Euro 1	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	85	116	**2**
8140.47.2590 Euro 1	D (LA) 4	93 x 92	2499	2	18,5:1	85	116	**2**
8140.61.235	D (AN) 4	93 x 90	2445	2	21:1	53	72	**1**
8140.63.2585 Euro 2	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	21,7:1	63	85	**9**
8140.63.2586 Euro 2	D (LA) 4	94,4 x 100	2798	2	21,7:1	62	85	**10**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Series 85	09.1984→10.1991	798-20	D	14
Series 95	01.1988→12.1988	MIDR 06.02.12	D	14
Series 150	10.1991→01.1995	MIDS 06.02.12 B	D	14
Series 110	09.1985→01.1995	MIDR 06.02.12 D	D	14
Series 228	1977→1987	MIDS 06.20.30 N	D	19
Series 230	1977→1987	MIDS 06.20.30 N	D	19
Series 231	1977→1987	MIDS 06.20.30 N	D	19
Series 235	1977→1987	MIDS 06.20.30 N	D	19
Series 250	01.2000→	MIDR 06.02.26 Y	D	15
Series 305	1979→	MIDR 06.35.40	D	27
Series 310	1979→	MIDR 06.35.40	D	27
Series 350	09.1979→	4.236	D	12
Series 380	09.1979→	4.236	D	12
Series 440	09.1979→	4.236	D	12
Series 450	09.1979→	4.236	D	12
Series 480	09.1979→	4.236	D	12
Series 500	09.1979→	4.236	D	12
Series 530	09.1979→	4.236	D	12
Series 550	09.1979→	4.236	D	12
Series 560	09.1979→	4.236	D	12
Series 950	09.1974→09.1979	MID 06.20.30	D	19
Series 950	01.1976→09.1979	MIDS 06.20.30	D	19
Series 950	1977→1987	MIDS 06.20.30 N	D	19
Agora Citybus	02.1996→	MIDR 06.20.45	D	20
Ares 380	06.2000→	MIDR 06.23.56 A/41	D	21
B 70	01.1983→12.1990	8140.61.235	D	1
B 80	08.1990→06.1994	8140.07.2530	D	1
B 80	07.1994→06.1999	8140.07.2585	D	4
B 90	01.1986→07.1996	8140.21.235	D	1
B 90	01.1986→07.1996	8140.27.2582	D	2
B 90	04.1986→09.1990	8140.21.200	D	1
B 90	04.1986→10.1992	8140.27.2350	D	2
B 90	09.1990→01.1992	8140.27.2530	D	3
B 110	08.1990→08.1996	8140.27.2530	D	3
B 110	08.1990→08.1996	8140.27.2565	D	5
B 110	04.1994→	8140.47.2580	D	3
B 110	07.1994→07.1996	8140.27.2585	D	2
B 110	06.1996→06.1999	8140.23.2585	D	7
B 120	10.1991→07.1996	8140.47.2530	D	2
B 120	10.1991→06.2001	8140.43.2585	D	6
B 120	07.1994→07.1996	8140.47.2585	D	2
B 120	07.1994→07.1996	8140.47.2590	D	2
BH 280	1982→	MDS 06.35.40	D	27
C 190	09.1974→	MID 06.20.30	D	19
C 190	09.1974→	MIP 06.20.30	D	19
C 210	12.1983→05.1991	MIDS 06.20.30 N	D	19
C 230	05.1990→10.1998	MIDR 06.02.26 D	D	14
C 230	05.1990→10.1998	MIDR 06.02.26 X	D	14
C 260	10.1982→05.1991	MIDS 06.20.45 B	D	20
C 280	07.1992→03.1993	MIDS 06.20.45 B	D	20
C 290	1995→05.1991	MIDR 06.20.45 D	D	19
C 290	1995→	MIPR 06.20.45	D	19
C 300	09.1992→10.1998	MIDR 06.20.45 D/3	D	19
C 300	09.1992→	MIDR 06.20.45	D	20
C 300	09.1992→	MIDR 06.20.45 A/2	D	19
C 340	07.1990→03.1993	MIDR 06.20.45 E/2	D	19
C 340	07.1990→10.1998	MIDR 06.20.45 E	D	19
CBH 320	10.1992→10.1998	MIDR 06.35.40 M3	D	30
CBH 340	04.1988→10.1992	MIDR 06.35.40 G	D	29
CBH 350	05.1990→01.1993	MIDR 06.35.40 G	D	29
CBH 380	01.1990→10.1992	MIDR 06.35.40 H	D	28
CBH 385	10.1992→10.1998	MIDR 06.35.40 N/3	D	30
CBM 200	11.1983→	MIDS 06.02.12	D	14
CCH 300	12.1990→12.1992	MIDR 06.20.45 D/3	D	19
CLM 320	10.1992→10.1998	MIDR 06.35.40 M3	D	30
CLM 340	02.1988→10.1991	MIDR 06.35.40 G	D	29
CLM 350	04.1991→10.1992	MIDR 06.35.40 G	D	29
CLM 385	10.1992→10.1998	MIDR 06.35.40 N/3	D	30
CLR 220	05.1986→05.1991	MIDS 06.20.30 N	D	19
CLR 230	10.1990→10.1998	MIDR 06.02.26 D	D	14
CLR 290	05.1986→10.1991	MIDR 06.20.45 D	D	19
D 170	10.1984→08.1986	MIDR 06.02.12	D	14
DG 170	09.1986→11.1987	MIDR 06.02.12	D	14
DG 290	09.1986→11.1988	MIDR 06.20.45	D	20
FR 1	10.1982→03.1987	MIDR 06.20.45 C	D	20
FR 1	04.1987→12.1996	MIDR 06.20.45 D	D	19
FR 1	10.1992→12.1996	MIDR 06.20.45 D/3	D	19
FR 1	1995→	MIPR 06.20.45	D	19
G 170	05.1983→02.1990	MIDR 06.02.12 D	D	14
G 190		MID 06.20.30	D	19
G 190		MIP 06.20.30	D	19
G 200	11.1983→02.1990	MIDS 06.20.30 N	D	19
G 200	05.1990→03.1993	MIDR 06.02.26 H	D	14
G 200	05.1990→06.1993	MIDR 06.02.26 Q	D	14
G 200	06.1991→	MIDR 06.02.26 DU	D	15
G 210	11.1983→02.1990	MIDS 06.20.30 N	D	19
G 210	05.1992→10.1996	MIDR 06.02.26 W	D	14
G 220	10.1989→02.1990	MIDR 06.02.26 D	D	14
G 220	03.1991→10.1996	MIDS 06.20.45 J/3	D	19
G 230	11.1983→02.1990	MIDS 06.20.30 N	D	19
G 230	03.1984→06.1993	MIDS 06.20.30 P	D	19
G 230	01.1990→10.1996	MIDR 06.02.26 D	D	14
G 230	01.1990→10.1996	MIDR 06.02.26 X	D	14
G 235	06.1995→10.1996	MIDS 06.20.45 J/3	D	19
G 260	01.1982→12.1989	MIDR 06.20.45 A/2	D	19
G 260	10.1982→05.1990	MIDS 06.20.45 B	D	20
G 260	02.1996→06.1997	MIDR 06.20.45 C/4	D	19
G 270	11.1992→10.1996	MIDR 06.20.45 B/3	D	19
G 270	11.1992→	MIDR 06.20.45	D	20
G 270		MIDR 06.20.45 BC	D	19
G 280	10.1982→06.1993	MIDR 06.20.45 A/2	D	19
G 280	10.1982→06.1993	MIDR 06.20.45 D	D	19
G 280	06.1985→06.1993	MIDS 06.20.45 B	D	20
G 280	09.1991→10.1996	MIDR 06.20.45 B/3	D	19
G 290	11.1985→12.1989	MIDR 06.20.45	D	20
G 290	11.1985→12.1989	MIDR 06.20.45 D	D	19
G 290	1995→	MIPR 06.20.45	D	19
G 300	01.1990→03.1993	MIDR 06.20.45 D	D	19
G 300	01.1990→	MIDR 06.20.45	D	20
G 300	09.1992→10.1996	MIDR 06.20.45 D/3	D	19
G 300	1995→	MIPR 06.20.45	D	19
G 300	02.1996→06.1997	MIDR 06.20.45 D/41	D	20
G 320	05.1988→05.1990	MIDR 06.20.45 H	D	19
G 320	1995→	MIPR 06.20.45	D	19
G 330	02.1990→03.1993	MIDR 06.20.45 E/2	D	19
G 330	02.1990→03.1993	MIDR 06.20.45 H	D	19
G 330	02.1990→10.1996	MIDR 06.20.45 DD	D	19
G 330	09.1991→03.1993	MIDR 06.20.45 E	D	19
G 340	01.1990→10.1992	MIDR 06.20.45	D	20
G 340	01.1990→03.1993	MIDR 06.20.45 E	D	19
G 340	02.1992→10.1996	MIDR 06.20.45 E/3	D	19
GB 131	06.1980→12.1984	797-26	D	14
GB 191	06.1980→12.1984	MID 06.20.30	D	19
GB 231	1978→	MIDS 06.20.30 N	D	19
GB 231	06.1980→12.1984	MIDS 06.20.30	D	19
GB 280	01.1977→09.1979	MDR 06.35.40	D	27
GBH 280	01.1977→09.1979	MDR 06.35.40	D	27
GBH 280	06.1980→06.1991	MDS 06.35.40	D	27
GBH 280	04.1985→10.1992	MIDS 06.35.40	D	27
GBH 320	10.1992→06.1996	MIDR 06.35.40 M3	D	30
GC 190	09.1974→09.1979	MID 06.20.30	D	19
GC 191	06.1980→12.1984	MID 06.20.30	D	19
GC 230	01.1976→09.1979	MIDS 06.20.30	D	19
GC 231	06.1980→12.1985	MIDS 06.20.30	D	19
GC 231	06.1980→12.1985	MIDS 06.20.30 N	D	19
GF 191	06.1980→12.1984	MID 06.20.30	D	19

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
GF 230	01.1976→09.1979	MIDS 06.20.30	D	19
GF 231	06.1980→12.1984	MIDS 06.20.30	D	19
GF 231	06.1980→12.1984	MIDS 06.20.30 N	D	19
GFC 231	06.1980→12.1984	MIDS 06.20.30	D	19
GLR 190	09.1978→06.1991	MID 06.20.30 G	D	19
GLR 210	12.1983→06.1990	MIDS 06.20.30 N	D	19
GLR 230	1978→06.1991	MIDS 06.20.30 N	D	19
GR 190		MID 06.20.30	D	19
GR 190		MIP 06.20.30	D	19
GR 191	06.1980→12.1984	MID 06.20.30	D	19
GR 230	01.1976→09.1979	MIDS 06.20.30	D	19
GR 231	06.1980→12.1984	MIDS 06.20.30	D	19
GR 280	01.1973→06.1980	MDS 06.35.40	D	27
GRH 235	1977→12.1984	MIDS 06.20.30 N	D	19
Iliade	10.1996→09.2001	MIDR 06.23.56 A/41	D	21
JE 11	01.1975→05.1990	798-10	D	14
JE 11	01.1985→05.1990	MIDR 06.02.12 D	D	14
JE 13	01.1975→10.1990	797-26	D	14
JE 13	01.1975→10.1990	798-10	D	14
JE 13	01.1975→10.1990	798-20	D	14
JE 13	01.1983→10.1990	797.20	D	14
JE 13	01.1983→04.1991	MIDR 06.02.12 D	D	14
JE 13	01.1983→04.1991	MIDS 06.02.12 B	D	14
JE 15	01.1983→10.1990	797.20	D	14
JE 15	01.1983→10.1990	798-20	D	14
JE 15	01.1985→06.1991	MIDR 06.02.12 D	D	14
JE 15	01.1985→06.1991	MIDS 06.02.12 B	D	14
JE 9	01.1975→05.1990	797-26	D	14
JK 60	10.1979→01.1986	720.12	D	14
JK 60	10.1979→01.1986	720	D	14
JK 65	10.1979→01.1986	720.12	D	14
JK 65	10.1979→01.1986	720	D	14
JK 75	03.1976→01.1986	720.12	D	14
JK 75	10.1979→01.1986	720	D	14
JN 60	06.1980→06.1984	797	D	14
JN 75	10.1979→06.1984	798-10	D	14
JN 80	10.1982→06.1984	797	D	14
JN 85	06.1980→06.1984	720	D	14
JN 95	06.1980→06.1984	797	D	14
JP 13	10.1979→06.1984	798-10	D	14
JP 14	12.1981→06.1984	797	D	14
JR 19	05.1976→06.1980	798-10	D	14
JR 19	06.1980→06.1984	798	D	14
JR 21	05.1976→06.1980	798-10	D	14
JR 21	06.1980→06.1984	798	D	14
JX 21	05.1980→06.1984	797	D	14
Kerax 260	06.1997→12.2002	MIDR 06.20.45 C/4	D	19
Kerax 300	06.1997→12.2002	MIDR 06.20.45 D/41	D	20
Kerax 300	09.1997→	MIDR 06.20.45	D	20
Kerax 320	01.2001→04.2006	DCi 11 G + J01	D	22
Kerax 340	06.1997→12.1999	MIDR 06.20.45 E/3	D	19
Kerax 340	06.1997→	MIDR 06.20.45	D	20
Kerax 370	01.2001→04.2006	DCi 11 E + J01	D	22
Kerax 370	03.2005→	DXi 11 370	D	23
Kerax 385	02.1998→12.2002	MIDR 06.23.56 A/41	D	21
Kerax 385	09.1998→	MIDR 06.23.56 B43	D	21
Kerax 400	09.1998→12.2002	MIDR 06.23.56 B/41	D	21
Kerax 400	09.1998→	MIDR 06.23.56 B43	D	21
Kerax 410		DXi 11 410	D	23
Kerax 420	01.2001→04.2006	DCi 11 C + J01	D	22
Kerax 450		DXi 11 450	D	23
Kerax 460		DXi 13 460	D	26
Kerax 500		DXi 13 500	D	26
Lander 320		DCi 11 G + J01	D	22
Lander 370		DCi 11 E + J01	D	22
Lander 370		DXi 11 370	D	23
Lander 410		DXi 11 410	D	23
Lander 420		DCi 11 C + J01	D	22
Lander 450		DXi 11 450	D	23
M 150	11.1992→09.1998	MIDR 06.02.26 U	D	14
M 180	1992→	MIDR 06.02.26 DU	D	15
M 180		MIDR 06.02.12	D	14
M 200		MIDR 06.02.26 DU	D	15
M 230	05.1989→01.2000	MIDR 06.02.26 Y	D	15
M 230	05.1992→10.1996	MIDR 06.02.26 X	D	14
M 230	05.1992→01.2000	MIDR 06.02.26 D	D	14
M 250	05.1996→01.2000	MIDR 06.02.26 Y	D	15
ME 180	05.1989→03.1993	MIDR 06.02.12 D	D	14
Magnum AE 380	09.1990→01.1992	MIDR 06.35.40 H	D	28
Magnum AE 385	02.1992→10.1996	MIDR 06.35.40 L1	D	30
Magnum AE 385	02.1992→10.1996	MIDR 06.35.40 N/3	D	30
Magnum AE 390	02.1996→	MIDR 06.24.65 AB	D	24
Magnum AE 390	02.1996→	MIDR 06.24.65 A42	D	24
Magnum AE 420	1992→06.1996	MIDR 06.35.40 J1	D	30
Magnum AE 420	10.1992→12.1996	MIDR 06.35.40 J3	D	30
Magnum AE 430	09.1996→05.2000	MIDR 06.24.65 B42	D	24
Magnum AE 440	03.2005→	DXi 12 440	D	25
Magnum AE 460		DXi 13 460	D	26
Magnum AE 470	11.1996→05.2000	MIDR 06.24.65 C42	D	24
Magnum AE 480	03.2005→	DXi 12 480	D	25
Magnum AE 500	→10.1992	DXi 13 500	D	26
Mascott 90	01.1999→06.2004	8140.63.2585	D	9
Mascott 90	01.1999→06.2004	8140.63.2586	D	10
Mascott 110	01.1999→06.2004	8140.43B.3588	D	10
Mascott 110	01.1999→06.2004	8140.43C.2586	D	6
Mascott 110	01.1999→06.2004	8140.43C.2588	D	10
Mascott 130	01.1999→06.2004	8140.43S.2585	D	8
Mascott 130	01.1999→	8140.43B.3586	D	10
Mascott 140	01.2001→06.2004	8140.43K.2585	D	10
Mascott 150	10.2001→06.2004	8140.43N.3585	D	6
Maxter 300	02.1996→	MIDR 06.20.45	D	20
Maxter 340	02.1996→	MIDR 06.20.45	D	20
Midliner M 140	06.1989→03.1993	MIDS 06.02.12 C	D	14
Midliner M 160	06.1989→03.1993	MIDS 06.02.12 B	D	14
Midliner M 180	06.1991→03.1993	MIDR 06.02.12 D	D	14
Midliner M 180	11.1992→01.2000	MIDR 06.02.26 V	D	14
Midliner M 200	06.1989→06.1993	MIDR 06.02.26 H	D	14
Midliner M 200	06.1989→06.1993	MIDR 06.02.26 Q	D	14
Midliner M 210	05.1992→12.2000	MIDR 06.02.26 W	D	14
Midliner M 250	05.1996→01.2000	MIDR 06.02.26 Y41	D	15
Midliner ME 160	01.1990→12.2001	MIDS 06.02.12 B	D	14
Midliner ME 180	01.1990→12.2001	MIDR 06.02.12 D	D	14
Midlum 135	02.2000→12.2001	MIDR 04.02.26 A/4	D	15
Midlum 150	02.2000→04.2006	DCi 4 B J01	D	16
Midlum 150	02.2000→04.2006	MIDR 04.02.26 B/4	D	15
Midlum 150	→04.2006	DCi 11 B J01	D	22
Midlum 180	07.2001→04.2006	DCi 4 C J01	D	16
Midlum 210	01.2000→	MIDR 06.02.26	D	14
Midlum 215		DCi 6 W J01	D	16
Midlum 220	07.2001→04.2006	DCi 6 W J01	D	16
Midlum 250	02.2000→06.2001	MIDR 06.02.26 Y41	D	15
Midlum 265		DCi 6 AC J01	D	16
Midlum 270	07.2001→04.2006	DCi 6 AC J01	D	16
OK 010 K	01.1973→09.1979	4.236	D	12
OK 05 K	01.1973→09.1979	4.236	D	12
PER 180	08.1982→11.1990	MIPS 06.20.30	D	19
PER 180	1995→	MIPR 06.20.45	D	19
PR 10	1978→09.1987	MIDS 06.20.30 N	D	19
PR 10	06.1980→09.1987	MIDS 06.20.30	D	19

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
PR 12	1978→03.1986	MIDS 06.20.30 N	D	19
PR 12	05.1980→03.1986	MIDS 06.20.30	D	19
PR 14	01.1977→06.1980	MIDS 06.20.30 N	D	19
PR 14	01.1977→06.1980	MIP 06.20.30	D	19
PR 14	1981→1986	MIDR 06.20.30	D	19
PR 100	01.1972→03.1980	V 8.510	D	17
PR 100	06.1980→12.1984	MIP 06.20.30	D	19
PR 100	10.1982→12.1984	MIPS 06.20.30	D	19
PR 100	1995→05.1995	MIPR 06.20.45	D	19
PR 112	02.1996→	MIPR 06.20.45	D	19
PR 118	02.1996→	MIPR 06.20.45	D	19
PR 180	03.1983→12.1989	MIPS 06.20.30	D	19
PR 180	06.1984→12.1989	MIDS 06.20.45	D	19
PR 180	06.1984→06.1992	MIPS 06.20.45	D	19
PR 180	06.1991→	MIDR 06.20.45	D	20
PR 180	06.1991→	MIDR 06.20.45 A/2	D	19
PR 770	1975→1987	MIP 06.20.30	D	19
PR 950	1975→1987	MIP 06.20.30	D	19
Premium 210	04.1996→	MIDR 06.02.26	D	14
Premium 220	11.2000→04.2006	DCi 6 W J01	D	16
Premium 250	04.1996→09.2001	MIDR 06.02.26 Y41	D	15
Premium 260	04.1996→12.2001	MIDR 06.20.45 C/4	D	19
Premium 270	01.2001→04.2006	DCi 6 AC J01	D	16
Premium 300	02.1996→09.2001	MIDR 06.20.45 D/41	D	20
Premium 300	04.1996→	MIDR 06.20.45	D	20
Premium 320	01.2000→04.2006	DCi 11 G + J01	D	22
Premium 340	04.1996→	MIDR 06.20.45	D	20
Premium 370	01.2000→04.2006	DCi 11 E + J01	D	22
Premium 370	→04.2006	DXi 11 370	D	23
Premium 385	02.1996→03.2001	MIDR 06.23.56 A/41	D	21
Premium 400	02.1996→12.1999	MIDR 06.23.56 A/41	D	21
Premium 400	04.1996→03.2001	MIDR 06.23.56 B/41	D	21
Premium 410		DXi 11 410	D	23
Premium 420	01.2000→04.2006	MIDR 06.23.56 B43	D	21
Premium 420	01.2001→04.2006	DCi 11 C + J01	D	22
Premium 450		DXi 11 450	D	23
PX 30	1979→	MIDR 06.35.40	D	27
R TS	01.1993→05.1996	MIDR 06.35.40 J3	D	30
R 312	11.1986→06.1993	MIDR 06.20.45	D	20
R 312	11.1986→06.1993	MIDS 06.20.45	D	19
R 312	11.1986→12.2003	MIDS 06.20.45 D	D	19
R 330	05.1988→05.1991	MIDR 06.20.45 E	D	19
R 340	03.1986→01.1992	MIDR 06.35.40 G	D	29
R 340	01.1990→12.1992	MIDR 06.20.45 E	D	19
R 340	02.1990→12.1992	MIDR 06.20.45 E/2	D	19
R 340	10.1991→	MIDR 06.20.45	D	20
R 350	01.1990→01.1992	MIDR 06.35.40 G	D	29
R 357	01.1986→10.1996	MIDR 06.35.40 H	D	28
R 365	10.1987→05.1990	MIDR 06.35.40 H	D	28
R 380	01.1990→01.1992	MIDR 06.35.40 H	D	28
R 385	12.1991→08.1995	MIDR 06.35.40 L1	D	30
R 385	09.1993→10.1996	MIDR 06.35.40 N/3	D	30
R 420	09.1991→03.1993	MIDR 06.35.40 J1	D	30
R 420	10.1992→10.1996	MIDR 06.35.40 J3	D	30
S 105	01.1983→12.1994	D 0846 HM 42 U	D	18
S 110	06.1985→09.1990	797-21	D	14
S 120	09.1990→11.1992	T 4.40	D	13
S 130	05.1983→06.1991	797	D	14
S 130	05.1983→06.1991	797.20	D	14
S 130	05.1983→06.1991	797-23	D	14
S 135	05.1996→01.2000	MIDR 04.02.26 A/4	D	15
S 140	01.1990→09.1993	MIDS 06.02.12 C	D	14
S 150	05.1983→09.1990	798-10	D	14
S 150	05.1986→09.1990	MIDS 06.02.12 B	D	14
S 150	07.1987→	MIDS 06.02.12	D	14
S 150	11.1992→01.2000	MIDR 06.02.26 U	D	14
S 150	01.1994→05.1996	MIDS 06.02.12 D	D	14
S 150	01.1994→	MIDR 06.02.12	D	14
S 150	05.1996→01.2000	MIDR 04.02.26 B/4	D	15
S 160	02.1990→04.1993	MIDS 06.02.12 B	D	14
S 170	10.1982→03.1993	MIDR 06.02.12 D	D	14
S 170		MIDR 06.02.12	D	14
S 180	11.1992→01.2000	MIDR 06.02.26 V	D	14
S 210	11.1992→01.2000	MIDR 06.02.26	D	14
S 210	04.1995→08.1998	MIDR 06.02.26 W	D	14
S 220	09.1987→09.1990	MIDR 06.02.26	D	14
S 220		MIDR 06.02.26 DU	D	15
S 40	05.1984→06.1991	720	D	14
S 50	05.1983→07.1986	798-10	D	14
S 45	06.1980→12.1994	D 0846 HM 42 U	D	18
S 53	06.1980→12.1994	D 0846 HM 42 U	D	18
S 90	05.1984→06.1991	720	D	14
SB 2	10.1979→09.1986	712	D	11
SG 2	10.1979→09.1986	712	D	11
SG 3	10.1979→09.1986	712	D	11
SG 4	06.1980→09.1986	720	D	14
SM 8	06.1980→06.1984	797	D	14
TB 191	06.1980→12.1984	MID 06.20.30	D	19
TB 231	06.1980→12.1984	MIDS 06.20.30	D	19
TB 231	06.1980→	MIDS 06.20.30 N	D	19
TBH 280	01.1977→09.1979	MDR 06.35.40	D	27
TBH 280	01.1977→06.1980	MDS 06.35.40	D	27
TF 230	01.1976→09.1979	MIDS 06.20.30	D	19
TLR 280	01.1977→09.1979	MDR 06.35.40	D	27
TLR 280	06.1980→12.1992	MDS 06.35.40	D	27
TP 3	06.1980→05.1985	712	D	11
TR 260	1973→06.1979	MD 063.540	D	27
TR 280	01.1977→09.1979	MDR 06.35.40	D	27

R

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
1	**93**										
8140.07.2530	08.1990→06.1994	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	18,5:1		92,00 mm
8140.21.200	04.1986→09.1990	D	(A)	4	2445 cm³	2V	68 kW	(92 PS)	18:1		90,00 mm
8140.21.235	01.1986→07.1996	D	(A)	4	2445 cm³	2V	68 kW	(92 PS)	18:1		90,00 mm
8140.61.235	01.1983→12.1990	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	53 kW	(72 PS)	21:1		90,00 mm
93 123 6.., 93 378 7.., 93 911 7.., 94 327 7..											
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -		- 30° -	-	9 - III				**171120**
EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III				**17063**
[50]	∅ 8 mm										**RK-8**
[50]	∅ 8 mm										**RK-8H**
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1									**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1									**81-17115**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1									**81-17114** (1)
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1									**81-5611**
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана										
2	**93**										
8140.27.2350	04.1986→10.1992	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	68-71 kW	(92-97 PS)			90,00 mm
8140.27.2582	01.1986→07.1996	D	(A)	4	2499 cm³	2V	68-78 kW	(92-106 PS)	18,5:1		92,00 mm
8140.27.2585 Euro 1	07.1994→07.1996	D	(A)	4	2499 cm³	2V	76-78 kW	(103-106 PS)	18,5:1		92,00 mm
8140.47.2530 Euro 1	10.1991→07.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	18,5:1		92,00 mm
8140.47.2585 Euro 1	07.1994→07.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	18,5:1		92,00 mm
8140.47.2590 Euro 1	07.1994→07.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	18,5:1		92,00 mm
90 681 6.., 94 382 6.., 94 383 6..											
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -		- 30° -	-	9 - III				**171120**
EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III				**17063**
[50]	∅ 8 mm										**RK-8**
[50]	∅ 8 mm										**RK-8H**
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1									**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1									**81-17115**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1									**81-17114** (1)
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1									**81-5611**
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана										
TAP [8]	M										**50 006 180** NEW
3	**93**										
8140.27.2530 Euro 1	08.1990→08.1996	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	71-78 kW	(97-106 PS)	18,5:1		92,00 mm
8140.47.2580 Euro 1	04.1994→	D	(A)	4	2499 cm³	2V	76 kW	(103 PS)			92,00 mm
TAP [8]	M										**50 006 180** NEW
4	**93**										
8140.07.2585 Euro 1	07.1994→06.1999	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	18,5:1		92,00 mm
94 327 7..											
IN [2]	41,0 x 8 x 121,9	A/S	- Ni -		- 30° -	-	1 - III				**17080**
EX [2]	34,5 x 8 x 121,9	A/S	- Ni -		- 45° -	-	1 - III				**17081**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	RK TRW EngineComponents
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**

5 94,4

8140.27.2565 Euro 1 08.1990→08.1996 D (A) 4 2798 cm³ 2V 78 kW (106 PS) 18,5:1 100,00 mm

	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III			**171120**
	IN [2]	41,0 x 8 x 121,9	A/S - Ni -	- 30° - -	1 - III			**17080**
	EX [2]	34,5 x 8 x 121,9	A/S - Ni -	- 45° - -	1 - III			**17081**
	EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		50 01 836 573	**171055**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1					**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					**81-5611**
	(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
	TAP [8]	M						**50 006 180** NEW

6 94,4

8140.43C.2586 Euro 2 01.1999→06.2004 D (LA) 4 2798 cm³ 2V 78 kW (106 PS) 19:1 100,00 mm

8140.43N.3585 Euro 3 10.2001→06.2004 D (LA) 4 2798 cm³ 2V 108 kW (146 PS) 18,5:1 100,00 mm

8140.43.2585 Euro 2 10.1991→06.2001 D (LA) 4 2798 cm³ 2V 90 kW (122 PS) 18,5:1 100,00 mm

94 526 6.., 94 701 6..

	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III			**171120**
	EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		50 01 836 573	**171055**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17115**
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					**81-5611**
	TAP [8]	M						**50 006 180** NEW

7 94,4

8140.23.2585 Euro 2 06.1996→06.1999 D (LA) 4 2798 cm³ 2V 76 kW (103 PS) 18,5:1 100,00 mm

94 526 6.., 94 701 6..

	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III			**171120**
	EX [2]	36,0 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		50 01 836 573	**171055**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm						**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1					**81-17115**
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1					**81-5611**

8 94,4

8140.43S.2585 Euro 3 01.1999→06.2004 D (LA) 4 2798 cm³ 2V 92 kW (125 PS) 18,5:1 100,00 mm

94 726 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2] EX [2]	41,0 x 8 x 120,8 36,0 x 8 x 122,0	S - Cr - A/S - Cr -	- 30° - - - 45° - -	9 - III 9 - III			**171120** **171055**
	[50] [50]	∅ 8 mm ∅ 8 mm						**RK-8** **RK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0 13,07 x 8.02 x 56,0 13,12 x 8 x 56,0	G1 G1 G1					**81-17116** **81-17115** **81-5611**
								50 007 571 NEW
	TAP [8]	M						**50 006 180** NEW

9 94,4

8140.63.2585 Euro 2	01.1999→06.2004	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	21,7:1	100,00 mm
										50 007 571 NEW
	TAP [8]	M								**50 006 180** NEW

10 94,4

8140.43B.3586 Euro 3	01.1999→	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	78 kW	(106 PS)	18,5:1	100,00 mm
8140.43B.3588 Euro 3	01.1999→06.2004	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	78 kW	(106 PS)	18,5:1	100,00 mm
8140.43C.2588 Euro 2	01.1999→06.2004	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	78 kW	(106 PS)	19:1	100,00 mm
8140.43K.2585 Euro 3	01.2001→06.2004	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	18,5:1	100,00 mm
8140.63.2586 Euro 2	01.1999→06.2004	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	62 kW	(85 PS)	21,7:1	100,00 mm
	TAP [8]	M								**50 006 180** NEW

R

11 98

712	10.1979→09.1986	D	(AN)	4	3317 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	17,5:1	110,00 mm
	IN [2]	45,8 x 10 x 140,2	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III			50 00 676 249 50 00 676 255		**597673**
	EX [2]	38,9 x 10 x 140,3	A - Cr -	- 45° - -	1 - III			50 00 044 581 50 00 676 243 50 00 676 254 50 00 676 257		**425351**
	[50]	∅ 10 mm								**KK-10H**
	IN [4] EX [4]	16,00 x 10 x 86,0 16,00 x 10 x 67,0	G1 G1					00 33 123 074 00 33 123 076		**81-59000** **81-59001**

12 98,48

4.236	01.1973→	D	(AN)	4	3864 cm³	2V	48-60 kW	(59-80 PS)	16:1	126,80 mm

91 118 6.., 93 592 6.., 99 629 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III				**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -	- 45° - -	1 - III				**105-35472**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - Cr -	- 30° - -	1 - III				**105-35608**
	IN [2]	44,2 x 9,9 x 122,8	S - -	- 45° - -	1 - III				**105-34026**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -	- 45° - -	1 - III				**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,2 S + 0.07	A - -	- 45° - -	1 - III				**105-34025**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -	- 45° - -	1 - III				**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2						**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2						**81-85004**

13 100

T 4.40	09.1990→11.1992	D	(LA)	4	3990 cm³	2V	82-88 kW	(112-120 PS)		127,30 mm
	IN [2]	45,1 x 9,5 x 122,8	A/S - Cr -		- 45° - -		1 - III			**105-35459**
	EX [2]	37,4 x 9,5 x 123,3	A/S - Cr -		- 45° - -		1 - III			**105-35460**

14 102

MIDR 06.02.12	10.1984→	D	(AN)	6	5490 cm³	2V	136 kW	(185 PS)	17:1	112,00 mm
MIDR 06.02.12 D	10.1982→12.2001	D	(AN)	6	5490 cm³	2V	127-134 kW	(173-182 PS)	17:1	112,00 mm
MIDR 06.02.26 **Euro 0**	09.1987→	D	(LA)	6	6177 cm³	2V	159 kW	(216 PS)	17,5:1	126,00 mm
MIDR 06.02.26 D **Euro 1**	10.1989→01.2000	D	(LA)	6	6177 cm³	2V	159-166 kW	(216-226 PS)	17,5:1	126,00 mm
MIDR 06.02.26 H	06.1989→06.1993	D	(LA)	6	6177 cm³	2V	144 kW	(196 PS)	18:1	126,00 mm
MIDR 06.02.26 Q	06.1989→06.1993	D	(AN)	6	6177 cm³	2V	137 kW	(186 PS)		126,00 mm
MIDR 06.02.26 U **Euro 1**	11.1992→01.2000	D	(AN)	6	6177 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	17,5:1	126,00 mm
MIDR 06.02.26 V **Euro 2**	11.1992→01.2000	D	(LA)	6	6177 cm³	2V	129 kW	(175 PS)	18:1	126,00 mm
MIDR 06.02.26 W **Euro 1**	05.1992→12.2000	D	(LA)	6	6177 cm³	2V	151 kW	(205 PS)	17,5:1	126,00 mm
MIDR 06.02.26 X **Euro 1**	01.1990→10.1998	D	(LA)	6	6177 cm³	2V	166 kW	(226 PS)	18:1	126,00 mm
MIDS 06.02.12	11.1983→	D	(A)	6	5490 cm³	2V	107 kW	(145 PS)		112,00 mm
MIDS 06.02.12 B	01.1983→12.2001	D	(AN)	6	5490 cm³	2V	113-117 kW	(154-159 PS)	17:1	112,00 mm
MIDS 06.02.12 C	06.1989→09.1993	D	(AN)	6	5490 cm³	2V	97-103 kW	(132-140 PS)	17:1	112,00 mm
MIDS 06.02.12 D	01.1994→05.1996	D	(AN)	6	5490 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	17:1	112,00 mm
720.12	03.1976→01.1986	D	(AN)	4	3596 cm³	2V	72 kW	(98 PS)	17:1	110,00 mm
797	05.1980→06.1991	D	(AN)	6	5489 cm³	2V	89-100 kW	(121-136 PS)	17,5:1	112,00 mm
798	06.1980→06.1984	D	(A)	6	5489 cm³	2V	110-113 kW	(150-154 PS)	17:1	112,10 mm
720	10.1979→06.1991	D	(AN)	4	3596 cm³	2V	65-67 kW	(88-91 PS)	17,5:1	110,00 mm
797.20	01.1983→06.1991	D	(AN)	6	5496 cm³	2V	89-113 kW	(121-154 PS)	17,5:1	112,10 mm
797-21	06.1985→09.1990	D	(AN)	6	5496 cm³	2V	76 kW	(103 PS)	17,5:1	112,10 mm
797-23	05.1983→06.1991	D	(AN)	6	5496 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	17:1	112,10 mm
797-26	01.1975→10.1990	D	(AN)	6	5496 cm³	2V	98 kW	(133 PS)	17,5:1	112,10 mm
798-10	01.1975→10.1990	D	(A)	6	5496 cm³	2V	82-113 kW	(111-154 PS)	17:1	112,10 mm
798-20	01.1975→10.1991	D	(A)	6	5496 cm³	2V	113 kW	(154 PS)	17:1	112,10 mm

92 498 6.., 92 499 7.., 94 724 7..

	IN [2]	45,8 x 10 x 140,2	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	50 00 676 249 50 00 676 255		**597673**
	EX [2]	38,9 x 10 x 140,3	A - Cr -	- 45° - -	1 - III	50 00 044 581 50 00 676 243 50 00 676 254 50 00 676 257		**425351**
	[50]	∅ 10 mm						**KK-10H**
	IN [4]	16,00 x 10 x 86,0	G1			00 33 123 074		**81-59000**
	EX [4]	16,00 x 10 x 67,0	G1			00 33 123 076		**81-59001**

R

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
15	**102**										
MIDR 04.02.26 A/4 Euro 2	05.1996→12.2001	D	(LA)	4	4118 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	17,5:1	126,00 mm	
MIDR 04.02.26 B/4 Euro 2	05.1996→04.2006	D	(LA)	4	4118 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	17,5:1	126,00 mm	
MIDR 06.02.26 DU	06.1991→	D	(AN)	6	6177 cm³	2V	110-166 kW	(150-226 PS)		126,00 mm	
MIDR 06.02.26 Y	05.1989→	D	(AN)	6	6177 cm³	2V	184 kW	(250 PS)		126,00 mm	
MIDR 06.02.26 Y41 Euro 2	04.1996→09.2001	D	(LA)	6	6177 cm³	2V	184 kW	(250 PS)	18:1	126,00 mm	
94 724 7..											
	IN [2]	46,5 x 10 x 140,2	A/S - Cr -		- 30° -	-	1 - III	50 00 667 762 50 00 676 035 50 10 450 589 50 10 553 049			**59108**
	EX [2]	40,5 x 10 x 140,2	A/S - Cr -		- 45° -	-	1 - III	50 00 667 939 50 00 676 258 50 10 450 590			**59109**
	[50]	∅ 10 mm									**KK-10H**
16	**102**										
DCi 4 B J01 Euro 3	02.2000→04.2006	D	(A)	4	4118 cm³	2V	112 kW	(150 PS)	17:1	126,00 mm	
DCi 4 C J01 Euro 3	07.2001→04.2006	D	(A)	4	4118 cm³	2V	128 kW	(174 PS)		126,00 mm	
DCi 6 AC J01 Euro 3	01.2001→	D	(LA)	6	6177 cm³	2V	195 kW	(265 PS)	16,5:1	126,00 mm	
DCi 6 W J01 Euro 3	11.2000→	D	(LA)	6	6177 cm³	2V	158 kW	(215 PS)	16,5:1	126,00 mm	
	IN [2]	46,6 x 10 x 140,2	A/S - Cr -		- 30° - VS	-	1 - III	50 10 450 309			**48304**
	EX [2]	40,6 x 10 x 140,2	RA/S- Cr -		- 45° -	-	1 - III	50 10 553 312			**48305**
	[50]	∅ 10 mm									**KK-10H**
17	**107,95**										
V 8.510	01.1972→03.1980	D	(A)	8	8360 cm³	2V	132 kW	(180 PS)	16,5:1	114,20 mm	
	IN [2]	45,2 x 9,5 x 139,5	A/S - Cr -		- 45° -	-	1 - III				**105-35613**
	EX [2]	38,9 x 9,5 x 139,8	A - Cr -		- 45° -	-	1 -				**105-35614**
18	**108**										
D 0846 HM 42 U	06.1980→12.1994	D	(AN)	6	7030 cm³	2V	118 kW	(160 PS)	18:1	128,00 mm	
92 666 6..											
	IN [1]	52,0 x 11 x 155,1	S - Cr -		- 45° - Y	-	1 - III	50 00 816 454			**2520**
	EX [1]	43,1 x 11 x 155,5	A/S - Cr -		- 45° -	-	1 - III	50 00 816 455			**2504**
	[50]	∅ 11 mm									**KK-11H**
	IN [6]	18,00 x 11 x 81,0	G1								**81-2517**
	EX [6]	18,00 x 11 x 70,0	G1								**81-2515**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

19 120

											Reference	
MID 06.20.30	09.1974→	D	(AN)	6	8820 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	17:1	130,00 mm		
MID 06.20.30 G	09.1978→06.1991	D	(AN)	6	8820 cm³	2V	141 kW	(192 PS)	17:1	130,00 mm		
MIDR 06.20.30	1981→1986	D	(LA)	6	8820 cm³	2V	194 kW	(264 PS)	15:1	130,00 mm		
MIDR 06.20.45 A/2	01.1982→	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	202-206 kW	(275-280 PS)	17:1	145,00 mm		
MIDR 06.20.45 BC		D	(LA)	6	9839 cm³	2V	195 kW	(265 PS)		145,00 mm		
MIDR 06.20.45 B/3 Euro 1	09.1991→10.1996	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	195 kW	(265 PS)	18:1	145,00 mm		
MIDR 06.20.45 C/4 Euro 2	02.1996→12.2002	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	188 kW	(256 PS)	17:1	145,00 mm		
MIDR 06.20.45 D Euro 1	10.1982→12.1996	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	210-222 kW	(286-302 PS)	18:1	145,00 mm		
MIDR 06.20.45 DD	02.1990→10.1996	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	222 kW	(302 PS)	18:1	145,00 mm		
MIDR 06.20.45 D/3 Euro 1	12.1990→10.1998	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	222 kW	(302 PS)	18:1	145,00 mm		
MIDR 06.20.45 E Euro 1	05.1988→10.1998	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	236-249 kW	(321-339 PS)	18:1	145,00 mm		
MIDR 06.20.45 E/2 Euro 1	02.1990→03.1993	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	249 kW	(339 PS)	18:1	145,00 mm		
MIDR 06.20.45 E/3 Euro 1	02.1992→12.1999	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	249 kW	(339 PS)	18:1	145,00 mm		
MIDR 06.20.45 H	05.1988→03.1993	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	240 kW	(326 PS)		145,00 mm		
MIDS 06.20.30	01.1976→09.1987	D	(A)	6	8820 cm³	2V	158 kW	(215 PS)		130,00 mm		
MIDS 06.20.30 N	1977→	D	(A)	6	8820 cm³	2V	153-169 kW	(215-230 PS)	15/17:1	130,00 mm		
MIDS 06.20.30 N1	11.1983→02.1990	D	(LA)	6	8820 cm³	2V	135 kW	(184 PS)	17:1	130,00 mm		
MIDS 06.20.30 P	03.1984→06.1993	D	(LA)	6	8820 cm³	2V	169-177 kW	(230-240 PS)	17:1	130,00 mm		
MIDS 06.20.45	06.1984→06.1993	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	152-169 kW	(207-230 PS)	17:1	145,00 mm		
MIDS 06.20.45 D	11.1986→12.2003	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	129 kW	(175 PS)	17:1	145,00 mm		
MIDS 06.20.45 J/3 Euro 1	03.1991→10.1996	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	161-168 kW	(219-228 PS)		145,00 mm		
MIP 06.20.30	09.1974→	D	(AN)	6	8820 cm³	2V	135-158 kW	(184-215 PS)	17:1	130,00 mm		
MIPR 06.20.45	1995→	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	222-265 kW	(302-360 PS)	17:1	145,00 mm		
MIPR 06.20.45 E		D	(LA)	6	9839 cm³	2V	222-265 kW	(302-360 PS)	17:1	145,00 mm		
MIPS 06.20.30	08.1982→11.1990	D	(AN)	6	8820 cm³	2V	166 kW	(222 PS)		130,00 mm		
MIPS 06.20.45	06.1984→06.1992	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	137 kW	(186 PS)	17:1	145,00 mm		

90 747 7.., 91 681 7.., 91 683 7.., 93 394 7.., 93 932 7.., 99 844 6.., 99 943 6..

R

	IN [2]	54,0 x 9 x 163,3	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	50 00 658 408 50 00 663 520 50 00 663 529 50 00 663 530 50 00 681 141 50 10 295 349	**598142**
	EX [2]	48,0 x 9 x 163,1	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	50 00 153 692 50 00 153 693 50 00 663 464 50 00 663 469 50 00 663 471 50 00 663 527 50 00 663 528 50 00 670 121 50 00 670 206 50 00 670 730	**598141**
	IN/EX [6]	17,05 x 9.06 x 78,0	G1			00 00 157 983	**81-59002**

20 120

											Reference	
MIDR 06.20.45	11.1985→	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	188-249 kW	(298-338 PS)		145,00 mm		
MIDR 06.20.45 C	10.1982→03.1987	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	210 kW	(285 PS)	16:1	145,00 mm		
MIDR 06.20.45 D/41 Euro 2	02.1996→12.2002	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	219 kW	(298 PS)	18:1	145,00 mm		
MIDS 06.20.45 B	10.1982→06.1993	D	(LA)	6	9839 cm³	2V	192-202 kW	(261-275 PS)	17:1	145,00 mm		

93 932 7.., 99 844 6.., 99 943 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	54,0 x 9 x 163,3	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III		50 00 658 408 50 00 663 520 50 00 663 529 50 00 663 530 50 00 681 141 50 10 295 349	**598142**
	EX [2]	48,0 x 9 x 163,1	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		50 00 153 692 50 00 153 693 50 00 663 464 50 00 663 469 50 00 663 471 50 00 663 527 50 00 663 528 50 00 670 121 50 00 670 206 50 00 670 730	**598141**
	IN/EX [6]	17,05 x 9.06 x 78,0	G1				00 00 157 983	**81-59002**
	IN [6]	17,04 x 9.06 x 78,0	G1				50 10 359 098	**81-59003**
	EX [6]	17,53 x 9.06 x 78,0	G1				00 00 157 984 50 10 359 099	**81-59005**

21 123

MIDR 06.23.56 A/41 **Euro 2**	02.1996→	D	(LA)	6	11122 cm³	2V	280 kW	(381 PS)	17:1	156,00 mm
MIDR 06.23.56 B/41 **Euro 2**	04.1996→12.2002	D	(LA)	6	11122 cm³	2V	288 kW	(392 PS)	17:1	156,00 mm
MIDR 06.23.56 B43 **Euro 3** 40 074 6..	09.1998→	D	(LA)	6	11122 cm³	4V	303 kW	(412 PS)	17:1	156,00 mm

							Reference	
	IN [2]	54,0 x 9 x 163,3	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III		50 00 658 408 50 00 663 520 50 00 663 529 50 00 663 530 50 00 681 141 50 10 295 349	**598142**
	EX [2]	48,0 x 9 x 163,1	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III		50 00 153 692 50 00 153 693 50 00 663 464 50 00 663 469 50 00 663 471 50 00 663 527 50 00 663 528 50 00 670 121 50 00 670 206 50 00 670 730	**598141**
	IN/EX [6]	17,05 x 9.06 x 78,0	G1				00 00 157 983	**81-59002**
	IN [6]	17,04 x 9.06 x 78,0	G1				50 10 359 098	**81-59003**
	EX [6]	17,53 x 9.06 x 78,0	G1				00 00 157 984 50 10 359 099	**81-59005**

22 123

DCi 11 B J01	→04.2006	D	(LA)	6	11122 cm³	4V	112 kW	(152 PS)	17:1	153,00 mm
DCi 11 C + J01 **Euro 3**	01.2001→	D	(LA)	6	11122 cm³	4V	309 kW	(420 PS)	17:1	153,00 mm
DCi 11 E + J01 **Euro 3**	01.2000→	D	(LA)	6	11122 cm³	4V	272 kW	(370 PS)	17:1	153,00 mm
DCi 11 G + J01 **Euro 3**	01.2000→	D	(LA)	6	11122 cm³	4V	236 kW	(320 PS)	17:1	153,00 mm

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 8 x 185,5	A/S - Cr -	- 30° - VS -	1 - III		50 10 359 501	**48306**
	EX [2]	38,0 x 8 x 185,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	1 - III		50 10 412 164	**48307**
	[50]	∅ 8 mm						**KK-8H**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

										Reference	
23	**123**										
DXi 11 370 Euro 4/5	03.2005→	D	(LA)	6	10800 cm³	4V	272 kW	(370 PS)	18:1		152,00 mm
DXi 11 410 Euro 4/5		D	(LA)	6	10800 cm³	4V	302 kW	(410 PS)	18:1		152,00 mm
DXi 11 450 Euro 4/5		D	(LA)	6	10800 cm³	4V	331 kW	(450 PS)	18:1		152,00 mm
IN [2]	40,0 x 8 x 192,0	RA/S-	Cr -		- 30° -	VS -	22 - III				**48313** NEW
EX [2]	38,0 x 8 x 192,7	RA/S-	Cr -		- 30° -	VS -	22 - III				**48314** NEW
[50]	∅ 8 mm										**MK-8H**
IN/EX [6]	15,00 x 8.01 x 83,4	G2									**81-47119** NEW
24	**124**										
MIDR 06.24.65 AB Euro 2	02.1996→	D	(LA)	6	11956 cm³	2V	287 kW	(390 PS)			165,00 mm
MIDR 06.24.65 A42 Euro 2	02.1996→	D	(LA)	6	11956 cm³	2V	287 kW	(390 PS)	15,3:1		165,00 mm
MIDR 06.24.65 B42 Euro 2	09.1996→05.2000	D	(LA)	6	11956 cm³	4V	316 kW	(430 PS)	15,3:1		165,00 mm
MIDR 06.24.65 C42 Euro 2	11.1996→05.2000	D	(LA)	6	11956 cm³	2V	346 kW	(471 PS)	15,3:1		165,00 mm
IN/EX [6]	20,04 x 12.03 x 105,0	G1								50 10 248 411	**81-59004**
25	**131**										
DXi 12 440 Euro 3	03.2005→	D	(LA)	6	12100 cm³	4V	324 kW	(440 PS)	18:1		150,00 mm
DXi 12 480 Euro 3	03.2005→	D	(LA)	6	12100 cm³	4V	353 kW	(480 PS)	18:1		150,00 mm
IN/EX [6]	15,00 x 8.01 x 83,4	G2									**81-47119** NEW
26	**131**										
DXi 13 460 Euro 4/5		D	(LA)	6	12800 cm³	4V	338 kW	(460 PS)	18:1		158,00 mm
DXi 13 500 Euro 4/5		D	(LA)	6	12800 cm³	4V	368 kW	(500 PS)	18:1		158,00 mm
IN [2]	42,0 x 8 x 192,0	RA/S-	Cr -		- 24° -	VS -	22 - III				**48315**
EX [2]	40,0 x 8 x 191,7	NB/S-	Cr -		- 39° -	VS -	22 - III				**48316**
[50]	∅ 8 mm										**MK-8H**
27	**135**										
M 635.40	1964→	D	(AN)	6	12024 cm³	2V	177-224 kW	(240-306 PS)			140,00 mm
MD 063.540	1973→06.1979	D	(AN)	6	12024 cm³	2V					140,00 mm
MDR 06.35.40	01.1977→09.1979	D	(LA)	6	12024 cm³	2V	178 kW	(250 PS)	15:1		140,00 mm
MDS 06.35.40	01.1973→	D	(LA)	6	12024 cm³	2V	177-208 kW	(241-283 PS)			140,00 mm
MIDR 06.35.40	1979→	D	(LA)	6	12024 cm³	2V	226 kW	(307 PS)	15:1		140,00 mm
MIDS 06.35.40	04.1985→10.1992	D	(A)	6	12024 cm³	2V	206 kW	(280 PS)	15:1		140,00 mm
MIDS 06.35.40 B 93 504 7.., 93 987 7..		D	(A)	6	12024 cm³	2V	225 kW	(306 PS)			140,00 mm
IN [1]	60,0 x 12 x 189,3	A	- Cr -		- 30° -	-	1 - III			50 00 659 284	**598349**
EX [1]	54,0 x 12 x 189,3	A	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			50 00 659 741	**595915**
28	**135**										
MIDR 06.35.40 H 90 947 7..	01.1986→10.1996	D	(LA)	6	12024 cm³	2V	259-276 kW	(352-375 PS)	16:1		140,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	60,0 x 12 x 189,3	A - Cr -	- 30° -	-	1 - III	50 00 659 284	**598349**
	IN [1]	60,0 x 12 x 204,4	RA/S- Cr -	- 30° -	-	1 - III	50 00 678 873 50 10 248 978	**59121**
	EX [1]	52,0 x 12 x 205,1	RA/S- Cr -	- 30° -	-	1 - III	50 00 678 652 50 10 248 979	**59115**
	EX [1]	54,0 x 12 x 189,3	A - Cr -	- 45° -	-	1 - III	50 00 659 741	**595915**
	[50]	∅ 12 mm						**KK-12H**
	IN/EX [6]	20,04 x 12.03 x 105,0	G1				50 10 248 411	**81-59004**

29 135

MIDR 06.35.40 G 90 947 7..	03.1986→01.1993	D	(LA)	6	12024 cm³	2V	243-259 kW	(330-352 PS)	15:1	140,00 mm
	IN [1]	60,0 x 12 x 189,3	A - Cr -	- 30° -	-	1 - III	50 00 659 284			**598349**
	EX [1]	54,0 x 12 x 189,3	A - Cr -	- 45° -	-	1 - III	50 00 659 741			**595915**
	IN/EX [6]	20,04 x 12.03 x 105,0	G1				50 10 248 411			**81-59004**

30 135

MIDR 06.35.40 J1 **Euro 1**	09.1991→06.1996	D	(LA)	6	12024 cm³	2V	305-314 kW	(415-427 PS)	16,5:1	140,00 mm
MIDR 06.35.40 J3 **Euro 1**	10.1992→12.1996	D	(LA)	6	12024 cm³	2V	305 kW	(415 PS)	18:1	140,00 mm
MIDR 06.35.40 L1	12.1991→10.1996	D	(LA)	6	12024 cm³	2V	283 kW	(385 PS)	16,5:1	140,00 mm
MIDR 06.35.40 M3 **Euro 1**	10.1992→10.1998	D	(LA)	6	12024 cm³	2V	235 kW	(320 PS)	18:1	140,00 mm
MIDR 06.35.40 N/3 **Euro 1** 94 510 7.., 94 511 7..	02.1992→10.1998	D	(LA)	6	12024 cm³	2V	283 kW	(385 PS)	18:1	140,00 mm

							Reference	
	IN [1]	60,0 x 12 x 204,4	RA/S- Cr -	- 30° -	-	1 - III	50 00 678 873 50 10 248 978	**59121**
	EX [1]	52,0 x 12 x 205,1	RA/S- Cr -	- 30° -	-	1 - III	50 00 678 652 50 10 248 979	**59115**
	[50]	∅ 12 mm						**KK-12H**
	IN/EX [6]	20,04 x 12.03 x 105,0	G1				50 10 248 411	**81-59004**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D 2156 HMN 8	D (AN) 6	121 x 150	10344	2	17:1	159	216	**2**
D 2156 MTN 8	D (A) 6	121 x 150	10344	2	17:1	188	256	**3**
798	D (A) 6	102 x 112,1	5489	2	17:1	110-113	150-154	**1**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Series 10.215	1973→1975	D 2156 HMN 8	D	2
Series 11.154	1982→1988	798	D	1
Series 19.256	1982→	D 2156 MTN 8	D	3

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
1	**102**					
798	1982→1988	D (A) 6	5489 cm³ 2V	110-113 kW	(150-154 PS) 17:1	112,10 mm
IN [2]	45,8 x 10 x 140,2	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III		**597673**
EX [2]	38,9 x 10 x 140,3	A - Cr -	- 45° - -	1 - III		**425351**
[50]	∅ 10 mm					**KK-10H**
IN [4]	16,00 x 10 x 86,0	G1				**81-59000**
EX [4]	16,00 x 10 x 67,0	G1				**81-59001**
2	**121**					
D 2156 HMN 8 92 986 6..	1973→1975	D (AN) 6	10344 cm³ 2V	159 kW	(216 PS) 17:1	150,00 mm
IN [1]	55,9 x 12 x 148,9	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		**2538**
EX [1]	48,9 x 12 x 148,5	A - Cr -	- 45° - -	1 -		**2530**
[50]	∅ 12 mm					**KK-12H**
IN [6]	20,00 x 12 x 80,0	G1				**81-2530**
EX [6]	20,00 x 12 x 70,0	G1				**81-2531**
3	**121**					
D 2156 MTN 8 92 989 6..	1982→	D (A) 6	10344 cm³ 2V	188 kW	(256 PS) 17:1	150,00 mm
IN [1]	55,9 x 12 x 148,9	S - Cr -	- 30° - -	1 - III		**2531**
EX [1]	48,9 x 12 x 148,5	A - Cr -	- 45° - -	1 -		**2530**
[50]	∅ 12 mm					**KK-12H**
IN [6]	20,00 x 12 x 80,0	G1				**81-2530**
EX [6]	20,00 x 12 x 70,0	G1				**81-2531**

R

ROMAN-DIESEL → MAN 554

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A Plus	B	4	64,56 x 76,2	998	2	8,3:1	29-35	39-48	**1**
D16A8	B	4	75 x 90	1590	4	9,5:1	90-96	122-131	**5**
D16Z2 (81 kW)	B	4	75 x 90	1590	4	9,1:1	81-85	110-116	**3**
D16Z2 (90 kW)	B	4	75 x 90	1590	4	9,5:1	90	122	**3**
F18A3	B	4	85 x 81,5	1850	4	8,9:1	85	115	**20**
F20A	B	4	85 x 88	1997	4	9:1	85	116	**20**
F20Z1	B	4	85 x 88	1997	4	9/9,5:1	96	131	**20**
F20Z2	B	4	85 x 88	1997	4	9:1	85	115	**20**
HR 492 HT	D (A)	4	92 x 90	2393	2	22:1	70-81	95-110	**26**
HR 492.4	D (LA)	4	92 x 90	2393	2	22,1:1	89	121	**27**
HR 92.4 H-SH	D (LA)	4	92 x 94	2499	2	22:1	84-92	114-125	**28**
K 16	B	4	75 x 79	1396	4	9,5:1	76	103	**4**
K 16-1.6	B	4	80 x 79	1588	4	10,5:1	82	111	**12**
M47 D20 UL	D (LA)	4	84 x 88	1951	4	19:1	85	115	**16**
M47 R	D (LA)	4	84 x 88	1951	4	19:1	96	131	**17**
M52 B28 TU	B	6	84 x 84	2793	4	10,2:1	142	193	**15**
M57 D30 (135 kW)	D (LA)	6	84 x 88	2926	4	18:1	135-142	184-193	**16**
M62 B44 TU	B	8	92 x 82,7	4398	4	10:1	210	286	**25**
O Series (110 kW)	B (A)	4	84,45 x 88,9	1994	2	9:1	110	150	**18**
Prima 65	D (AN)	4	84,45 x 88,9	1994	2	18,1:1	46	63	**19**
Prima 80 T	D (A)	4	84,45 x 88,9	1994	2	16,5:1	60	82	**19**
TUD 3	D (AN)	4	75 x 77	1361	2	22:1	39	53	**9**
TUD 3Y	D (AN)	4	75 x 77	1361	2	22:1	37	50	**8**
TUD 5	D (AN)	4	77 x 82	1527	2	23:1	40-42	54-57	**11**
VM 425 CLIER	D (LA)	4	92 x 94	2499	2	22,1:1	88-92	120-125	**28**
VM 425 SLIER	D (LA)	4	92 x 94	2499	2	22,1:1	88-92	120-125	**28**
VM 425 SLIRA	D (LA)	4	92 x 94	2499	2	22:1	87-92	118-125	**28**
VM 425 SLIRR	D (LA)	4	92 x 94	2499	2	22,1:1	87-89	118-121	**28**
VM 81 A	D (LA)	4	92 x 90	2393	2	22,1:1	78-84	106-114	**27**
XUD 7TE	D (LA)	4	80 x 88	1769	2	22,5:1	64-66	88-90	**13**
XUD 9 (47 kW)	D (AN)	4	83 x 88	1905	2	23,5:1	47-52	64-71	**14**
11 K2A	B	4	75 x 63	1113	2	9,8:1	44	60	**2**
14 K2	B	4	75 x 79	1396	4	10,5:1	62	84	**4**
14 K2A	B	4	75 x 79	1396	4	9,5:1	55	75	**7**
14 K4C (66 kW)	B	4	75 x 79	1396	2	10:1	66	90	**2**
14 K4C (70 kW)	B	4	75 x 79	1396	4	9,5:1	66-70	70-95	**4**
14 K4F	B	4	75 x 79	1396	4	10/ 10,3:1	76	103	**6**
16H (61 kW)	B	4	76,2 x 87,6	1598	2	9,6:1	61-63	83-86	**10**
17 H	B	4	90,475 x 97	2496	2	8:1	62	84	**21**
18 K4F	B	4	80 x 89,3	1796	4	10,5:1	86-88	117-120	**12**
18 K4K	B	4	80 x 89,3	1796	4	10,5:1	107	145	**12**
20H	B	4	84,45 x 89	1994	2	9,1:1	83	113	**18**
2.3L 43 kW	D (AN)	4	90,487 x 88,9	2286	2	23:1	43	58	**24**
2.3L 50 kW	B	4	90,487 x 88,9	2286	2	8:1	50	68	**23**
2.5L (86 kW)	D (A)	4	90,475 x 97	2496	2	21:1	86	117	**22**

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Austin Montego 1.6	04.1984→12.1993	16H (61 kW)	B	10
Austin Montego 2.0 TD	09.1988→12.1993	Prima 80 T	D	19
Austin Montego 2.0 Turbo	04.1984→12.1993	O Series (110 kW)	B	18
Austin Montego 2.0i	09.1988→12.1993	20H	B	18
Defender 90 2.5	08.1990→09.2001	17 H	B	21
Defender 110 2.5	08.1990→09.2001	17 H	B	21
Defender 110 2.8i 24V	09.2000→	M52 B28 TU	B	15
Freelander 1.8i 16V	09.1997→09.2003	18 K4F	B	12
Freelander 2.0 Td4	09.2001→	M47 D20 UL	D	16
Landrover 110 2.3	09.1983→12.1986	2.3L 50 kW	B	23
Landrover 110 2.3 D	09.1983→12.1986	2.3L 43 kW	D	24
Landrover 110 2.5	09.1983→07.1990	17 H	B	21
Landrover 90 2.3	09.1983→12.1986	2.3L 50 kW	B	23
Landrover 90 2.3 D	09.1983→12.1986	2.3L 43 kW	D	24
Landrover 88 2.3	09.1963→08.1983	2.3L 50 kW	B	23
Landrover 88 2.3 D	09.1963→08.1983	2.3L 43 kW	D	24
Landrover 90 2.5	09.1983→07.1990	17 H	B	21
Landrover 90 2.5 TD	1988→	2.5L (86 kW)	D	22
Landrover 109 2.3	09.1963→08.1983	2.3L 50 kW	B	23
Landrover 109 2.3 D	09.1963→08.1983	2.3L 43 kW	D	24
Landrover 110 2.5 TD	1988→	2.5L (86 kW)	D	22
Maestro 1.6	03.1983→12.1993	16H (61 kW)	B	10
Maestro 2.0 D	09.1988→12.1993	Prima 65	D	19
Maestro 2.0 TD	09.1988→12.1993	Prima 80 T	D	19
Maestro 2.0i	10.1984→12.1993	20H	B	18
Metro 1.0	10.1980→03.1990	A Plus	B	1
Metro 1.1	10.1980→	11 K2A	B	2
Metro 1.4i 16V	05.1990→12.1992	14 K4C (70 kW)	B	4
Metro 1.4i 16V	09.1990→10.1998	K 16	B	4
Metro 1.4i 16V	06.1991→01.1995	14 K4F	B	6
Metro 1.5 D	12.1994→12.1998	TUD 5	D	11
MGF 1.8 16V	03.1995→	18 K4F	B	12
Mini 1000 MK II	10.1967→06.1993	A Plus	B	1
Mini 1.4i 16V	09.1995→09.2000	K 16	B	4
Range Rover I 2.4 TD	04.1986→12.1990	VM 81 A	D	27
Range Rover I 2.4 TD	04.1986→1995	HR 492 HT	D	26
Range Rover I 2.5 TD	09.1990→10.1995	HR 492.4	D	27
Range Rover III 3.0 Td6	03.2002→	M57 D30 (135 kW)	D	16
Range Rover III 4.4i	09.2002→	M62 B44 TU	B	25
Streetwise 1.4i 16V	09.2003→05.2005	14 K2	B	4
Streetwise 1.4i 16V	09.2003→05.2005	14 K4F	B	6
25 1.4i 16V	02.2000→05.2005	14 K4F	B	6
25 1.8i 16V	02.2000→10.2004	18 K4F	B	12
25 1.8i 16V	02.2000→10.2004	18 K4K	B	12
45 1.4i 16V	02.2000→05.2005	14 K4F	B	6
45 1.8i 16V	02.2000→05.2005	18 K4F	B	12
75 1.8 16V	01.1999→05.2005	18 K4F	B	12
75 2.0 CDTI 16V	02.2003→05.2005	M47 R	D	17
111	05.1990→12.1997	11 K2A	B	2
114i 16V	09.1990→10.1995	14 K4F	B	6
114i 16V	11.1995→10.1998	K 16	B	4
114 D	1991→1996	TUD 3Y	D	8
114 D	01.1993→12.1994	TUD 3	D	9
214i	10.1992→02.1996	14 K4C (66 kW)	B	2
214i 16V	10.1989→09.1993	14 K4C (70 kW)	B	4
214i 16V	10.1992→09.1995	14 K4F	B	6
214i 16V	01.1993→02.1996	14 K2A	B	7
216	03.1985→	16H (61 kW)	B	10
216 GTi 16V	09.1990→02.1996	D16Z2 (90 kW)	B	3
216i 16V	10.1989→02.1996	D16Z2 (81 kW)	B	3
216i 16V	09.1990→02.1996	D16A8	B	5
218 D	10.1992→12.1994	XUD 9 (47 kW)	D	14
218 TD	10.1992→02.1996	XUD 7TE	D	13
218i 16V	09.1995→03.2000	18 K4F	B	12
218i 16V	09.1995→03.2000	18 K4K	B	12
414i 16V	04.1990→04.1995	14 K4C (70 kW)	B	4
414i 16V	10.1990→02.1996	14 K4F	B	6
414i 16V	05.1995→03.2000	K 16	B	4
416 GSI 16V	04.1990→02.1996	D16Z2 (90 kW)	B	3
416 SLi 16V	05.1995→03.2000	K 16-1.6	B	12
416i 16V	04.1990→02.1996	D16A8	B	5
416i 16V	04.1990→02.1996	D16Z2 (81 kW)	B	3
418 D	09.1991→04.1995	XUD 9 (47 kW)	D	14
418 TD	09.1991→03.2000	XUD 7TE	D	13
418i 16V	03.1996→12.1998	18 K4K	B	12
618i 16V	03.1996→06.1999	F18A3	B	20
620i	09.1993→06.1996	F20A	B	20
620i 16V	04.1993→09.1996	F20Z2	B	20
620i 16V	04.1993→06.1999	F20Z1	B	20
825 TD	01.1990→02.1999	VM 425 SLIRA	D	28
825 TD	08.1990→02.1999	HR 92.4 H-SH	D	28
825 TD	10.1991→12.1998	VM 425 CLIER	D	28
825 TD	10.1991→12.1998	VM 425 SLIER	D	28
825 TD	10.1991→12.1998	VM 425 SLIRR	D	28
2400 SD Turbo	04.1982→10.1986	HR 492 HT	D	26

R

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	
1	**64,56**								
A Plus	10.1967→06.1993	B	4	998 cm³	2V	29-35 kW	(39-48 PS)	8,3:1	76,20 mm
IN/EX [4]	11,94 x 7.1 x 42,9	G1						12G1111	**81-88004**
2	**75**								
11 K2A	10.1980→	B	4	1113 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,8:1	63,00 mm
14 K4C (66 kW)	10.1992→02.1996	B	4	1396 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	10:1	79,00 mm
EX [2]	31,2 x 7 x 91,0	A - Ni -		- 45° -	VS -	1 -		LGH101050 LGH101180 WAM4003	**105-35485**
IN/EX [4]	12,04 x 6.5 x 32,0	G1						WAM4227	**81-88006**
3	**75**								
D16Z2 (81 kW)	10.1989→02.1996	B	4	1590 cm³	4V	81-85 kW	(110-116 PS)	9,1:1	90,00 mm
D16Z2 (90 kW)	04.1990→02.1996	B	4	1590 cm³	4V	90 kW	(122 PS)	9,5:1	90,00 mm
IN [2]	29,0 x 5,5 x 115,0	S - Ni -		- 45° -	VS -	1 - III			**V3816**
IN [4]	11,06 x 5.5 x 47,5	G1							**81-72002**
EX [4]	11,06 x 5.5 x 54,0	G1							**81-72001**
4	**75**								
K 16	09.1990→09.2000	B	4	1396 cm³	4V	76 kW	(103 PS)	9,5:1	79,00 mm
14 K2	09.2003→05.2005	B	4	1396 cm³	4V	62 kW	(84 PS)	10,5:1	79,00 mm
14 K4C (70 kW)	10.1989→04.1995	B	4	1396 cm³	4V	66-70 kW	(70-95 PS)	9,5:1	79,00 mm
IN/EX [4]	9,88 x 6.01 x 30,0	G1						WAM 1452	**81-88000**
5	**75**								
D16A8	04.1990→02.1996	B	4	1590 cm³	4V	90-96 kW	(122-131 PS)	9,5:1	90,00 mm
IN [2]	29,0 x 5,5 x 115,0	S - Ni -		- 45° -	VS -	1 - III			**V3816**
IN [2]	30,0 x 6,6 x 105,5	S - Ni -		- 45° -	VS -	1 - III			**V3436**
EX [2]	27,0 x 6,6 x 104,6	A/S - Ni -		- 45° -	-	1 - III			**S4276**
IN [4]	11,06 x 5.5 x 47,5	G1							**81-72002**
IN [4]	12,11 x 6.6 x 45,0	G2							**81-72003**
EX [4]	11,06 x 5.5 x 54,0	G1							**81-72001**
EX [4]	12,10 x 6.6 x 50,0	G2							**81-72000**
6	**75**								
14 K4F	09.1990→05.2005	B	4	1396 cm³	4V	76 kW	(103 PS)	10/10,3.1	79,00 mm
IN [2]	27,7 x 6 x 89,6	S - Ni -		- 45° -	-	1 - III		LGH10029	**105-35474**
EX [2]	24,1 x 6 x 90,0	A - Ni -		- 45° -	VS -	1 -		LGH100820 LGH101190	**105-35475**
IN/EX [4]	9,88 x 6.01 x 30,0	G1						WAM 1452	**81-88000**
7	**75**								
14 K2A	01.1993→02.1996	B	4	1396 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	9,5:1	79,00 mm
IN [2]	27,7 x 6 x 89,6	S - Ni -		- 45° -	-	1 - III		LGH10029	**105-35474**
EX [2]	24,1 x 6 x 90,0	A - Ni -		- 45° -	VS -	1 -		LGH100820 LGH101190	**105-35475**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,04 x 6.5 x 32,0	G1				WAM4227	**81-88006**
	IN/EX [4]	9,88 x 6.01 x 30,0	G1				WAM 1452	**81-88000**

8 — 75

TUD 3Y	1991→1996	D	(AN)	4	1361 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	22:1	77,00 mm
	[50]	∅ 7 mm								**KK-7H**
	IN/EX [4]	13,07 x 7 x 40,2	B1							**81-5321**
										50 006 264

9 — 75

TUD 3	01.1993→12.1994	D	(AN)	4	1361 cm³	2V	39 kW	(53 PS)	22:1	77,00 mm
	[50]	∅ 7 mm								**KK-7H**
	IN/EX [4]	13,07 x 7 x 40,2	B1							**81-5321**

10 — 76,2

16H (61 kW)	03.1983→	B		4	1598 cm³	2V	61-63 kW	(83-86 PS)	9,6:1	87,60 mm
	IN/EX [4]	12,75 x 7.97 x 52,4	G1					058923		**81-88003**

11 — 77

TUD 5 94 642 7..	12.1994→12.1998	D	(AN)	4	1527 cm³	2V	40-42 kW	(54-57 PS)	23:1	82,00 mm
	IN [2]	37,0 x 7 x 108,4	S - -		- 45° -	-	9 - III			**537627**
	EX [2]	31,6 x 7 x 108,2	A - Cr -		- 45° -	-	9 -			**537628**
	[50]	∅ 7 mm								**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm						CAM6975		**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,07 x 7 x 40,2	B1							**81-5321**
										50 006 264

12 — 80

K 16-1.6	05.1995→03.2000	B		4	1588 cm³	4V	82 kW	(111 PS)	10,5:1	79,00 mm
18 K4F	03.1995→	B		4	1796 cm³	4V	86-88 kW	(117-120 PS)	10,5:1	89,30 mm
18 K4K	09.1995→10.2004	B		4	1796 cm³	4V	107 kW	(145 PS)	10,5:1	89,30 mm
	IN/EX [4]	9,88 x 6.01 x 30,0	G1					WAM 1452		**81-88000**

13 — 80

XUD 7TE	09.1991→03.2000	D	(LA)	4	1769 cm³	2V	64-66 kW	(88-90 PS)	22,5:1	88,00 mm
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - -		- 45° -	-	9 - III			**531005**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -		- 45° -	-	1 -	LGH10052		**537843**
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -		- 45° -	-	1 -			**537450** (1)
	(1) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm									
	[50]	∅ 8 mm						LGN10005		**KK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1				**81-5326**
		491 mm					**50 006 220** **50 006 265**

14 — 83

XUD 9 (47 kW) 09.1991→04.1995 D (AN) 4 1905 cm³ 2V 47-52 kW (64-71 PS) 23,5:1 88,00 mm (1)

93 648 7..

(1) For engines with cam driven vacuum pump.

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 112,4	S - -	- 30° - -	1 - III		**538359**
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	LGH10053	**537746**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -	LGH10054 LGH10075	**537747** (2)
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -	- 45° - -	1 -	LGH10052	**537843**
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - -	1 -		**537450** (3)
	(2)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm					
	(3)	Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm					
	[50]	∅ 8 mm				LGN10005	**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1				**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1				**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1				**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1				**81-5317**
		491 mm 504 mm					**50 006 220** **50 006 263**

15 — 84

M52 B28 TU 09.2000→ B 6 2793 cm³ 4V 142 kW (193 PS) 10,2:1 84,00 mm

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 6 x 106,1	S - -	- 45° - -	22 - III		**11960**
	EX [2]	30,5 x 6 x 105,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**11964**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5	B1				**81-11112**
	IN/EX [6]	12,73 x 6 x 43,5	B1				**81-11113**
	TAP [8]	H 33 x 24					**50 006 409**

16 — 84

M47 D20 UL 09.2001→ D (LA) 4 1951 cm³ 4V 85 kW (115 PS) 19:1 88,00 mm

M57 D30 (135 kW) 03.2002→ D (LA) 6 2926 cm³ 4V 135-142 kW (184-193 PS) 18:1 88,00 mm

						Reference	
	IN/EX [2]	25,9 x 6 x 99,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	LGH101450	**111113**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [1]	11,54 x 6 x 39,0	B1				**81-11116**
	TAP [8]	H 12 x 34,5					**50 006 414**

17 — 84

M47 R 02.2003→05.2005 D (LA) 4 1951 cm³ 4V 96 kW (131 PS) 19:1 88,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
IN/EX [1]	11,54 x 6 x 39,0	B1					**81-11116**

18 84,45

O Series (110 kW)	04.1984→12.1993	B	(A)	4	1994 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	9:1	88,90 mm
20H	10.1984→12.1993	B		4	1994 cm³	2V	83 kW	(113 PS)	9,1:1	89,00 mm

IN/EX [4]	12,08 x 7.49 x 38,9	G1	CAM5821	**81-88005**

19 84,45

Prima 65	09.1988→12.1993	D	(AN)	4	1994 cm³	2V	46 kW	(63 PS)	18,1:1	88,90 mm
Prima 80 T	09.1988→12.1993	D	(A)	4	1994 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	16,5:1	88,90 mm

IN/EX [4]	12,08 x 7.49 x 38,9	G1	CAM5821	**81-88005**

20 85

F18A3	03.1996→06.1999	B		4	1850 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	8,9:1	81,50 mm
F20A	09.1993→06.1996	B		4	1997 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	9:1	88,00 mm
F20Z1	04.1993→06.1999	B		4	1997 cm³	4V	96 kW	(131 PS)	9/9,5:1	88,00 mm
F20Z2	04.1993→09.1996	B		4	1997 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	9:1	88,00 mm

IN [2]	29,0 x 5,5 x 115,0	S - Ni -	- 45° - VS - 1 - III	**V3816**
IN [4]	11,06 x 5.5 x 47,5	G1		**81-72002**
EX [4]	11,06 x 5.5 x 54,0	G1		**81-72001**

21 90,475

17 H	09.1983→09.2001	B		4	2496 cm³	2V	62 kW	(84 PS)	8:1	97,00 mm

IN [4]	13,55 x 7.95 x 51,0	G1	691116	**81-88008**

22 90,475

2.5L (86 kW)	1988→	D	(A)	4	2496 cm³	2V	86 kW	(117 PS)	21:1	97,00 mm

IN [4]	13,54/17.2 x 7.9 x 46,4	G1		**81-88001**
EX [4]	14,34/17.2 x 8.731 x 56,7	G1		**81-88002**

23 90,487

2.3L 50 kW	09.1963→12.1986	B		4	2286 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	8:1	88,90 mm

IN [4]	13,55 x 7.95 x 51,0	G1	691116	**81-88008**

24 90,487

2.3L 43 kW	09.1963→12.1986	D	(AN)	4	2286 cm³	2V	43 kW	(58 PS)	23:1	88,90 mm

IN [4]	13,55 x 7.95 x 51,0	G1	691116	**81-88008**

25 92

M62 B44 TU	09.2002→	B		8	4398 cm³	4V	210 kW	(286 PS)	10:1	82,70 mm

EX [2]	30,5 x 6 x 103,6	I/S - Cr -	- 45° - VS - 22 - III	**11897** (1)
EX [2]	30,5 x 6 x 103,7	RA/S- Cr -	- 45° - VS - 22 - III	**111031** (2)

(1) OES specification

(2) IAM specification

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
IN/EX [6]	12,53 x 6 x 43,5	B1				**81-11112**
IN/EX [6]	12,73 x 6 x 43,5	B1				**81-11113**

26 92

HR 492 HT	04.1982→1995	D	(A)	4	2393 cm³	2V	70-81 kW	(95-110 PS)	22:1	90,00 mm	

- - G - S - PC - SB - - **50 003 158** (1)

- V - G - S - PC - SB - - partially assembled **50 003 458** (1)

(1) Zwei Bohrungen zur Befestigung der Kipphebelwelle. Schräg stehende Glühkerze.
Two screw holes to fit the rocker shaft. Bevel glow plug.
Deux trous pour fixation du cache culbuteurs. Bougies inclinées.
Dos taladros para sujeción soporte eje balancines. Calentador inclinado.
Два отверстия для крепления оси коромысла. Наклонно стоящая свеча накаливания.

27 92

HR 492.4	09.1990→10.1995	D	(LA)	4	2393 cm³	2V	89 kW	(121 PS)	22,1:1	90,00 mm	
VM 81 A	04.1986→12.1990	D	(LA)	4	2393 cm³	2V	78-84 kW	(106-114 PS)	22,1:1	90,00 mm	

- - G - S - PC - SB - - **50 003 157** (1)

- V - G - S - PC - SB - - partially assembled **50 003 457** (1)

(1) Eine Bohrung zur Befestigung der Kipphebelwelle. Senkrecht stehende Glühkerze.
One screw hole to fit the rocker shaft. Vertical glow plug.
Une trou pour fixation du cache culbuteurs. Bougies droites.
Un taladro para sujeción soporte eje balancines. Calentador recto.
Отверстие для крепления оси коромысла. Вертикально стоящая свеча накаливания.

28 92

HR 92.4 H-SH	08.1990→02.1999	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	84-92 kW	(114-125 PS)	22:1	94,00 mm
VM 425 CLIER	10.1991→12.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	88-92 kW	(120-125 PS)	22,1:1	94,00 mm
VM 425 SLIER	10.1991→12.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	88-92 kW	(120-125 PS)	22,1:1	94,00 mm
VM 425 SLIRA	01.1990→02.1999	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	87-92 kW	(118-125 PS)	22:1	94,00 mm
VM 425 SLIRR	10.1991→12.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	87-89 kW	(118-121 PS)	22,1:1	94,00 mm

92 286 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

R

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference		
	- - G - S - PC - SB - -					**50 003 158**	(1)
	- V - G - S - PC - SB - -		partially assembled			**50 003 458**	(1)
	- - G - S - PC - SB - -					**50 003 157**	(2)
	- V - G - S - PC - SB - -		partially assembled			**50 003 457**	(2)

(1) Zwei Bohrungen zur Befestigung der Kipphebelwelle. Schräg stehende Glühkerze.
Two screw holes to fit the rocker shaft. Bevel glow plug.
Deux trous pour fixation du cache culbuteurs. Bougies inclinées.
Dos taladros para sujeción soporte eje balancines. Calentador inclinado.
Два отверстия для крепления оси коромысла. Наклонно стоящая свеча накаливания.

(2) Eine Bohrung zur Befestigung der Kipphebelwelle. Senkrecht stehende Glühkerze.
One screw hole to fit the rocker shaft. Vertical glow plug.
Une trou pour fixation du cache culbuteurs. Bougies droites.
Un taladro para sujeción soporte eje balancines. Calentador recto.
Отверстие для крепления оси коромысла. Вертикально стоящая свеча накаливания.

R

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A 16 LET Euro 5	B (LA) 4	79 x 81,5	1598	4	8,8:1	132	180	**1**
A 20 DTH	D (LA) 4	83 x 90,4	1956	4	16,5:1	118	160	**6**
A 20 NHT	B (LA) 4	86 x 86	1988	4	9,3:1	162	220	**12**
B 201 C	B 4	90 x 78	1985	2	9,2:1	74	100	**14**
B 201 I	B 4	90 x 78	1985	2	9,25:1	81	110	**14**
B 201 S	B (LA) 4	90 x 78	1985	2	8,5:1	102-110	139-150	**14**
B 201 T	B 4	90 x 78	1985	2		79	108	**14**
B 202 I	B 4	90 x 78	1985	4	9,5:1	96	130	**16**
B 202 L	B (LA) 4	90 x 78	1985	4	9:1	118-121	160-165	**15**
B 202 T	B (LA) 4	90 x 78	1985	4	9:1	127-129	172-175	**15**
B 204 I	B 4	90 x 78	1985	4	10,1:1	96	131	**16**
B 204 L	B (LA) 4	90 x 78	1985	4	9,2:1	136	185	**17**
B 207 E	B (LA) 4	86 x 86	1998	4	9,5:1	129	175	**11**
B 207 L	B (LA) 4	86 x 86	1998	4	9,5:1	110	150	**11**
B 207 R	B (LA) 4	86 x 86	1998	4	9,5:1	154	210	**11**
B 234	B 4	90 x 90	2290	4	10,1:1	107-114	146-155	**17**
B 234 I	B 4	90 x 90	2290	4	10,5:1	108-118	147-160	**17**
B 234 R	B (A) 4	90 x 90	2290	4	9,25.1	165	224	**17**
B 258 I	B 6	81,6 x 79,6	2498	4	10,8:1	125	170	**3**
B 308 I	B 6	86 x 85	2962	4	10,8:1	155	211	**10**
D 223 L	D (LA) 4	84 x 98	2172	4	18/ 19,5:1	88-95	120-129	**9**
X 22 DTH	D (LA) 4	84 x 98	2172	4	18,5:1	85-92	116-125	**7**
Y 22 DTH	D (LA) 4	84 x 98	2172	4	18,5:1	85	116	**8**
Z 18 XE	B 4	80,5 x 88,2	1796	4	10,5:1	90-92	122-125	**2**
Z 19 DT	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	2	18:1	88	120	**4**
Z 19 DTH	D (LA) 4	82 x 90,4	1910	4	17,5:1	110	150	**5**
Z 28 NEL	B (LA) 6	89 x 74,8	2792	4	9,5:1	169	230	**13**

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
9-3 1.8i 16V	09.2004→	Z 18 XE	B	2
9-3 1.9 TiD 16V	09.2004→	Z 19 DT	D	4
9-3 1.9 TiD 16V	09.2004→	Z 19 DTH	D	5
9-3 2.0i 16V	03.1998→08.2000	B 204 I	B	16
9-3 2.0i Turbo 16V	03.1998→08.2000	B 204 L	B	17
9-3 2.0i Turbo 16V	09.2002→	B 207 E	B	11
9-3 2.0i Turbo 16V	09.2002→	B 207 L	B	11
9-3 2.0i Turbo 16V	02.2003→	B 207 R	B	11
9-3 2.2 TiD 16V	02.1998→09.2002	X 22 DTH	D	7
9-3 2.2 TiD 16V	03.1998→09.2002	Y 22 DTH	D	8
9-3 2.2 TiD 16V	10.2002→	D 223 L	D	9
9-3 2.3i 16V	03.1998→08.2000	B 234 I	B	17
9-3 2.8i Turbo 24 V	03.2005→	Z 28 NEL	B	13
9-5 1.9 TiD 16V	01.2006→	Z 19 DTH	D	5
9-5 2.2 TiD 16V	09.2002→	D 223 L	D	9
9-5 II 1.6 Turbo 16V	09.2010→	A 16 LET	B	1
9-5 II 2.0 Turbo 16V	09.2010→	A 20 NHT	B	12
9-5 II 2.0 TiD 16V	09.2010→	A 20 DTH	D	6
900 I 2.0	09.1979→08.1990	B 201 C	B	14
900 I 2.0	09.1983→08.1984	B 201 T	B	14
900 I 2.0	09.1985→08.1991	B 201 I	B	14
900 I 2.0i 16V	09.1988→08.1993	B 202 I	B	16
900 I 2.0i Turbo	09.1985→08.1990	B 201 S	B	14
900 I 2.0i Turbo 16V	08.1984→08.1993	B 202 L	B	15
900 II 2.0i 16V	09.1994→08.1998	B 204 I	B	16
900 II 2.0i Turbio 16V	09.1993→08.1998	B 204 L	B	17
900 II 2.3i 16V	09.1993→08.1998	B 234 I	B	17
900 II 2.5i 24V	09.1993→10.1998	B 258 I	B	3
9000 2.0i 16V	09.1993→12.1998	B 204 I	B	16
9000 2.0i Turbo 16V	09.1984→1986	B 202 T	B	15
9000 2.0i Turbo 16V	09.1984→08.1993	B 202 L	B	15
9000 2.0i Turbo 16V	09.1993→12.1998	B 204 L	B	17
9000 2.3i 16V	09.1989→08.1993	B 234	B	17
9000 2.3i 16V	09.1993→12.1998	B 234 I	B	17
9000 2.3i Turbo 16V	09.1992→12.1998	B 234 R	B	17
9000 3.0i 16V	09.1994→12.1998	B 308 I	B	10

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
1	**79**							
A 16 LET Euro 5	09.2010→	B (LA)	4	1598 cm³	4V	132 kW	(180 PS) 8,8:1	81,50 mm
IN [2]	31,2 x 5 x 117,2	S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III		**291106**
IN [2]	31,2 x 5 x 117,3	S - Ni -		- 45° -	VS -	22 - III		**291123** (1)
EX [2]	27,5 x 5 x 116,2	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III		**291107**
EX [2]	27,5 x 5 x 116,3	A/S - Ni -		- 45° -	VS -	22 - III		**291124** (1)
(1)	für Autogas (LPG) for liquified gas (LPG) en gaz combustible liquéfié (LPG) en gas licuado del petróleo (LPG) Сжиженный газ (LPG)							
[50]	∅ 5 mm							**MK-5H**
IN/EX [4]	10,04 x 4.98 x 37,0	G1						**81-4219** NEW
2	**80,5**							
Z 18 XE 99 741 6..	09.2004→	B	4	1796 cm³	4V	90-92 kW	(122-125 PS) 10,5:1	88,20 mm
IN [2]	31,2 x 5 x 101,4	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III		**341001**
EX [2]	27,5 x 5 x 100,8	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III		**341002**
[50]	∅ 5 mm							**MK-5H**
IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1						**81-4215**
TAP [8]	H 32 x 26							**50 006 416** NEW
3	**81,6**							
B 258 I 94 954 6..	09.1993→10.1998	B	6	2498 cm³	4V	125 kW	(170 PS) 10,8:1	79,60 mm
IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	4500849 90412277	**29375**
EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	4500864	**291119**
[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**
IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1						**81-4200**
IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1						**81-4217**
IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1						**81-4210**
4	**82**							
Z 19 DT 40 218 6..	09.2004→	D (LA)	4	1910 cm³	2V	88 kW	(120 PS) 18:1	90,40 mm
IN [2]	35,5 x 8 x 115,0	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III		**171046**
EX [2]	34,5 x 8 x 115,1	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III		**171062**
[50]	∅ 8 mm							**MK-8H**
IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1						**81-17129**
IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1						**81-17128**
5	**82**							
Z 19 DTH 40 660 6..	09.2004→	D (LA)	4	1910 cm³	4V	110 kW	(150 PS) 17,5:1	90,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	27,8 x 5 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**291114**
	IN [2]	27,8 x 6 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**291113**
	EX [2]	24,2 x 5 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**291116**
	EX [2]	25,8 x 6 x 114,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**291115**
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 34					**50 006 438**

6 — 83

A 20 DTH 09.2010→ D (LA) 4 1956 cm³ 4V 118 kW (160 PS) 16,5:1 90,40 mm

						Reference	
	IN [2]	27,8 x 5 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**291114**
	EX [2]	24,2 x 5 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**291116**
	[50]	∅ 5 mm					**MK-5H**
	TAP [8]	H 12 x 34					**50 006 438**

7 — 84

X 22 DTH 02.1998→09.2002 D (LA) 4 2172 cm³ 4V 85-92 kW (116-125 PS) 18,5:1 98,00 mm

						Reference	
	IN [2]	29,0 x 6 x 97,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**290002**
	EX [2]	26,0 x 6 x 97,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**290003**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
							50 006 339
	TAP [8]	H					**50 006 479** NEW

8 — 84

Y 22 DTH 03.1998→09.2002 D (LA) 4 2172 cm³ 4V 85 kW (116 PS) 18,5:1 98,00 mm

						Reference	
	IN [2]	29,0 x 6 x 97,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**290002**
	EX [2]	26,0 x 6 x 97,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**290003**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
							50 006 339

9 — 84

D 223 L 09.2002→ D (LA) 4 2172 cm³ 4V 88-95 kW (120-129 PS) 18/19,5:1 98,00 mm

						Reference	
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
10	**86**						
B 308 I	09.1994→12.1998	B 6	2962 cm³ 4V	155 kW	(211 PS) 10,8:1		85,00 mm
IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		4500849 90412277	**29375**
EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		4500864	**291119**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
11	**86**						
B 207 E	09.2002→	B (LA) 4	1998 cm³ 4V	129 kW	(175 PS) 9,5:1		86,00 mm
B 207 L	09.2002→	B (LA) 4	1998 cm³ 4V	110 kW	(150 PS) 9,5:1		86,00 mm
B 207 R	02.2003→	B (LA) 4	1998 cm³ 4V	154 kW	(210 PS) 9,5:1		86,00 mm
IN [2]	35,1 x 6 x 102,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III			**291109**
EX [2]	30,1 x 6 x 101,0	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III			**291110**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
12	**86**						
A 20 NHT	09.2010→	B (LA) 4	1988 cm³ 4V	162 kW	(220 PS) 9,3:1		86,00 mm
IN [2]	35,1 x 6 x 102,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III			**291109**
EX [2]	30,1 x 6 x 101,0	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III			**291110**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
TAP [8]	H						**50 006 094** NEW
13	**89**						
Z 28 NEL	03.2005→	B (LA) 6	2792 cm³ 4V	169 kW	(230 PS) 9,5:1		74,80 mm
TAP [8]	H						**50 006 094** NEW
14	**90**						
B 201 C	09.1979→08.1990	B 4	1985 cm³ 2V	74 kW	(100 PS) 9,2:1		78,00 mm
B 201 I	09.1985→08.1991	B 4	1985 cm³ 2V	81 kW	(110 PS) 9,25:1		78,00 mm
B 201 S	09.1985→08.1990	B (LA) 4	1985 cm³ 2V	102-110 kW	(139-150 PS) 8,5:1		78,00 mm
B 201 T	09.1983→08.1984	B 4	1985 cm³ 2V	79 kW	(108 PS)		78,00 mm
IN/EX [6]	13,05/14 x 8 x 46,8	G3				8350944	**81-52100**
IN/EX [4]	13,20/14 x 8 x 46,8	G3					**81-52101**
15	**90**						
B 202 L	08.1984→08.1993	B (LA) 4	1985 cm³ 4V	118-121 kW	(160-165 PS) 9:1		78,00 mm
B 202 T	09.1984→1986	B (LA) 4	1985 cm³ 4V	127-129 kW	(172-175 PS) 9:1		78,00 mm
IN [2]	32,0 x 7 x 108,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		7562002	**5200**
EX [2]	29,0 x 7 x 108,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		7500085 9165598	**105-35501**
[50]	∅ 7 mm					7515547	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,05 x 7 x 49,5	G1				7560154	**81-5200**

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
16	**90**							
B 202 I	09.1988→08.1993	B	4	1985 cm³	4V	96 kW	(130 PS) 9,5:1	78,00 mm
B 204 I	09.1993→08.2000	B	4	1985 cm³	4V	96 kW	(131 PS) 10,1:1	78,00 mm
IN [2]	32,0 x 7 x 108,3	S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	7484801	**52117**
EX [2]	29,0 x 7 x 108,3	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	7500085 9165598	**105-35501**
[50]	∅ 7 mm						7515547	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,05 x 7 x 49,5	G1					7560154	**81-5200**
17	**90**							
B 204 L	09.1993→08.2000	B (LA)	4	1985 cm³	4V	136 kW	(185 PS) 9,2:1	78,00 mm
B 234	09.1989→08.1993	B	4	2290 cm³	4V	107-114 kW	(146-155 PS) 10,1:1	90,00 mm
B 234 I	09.1993→08.2000	B	4	2290 cm³	4V	108-118 kW	(147-160 PS) 10,5:1	90,00 mm
B 234 R	09.1992→12.1998	B (A)	4	2290 cm³	4V	165 kW	(224 PS) 9,25.1	90,00 mm
IN [2]	33,0 x 7 x 107,8	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	9165580	**105-35500**
EX [2]	29,0 x 7 x 108,3	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	7500085 9165598	**105-35501**
[50]	∅ 7 mm						7515547	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,05 x 7 x 49,5	G1					7560154	**81-5200**

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
BF 6 M 1013 FC Euro 3	D (LA) 6	108 x 130	7146	2	17,6:1	147-200	200-272	**1**

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Pos			Pos
Diamond 215	BF 6 M 1013 FC D	1			

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
1	**108**						
BF 6 M 1013 FC **Euro 3**	D (LA) 6	7146 cm³ 2V	147-200 kW	(200-272 PS)	17,6:1	130,00 mm	
	IN [2] EX [2]	48,0 x 9 x 135,5 42,0 x 9 x 135,5	S - Cr - RA/S- Cr -	- 30° - VS - - 45° - -	22 - III 22 - III		**22314** **22315**
	[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**
	IN/EX [4]	15,03 x 9.03 x 62,8	G2				**81-22110**
	IN [1] EX [1]	49,08 x 39 x 7,5 43,06 x 35 x 7,9	G1 30° G1 45°				**92-22005** **92-22006**
	TAP [4] TAP [4]	M 32,1 x 56,7 x 22 M 32,1 x 56,7 x 18					**50 006 472** **50 006 471**

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.		Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D 0846 HMN 2	D (AN)	6	108 x 132	7252	2	18:1	118	160	**3**
D 2156 HM 6	D (AN)	6	121 x 150	10344	2	17:1	173	235	**4**
D 2156 HMN 6	D (AN)	6	121 x 150	10344	2	17:1	169	230	**4**
D 2156 MTN 5	D (A)	6	121 x 150	10344	2	16,5:1	188	256	**5**
D 2356 HM 6 DK	D (AN)	6	123 x 150	10690	2	17:1	173	235	**6**
D 2356 HMN 5	D (AN)	6	123 x 150	10690	2	17:1	173	235	**6**
D 2555 M	D (AN)	5	125 x 150	9199	2	17:1	124	168	**7**
712.01	D (AN)	4	98 x 110	3317	2	17,5:1	63	85	**1**
712.03	D (AN)	4	98 x 110	3317	2	17,5:1	51	70	**1**
712.04	D (AN)	4	98 x 110	3317	2	17,5:1	51-58	70-79	**1**
720.08	D (AN)	4	102 x 110	3596	2	17,5:1	66	90	**2**
720.12	D (AN)	4	102 x 110	3596	2	17:1	72	98	**2**
797	D (AN)	6	102 x 112	5489	2	17,5:1	89-100	121-136	**2**
798	D (A)	6	102 x 112,1	5489	2	17:1	110-113	150-154	**2**

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
15.168	10.1973→07.1977	D 2555 M	D	7
E 110	1966→1975	D 2156 HMN 6	D	4
E 110	1974→1975	D 2156 HM 6	D	4
SG 5	1972→1986	720.08	D	2
SG 5	1972→1986	720.12	D	2
SM 10	1969→	D 0846 HMN 2	D	3
SM 260	1974→1978	D 2156 MTN 5	D	5
SM 260 MT	1974→1980	D 2356 HM 6 DK	D	6
SM 260 MT	1974→1980	D 2356 HMN 5	D	6
SM 7	1971→	797	D	2
SM 8-TU	1972→	798	D	2
Super Goélette	1968→1983	712.01	D	1
Super Goélette	1968→1983	712.03	D	1
Super Goélette	1968→1983	712.04	D	1

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

										Reference	
1	**98**										
712.01		1968→1983	D	(AN)	4	3317 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	17,5:1	110,00 mm
712.03		1968→1983	D	(AN)	4	3317 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	17,5:1	110,00 mm
712.04		1968→1983	D	(AN)	4	3317 cm³	2V	51-58 kW	(70-79 PS)	17,5:1	110,00 mm
	IN [2]	45,8 x 10 x 140,2	A/S	- Cr -		- 30° -	-	1 - III			**597673**
	EX [2]	38,9 x 10 x 140,3	A	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			**425351**
	[50]	∅ 10 mm									**KK-10H**
	IN [4]	16,00 x 10 x 86,0	G1								**81-59000**
	EX [4]	16,00 x 10 x 67,0	G1								**81-59001**
2	**102**										
720.08		1972→1986	D	(AN)	4	3596 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	17,5:1	110,00 mm
720.12		1972→1986	D	(AN)	4	3596 cm³	2V	72 kW	(98 PS)	17:1	110,00 mm
797		1971→	D	(AN)	6	5489 cm³	2V	89-100 kW	(121-136 PS)	17,5:1	112,00 mm
798		1972→	D	(A)	6	5489 cm³	2V	110-113 kW	(150-154 PS)	17:1	112,10 mm
92 498 6.., 92 499 7..											
	IN [2]	45,8 x 10 x 140,2	A/S	- Cr -		- 30° -	-	1 - III			**597673**
	EX [2]	38,9 x 10 x 140,3	A	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			**425351**
	[50]	∅ 10 mm									**KK-10H**
	IN [4]	16,00 x 10 x 86,0	G1								**81-59000**
	EX [4]	16,00 x 10 x 67,0	G1								**81-59001**
3	**108**										
D 0846 HMN 2		1969→	D	(AN)	6	7252 cm³	2V	118 kW	(160 PS)	18:1	132,00 mm
92 666 6..											
	IN [1]	52,0 x 11 x 155,1	S	- Cr -		- 45° - Y	-	1 - III			**2520**
	EX [1]	43,1 x 11 x 155,5	A/S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			**2504**
	[50]	∅ 11 mm									**KK-11H**
	IN [6]	18,00 x 11 x 81,0	G1								**81-2517**
	EX [6]	18,00 x 11 x 70,0	G1								**81-2515**
4	**121**										
D 2156 HM 6		1974→1975	D	(AN)	6	10344 cm³	2V	173 kW	(235 PS)	17:1	150,00 mm
D 2156 HMN 6		1966→1975	D	(AN)	6	10344 cm³	2V	169 kW	(230 PS)	17:1	150,00 mm
92 986 6..											
	IN [1]	55,9 x 12 x 148,9	S	- Cr -		- 45° -	-	1 - III			**2538**
	EX [1]	48,9 x 12 x 148,5	A	- Cr -		- 45° -	-	1 -			**2530**
	[50]	∅ 12 mm									**KK-12H**
	IN [6]	20,00 x 12 x 80,0	G1								**81-2530**
	EX [6]	20,00 x 12 x 70,0	G1								**81-2531**
5	**121**										
D 2156 MTN 5		1974→1978	D	(A)	6	10344 cm³	2V	188 kW	(256 PS)	16,5:1	150,00 mm
92 989 6..											
	IN [1]	55,9 x 12 x 148,9	S	- Cr -		- 30° -	-	1 - III			**2531**
	EX [1]	48,9 x 12 x 148,5	A	- Cr -		- 45° -	-	1 -			**2530**
	[50]	∅ 12 mm									**KK-12H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
IN [6]	20,00 x 12 x 80,0	G1					**81-2530**
EX [6]	20,00 x 12 x 70,0	G1					**81-2531**

6 123

D 2356 HM 6 DK	1974→1980	D	(AN)	6	10690 cm³	2V	173 kW	(235 PS)	17:1	150,00 mm
D 2356 HMN 5	1974→1980	D	(AN)	6	10690 cm³	2V	173 kW	(235 PS)	17:1	150,00 mm

92 767 6..

IN [1]	57,9 x 12 x 148,9	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	**2505**
EX [1]	51,8 x 12 x 148,5	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	**2510**
[50]	∅ 12 mm				**KK-12H**
IN [6]	20,00 x 12 x 80,0	G1			**81-2530**
EX [6]	20,00 x 12 x 70,0	G1			**81-2531**

7 125

D 2555 M	10.1973→07.1977	D	(AN)	5	9199 cm³	2V	124 kW	(168 PS)	17:1	150,00 mm

93 076 6..

IN [1]	57,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - Y -	1 - III	**2573**
IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	A/S - Cr -	- 30° - -	1 - III	**25237**
IN [1]	58,0 x 12 x 142,5	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	**2507**
EX [1]	51,0 x 12 x 142,5	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	**25238**
[50]	∅ 12 mm				**KK-12H**
IN/EX [6]	18,00 x 12 x 64,0	G2			**81-2536**
IN/EX [6]	18,20 x 12 x 64,0	G2			**81-2537**
IN/EX [6]	18,40 x 12 x 64,0	G2			**81-2538**
IN [1]	61,11 x 49 x 8,8	G1 30°			**92-25002**
EX [1]	53,11 x 43 x 9,9	G1 45°			**92-25003**

S

SAVIEM → RENAULT TRUCKS (RVI) 1018

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D 8		D (AN) 6	115 x 125	7800	2	17:1	105-120	143-163	**1**
DS 8		D (A) 6	115 x 125	7800	2	17:1	155	211	**1**
DC 9 Euro 3		D (LA) 6	115 x 144	8974	4				**4**
DC 9 Euro 3	01, 04, 05, 06	D (LA) 6	115 x 144	8974	2	18:1	169-221	230-300	**4**
DC 9 Euro 3	02, 03	D (LA) 6	115 x 144	8974	2	18:1	191-221	260-300	**5**
DC 9 Euro 3	11, 12, 13	D (LA) 5	127 x 140	8870	4	18:1	169-228	230-310	**18**
DC 9 Euro 4	16, 17, 18	D (LA) 5	127 x 140	8870	4	17:1	169-228	230-310	**18**
DC 9 Euro 5	22, 35, 36	D (LA) 5	130 x 140	9300	4	17:1	169-235	230-320	**20**
DC 9 Filter	29, 30, 32	D (LA) 5	130 x 140	9300	4	17:1	169-235	230-320	**20**
DN 9	01	D (A) 6	115 x 136	8476	2	16:1	123-128	167-174	**2**
DS 9	02, 03 B01, 03 B02, 05 B01, 05 B02	D (A) 6	115 x 136	8476	2		128-209	174-284	**2**
DS 9	01, 05, 06, 08	D (A) 6	115 x 136	8476	2		155-185	211-252	**3**
DS 9		D (A) 6	115 x 136	8476	2	16:1	185	252	**2**
DSC 9 Euro 1	07, 08, 10	D (LA) 6	115 x 136	8476	2		162-208	220-283	**3**
DSC 9 Euro 2	11, 12, 13, 15	D (LA) 6	115 x 144	8974	2	18:1	162-228	220-310	**6**
DSC 9 Euro 1	09	D (LA) 6	115 x 136	8476	2		184	250	**2**
DSC 9	01, 02	D (LA) 6	115 x 136	8476	2	16:1	202	275	**3**
D 10		D (AN) 6	127 x 135	10260	2				**8**
DS 10		D (A) 6	127 x 135	10260	2		162	220	**8**
D 11		D (AN) 6	127 x 145	11022	2		149	202	**9**
DC 11 Euro 2	07	D (LA) 6	127 x 140	10640	2		243	330	**16**
DC 11 Euro 3	03, 04, 06, 08, 09	D (LA) 6	127 x 140	10640	4	18:1	250-280	340-380	**16**
DC 11 Euro 2	01, 02	D (LA) 6	127 x 140	10640	4	18:1	250-280	340-380	**16**
DC11-340 Euro 3		D (LA) 6	127 x 140	10640	4	18:1	250	340	**16**
DC11-380 Euro 2		D (LA) 6	127 x 140	10640	4	18:1	280	380	**19**
DN 11	01	D (AN) 6	127 x 145	11022	2	16:1	149	203	**13**
DS 11		D (A) 6	127 x 145	11022	2		166-233	225-317	**9**
DS 11	01, 08, 14, 15, 16, 22, 25, 30, 35, 36, 39, 74, 75, 78	D (A) 6	127 x 145	11022	2		180-235	245-320	**12**
DS 11	21, 23, 34, 71, 72, 73	D (A) 6	127 x 145	11022	2		189-267	257-363	**13**
DS 11	02	D (LA) 6	127 x 145	11022	2	15,5:1	224-232	305-315	**12**
DS 11	34 B	D (A) 6	127 x 145	11022	2		228	310	**15**
DS 11	18	D (LA) 6	127 x 145	11022	2	15:1	254-267	345-363	**13**
DSC 11 Euro 1	10, 24, 27, 74, 75	D (LA) 6	127 x 145	11022	2		180-265	245-360	**11**
DSC 11	04, 35, 36, 39, 71	D (LA) 6	127 x 145	11022	2		189-267	257-363	**11**
DSC 11 Euro 1	08, 21, 22, 23, 30	D (LA) 6	127 x 145	11022	2	17:1	228-280	310-381	**14**
DSC 11	03, 06, 13, 16, 17, 18, 70, 81	D (LA) 6	127 x 145	11022	2		228-305	310-415	**14**
DSC 11	01, 02, 12	D (LA) 6	127 x 145	11022	2		245-267	333-363	**13**
DSC 11 Euro 2		D (LA) 6	127 x 145	11022	2	17:1	245-280	333-381	**13**
DSC 11 Euro 2	79	D (LA) 6	127 x 145	11022	2	17:1	250	340	**14**
DSC 11 (USA)		D (LA) 6	127 x 145	11022	2	17:1			**11**
DSC 11 (Gas)		GF (LA) 6	127 x 145	11022	2	17:1			**7**
DC 12 Euro 4	10, 11, 12, 13	D (LA) 6	127 x 154	11716	4	17:1	250-309	340-420	**16**
DC 12 Euro 3	01, 02, 03, 09, 14, 55 A 294, 55 A 316, 55 A 331, 58 A 257, 58 A 272	D (LA) 6	127 x 154	11716	4	18:1	257-331	350-450	**16**
DC 12 Euro 2	50 A 272, 50 A 316, 50 A 330	D (LA) 6	127 x 154	11716	4	18:1	272-330	370-450	**16**
DC 12 Euro 5	15	D (LA) 6	127 x 154	11716	4	18:1	309	420	**17**
DC12-420 Euro 3		D (LA) 6	127 x 154	11716	4	18:1	309	420	**16**
DSC 12 Euro 2	01, 02, 03, 05, 06	D (LA) 6	127 x 154	11716	4	18:1	265-309	360-420	**16**
DT 12 Euro 4	03, 11, 12, 17	D (LA) 6	127 x 154	11716	4		309-353	420-480	**16**
DT 12 Euro 3	02, 06, 08	D (LA) 6	127 x 154	11716	4	18:1	324-346	440-470	**16**
DC 13 Euro 5	05, 06, 07, 10	D (LA) 6	130 x 160	12700	4	17,3:1	265-353	360-480	**20**
D 14		D (AN) 8	127 x 140	14181	2	15:1	202	275	**10**
DS 14		D (A) 8	127 x 140	14181	2	15:1	257-283	350-385	**9**
DS 14	01, 07	D (A) 8	127 x 140	14181	2		275-293	387-398	**12**
DS 14	02, 06	D (A) 8	127 x 140	14181	2		285-310	387-425	**13**
DS 14	46	D (AN) 8	127 x 140	14181	2	15:1	300	408	**12**
DSC 14	01, 02, 03, 04, 05, 06	D (LA) 8	127 x 140	14181	2		290-346	390-470	**13**
DSC 14 Euro 2	61	D (LA) 8	127 x 140	14181	2		300-551	408-749	**11**
DSC 14 Euro 1	08, 09, 10	D (LA) 8	127 x 140	14181	2		309-368	420-500	**11**
DSC 14		D (LA) 8	127 x 140	14181	2	15,5:1	316	430	**12**
DSC 14 Euro 2	13, 15	D (LA) 8	127 x 140	14181	2		338-390	460-530	**14**
DSI 14	420	D (LA) 8	127 x 140	14181	2	15,5:1	309	420	**13**
DSI 14	47, 50, 60, 61, 63	D (LA) 8	127 x 140	14181	2	15:1	340	462	**11**
DC 16 Euro 2	40 A 404, 40 A 432, 41 A 294, 41 A 331	D (LA) 8	127 x 154	15600	4	18:1	294-432	400-588	**16**
DC 16 Euro 3	01, 02, 03, 04, 47 A 353, 47 A 382	D (LA) 8	127 x 154	15600	4		353-427	480-580	**16**
DC 16 Euro 4	05, 06, 08	D (LA) 8	127 x 154	15600	4	17:1	368-456	500-620	**16**

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
LB 80	02.1968→04.1975	D 8	D	1
CR 85	08.1971→04.1975	D 8	D	1
LB 86	05.1975→12.1980	D 8	D	1
LB 86	05.1975→06.1982	DS 8	D	1
G 92	01.1985→03.1988	DN 9.01	D	2
G 92	01.1985→03.1988	DS 9	D	2
G 92	01.1985→03.1988	DS 9.01	D	3
G 92	01.1985→03.1988	DS 9.02	D	2
G 92	01.1985→03.1988	DS 9.05	D	3
G 92	01.1985→03.1988	DS 9.06	D	3
G 92	01.1985→03.1988	DSC 9.01	D	3
G 92	01.1985→03.1988	DSC 9.02	D	3
K 92	05.1982→12.1994	DS 9.03 B02	D	2
K 92	12.1994→	DS 9.03 B01	D	2
P 92	01.1985→03.1988	DN 9.01	D	2
P 92	01.1985→03.1988	DS 9	D	2
P 92	01.1985→03.1988	DS 9.01	D	3
P 92	01.1985→03.1988	DS 9.02	D	2
P 92	01.1985→03.1988	DS 9.05	D	3
P 92	01.1985→03.1988	DS 9.06	D	3
P 92	01.1985→03.1988	DSC 9.01	D	3
P 92	01.1985→03.1988	DSC 9.02	D	3
R 92	01.1985→03.1988	DN 9.01	D	2
R 92	01.1985→03.1988	DS 9	D	2
R 92	01.1985→03.1988	DS 9.01	D	3
R 92	01.1985→03.1988	DS 9.02	D	2
R 92	01.1985→03.1988	DS 9.05	D	3
R 92	01.1985→03.1988	DS 9.06	D	3
R 92	01.1985→03.1988	DSC 9.01	D	3
R 92	06.1987→03.1988	DSC 9.02	D	3
T 92	01.1985→03.1988	DN 9.01	D	2
T 92	01.1985→03.1988	DS 9	D	2
T 92	01.1985→03.1988	DS 9.01	D	3
T 92	01.1985→03.1988	DS 9.02	D	2
T 92	01.1985→03.1988	DS 9.05	D	3
T 92	01.1985→03.1988	DS 9.06	D	3
T 92	01.1985→03.1988	DSC 9.01	D	3
T 92	01.1985→03.1988	DSC 9.02	D	3
F 93	06.1990→01.1998	DN 9.01	D	2
F 93	06.1990→01.1998	DS 9	D	2
F 93	06.1990→01.1998	DS 9.06	D	3
F 93	06.1990→09.1998	DS 9.08	D	3
G 93	03.1988→01.1991	DS 9	D	2
G 93	03.1988→01.1991	DS 9.05	D	3
G 93	03.1988→01.1995	DS 9.06	D	3
G 93	03.1988→01.1995	DS 9.08	D	3
G 93	03.1988→01.1995	DSC 9.02	D	3
G 93	03.1988→08.1997	DSC 9.07	D	3
G 93	03.1988→08.1997	DSC 9.08	D	3
G 93	03.1988→08.1997	DSC 9.10	D	3
K 93	11.1987→02.1997	DS 9.05 B01	D	2
K 93	11.1987→02.1997	DS 9.05 B02	D	2
K 93	11.1987→12.2001	DSC 9.08	D	3
P 93	03.1988→01.1991	DS 9	D	2
P 93	03.1988→08.1997	DN 9.01	D	2
P 93	03.1988→08.1997	DS 9.05	D	3
P 93	03.1988→08.1997	DS 9.06	D	3
P 93	03.1988→08.1997	DS 9.08	D	3
P 93	03.1988→08.1997	DSC 9.02	D	3
P 93	03.1988→08.1997	DSC 9.07	D	3
P 93	03.1988→08.1997	DSC 9.08	D	3
P 93	03.1988→08.1997	DSC 9.09	D	2
P 93	03.1988→08.1997	DSC 9.10	D	3
R 93	03.1988→08.1997	DS 9.05	D	3
R 93	03.1988→08.1997	DS 9.06	D	3
R 93	03.1988→08.1997	DS 9.08	D	3
R 93	03.1988→08.1997	DSC 9.02	D	3
R 93	03.1988→08.1997	DSC 9.07	D	3
R 93	03.1988→08.1997	DSC 9.08	D	3
R 93	03.1988→08.1997	DSC 9.09	D	2
R 93	03.1988→08.1997	DSC 9.10	D	3
R 93	→01.1991	DS 9	D	2
T 93	03.1988→01.1991	DS 9	D	2
T 93	03.1988→08.1997	DN 9.01	D	2
T 93	03.1988→08.1997	DS 9.05	D	3
T 93	03.1988→08.1997	DS 9.06	D	3
T 93	03.1988→08.1997	DS 9.08	D	3
T 93	03.1988→08.1997	DSC 9.02	D	3
T 93	03.1988→08.1997	DSC 9.07	D	3
T 93	03.1988→08.1997	DSC 9.08	D	3
T 93	03.1988→08.1997	DSC 9.09	D	2
T 93	03.1988→08.1997	DSC 9.10	D	3
CL 94		DSC 9.11	D	6
CL 94		DSC 9.12	D	6
CL 94		DSC 9.13	D	6
CL 94		DSC 9.15	D	6
CN 94		DSC 9.11	D	6
CN 94		DSC 9.12	D	6
F 94		DSC 9.11	D	6
K 94	09.1997→08.2002	DSC 9.11	D	6
K 94	09.1997→08.2002	DSC 9.15	D	6
K 94	09.1997→	DC 9	D	4
L 94	03.1997→08.2002	DC 9.01	D	4
L 94	03.1997→08.2002	DC 9.02	D	5
L 94	03.1997→08.2002	DC 9.03	D	5
L 94	03.1997→08.2002	DC 9.04	D	4
L 94	03.1997→08.2002	DC 9.05	D	4
L 94	03.1997→08.2002	DC 9.06	D	4
L 94	03.1997→08.2002	DSC 9.11	D	6
L 94	03.1997→08.2002	DSC 9.12	D	6
L 94	03.1997→08.2002	DSC 9.13	D	6
L 94	03.1997→08.2002	DSC 9.15	D	6
N 94	09.1997→08.2002	DSC 9.11	D	6
N 94	09.1999→	DC 9	D	4
P 94	08.1996→09.2004	DC 9.01	D	4
P 94	08.1996→09.2004	DC 9.02	D	5
P 94	08.1996→09.2004	DC 9.03	D	5
P 94	08.1996→09.2004	DC 9.04	D	4
P 94	08.1996→09.2004	DC 9.05	D	4
P 94	08.1996→09.2004	DC 9.06	D	4
P 94	08.1996→09.2004	DSC 9.11	D	6
P 94	08.1996→09.2004	DSC 9.12	D	6
P 94	08.1996→09.2004	DSC 9.13	D	6
P 94	08.1996→09.2004	DSC 9.15	D	6
R 94	08.1996→09.2004	DC 9.01	D	4
R 94	08.1996→09.2004	DC 9.02	D	5
R 94	08.1996→09.2004	DC 9.03	D	5
R 94	08.1996→09.2004	DC 9.04	D	4
R 94	08.1996→09.2004	DC 9.05	D	4
R 94	08.1996→09.2004	DC 9.06	D	4
R 94	08.1996→09.2004	DSC 9.11	D	6
R 94	08.1996→09.2004	DSC 9.12	D	6
R 94	08.1996→09.2004	DSC 9.13	D	6
R 94	08.1996→09.2004	DSC 9.15	D	6
T 94	08.1996→09.2004	DC 9.01	D	4
T 94	08.1996→09.2004	DC 9.02	D	5
T 94	08.1996→09.2004	DC 9.03	D	5
T 94	08.1996→09.2004	DC 9.04	D	4
T 94	08.1996→09.2004	DC 9.05	D	4
T 94	08.1996→09.2004	DC 9.06	D	4
T 94	08.1996→09.2004	DSC 9.11	D	6
T 94	08.1996→09.2004	DSC 9.12	D	6
T 94	08.1996→09.2004	DSC 9.13	D	6
T 94	08.1996→09.2004	DSC 9.15	D	6
T 94	03.1999→09.2004	DC 9	D	4
LBT 111	01.1975→12.1980	D 11	D	9
LBT 111	01.1975→12.1980	DS 11	D	9
LT 111	01.1975→04.1980	D 11	D	9

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
LT 111	01.1975→04.1980	DS 11	D	9
LBS 111	01.1975→12.1980	D 11	D	9
LBS 111	01.1975→12.1980	DS 11	D	9
LS 111	01.1975→04.1980	D 11	D	9
LS 111	01.1975→04.1980	DS 11	D	9
LB 111	01.1975→12.1980	D 11	D	9
LB 111	01.1975→12.1980	DS 11	D	9
L 111	01.1975→04.1980	D 11	D	9
L 111	01.1975→04.1980	DS 11	D	9
BK 112	05.1982→11.1999	DS 11	D	9
BR 112	01.1976→12.1991	DS 11	D	9
BR 112	09.1978→12.1990	D 11	D	9
BR 112	09.1978→12.1991	DS 11.01	D	12
BR 112	09.1978→12.1991	DS 11.14	D	12
BR 112	07.1981→12.1991	DS 11.15	D	12
CN 112	03.1984→09.1991	DS 11	D	9
CN 112	09.1986→09.1991	DS 11.25	D	12
CR 112	09.1978→12.1982	DS 11.01	D	12
CR 112	09.1978→12.1982	DS 11.14	D	12
CR 112	09.1978→12.1990	D 11	D	9
CR 112	07.1981→12.1992	DS 11.15	D	12
F 112	10.1981→01.1995	DS 11.15	D	12
G 112	01.1981→05.1988	DS 11	D	9
G 112	01.1981→05.1988	DS 11.14	D	12
G 112	01.1981→05.1988	DS 11.15	D	12
G 112	01.1981→05.1988	DS 11.18	D	13
G 112	01.1981→05.1988	DS 11.72	D	13
G 112	01.1981→05.1988	DS 11.73	D	13
G 112	01.1981→05.1988	DSC 11.01	D	13
G 112	01.1981→05.1988	DSC 11.02	D	13
G 112	01.1981→05.1988	DSC 11.12	D	13
G 112	06.1987→05.1988	DSC 11.18	D	14
K 112	04.1982→12.1995	DS 11.15	D	12
K 112	07.1982→11.1990	DSC 11.01	D	13
K 112	01.1988→05.1988	DS 11	D	9
P 112	01.1981→05.1988	DS 11.14	D	12
P 112	01.1981→05.1988	DS 11.15	D	12
P 112	01.1981→05.1988	DS 11.18	D	13
P 112	01.1981→05.1988	DS 11.72	D	13
P 112	01.1981→05.1988	DS 11.73	D	13
P 112	01.1981→05.1988	DSC 11.01	D	13
P 112	01.1981→05.1988	DSC 11.02	D	13
P 112	01.1981→05.1988	DSC 11.12	D	13
P 112	05.1985→05.1988	DSC 11.03	D	14
P 112	05.1985→05.1988	DSC 11.06	D	14
P 112	06.1987→05.1988	DSC 11.18	D	14
R 112	01.1981→05.1988	DS 11	D	9
R 112	01.1981→05.1988	DS 11.14	D	12
R 112	01.1981→05.1988	DS 11.15	D	12
R 112	01.1981→05.1988	DS 11.18	D	13
R 112	01.1981→05.1988	DS 11.72	D	13
R 112	01.1981→05.1988	DS 11.73	D	13
R 112	01.1981→05.1988	DSC 11.01	D	13
R 112	01.1981→05.1988	DSC 11.02	D	13
R 112	01.1981→05.1988	DSC 11.12	D	13
R 112	05.1985→05.1988	DSC 11.03	D	14
R 112	05.1985→05.1988	DSC 11.06	D	14
R 112	06.1987→05.1988	DSC 11.18	D	14
S 112	05.1980→05.1988	DN 11.01	D	13
S 112	10.1981→10.1991	DS 11.15	D	12
T 112	05.1980→05.1988	DS 11.01	D	12
T 112	05.1980→05.1988	DS 11.02	D	12
T 112	06.1980→05.1988	DN 11.01	D	13
T 112	01.1981→05.1988	DS 11.18	D	13
T 112	01.1981→05.1988	DSC 11.01	D	13
T 112	01.1981→06.1989	DS 11	D	9
T 112	01.1981→10.1992	DS 11.15	D	12
T 112	10.1982→05.1988	DS 11.14	D	12
T 112	05.1985→05.1988	DSC 11.03	D	14
T 112	05.1985→05.1988	DSC 11.06	D	14
T 112	05.1985→05.1988	DSC 11.13	D	14
T 112	05.1985→05.1988	DSC 11.18	D	14
T 112	06.1987→05.1988	DS 11.72	D	13
T 112	06.1987→05.1988	DS 11.73	D	13
T 112	06.1987→05.1988	DSC 11.12	D	13
BN 113	05.1990→09.1998	DS 11	D	9
BN 113	05.1990→09.1998	DSC 11	D	13
BN 113	05.1990→09.1998	DSC 11 (Gas)	GF	7
BN 113	06.1990→08.1998	DS 11.34	D	13
CN 113	01.1990→08.1998	DS 11.34	D	13
CN 113	01.1990→08.1998	DS 11.74	D	12
CN 113	01.1990→08.1998	DSC 11.04	D	11
CN 113	01.1990→09.1998	DSC 11.08	D	14
F 113	10.1992→08.1998	DS 11.34	D	13
F 113	10.1992→	DS 11	D	9
K 113	05.1982→08.1998	DS 11.34	D	13
K 113	05.1982→08.1998	DS 11.73	D	13
K 113	05.1982→08.1998	DS 11.74	D	12
K 113	05.1982→08.1998	DS 11.75	D	12
K 113	05.1982→08.1998	DS 11.78	D	12
K 113	05.1982→08.1998	DSC 11.08	D	14
K 113	05.1982→08.1998	DSC 11.13	D	14
K 113	05.1982→08.1998	DSC 11.17	D	14
K 113	05.1982→08.1998	DSC 11.18	D	14
K 113	05.1982→08.1998	DSC 11.21	D	14
K 113	05.1982→08.1998	DSC 11.22	D	14
K 113	05.1982→08.1998	DSC 11.23	D	14
K 113	05.1982→08.1998	DSC 11.35	D	11
K 113	05.1982→08.1998	DSC 11.36	D	11
K 113	05.1982→08.1998	DSC 11.70	D	14
K 113	05.1982→08.1998	DSC 11.81	D	14
K 113	01.1990→12.1999	DSC 11.01	D	13
K 113	07.1990→08.1998	DS 11.18	D	13
K 113	07.1990→12.1999	DS 11.34 B	D	15
K 113	11.1990→12.1999	DS 11	D	9
K 113	09.1991→12.1999	DS 11.21	D	13
L 113	01.1990→08.1998	DS 11.34	D	13
L 113	01.1990→08.1998	DS 11.74	D	12
L 113	01.1990→08.1998	DS 11.78	D	12
L 113	01.1990→08.1998	DSC 11.08	D	14
L 113	01.1990→08.1998	DSC 11.21	D	14
L 113	01.1990→08.1998	DSC 11.24	D	11
L 113	01.1990→08.1998	DSC 11.27	D	11
L 113	01.1990→08.1998	DSC 11.71	D	11
N 113	12.1988→08.1998	DS 11.34	D	13
N 113	12.1988→08.1998	DS 11.71	D	13
N 113	12.1988→08.1998	DS 11.73	D	13
N 113	12.1988→08.1998	DS 11.74	D	12
N 113	12.1988→08.1998	DS 11.78	D	12
N 113	12.1988→08.1998	DSC 11.04	D	11
N 113	12.1988→08.1998	DSC 11.08	D	14
N 113	12.1988→08.1998	DSC 11.21	D	14
N 113	12.1988→08.1998	DSC 11.24	D	11
N 113	12.1988→08.1998	DSC 11.27	D	11
N 113	12.1988→08.1998	DSC 11.71	D	11
N 113	09.1991→08.1998	DS 11.21	D	13
P 113	05.1988→05.1997	DSC 11.08	D	14
P 113	05.1988→05.1997	DSC 11.10	D	11
P 113	05.1988→05.1997	DSC 11.12	D	13
P 113	05.1988→05.1997	DSC 11.16	D	14
P 113	05.1988→05.1997	DSC 11.17	D	14
P 113	05.1988→05.1997	DSC 11.21	D	14
P 113	05.1988→05.1997	DSC 11.30	D	14
P 113	05.1988→05.1997	DSC 11.35	D	11
P 113	05.1988→05.1997	DSC 11.36	D	11
P 113	05.1988→05.1997	DSC 11.39	D	11
P 113	05.1988→12.2000	DS 11.73	D	13
P 113	05.1988→12.2000	DSC 11.03	D	14
P 113	05.1988→12.2000	DSC 11.06	D	14
P 113	05.1988→12.2000	DSC 11.13	D	14

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
P 113	05.1988→12.2000	DSC 11.18	D	14
P 113	06.1988→05.1997	DS 11.34	D	13
P 113	06.1988→05.1997	DS 11.75	D	12
P 113	01.1990→12.2000	DS 11.22	D	12
P 113	11.1991→05.1997	DSC 11.23	D	14
R 113	05.1988→05.1997	DS 11.73	D	13
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.03	D	14
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.06	D	14
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.08	D	14
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.10	D	11
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.12	D	13
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.13	D	14
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.16	D	14
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.18	D	14
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.21	D	14
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.22	D	14
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.23	D	14
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.30	D	14
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.35	D	11
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.36	D	11
R 113	05.1988→05.1997	DSC 11.39	D	11
R 113	06.1988→05.1997	DS 11.34	D	13
R 113	06.1988→05.1997	DS 11.75	D	12
R 113	06.1988→05.1997	DSC 11.70	D	14
R 113	01.1990→05.1997	DS 11.22	D	12
R 113	11.1991→05.1997	DSC 11.17	D	14
T 113	05.1988→02.2000	DS 11.75	D	12
T 113	05.1988→05.2000	DN 11.01	D	13
T 113	05.1988→05.2000	DS 11.34	D	13
T 113	05.1988→05.2000	DS 11.73	D	13
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.03	D	14
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.06	D	14
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.08	D	14
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.10	D	11
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.12	D	13
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.13	D	14
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.16	D	14
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.17	D	14
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.18	D	14
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.21	D	14
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.22	D	14
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.23	D	14
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.35	D	11
T 113	05.1988→05.2000	DSC 11.36	D	11
K 114	08.1997→12.2003	DC 11.07	D	16
K 114	08.1997→	DC 11.03	D	16
K 114	08.1997→	DC 11.04	D	16
K 114	08.1997→	DC 11.06	D	16
P 114	02.1996→09.2004	DC 11.01	D	16
P 114	02.1996→09.2004	DC 11.02	D	16
P 114	02.1996→09.2004	DC 11.03	D	16
P 114	02.1996→09.2004	DC 11.04	D	16
P 114	02.1996→09.2004	DC 11.06	D	16
P 114	05.1996→05.1999	DSC 11.74	D	11
P 114	05.1996→05.1999	DSC 11.75	D	11
P 114	05.1996→05.1999	DSC 11.79	D	14
R 114	02.1996→09.2004	DC 11.01	D	16
R 114	02.1996→09.2004	DC 11.02	D	16
R 114	02.1996→09.2004	DC 11.03	D	16
R 114	02.1996→09.2004	DC 11.04	D	16
R 114	02.1996→09.2004	DC 11.06	D	16
R 114	05.1996→05.1999	DSC 11.74	D	11
R 114	05.1996→05.1999	DSC 11.79	D	14
R 114	05.1996→06.1999	DSC 11.75	D	11
T 114	02.1996→09.2004	DC 11.01	D	16
T 114	02.1996→09.2004	DC 11.02	D	16
T 114	02.1996→09.2004	DC 11.03	D	16
T 114	02.1996→09.2004	DC 11.04	D	16
T 114	02.1996→09.2004	DC 11.06	D	16

				Pos
T 114	04.1997→05.1999	DSC 11.74	D	11
T 114	04.1997→05.1999	DSC 11.75	D	11
T 114	04.1997→05.1999	DSC 11.79	D	14
K 124	08.1997→02.2002	DC 12.02	D	16
K 124	08.1997→02.2002	DSC 12.02	D	16
K 124	08.1997→02.2002	DSC 12.05	D	16
K 124	08.1997→08.2002	DC 12.01	D	16
K 124	09.2002→	DC 12.03	D	16
P 124	09.1995→02.2002	DC 12.01	D	16
P 124	09.1995→02.2002	DSC 12.05	D	16
P 124	09.1995→09.2004	DC 12.02	D	16
P 124	09.1995→09.2004	DC 12.03	D	16
P 124	09.1995→09.2004	DSC 12.01	D	16
P 124	09.1995→09.2004	DSC 12.02	D	16
P 124	09.1995→09.2004	DT 12.08	D	16
P 124	09.2000→	DT 12.02	D	16
R 124	09.1995→01.2002	DC 12.01	D	16
R 124	09.1995→02.2002	DSC 12.05	D	16
R 124	09.1995→09.2004	DC 12.02	D	16
R 124	09.1995→09.2004	DC 12.03	D	16
R 124	09.1995→09.2004	DSC 12.01	D	16
R 124	09.1995→09.2004	DSC 12.02	D	16
R 124	09.1995→09.2004	DT 12.08	D	16
R 124	09.2000→	DT 12.02	D	16
T 124	03.1995→09.2004	DC 12.02	D	16
T 124	03.1995→09.2004	DC 12.03	D	16
T 124	03.1995→09.2004	DSC 12.01	D	16
T 124	03.1995→09.2004	DSC 12.02	D	16
T 124	03.1995→09.2004	DSC 12.03	D	16
T 124	03.1995→09.2004	DSC 12.05	D	16
T 124	03.1995→09.2004	DT 12.02	D	16
T 124	03.1995→09.2004	DT 12.08	D	16
T 124	09.1995→	DC 12.01	D	16
L 141	06.1978→12.1981	DS 14	D	9
R 142	05.1980→03.1988	DS 14.01	D	12
R 142	05.1980→03.1988	DS 14.06	D	13
R 142	05.1980→03.1988	DS 14.07	D	12
R 142	05.1980→03.1988	DSC 14	D	12
R 142	05.1980→03.1988	DSC 14.01	D	13
R 142	05.1980→03.1988	DSC 14.02	D	13
R 142	05.1980→03.1988	DSC 14.05	D	13
R 142	05.1980→03.1988	DSC 14.06	D	13
R 142	1983→03.1988	DSI 14.420	D	13
T 142	05.1980→03.1988	DS 14.01	D	12
T 142	05.1980→03.1988	DS 14.06	D	13
T 142	05.1980→03.1988	DS 14.07	D	12
T 142	05.1980→03.1988	DSC 14.02	D	13
T 142	05.1980→03.1988	DSC 14.05	D	13
T 142	10.1982→03.1988	DSC 14.01	D	13
T 142	05.1988→12.1996	DSC 14.06	D	13
R 143	03.1988→12.1996	DSC 14.04	D	13
R 143	03.1988→12.1996	DSC 14.13	D	14
R 143	05.1988→12.1994	DSC 14.06	D	13
R 143	05.1988→12.1996	DSC 14.03	D	13
R 143	06.1988→12.1996	DSC 14.08	D	11
R 143	06.1988→12.1996	DSC 14.09	D	11
R 143	06.1988→12.1996	DSC 14.10	D	11
T 143	05.1988→12.1996	DSC 14.03	D	13
T 143	05.1988→12.1996	DSC 14.04	D	13
T 143	05.1988→12.1996	DSC 14.06	D	13
T 143	06.1988→12.1996	DSC 14.08	D	11
T 143	06.1988→12.1996	DSC 14.09	D	11
T 143	06.1988→12.1996	DSC 14.10	D	11
R 144	01.1996→08.2001	DSC 14.13	D	14
R 144	01.1996→08.2001	DSC 14.15	D	14
T 144	02.1997→08.2001	DSC 14.13	D	14
T 144	02.1997→08.2001	DSC 14.15	D	14
CR 145	08.1971→06.1984	D 14	D	10
R 164	04.2000→	DC 16.01	D	16

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
R 164	04.2000→	DC 16.02	D	16
T 164	04.2000→	DC 16.01	D	16
T 164	04.2000→	DC 16.02	D	16
B 80	01.1968→04.1976	D 8	D	1
B 86	10.1976→01.1995	D 8	D	1
B 86	10.1976→01.1995	DS 8	D	1
B 110	01.1968→12.1973	D 11	D	9
B 110	10.1969→12.1976	DS 11	D	9
B 111	01.1974→08.1978	D 11	D	9
BF 80	01.1986→04.1976	D 8	D	1
BF 86	12.1976→01.1999	D 8	D	1
BF 86	12.1976→01.1999	DS 8	D	1
BF 110	01.1968→12.1973	D 11	D	9
BF 110	01.1971→12.1976	DS 11	D	9
BF 111	01.1974→08.1978	D 11	D	9
BR 85	08.1971→04.1975	D 8	D	1
BR 85	08.1971→04.1975	DS 8	D	1
BR 110	01.1968→04.1972	D 11	D	9
BR 111	01.1974→08.1978	D 11	D	9
BR 145	08.1971→05.1979	D 14	D	10
Century 12.35	05.1996→	DSC 12.05	D	16
Century 12.35	11.1999→	DC 11.04	D	16
Century 12.37	01.2000→	DC 12.01	D	16
Century 12.37	01.2000→	DC 12.03	D	16
Century 12.85	09.2002→	DC 12.01	D	16
Century 13.37	01.2002→	DC 12.01	D	16
Century 13.37	01.2002→	DC 12.03	D	16
CR 110	01.1968→04.1971	D 11	D	9
CR 110	10.1969→04.1971	DS 11	D	9
CR 111	01.1968→12.1978	D 11	D	9
G 340	11.2005→	DC 12.10	D	16
G 380	11.2005→	DC 12.13	D	16
G 420	10.2006→	DT 12.12	D	16
G 480	10.2006→	DT 12.17	D	16
Irizar Century	11.2005→	DC 12.12	D	16
Irizar Century	11.2005→	DC 12.13	D	16
Irizar Century	10.2006→	DT 12.17	D	16
Irizar H, L, M	09.2007→	DC 9.17	D	18
Irizar H, L, M	09.2007→	DC 9.18	D	18
Irizar H, L, M	09.2007→	DC 9.22	D	20
Irizar H, L, M	09.2007→	DC 12.10	D	16
Irizar H, L, M	09.2007→	DC 12.13	D	16
Irizar H, L, M	09.2008→	DC 9.29	D	20
Irizar H, L, M	09.2008→	DC 9.32	D	20
Irizar H, L, M	09.2008→	DC 9.36	D	20
Irizar PB	11.2005→	DC 12.12	D	16
Irizar PB	10.2006→	DT 12.17	D	16
Irizar PB	2007→	DT 12.03	D	16
K-Series 124	11.2005→	DC 12.10	D	16
K-Series 124	11.2005→	DC 12.13	D	16
L 80	02.1968→04.1975	D 8	D	1
L 81	05.1975→04.1980	D 8	D	1
L 81	05.1975→05.1980	DS 8	D	1
L 85	02.1968→04.1975	D 8	D	1
L 86	05.1975→04.1980	D 8	D	1
L 86	05.1975→06.1982	DS 8	D	1
L 110	02.1968→12.1974	D 11	D	9
L 110	02.1968→12.1974	DS 11	D	9
L 140	08.1971→01.1977	D 14	D	10
L 140	03.1972→04.1980	DS 14	D	9
LB 81	05.1975→12.1980	D 8	D	1
LB 81	05.1975→12.1980	DS 8	D	1
LB 85	02.1968→04.1975	D 8	D	1
LB 110	02.1968→12.1974	D 11	D	9
LB 110	02.1968→12.1974	DS 11	D	9
LB 140	10.1969→01.1977	DS 14	D	9
LB 141	05.1975→12.1980	DS 14	D	9
LBS 85	02.1968→04.1975	D 8	D	1
LBS 86	05.1975→12.1980	D 8	D	1
LBS 86	05.1975→06.1982	DS 8	D	1
LBS 110	02.1968→12.1974	D 11	D	9
LBS 110	02.1968→12.1974	DS 11	D	9
LBS 140	10.1969→01.1977	DS 14	D	9
LBS 141	05.1975→12.1980	DS 14	D	9
LBT 110	02.1968→12.1974	DS 11	D	9
LBT 140	10.1969→01.1977	DS 14	D	9
LBT 141	05.1975→12.1980	DS 14	D	9
LS 85	08.1971→04.1975	D 8	D	1
LS 86	05.1975→04.1980	D 8	D	1
LS 86	05.1975→06.1982	DS 8	D	1
LS 110	02.1968→12.1974	D 11	D	9
LS 110	02.1968→12.1974	DS 11	D	9
LS 140	08.1971→01.1977	D 14	D	10
LS 140	03.1972→01.1977	DS 14	D	9
LS 141	12.1976→04.1980	DS 14	D	9
LT 110	02.1968→12.1974	D 11	D	9
LT 110	02.1968→12.1974	DS 11	D	9
LT 145	01.1975→01.1977	DS 14	D	9
LT 146	01.1975→04.1980	DS 14	D	9
OmniCity	09.2002→	DC 9.01	D	4
OmniCity	09.2002→	DC 9.02	D	5
OmniCity	09.2002→	DC 9.03	D	5
OmniCity	02.2004→	DT 12.12	D	16
OmniCity	09.2004→10.2005	DC 11.08	D	16
OmniCity	09.2004→10.2005	DC 11.09	D	16
OmniCity	11.2005→	DC 9.16	D	18
OmniCity	11.2005→	DC 9.17	D	18
OmniCity	11.2005→	DC 9.18	D	18
OmniCity	11.2005→	DC 12.10	D	16
OmniCity	11.2005→	DC 12.13	D	16
OmniCity	12.2006→	DC 9.29	D	20
OmniCity	09.2008→	DC 9.30	D	20
OmniCity	09.2008→	DC 9.35	D	20
OmniCity	09.2008→	DC 9.36	D	20
OmniExpress	09.2007→	DC 9.18	D	18
OmniExpress	09.2007→	DC 12.13	D	16
OmniLink	11.2005→	DC 9.16	D	18
OmniLink	11.2005→	DC 9.17	D	18
OmniLink	12.2006→	DC 9.29	D	20
OmniLink		DC 9.06	D	4
P 230	09.2004→	DC 9.13	D	18
P 230	09.2004→	DC 9.16	D	18
P 230	12.2006→	DC 9.30	D	20
P 230	12.2006→	DC 9.35	D	20
P 270	09.2004→	DC 9.12	D	18
P 270	09.2004→	DC 9.17	D	18
P 280	12.2006→	DC 9.29	D	20
P 280	12.2006→	DC 9.36	D	20
P 310	09.2004→	DC 9.11	D	18
P 310	09.2004→	DC 9.18	D	18
P 320	12.2006→	DC 9.22	D	20
P 320	12.2006→	DC 9.32	D	20
P 340	09.2004→09.2006	DC 11.08	D	16
P 340	09.2004→	DC11-340	D	16
P 340	09.2005→	DC 12.10	D	16
P 360	12.2006→	DC 13.06	D	20
P 380	09.2004→09.2006	DC 11.09	D	16
P 380	09.2004→	DC11-380	D	19
P 380	09.2005→	DC 12.13	D	16
P 400	12.2006→	DC 13.05	D	20
P 420	09.2004→	DC 12.14	D	16
P 420	09.2004→	DC 12.15	D	17
P 420	09.2004→	DC12-420	D	16
P 420	09.2004→	DT 12.11	D	16
P 420	09.2004→	DT 12.12	D	16
P 470	09.2004→08.2005	DT 12.06	D	16
PB GT 13.9	09.2006→	DT 12.03	D	16
PB GT 13.9	09.2006→	DT 12.12	D	16

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos			Pos
PB GT 13.9	10.2007→	DT 12.17	D	16			
PB GT 13.9	09.2008→	DC 13.07	D	20			
PB GT 13.9	09.2008→	DC 13.10	D	20			
R 230	09.2004→	DC 9.13	D	18			
R 230	09.2004→	DC 9.16	D	18			
R 270	09.2004→	DC 9.12	D	18			
R 270	09.2004→	DC 9.17	D	18			
R 310	09.2004→	DC 9.11	D	18			
R 310	09.2004→	DC 9.18	D	18			
R 340	03.2004→09.2006	DC 11.08	D	16			
R 340	09.2005→	DC 12.10	D	16			
R 360	12.2006→	DC 13.06	D	20			
R 380	03.2004→09.2006	DC 11.09	D	16			
R 380	09.2005→	DC 12.13	D	16			
R 400	12.2006→	DC 13.05	D	20			
R 420	02.2004→	DC 12.11	D	16			
R 420	02.2004→	DC 12.14	D	16			
R 420	02.2004→	DC 12.15	D	17			
R 420	02.2004→	DT 12.11	D	16			
R 420	02.2004→	DT 12.12	D	16			
R 440	12.2006→	DC 13.10	D	20			
R 470	04.2004→09.2006	DT 12.03	D	16			
R 470	04.2004→09.2006	DT 12.06	D	16			
R 480	10.2006→	DT 12.17	D	16			
R 480	10.2006→	DC 13.07	D	20			
R 500	03.2004→	DC 16.04	D	16			
R 500	03.2004→	DC 16.06	D	16			
R 560	02.2006→	DC 16.05	D	16			
R 580	04.2004→09.2006	DC 16.03	D	16			
R 620	02.2006→	DC 16.08	D	16			
Touring HD 12	02.2010→	DC 13.07	D	20			
Touring HD 12	02.2010→	DC 13.10	D	20			
T 310	09.2004→	DC 9.11	D	18			
T 340	09.2004→10.2005	DC 11.08	D	16			
T 340	09.2004→12.2005	DC11-340	D	16			
T 380	09.2004→10.2005	DC 11.09	D	16			
T 380	09.2004→12.2005	DC11-380	D	19			
T 420	09.2004→10.2005	DC 12.14	D	16			
T 420	09.2004→10.2005	DT 12.11	D	16			
T 420	09.2004→12.2005	DC12-420	D	16			
T 420	09.2004→12.2005	DT 12.12	D	16			
T 470	09.2004→10.2005	DT 12.06	D	16			
T 500	09.2004→10.2005	DC 16.04	D	16			
T 580	09.2004→10.2005	DC 16.03	D	16			

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

												Reference	
1	**115**												
D 8		01.1968→01.1999	D	(AN)	6	7800 cm³	2V	105-120 kW	(143-163 PS)	17:1	125,00 mm		
DS 8		08.1971→01.1999	D	(A)	6	7800 cm³	2V	155 kW	(211 PS)	17:1	125,00 mm		
	TAP [4]	M 35 x 66 x 30										1103422 1116635 131105	**50 006 465**
2	**115**												
DN 9		**01**											
		01.1985→01.1998	D	(A)	6	8476 cm³	2V	123-128 kW	(167-174 PS)	16:1	136,00 mm		
DS 9		**02, 03 B01, 03 B02, 05 B01, 05 B02**											
		05.1982→	D	(A)	6	8476 cm³	2V	128-209 kW	(174-284 PS)		136,00 mm		
DS 9													
		01.1985→01.1998	D	(A)	6	8476 cm³	2V	185 kW	(252 PS)	16:1	136,00 mm		
DSC 9 Euro 1		**09**											
		03.1988→08.1997	D	(LA)	6	8476 cm³	2V	184 kW	(250 PS)		136,00 mm		
90 221 6.., 90 738 7..													
	IN [1]	51,0 x 11 x 162,5	RA/S-	Cr	-	- 20°	-	-	12	-		1319081 1801529	**105-35491**
	EX [1]	44,0 x 11 x 162,5	A	- Cr	-	- 45°	-	VS -	12	- III		1360833 1903845 278102 366256	**105-35504**
	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1									1523410 300957	**81-47110** (1)
	EX [6]	18,01 x 11 x 68,0	G2									1398624 1521209 393264	**81-34003** (2)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1									300958	**81-47111** (1)
3	**115**												
DS 9		**01, 05, 06, 08**											
		01.1985→09.1998	D	(A)	6	8476 cm³	2V	155-185 kW	(211-252 PS)		136,00 mm		
DSC 9		**01, 02**											
		01.1985→08.1997	D	(LA)	6	8476 cm³	2V	202 kW	(275 PS)	16:1	136,00 mm		
DSC 9 Euro 1		**07, 08, 10**											
		11.1987→12.2001	D	(LA)	6	8476 cm³	2V	162-208 kW	(220-283 PS)		136,00 mm		
90 221 6.., 90 738 7..													
	IN [1]	51,0 x 11 x 162,5	RA/S-	Cr	-	- 20°	-	-	12	-		1319081 1801529	**105-35491**
	EX [1]	44,0 x 11 x 162,5	A	- Cr	-	- 45°	-	VS -	12	- III		1360833 1903845 278102 366256	**105-35504**
	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1									1523410 300957	**81-47110** (1)
	EX [6]	18,01 x 11 x 68,0	G2									1398624 1521209 393264	**81-34003** (2)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1									300958	**81-47111** (1)

(1) ohne Ventilschaftabdichtung
without valve stem gasket
sans joint de tige de soupape
sin junta de vástago de válvula
без уплотнения стержня клапана

(2) mit Ventilschaftabdichtung
with valve stem gasket
avec joint de tige de soupape
con junta de vástago de válvula
с уплотнение стержня клапана

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	(1) ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана (2) mit Ventilschaftabdichtung with valve stem gasket avec joint de tige de soupape con junta de vástago de válvula с уплотнение стержня клапана						
TAP [4]	M 35 x 72,5 x 22					1103985	**50 006 448**

4 115

DC 9 Euro 3 **01, 04, 05, 06**
08.1996→ D (LA) 6 8974 cm³ 2V 169-221 kW (230-300 PS) 18:1 144,00 mm

DC 9 Euro 3
09.1997→ D (LA) 6 8974 cm³ 4V 144,00 mm

40 263 6..

IN [1]	46,0 x 11 x 162,5	RA/S- Cr -	- 20° - -	9 -	1386647	**105-35626**
EX [1]	41,0 x 11 x 162,5	RA - Cr -	- 45° - VS -	9 -	1386648 1414395 1903846	**105-35627**
[50]	∅ 11 mm					**RK-11H**

5 115

DC 9 Euro 3 **02, 03**
08.1996→ D (LA) 6 8974 cm³ 2V 191-221 kW (260-300 PS) 18:1 144,00 mm

40 263 6..

IN [1]	46,0 x 11 x 162,5	RA/S- Cr -	- 20° - -	9 -	1386647	**105-35626**
EX [1]	41,0 x 11 x 162,5	RA - Cr -	- 45° - VS -	9 -	1386648 1414395 1903846	**105-35627**
[50]	∅ 11 mm					**RK-11H**
TAP [4]	M 35 x 72,5 x 22				1103985	**50 006 448**

6 115

DSC 9 Euro 2 **11, 12, 13, 15**
08.1996→ D (LA) 6 8974 cm³ 2V 162-228 kW (220-310 PS) 18:1 144,00 mm

40 263 6..

TAP [4]	M 35 x 72,5 x 22				1103985	**50 006 448**

7 127

DSC 11 (Gas) 05.1990→09.1998 GF (LA) 6 11022 cm³ 2V 17:1 145,00 mm (1)

(1) only used in gas engines

IN [1]	54,0 x 11 x 162,5	A/S - Cr -	- 20° - VS -	12 -	1360836 294674 352211 352212	**105-35355**	
IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1			1523410 300957	**81-47110**	(2)
EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1			300958	**81-47111**	(2)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

						Reference	
	(2)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана					
	IN [1]	56,00 x 47.5 x 7,5	G1 20°			289517	**92-34000**
	EX [1]	52,00 x 39 x 10,3	G1 45°			372972	**92-34001**

8 127

D 10	1958→	D	(AN)	6	10260 cm³	2V				135,00 mm
DS 10	1958→1968	D	(A)	6	10260 cm³	2V	162 kW	(220 PS)		135,00 mm

						Reference	
	IN [1]	54,0 x 11 x 162,5	S - Cr -	- 30° - VS -	12 - III	1361190 1361192 272804	**105-35036**
	EX [1]	44,6 x 11 x 162,5	A - Cr -	- 45° - VS -	12 -	1100997 1360834 1397521 232018 352347	**105-35505** (1)
	(1)	Nicht für Motoren mit erhöhter Abgasbremsleistung. Not for engines with increased exhaust brake capacity. N'est pas pour moteurs avec élever frein gaz résiduel alimentation. No para motores con elevada potencia de frenado del gas de escape. Не для двигателей с повышенной мощностью торможения выхлопных газов.					
	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1			131085 269715	**81-34001** (2)
	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1			1523410 300957	**81-47110** (2)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1			223635 269716 393564	**81-34002** (3)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1			300958	**81-47111** (2)
	(2)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана					
	(3)	mit Ventilschaftabdichtung with valve stem gasket avec joint de tige de soupape con junta de vástago de válvula с уплотнение стержня клапана					
	IN [1]	56,00 x 47.5 x 7,5	G1 20°			289517	**92-34000**
	EX [1]	52,00 x 39 x 10,3	G1 45°			372972	**92-34001**

9 127

D 11	01.1968→12.1990	D	(AN)	6	11022 cm³	2V	149 kW	(202 PS)		145,00 mm
DS 11	02.1968→	D	(A)	6	11022 cm³	2V	166-233 kW	(225-317 PS)		145,00 mm
DS 14	10.1969→12.1981	D	(A)	8	14181 cm³	2V	257-283 kW	(350-385 PS)	15:1	140,00 mm

93 938 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

See disclaimer on page 1
© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference		
	IN [1]	54,0 x 11 x 162,5	A/S - Cr -	- 20° - -		12 - III	1361191 289483 324675	**105-35357**	
	IN [1]	54,0 x 11 x 162,5	A/S - Cr -	- 20° - VS -		12 -	1360836 294674 352211 352212	**105-35355**	
	IN [1]	54,0 x 11 x 162,5	S - Cr -	- 30° - VS -		12 - III	1361190 1361192 272804	**105-35036**	
	EX [1]	44,6 x 11 x 162,5	A - Cr -	- 45° - VS -		12 -	1100997 1360834 1397521 232018 352347	**105-35505**	(1)
	(1) Nicht für Motoren mit erhöhter Abgasbremsleistung. Not for engines with increased exhaust brake capacity. N'est pas pour moteurs avec élever frein gaz résiduel alimentation. No para motores con elevada potencia de frenado del gas de escape. Не для двигателей с повышенной мощностью торможения выхлопных газов.								
	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1				131085 269715	**81-34001**	(2)
	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1				1523410 300957	**81-47110**	(2)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1				223635 269716 393564	**81-34002**	(3)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1				300958	**81-47111**	(2)
	(2) ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана								
	(3) mit Ventilschaftabdichtung with valve stem gasket avec joint de tige de soupape con junta de vástago de válvula с уплотнение стержня клапана								
	IN [1]	56,00 x 47.5 x 7,5	G1 20°				289517	**92-34000**	
	EX [1]	52,00 x 39 x 10,3	G1 45°				372972	**92-34001**	
	TAP [4]	M 35 x 66 x 30					1103422 1116635 131105	**50 006 465**	

10 **127**

D 14 08.1971→06.1984 D (AN) 8 14181 cm³ 2V 202 kW (275 PS) 15:1 140,00 mm

							Reference		
	TAP [4]	M 35 x 66 x 30					1103422 1116635 131105	**50 006 465**	

S

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

											Reference	
11	**127**											
DSC 11	**04, 35, 36, 39, 71**											
	05.1982→05.2000	D	(LA)	6	11022 cm³	2V	189-267 kW	(257-363 PS)		145,00 mm		
DSC 11 Euro 1	**10, 24, 27, 74, 75**											
	05.1988→05.2000	D	(LA)	6	11022 cm³	2V	180-265 kW	(245-360 PS)		145,00 mm		
DSC 11 (USA)												
	1978→1988	D	(LA)	6	11022 cm³	2V			17:1	145,00 mm		
DSC 14 Euro 2	**61**											
	01.1997→	D	(LA)	8	14181 cm³	2V	300-551 kW	(408-749 PS)		140,00 mm		
DSC 14 Euro 1	**08, 09, 10**											
	06.1988→12.1996	D	(LA)	8	14181 cm³	2V	309-368 kW	(420-500 PS)		140,00 mm		
DSI 14	**47, 50, 60, 61, 63**											
	1988→	D	(LA)	8	14181 cm³	2V	340 kW	(462 PS)	15:1	140,00 mm		

90 737 6.., 90 946 6.., 91 639 6..

												Reference	
	IN [1]	54,0 x 11 x 162,5	A/S	- Cr -		- 20° -	VS	-	12 -			1360836 294674 352211 352212	**105-35355**
	EX [1]	44,6 x 11 x 162,5	A	- Cr -		- 45° -	VS	-	12 -			1100997 1360834 1397521 232018 352347	**105-35505** (1)
	(1)	Nicht für Motoren mit erhöhter Abgasbremsleistung. Not for engines with increased exhaust brake capacity. N'est pas pour moteurs avec élever frein gaz résiduel alimentation. No para motores con elevada potencia de frenado del gas de escape. Не для двигателей с повышенной мощностью торможения выхлопных газов.												
	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1									1523410 300957	**81-47110** (2)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1									300958	**81-47111** (2)
	(2)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана											
	IN [1]	56,00 x 47.5 x 7,5	G1	20°								289517	**92-34000**
	EX [1]	52,00 x 39 x 10,3	G1	45°								372972	**92-34001**

S

											Reference	
12	**127**											
DS 11	**02**											
	05.1980→05.1988	D	(LA)	6	11022 cm³	2V	224-232 kW	(305-315 PS)	15,5:1	145,00 mm		
DS 11	**01, 08, 14, 15, 16, 22, 25, 30, 35, 36, 39, 74, 75, 78**											
	09.1978→	D	(A)	6	11022 cm³	2V	180-235 kW	(245-320 PS)		145,00 mm		
DS 14	**01, 07**											
	05.1980→03.1988	D	(A)	8	14181 cm³	2V	275-293 kW	(387-398 PS)		140,00 mm		
DS 14	**46**											
	1988→	D	(AN)	8	14181 cm³	2V	300 kW	(408 PS)	15:1	140,00 mm		
DSC 14												
	05.1980→03.1988	D	(LA)	8	14181 cm³	2V	316 kW	(430 PS)	15,5:1	140,00 mm		

90 759 6.., 91 639 6.., 93 398 6.., 93 938 6.., 94 781 6..

												Reference	
	IN [1]	54,0 x 11 x 162,5	A/S	- Cr -		- 20° -	VS	-	12 -			1360836 294674 352211 352212	**105-35355**
	IN [1]	54,0 x 11 x 162,5	S	- Cr -		- 30° -	VS	-	12 -	III		1361190 1361192 272804	**105-35036**
	EX [1]	44,6 x 11 x 162,5	A	- Cr -		- 45° -	VS	-	12 -			1100997 1360834 1397521 232018 352347	**105-35505** (1)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	(1)	Nicht für Motoren mit erhöhter Abgasbremsleistung. Not for engines with increased exhaust brake capacity. N'est pas pour moteurs avec élever frein gaz résiduel alimentation. No para motores con elevada potencia de frenado del gas de escape. Не для двигателей с повышенной мощностью торможения выхлопных газов.						
	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1				131085 269715	**81-34001** (2)
	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1				1523410 300957	**81-47110** (2)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1				223635 269716 393564	**81-34002** (3)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1				300958	**81-47111** (2)
	(2)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана						
	(3)	mit Ventilschaftabdichtung with valve stem gasket avec joint de tige de soupape con junta de vástago de válvula с уплотнение стержня клапана						
	IN [1]	56,00 x 47.5 x 7,5	G1 20°				289517	**92-34000**
	EX [1]	52,00 x 39 x 10,3	G1 45°				372972	**92-34001**

13 127

DN 11	**01**								
	05.1980→05.2000	D	(AN)	6	11022 cm³	2V	149 kW	(203 PS)	16:1	145,00 mm
DS 11	**21, 23, 34, 71, 72, 73**								
	01.1981→	D	(A)	6	11022 cm³	2V	189-267 kW	(257-363 PS)		145,00 mm
DS 11	**18**								
	01.1981→08.1998	D	(LA)	6	11022 cm³	2V	254-267 kW	(345-363 PS)	15:1	145,00 mm
DSC 11 Euro 2									
	05.1990→09.1998	D	(LA)	6	11022 cm³	2V	245-280 kW	(333-381 PS)	17:1	145,00 mm
DSC 11	**01, 02, 12**								
	01.1981→05.2000	D	(LA)	6	11022 cm³	2V	245-267 kW	(333-363 PS)		145,00 mm
DS 14	**02, 06**								
	05.1980→	D	(A)	8	14181 cm³	2V	285-310 kW	(387-425 PS)		140,00 mm
DSC 14	**01, 02, 03, 04, 05, 06**								
	05.1980→12.1996	D	(LA)	8	14181 cm³	2V	290-346 kW	(390-470 PS)		140,00 mm
DSI 14	**420**								
	1983→03.1988	D	(LA)	8	14181 cm³	2V	309 kW	(420 PS)	15,5:1	140,00 mm

90 733 7.., 90 737 6.., 90 759 6.., 91 639 6.., 93 398 6.., 93 399 6.., 93 938 6.., 94 332 6.., 94 781 6..

							Reference	
	IN [1]	54,0 x 11 x 162,5	A/S - Cr -	- 20° - VS -	12 -		1360836 294674 352211 352212	**105-35355**
	EX [1]	44,6 x 11 x 162,5	A - Cr -	- 45° - VS -	12 -		1100997 1360834 1397521 232018 352347	**105-35505** (1)
	(1)	Nicht für Motoren mit erhöhter Abgasbremsleistung. Not for engines with increased exhaust brake capacity. N'est pas pour moteurs avec élever frein gaz résiduel alimentation. No para motores con elevada potencia de frenado del gas de escape. Не для двигателей с повышенной мощностью торможения выхлопных газов.						

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

							Reference		
	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1				131085 269715	**81-34001**	(2)
	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1				1523410 300957	**81-47110**	(2)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1				223635 269716 393564	**81-34002**	(3)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1				300958	**81-47111**	(2)
	(2)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана							
	(3)	mit Ventilschaftabdichtung with valve stem gasket avec joint de tige de soupape con junta de vástago de válvula с уплотнение стержня клапана							
	IN [1]	56,00 x 47.5 x 7,5	G1 20°				289517	**92-34000**	
	EX [1]	52,00 x 39 x 10,3	G1 45°				372972	**92-34001**	

14 127

DSC 11	**03, 06, 13, 16, 17, 18, 70, 81**									
	05.1982→12.2000	D	(LA)	6	11022 cm³	2V	228-305 kW	(310-415 PS)		145,00 mm
DSC 11 Euro 2	**79**									
	05.1996→05.1999	D	(LA)	6	11022 cm³	2V	250 kW	(340 PS)	17:1	145,00 mm
DSC 11 Euro 1	**08, 21, 22, 23, 30**									
	05.1982→05.2000	D	(LA)	6	11022 cm³	2V	228-280 kW	(310-381 PS)	17:1	145,00 mm
DSC 14 Euro 2	**13, 15**									
	03.1988→08.2001	D	(LA)	8	14181 cm³	2V	338-390 kW	(460-530 PS)		140,00 mm

90 712 6.., 90 759 6.., 91 639 6.., 94 781 6..

							Reference		
	IN [1]	54,0 x 11 x 162,5	A/S - Cr -	- 20° - VS -	12 -		1360836 294674 352211 352212	**105-35355**	
	EX [1]	44,6 x 11 x 162,5	A - Cr -	- 45° - VS -	12 -		1100997 1360834 1397521 232018 352347	**105-35505**	(1)
	(1)	Nicht für Motoren mit erhöhter Abgasbremsleistung. Not for engines with increased exhaust brake capacity. N'est pas pour moteurs avec élever frein gaz résiduel alimentation. No para motores con elevada potencia de frenado del gas de escape. Не для двигателей с повышенной мощностью торможения выхлопных газов.							
	IN [6]	18,01 x 11 x 75,0	G2				1521210 393263	**81-34004**	
	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1				1523410 300957	**81-47110**	(2)
	EX [6]	18,01 x 11 x 68,0	G2				1398624 1521209 393264	**81-34003**	(3)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1				300958	**81-47111**	(2)
	(2)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана							
	(3)	mit Ventilschaftabdichtung with valve stem gasket avec joint de tige de soupape con junta de vástago de válvula с уплотнение стержня клапана							

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	EngineComponents	
	IN [1]	56,00 x 47.5 x 7,5	G1 20°				289517	**92-34000**	
	EX [1]	52,00 x 39 x 10,3	G1 45°				372972	**92-34001**	

15 127

DS 11 **34 B**

07.1990 → 12.1999 D (A) 6 11022 cm³ 2V 228 kW (310 PS) 145,00 mm

	IN [1]	54,0 x 11 x 162,5	A/S - Cr -	- 20° - -	12 - III	1361191 289483 324675	**105-35357**		
	IN [1]	54,0 x 11 x 162,5	A/S - Cr -	- 20° - VS -	12 -	1360836 294674 352211 352212	**105-35355**		
	IN [1]	54,0 x 11 x 162,5	S - Cr -	- 30° - VS -	12 - III	1361190 1361192 272804	**105-35036**		
	EX [1]	44,6 x 11 x 162,5	A - Cr -	- 45° - VS -	12 -	1100997 1360834 1397521 232018 352347	**105-35505**	(1)	

(1) Nicht für Motoren mit erhöhter Abgasbremsleistung.
Not for engines with increased exhaust brake capacity.
N'est pas pour moteurs avec élever frein gaz résiduel alimentation.
No para motores con elevada potencia de frenado del gas de escape.
Не для двигателей с повышенной мощностью торможения выхлопных газов.

	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1			131085 269715	**81-34001**	(2)
	IN [6]	18,01 x 11 x 80,0	G1			1523410 300957	**81-47110**	(2)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1			223635 269716 393564	**81-34002**	(3)
	EX [6]	18,01 x 11 x 73,0	G1			300958	**81-47111**	(2)

(2) ohne Ventilschaftabdichtung
without valve stem gasket
sans joint de tige de soupape
sin junta de vástago de válvula
без уплотнения стержня клапана

(3) mit Ventilschaftabdichtung
with valve stem gasket
avec joint de tige de soupape
con junta de vástago de válvula
с уплотнение стержня клапана

	IN [1]	56,00 x 47.5 x 7,5	G1 20°			289517	**92-34000**	
	EX [1]	52,00 x 39 x 10,3	G1 45°			372972	**92-34001**	

S

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

						Reference	
16	**127**						
DC 11 Euro 2	**07**						
08.1997→12.2003	D (LA)	6	10640 cm³	2V	243 kW	(330 PS)	140,00 mm
DC 11 Euro 2	**01, 02**						
02.1996→09.2004	D (LA)	6	10640 cm³	4V	250-280 kW	(340-380 PS) 18:1	140,00 mm
DC 11 Euro 3	**03, 04, 06, 08, 09**						
02.1996→	D (LA)	6	10640 cm³	4V	250-280 kW	(340-380 PS) 18:1	140,00 mm
DC11-340 Euro 3							
09.2004→	D (LA)	6	10640 cm³	4V	250 kW	(340 PS) 18:1	140,00 mm
DC 12 Euro 4	**10, 11, 12, 13**						
02.2004→	D (LA)	6	11716 cm³	4V	250-309 kW	(340-420 PS) 17:1	154,00 mm
DC 12 Euro 3	**01, 02, 03, 09, 14, 55 A 294, 55 A 316, 55 A 331, 58 A 257, 58 A 272**						
03.1995→	D (LA)	6	11716 cm³	4V	257-331 kW	(350-450 PS) 18:1	154,00 mm
DC 12 Euro 2	**50 A 272, 50 A 316, 50 A 330**						
09.2006→	D (LA)	6	11716 cm³	4V	272-330 kW	(370-450 PS) 18:1	154,00 mm
DC12-420 Euro 3							
09.2004→	D (LA)	6	11716 cm³	4V	309 kW	(420 PS) 18:1	154,00 mm
DSC 12 Euro 2	**01, 02, 03, 05, 06**						
03.1995→	D (LA)	6	11716 cm³	4V	265-309 kW	(360-420 PS) 18:1	154,00 mm
DT 12 Euro 4	**03, 11, 12, 17**						
02.2004→	D (LA)	6	11716 cm³	4V	309-353 kW	(420-480 PS)	154,00 mm
DT 12 Euro 3	**02, 06, 08**						
03.1995→	D (LA)	6	11716 cm³	4V	324-346 kW	(440-470 PS) 18:1	154,00 mm
DC 16 Euro 4	**05, 06, 08**						
03.2004→	D (LA)	8	15600 cm³	4V	368-456 kW	(500-620 PS) 17:1	154,00 mm
DC 16 Euro 2	**40 A 404, 40 A 432, 41 A 294, 41 A 331**						
09.2006→	D (LA)	8	15600 cm³	4V	294-432 kW	(400-588 PS) 18:1	154,00 mm
DC 16 Euro 3	**01, 02, 03, 04, 47 A 353, 47 A 382**						
04.2000→	D (LA)	8	15600 cm³	4V	353-427 kW	(480-580 PS)	154,00 mm

40 368 6.., 40 670 6.., 99 353 6.., 99 374 6.., 99 496 6.., 99 500 6..

IN [2]	44,0 x 10 x 171,4	RA/S- Cr -	- 20° - -	9 -	1333230 1477022 1515743 1785076	**105-35547**
EX [2]	41,0 x 10 x 171,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	9 - III	1328537 1445830 1791152	**105-35548**
[50]	∅ 10 mm					**RK-10H**
IN/EX [6]	16,01 x 10 x 73,0	G2			1403823	**81-34000**
IN [1]	46,06 x 34.7 x 7,9	G1 20°			1510399	**92-34002**
EX [1]	44,01 x 35 x 8,5	G1 20°			1403828 1805493	**92-34003**

						Reference	
17	**127**						
DC 12 Euro 5	**15**						
02.2004→	D (LA)	6	11716 cm³	4V	309 kW	(420 PS) 18:1	154,00 mm

IN/EX [6]	16,01 x 10 x 73,0	G2			1403823	**81-34000**
IN [1]	46,06 x 34.7 x 7,9	G1 20°			1510399	**92-34002**
EX [1]	44,01 x 35 x 8,5	G1 20°			1403828 1805493	**92-34003**

						Reference	
18	**127**						
DC 9 Euro 4	**16, 17, 18**						
09.2004→	D (LA)	5	8870 cm³	4V	169-228 kW	(230-310 PS) 17:1	140,00 mm
DC 9 Euro 3	**11, 12, 13**						
09.2004→	D (LA)	5	8870 cm³	4V	169-228 kW	(230-310 PS) 18:1	140,00 mm

40 496 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [1] EX [1]	46,0 x 11 x 162,5 41,0 x 11 x 162,5	RA/S- Cr - RA - Cr -	- 20° - - - 45° - VS -	9 - 9 -	1386647 1386648 1414395 1903846	**105-35626** **105-35627**
	[50]	∅ 11 mm					**RK-11H**

19 127

DC11-380 Euro 2	09.2004→	D	(LA)	6	10640 cm³	4V	280 kW	(380 PS)	18:1	140,00 mm

						Reference	
	IN [2]	44,0 x 10 x 171,4	RA/S- Cr -	- 20° - -	9 -	1333230 1477022 1515743 1785076	**105-35547**
	EX [2]	41,0 x 10 x 171,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	9 - III	1328537 1445830 1791152	**105-35548**
	[50]	∅ 10 mm					**MK-10H**
	[50]	∅ 10 mm					**RK-10H**
	IN/EX [6]	16,01 x 10 x 73,0	G2			1403823	**81-34000**
	IN [1]	46,06 x 34.7 x 7,9	G1 20°			1510399	**92-34002**
	EX [1]	44,01 x 35 x 8,5	G1 20°			1403828 1805493	**92-34003**

20 130

DC 9 Euro 5	**22, 35, 36**									
	12.2006→	D	(LA)	5	9300 cm³	4V	169-235 kW	(230-320 PS)	17:1	140,00 mm
DC 9 Filter	**29, 30, 32**									
	12.2006→	D	(LA)	5	9300 cm³	4V	169-235 kW	(230-320 PS)	17:1	140,00 mm
DC 13 Euro 5	**05, 06, 07, 10**									
	10.2006→	D	(LA)	6	12700 cm³	4V	265-353 kW	(360-480 PS)	17,3:1	160,00 mm

						Reference	
	IN [2]	44,0 x 10 x 171,4	RA/S- Cr -	- 20° - -	23 -	1854798 1854799 1886946 1887056	**105-35639**
	EX [2]	41,0 x 10 x 171,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	23 - III	1781847	**105-35638**
	[50]	∅ 10 mm					**MK-10H**

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AAU	B	4	75 x 59	1043	2	10:1	33	45	8
AAV	B	4	75 x 72	1272	2	9,2:1	40	54	7
AAZ	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	55	75	26
ABD	B	4	75 x 78,7	1391	2	9,2:1	44	60	9
ABF	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,4:1	110	150	87
ABN	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	59
ABS	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	60
ABU	B	4	76,5 x 86,9	1598	2	9,3:1	55	75	11
ACC	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	63
ADY	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,4:1	85	116	89
ADZ	B	4	81 x 86,4	1781	2	9/10:1	66	90	61
AEE	B	4	76,5 x 86,9	1598	2	9,8:1	55	75	13
AEH	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	66
AER	B	4	67,1 x 70,6	999	2	10,5:1	37	50	4
AEX	B	4	76,5 x 75,6	1390	2	10,2:1	40-44	55-60	12
AEY	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	47	64	29
AFH	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	74	101	14
AFK	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	74	101	17
AFN	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	28
AFT	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,5:1	74	101	62
AGG	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10:1	85	116	88
AGN	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	67
AGP	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	50	68	36
AGR	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	33
AGZ	B	5	81 x 90,2	2324	2	10,1:1	110	150	65
AHB	D (AN)	4	79,5 x 86,4	1716	2	19,5:1	42	57	31
AHF	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	33
AHU	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	30
AHW	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	16
AJH	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	64
AJQ	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	132	180	64
AKK	B	4	76,5 x 75,6	1390	2	10,4:1	44	60	15
AKL	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,2:1	74	101	66
AKU	D (AN)	4	79,5 x 86,4	1716	2	19,5:1	44	60	31
AKV	B	4	76,5 x 75,6	1390	2	10,2:1	44	60	12
ALD	B	4	67,1 x 70,6	999	2	10,7:1	37	50	5
ALH	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	34
ALL	B	4	67,1 x 70,6	999	2	10,7:1	37	50	4
ALM	B	4	76,5 x 86,9	1598	2	9,8:1	55	75	13
ALZ	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	77
AMF	D (LA)	3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	55	75	38
AMK	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	154	210	74
ANU	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	39
ANV	B	4	67,1 x 70,6	999	2	10,7:1	37	50	5
ANW	B	4	76,5 x 75,6	1390	2	10,4:1	44	60	15
ANX	B	4	76,5 x 75,6	1390	2	10,2:1	40	54	12
APE	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	16
APF	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	66
APG	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	67
APP	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	132	180	68
APQ	B	4	76,5 x 75,6	1390	2	10,2:1	44	60	12
AQM	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	50	68	37
AQN	B	5	81 x 90,2	2324	4	10,8:1	125	170	71
AQQ	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5.1	74	101	17
AQX	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	115	156	69
ARL	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	110	150	41
ARY	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5.1	132	180	72
ASV	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	35
ASY	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	47	64	42
ASZ	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	41
ATD	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	40
ATM	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10:1	85	116	90
AUA	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	16
AUB	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	74	101	17
AUC	B	4	67,1 x 70,6	999	2	10,7:1	37	50	5
AUD	B	4	76,5 x 75,6	1390	2	10,4:1	44	60	15
AUE	B	6	81 x 90,3	2792	4	10,75:1	150	204	70
AUQ	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	132	180	72
AUR	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	66

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AUS	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	11,5:1	77	105	18
AUY	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	18:1	85	116	40
AVG	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	32
AWC	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	64
AXP	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	18
AXR	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	44
AXX	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	93
AYL	B	6	81 x 90,3	2792	4	10,5:1	150	204	71
AYQ	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	47	64	42
AZD	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	11,5:1	77	105	18
AZL	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	91
AZQ	B	3	76,5 x 86,9	1198	4	10,5:1	47	64	17
AZV	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	100	136	80
BAH	B	4	76,5 x 86,9	1598	2	10,5:1	74	101	19
BAM	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9:1	165	225	74
BBM	B	3	76,5 x 86,9	1198	2	10,5:1	44	60	22
BBU	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	132	179	74
BBX	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	91
BBY	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	16
BBZ	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	74	101	17
BCA	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	18
BCB	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	11,5.1	77	105	18
BDE	B	6	81 x 90,3	2792	4	10,75:1	150	204	73
BFQ	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,2:1	75	102	75
BGU	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,5:1	75	102	75
BJB	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	44
BJX	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	74
BKC	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	44
BKD	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	103	140	80
BKY	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	18
BLR	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	92
BLS	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	49
BLT	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	46
BLY	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	92
BME	B	3	76,5 x 86,9	1198	4	10,5.1	47	64	17
BMM	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	2	18,5:1	103	140	81
BMN	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	125	170	83
BMS	D (LA)	3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	59	80	51
BMT	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	52
BNM	D (LA)	3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	51	69	45
BNV	D (LA)	3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	59	80	45
BPX	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	118	160	43
BRT	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	2	18,5:1	103	140	82
BSE	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	76
BSF	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	76
BTB	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	110	150	47
BTS	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	11,5.1	77	105	21
BUK	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	118	160	43
BVK	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	18:1	85	116	48
BVY	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	92
BVZ	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	92
BWA	B (LA)	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	94
BXE	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	50
BXF	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	50
BXJ	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	52
BXV	B	3	76,5 x 86,9	1198	4	10.5:1	51	69	21
BXW	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	63	86	21
BYT	B (LA)	4	82,5 x 84,2	1798	4	9,6:1	118	160	95
BZB	B (LA)	4	82,5 x 84,1	1781	4	9,6:1	118	160	96
BZG	B	3	76,5 x 86,9	1198	4	10,5:1	51	69	21
CAGA	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	105	143	84
CAGC	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	88	120	85
CAHA	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	125	170	85
CAVA	B (LA)	4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	110	150	21
CAVE	B (LA)	4	76,5 x 75,6	1390	4		132	180	21
CAVF	B (LA)	4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	110	150	21
CAXC	B (LA)	4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	92	125	21
CAYB Euro 5	D (LA)	4	79,5 x 80,5	1595	4	16,5:1	66	90	53
CAYC	D (LA)	4	79,5 x 80,5	1598	4	16,5:1	77	105	53

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
CBDB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	103	140	**85**
CCSA	B 4	76,5 x 86,9	1598	2	10,5:1	75	102	**20**
CCZA	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4	9,6:1	147	200	**96**
CCZB	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4		155	211	**96**
CDAA	B (LA) 4	82,5 x 84,1	1798	4	9,6:1	118	160	**97**
CEGA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	125	170	**85**
CFFA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4		100	136	**85**
CFFB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4		103	140	**85**
CFGB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	125	170	**84**
CGGB	B 4	76,5 x 75,6	1390	4		63	85	**24**
CGPA	B 3	76,5 x 86,9	1198	4	10.5:1	51	69	**21**
CHFA	B 3	76,5 x 86,9	1198	2	10,3:1	44	60	**23**
CHGA	GF 4	81 x 77,4	1595	2		75	102	**79**
CLNA	D (LA) 4	79,5 x 80,5	1598	4	16,5:1	77	105	**54**
CMXA	B 4	81 x 77,4	1595	2		75	102	**78**
EZ	B 4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	**55**
KR	B 4	81 x 86,4	1781	4	10:1	100	136	**57**
MN	D (AN) 4	75 x 72	1272	2	22:1	33	45	**10**
OM 615.912	D (AN) 4	87 x 92,4	2197	2	21:1	44-49	60-67	**99**
OM 615.940	D (AN) 4	87 x 83,6	1988	2		40	55	**99**
OM 615.941	D (AN) 4	87 x 92,4	2197	2	21:1	44	60	**99**
OM 615.961 (ESP)	D (AN) 4	87 x 83,6	1988	2	21:1	44	60	**99**
OM 615.966 (ESP)	D (AN) 4	87 x 83,6	1988	2	21:1	40	55	**99**
OM 615.969 (POR)	D (AN) 4	87 x 83,6	1988	2	21:1	40	55	**99**
PL	B 4	81 x 86,4	1781	4	10:1	95	129	**57**
RP	B 4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**56**
08 NCA	B 4	65 x 63,5	843	2	7,8:1	25	34	**3**
1F	B 4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	**58**
1Y	D (AN) 4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	47	64	**27**
1Z	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**28**
100 GL.0N.0	B 4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**1**
100 GL.000	B 4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**1**
100 GL.064	B 4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**1**
100 GL.3C.0	B 4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**1**
100 GL6.000	B 4	65 x 63,6	843	2	7,8:1	25	34	**1**
100 GL.9N.0	B 4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**1**
131 C4.000	B 4	84 x 90	1995	2	9:1	83	113	**98**
146 A.000	B 4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**2**
2E	B 4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	**86**
2G	B 4	75 x 72	1272	2	9:1	40	54	**6**
4.108	D (AN) 4	79,375 x 88,6	1753	2	22:1	36-38	49-52	**25**
8144.61.200	D (AN) 4	93 x 89,4	2429	2	21:1	53	72	**100**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
127	05.1972→12.1980	100 GL.0N.0	B	1
127	05.1972→12.1980	100 GL.000	B	1
127	05.1972→12.1980	100 GL.064	B	1
127	05.1972→12.1980	100 GL.9N.0	B	1
131 1.8 D	05.1975→1982	4.108	D	25
131 2.0	1982→12.1984	131 C4.000	B	98
131 2.4 D	1981→1985	8144.61.200	D	100
132 2.0 D	05.1973→02.1979	OM 615.940	D	99
132 2.0 D	05.1973→02.1979	OM 615.961 (ESP)	D	99
132 2.0 D	05.1973→02.1979	OM 615.969 (POR)	D	99
132 2.2 D	1974→1979	OM 615.912	D	99
132 2.2 D	1979→1982	OM 615.941	D	99
2000 D	05.1973→02.1979	OM 615.940	D	99
2000 D	05.1973→02.1979	OM 615.966 (ESP)	D	99
Alhambra 1.4 TSI	06.2010→	CAVA	B	21
Alhambra 1.8i Turbo 20V	05.1998→02.2000	AJH	B	64
Alhambra 1.8i Turbo 20V	06.2000→03.2010	AWC	B	64
Alhambra 1.9 TDI	03.1996→07.1996	1Z	D	28
Alhambra 1.9 TDI	07.1996→02.2000	AHU	D	30
Alhambra 1.9 TDI	09.1997→02.2000	AFN	D	28
Alhambra 1.9 TDI	09.1997→02.2000	AVG	D	32
Alhambra 1.9 TDI	06.2000→03.2010	ANU	D	39
Alhambra 1.9 TDI	06.2000→03.2010	AUY	D	40
Alhambra 1.9 TDI	11.2002→11.2008	ASZ	D	41
Alhambra 1.9 TDI	06.2005→05.2007	BTB	D	47
Alhambra 1.9 TDI	06.2005→03.2010	BVK	D	48
Alhambra 2.0i	03.1996→02.2000	ADY	B	89
Alhambra 2.0i	06.2000→03.2010	ATM	B	90
Alhambra 2.0 TFSI	11.2010→	CCZA	B	96
Alhambra 2.0 TDI	11.2005→03.2010	BRT	D	82
Alhambra 2.0 TDI	06.2010→	CFFA	D	85
Alhambra 2.0 TDI	06.2010→	CFFB	D	85
Alhambra 2.0 TDI	06.2010→	CFGB	D	84
Alhambra 2.8i 24V	06.2000→04.2002	AUE	B	70
Alhambra 2.8i 24V	06.2000→03.2010	AYL	B	71
Altea 1.4 SRE 16V	05.2006→05.2010	BXW	B	21
Altea 1.4 SRE 16V	05.2010→	CGGB	B	24
Altea 1.4i TFSI 16V	11.2007→	CAXC	B	21
Altea 1.6 SRE	03.2004→05.2005	BGU	B	75
Altea 1.6 SRE	05.2005→11.2010	BSE	B	76
Altea 1.6 SRE	05.2005→	BSF	B	76
Altea 1.6 SRE	12.2007→11.2010	CCSA	B	20
Altea 1.6 SRE	11.2010→	CMXA	B	78
Altea 1.6 LPG	09.2009→	CHGA	GF	79
Altea 1.6 TDI 16V	11.2009→	CAYC	D	53
Altea 1.6 TDI 16V	05.2010→	CAYB	D	53
Altea 1.8 TSFI 16V	01.2007→06.2007	BYT	B	95
Altea 1.8 TSFI 16V	06.2007→03.2009	BZB	B	96
Altea 1.8 TSFI 16V	03.2009→	CDAA	B	97
Altea 1.9 TDI	04.2004→09.2005	BJB	D	44
Altea 1.9 TDI	04.2004→05.2006	BKC	D	44
Altea 1.9 TDI	10.2005→09.2010	BLS	D	49
Altea 1.9 TDI	02.2006→12.2010	BXE	D	50
Altea 1.9 TDI	08.2009→12.2010	BXF	D	50
Altea 2.0 FSI 16V	05.2004→11.2005	BLR	B	92
Altea 2.0 FSI 16V	11.2004→11.2005	BLY	B	92
Altea 2.0 FSI 16V	05.2005→03.2009	AXX	B	93
Altea 2.0 FSI 16V	11.2005→03.2009	BVY	B	92
Altea 2.0 FSI 16V	11.2005→03.2009	BVZ	B	92
Altea 2.0 TDI	11.2005→11.2010	BMM	D	81
Altea 2.0 TFSI 16V	02.2006→05.2009	BWA	B	94
Altea 2.0 TFSI 16V	05.2009→	CCZB	B	96
Altea 2.0 TDI 16V	03.2004→	BKD	D	80
Altea 2.0 TDI 16V	04.2004→03.2009	AZV	D	80
Altea 2.0 TDI 16V	02.2006→05.2010	BMN	D	83
Altea 2.0 TDI 16V	03.2009→10.2010	CEGA	D	85
Altea 2.0 TDI 16V	10.2010→	CBDB	D	85

				Pos
Arosa 1.0i	02.1997→09.1999	AER	B	4
Arosa 1.0i	08.1997→05.1999	ALL	B	4
Arosa 1.0i	07.1999→07.2000	ALD	B	5
Arosa 1.0i	07.1999→07.2000	ANV	B	5
Arosa 1.0i	07.2000→06.2004	AUC	B	5
Arosa 1.4i	02.1997→11.1997	AEX	B	12
Arosa 1.4i	05.1997→09.1999	AKV	B	12
Arosa 1.4i	12.1997→08.1998	APQ	B	12
Arosa 1.4i	07.1999→10.2000	AKK	B	15
Arosa 1.4i	07.1999→10.2000	ANW	B	15
Arosa 1.4i	09.2000→06.2004	AUD	B	15
Arosa 1.4i 16V	10.1999→09.2000	AQQ	B	17
Arosa 1.4i 16V	10.1999→10.2000	AKK	B	15
Arosa 1.4i 16V	02.2000→09.2000	AFK	B	17
Arosa 1.4i 16V	09.2000→06.2004	AUB	B	17
Arosa 1.4 TDI	10.1999→06.2004	AMF	D	38
Arosa 1.7 SDI	08.1997→10.2003	AKU	D	31
City Golf 1.6i (CN)	05.1994→06.1996	1F	B	58
Cordoba 1.0i	06.1997→06.1999	AER	B	4
Cordoba 1.0i	08.1999→07.2000	ANV	B	5
Cordoba 1.0i	08.1999→08.2002	ALD	B	5
Cordoba 1.0i	07.2000→08.2002	AUC	B	5
Cordoba 1.2i 12V	10.2002→	AZQ	B	17
Cordoba 1.2i 12V	11.2004→	BME	B	17
Cordoba 1.2i 12V	05.2006→11.2009	BXV	B	21
Cordoba 1.3	02.1993→07.1994	2G	B	6
Cordoba 1.4i	06.1994→11.1995	ABD	B	9
Cordoba 1.4i	09.1995→12.1997	AEX	B	12
Cordoba 1.4i	12.1997→06.1999	AKV	B	12
Cordoba 1.4i	12.1997→06.1999	APQ	B	12
Cordoba 1.4i	01.1998→05.1998	ANX	B	12
Cordoba 1.4i	08.1999→08.2000	ANW	B	15
Cordoba 1.4i	08.1999→08.2002	AKK	B	15
Cordoba 1.4i	06.2000→08.2002	AUD	B	15
Cordoba 1.4i 16V	06.1997→06.1999	AFH	B	14
Cordoba 1.4i 16V	09.1999→06.2000	APE	B	16
Cordoba 1.4i 16V	02.2000→07.2000	AQQ	B	17
Cordoba 1.4i 16V	06.2000→08.2002	AUA	B	16
Cordoba 1.4i 16V	07.2000→08.2002	AUB	B	17
Cordoba 1.4i 16V	09.2002→04.2004	BBY	B	16
Cordoba 1.4i 16V	10.2002→	BBZ	B	17
Cordoba 1.4i 16V	05.2004→	BKY	B	18
Cordoba 1.4 SRE 16V	05.2006→11.2009	BXW	B	21
Cordoba 1.4 TDI	10.2002→	AMF	D	38
Cordoba 1.4 TDI	05.2005→11.2009	BNM	D	45
Cordoba 1.4 TDI	05.2005→11.2009	BNV	D	45
Cordoba 1.4 TDI	06.2006→11.2009	BMS	D	51
Cordoba 1.6i	09.1993→08.1994	ABU	B	11
Cordoba 1.6i	09.1994→06.1999	AFT	B	62
Cordoba 1.6i	09.1994→06.1999	1F	B	58
Cordoba 1.6i	05.1997→12.1998	AEE	B	13
Cordoba 1.6i	09.1997→08.2002	ALM	B	13
Cordoba 1.6i	06.1999→08.2002	AKL	B	66
Cordoba 1.6i	01.2000→08.2002	AEH	B	66
Cordoba 1.6i	03.2000→10.2000	APF	B	66
Cordoba 1.6i	07.2000→08.2002	AUR	B	66
Cordoba 1.6i	04.2003→08.2002	BAH	B	19
Cordoba 1.6i 16V	11.2006→11.2009	BTS	B	21
Cordoba 1.8i	09.1993→08.1994	ABS	B	60
Cordoba 1.8i	09.1994→06.1999	ADZ	B	61
Cordoba 1.8i	03.1995→06.1999	ACC	B	63
Cordoba 1.8i Turbo 20V	12.1999→10.2000	AQX	B	69
Cordoba 1.9 D	09.1993→06.1999	1Y	D	27
Cordoba 1.9 TD	09.1993→08.1997	AAZ	D	26
Cordoba 1.9 TDI	07.1996→12.1996	1Z	D	28
Cordoba 1.9 TDI	12.1996→06.1999	AHU	D	30
Cordoba 1.9 TDI	03.1997→06.1999	AFN	D	28
Cordoba 1.9 TDI	03.1999→08.2002	ASV	D	35
Cordoba 1.9 TDI	04.1999→08.2002	AGR	D	33

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Cordoba 1.9 TDI	10.1999→05.2001	ALH	D	34
Cordoba 1.9 TDI	09.2002→	ATD	D	40
Cordoba 1.9 TDI	10.2002→	ASZ	D	41
Cordoba 1.9 TDI	05.2005→	AXR	D	44
Cordoba 1.9 TDI	05.2005→	BLT	D	46
Cordoba 1.9 TDI	06.2006→11.2009	BMT	D	52
Cordoba 1.9 SDI	09.1995→06.1999	AEY	D	29
Cordoba 1.9 SDI	04.1999→08.2002	AGP	D	36
Cordoba 1.9 SDI	06.1999→08.2002	AQM	D	37
Cordoba 1.9 SDI	09.2002→	ASY	D	42
Cordoba 2.0i	09.1993→06.1996	2E	B	86
Cordoba 2.0i	04.1996→06.1999	AGG	B	88
Cordoba 2.0i	09.2002→	AZL	B	91
Cordoba 2.0i	04.2003→	BBX	B	91
Cordoba 2.0i 16V	07.1996→06.1999	ABF	B	87
Exeo 1.4i	03.2009→09.2010	ALZ	B	77
Exeo 1.6i	03.2009→09.2010	ALZ	B	77
Exeo 2.0 TDI	03.2009→	CAGA	D	84
Exeo 2.0 TDI	03.2009→	CAGC	D	85
Exeo 2.0 TDI	03.2009→	CAHA	D	85
Fura 0.9	03.1984→12.1986	100 GL.3C.0	B	1
Ibiza 0.9	08.1986→05.1993	146 A.000	B	2
Ibiza 0.9 Junior	06.1984→05.1993	100 GL.3C.0	B	1
Ibiza 1.0i	09.1996→06.1999	AER	B	4
Ibiza 1.0i	08.1999→07.2000	ANV	B	5
Ibiza 1.0i	08.1999→05.2002	ALD	B	5
Ibiza 1.0i	07.2000→05.2002	AUC	B	5
Ibiza 1.05i	02.1993→06.1996	AAU	B	8
Ibiza 1.2i	06.2007→05.2008	BBM	B	22
Ibiza 1.2i	11.2009→11.2009	CHFA	B	23
Ibiza 1.2i 12V	01.2002→	AZQ	B	17
Ibiza 1.2i 12V	11.2004→	BME	B	17
Ibiza 1.2i 12V	05.2006→11.2009	BXV	B	21
Ibiza 1.2i 12V	05.2009→	CGPA	B	21
Ibiza 1.2 SRE 12V	03.2008→	BZG	B	21
Ibiza 1.3	02.1993→08.1994	AAV	B	7
Ibiza 1.3	02.1993→08.1994	2G	B	6
Ibiza 1.4i	09.1993→11.1995	ABD	B	9
Ibiza 1.4i	09.1995→12.1997	AEX	B	12
Ibiza 1.4i	12.1997→06.1999	AKV	B	12
Ibiza 1.4i	12.1997→06.1999	APQ	B	12
Ibiza 1.4i	01.1998→05.1998	ANX	B	12
Ibiza 1.4i	08.1999→08.2000	ANW	B	15
Ibiza 1.4i	08.1999→05.2002	AKK	B	15
Ibiza 1.4i	06.2000→08.2003	AUD	B	15
Ibiza 1.4i 16V	06.1997→06.1999	AFH	B	14
Ibiza 1.4i 16V	09.1999→06.2000	APE	B	16
Ibiza 1.4i 16V	09.1999→06.2002	AUA	B	16
Ibiza 1.4i 16V	02.2000→07.2000	AQQ	B	17
Ibiza 1.4i 16V	07.2000→05.2002	AUB	B	17
Ibiza 1.4i 16V	01.2002→04.2004	BBY	B	16
Ibiza 1.4i 16V	04.2002→	BBZ	B	17
Ibiza 1.4i 16V	05.2004→	BKY	B	18
Ibiza 1.4 SRE 16V	03.2008→05.2010	BXW	B	21
Ibiza 1.4 SRE 16V	03.2010→	CGGB	B	24
Ibiza 1.4 FSI 16V	03.2009→	CAVF	B	21
Ibiza 1.4 FSI 16V	05.2009→	CAVE	B	21
Ibiza 1.4 TDI	05.2002→12.2005	AMF	D	38
Ibiza 1.4 TDI	05.2005→11.2009	BNM	D	45
Ibiza 1.4 TDI	05.2005→11.2009	BNV	D	45
Ibiza 1.4 TDI	06.2006→06.2010	BMS	D	51
Ibiza 1.6i	02.1993→08.1994	ABU	B	11
Ibiza 1.6i	09.1994→06.1999	1F	B	58
Ibiza 1.6i	09.1995→06.1999	AFT	B	62
Ibiza 1.6i	09.1997→12.1998	AEE	B	13
Ibiza 1.6i	09.1997→05.2002	ALM	B	13
Ibiza 1.6i	06.1999→05.2002	AKL	B	66
Ibiza 1.6i	01.2000→05.2002	AEH	B	66
Ibiza 1.6i	03.2000→10.2000	APF	B	66
Ibiza 1.6i	07.2000→05.2002	AUR	B	66
Ibiza 1.6i	04.2003→	BAH	B	19
Ibiza 1.6i 16V	11.2006→11.2009	BTS	B	21
Ibiza 1.6 TDI 16V	05.2009→	CAYB	D	53
Ibiza 1.6 TDI 16V	05.2009→	CAYC	D	53
Ibiza 1.6 TDI 16V	05.2009→	CLNA	D	54
Ibiza 1.8i	02.1993→08.1994	ABS	B	60
Ibiza 1.8i	03.1995→06.1999	ACC	B	63
Ibiza 1.8i	09.1995→06.1999	ADZ	B	61
Ibiza 1.8i Turbo 20V	12.1999→10.2000	AQX	B	69
Ibiza 1.8i Turbo 20V	12.2003→	BJX	B	74
Ibiza 1.8i Cupra 20V	05.2004→	BBU	B	74
Ibiza 1.9 D	02.1993→06.1999	1Y	D	27
Ibiza 1.9 SDI	09.1995→06.1999	AEY	D	29
Ibiza 1.9 SDI	04.1999→05.2002	AGP	D	36
Ibiza 1.9 SDI	06.1999→05.2002	AQM	D	37
Ibiza 1.9 SDI	01.2002→	ASY	D	42
Ibiza 1.9 TD	02.1993→08.1997	AAZ	D	26
Ibiza 1.9 TDI	07.1996→12.1996	1Z	D	28
Ibiza 1.9 TDI	12.1996→06.1999	AHU	D	30
Ibiza 1.9 TDI	03.1997→06.1999	AFN	D	28
Ibiza 1.9 TDI	03.1999→05.2002	ASV	D	35
Ibiza 1.9 TDI	04.1999→05.2002	AGR	D	33
Ibiza 1.9 TDI	10.1999→05.2002	ALH	D	34
Ibiza 1.9 TDI	09.2001→	ATD	D	40
Ibiza 1.9 TDI	11.2001→	ASZ	D	41
Ibiza 1.9 TDI	03.2004→	BPX	D	43
Ibiza 1.9 TDI	05.2005→11.2009	AXR	D	44
Ibiza 1.9 TDI	05.2005→11.2009	BLT	D	46
Ibiza 1.9 TDI	11.2005→02.2008	BUK	D	43
Ibiza 1.9 TDI	09.2006→11.2009	BMT	D	52
Ibiza 1.9 TDI	02.2008→06.2010	BLS	D	49
Ibiza 1.9 TDI	06.2008→06.2010	BXJ	D	52
Ibiza 2.0i	02.1993→06.1996	2E	B	86
Ibiza 2.0i	04.1996→06.1999	AGG	B	88
Ibiza 2.0i	07.2002→	AZL	B	91
Ibiza 2.0i	04.2003→11.2009	BBX	B	91
Ibiza 2.0i 16V	07.1996→06.1999	ABF	B	87
Inca 1.4i	11.1995→12.1997	AEX	B	12
Inca 1.4i	12.1997→09.2000	AKV	B	12
Inca 1.4i	12.1997→06.2003	APQ	B	12
Inca 1.4i	09.2000→06.2003	AUD	B	15
Inca 1.4i 16V	09.2000→06.2003	AUA	B	16
Inca 1.6i	11.1995→05.1997	1F	B	58
Inca 1.6i	06.1997→09.2000	AEE	B	13
Inca 1.7 SDI	07.1996→09.2000	AHB	D	31
Inca 1.9 D	11.1995→06.2003	1Y	D	27
Inca 1.9 SDI	11.1995→09.2000	AEY	D	29
Inca 1.9 SDI	09.2000→06.2003	AYQ	D	42
Leon 1.4i 16V	11.1999→05.2000	APE	B	16
Leon 1.4i 16V	01.2000→05.2002	AHW	B	16
Leon 1.4i 16V	06.2000→02.2002	AXP	B	18
Leon 1.4i 16V	02.2002→10.2005	BCA	B	18
Leon 1.4 SRE 16V	06.2006→05.2010	BXW	B	21
Leon 1.4 SRE 16V	05.2010→	CGGB	B	24
Leon 1.4 TFSI 16V	11.2007→	CAXC	B	21
Leon 1.6i	08.1999→10.2005	AEH	B	66
Leon 1.6i	11.1999→10.2005	AKL	B	66
Leon 1.6i	10.2005→06.2006	BFQ	B	75
Leon 1.6 LPG	12.2009→	CHGA	GF	79
Leon 1.6 SRE	07.2005→11.2010	BSE	B	76
Leon 1.6 SRE	07.2005→11.2010	CCSA	B	20
Leon 1.6 SRE	07.2005→	BSF	B	76
Leon 1.6 SRE	11.2010→	CMXA	B	78
Leon 1.6i 16V	06.2000→04.2001	AUS	B	18
Leon 1.6i 16V	09.2000→04.2002	AZD	B	18
Leon 1.6i 16V	04.2002→06.2006	BCB	B	18
Leon 1.6 TDI 16V	02.2010→	CAYC	D	53
Leon 1.6 TDI 16V	11.2010→	CAYB	D	53

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Leon 1.8i 20V	10.1998→12.2003	AGN	B	67
Leon 1.8i 20V	06.2000→10.2005	APG	B	67
Leon 1.8i Turbo 20V	08.1999→12.2000	APP	B	68
Leon 1.8i Turbo 20V	03.2000→01.2001	AJQ	B	64
Leon 1.8i Turbo 20V	09.2000→04.2004	ARY	B	72
Leon 1.8i Turbo 20V	09.2000→10.2005	AUQ	B	72
Leon 1.8i Cupra R 20V	05.2002→05.2003	AMK	B	74
Leon 1.8i Cupra R 20V	05.2003→06.2006	BAM	B	74
Leon 1.8 TFSI 16V	05.2007→03.2009	BZB	B	96
Leon 1.8 TFSI 16V	03.2009→	CDAA	B	97
Leon 1.9 TDI	10.1999→10.2005	ASV	D	35
Leon 1.9 TDI	11.1999→09.2002	AGR	D	33
Leon 1.9 TDI	11.1999→09.2002	AHF	D	33
Leon 1.9 TDI	05.2000→10.2005	ALH	D	34
Leon 1.9 TDI	09.2000→12.2005	ARL	D	41
Leon 1.9 TDI	05.2003→06.2006	ASZ	D	41
Leon 1.9 TDI	07.2005→02.2006	BKC	D	44
Leon 1.9 TDI	10.2005→06.2006	AXR	D	44
Leon 1.9 TDI	11.2005→05.2010	BLS	D	49
Leon 1.9 TDI	02.2006→12.2010	BXE	D	50
Leon 1.9 TDI	06.2007→12.2010	BXF	D	50
Leon 1.9 SDi	06.2000→10.2003	AQM	D	37
Leon 2.0 FSI 16V	07.2005→11.2005	BLR	B	92
Leon 2.0 FSI 16V	07.2005→11.2005	BLY	B	92
Leon 2.0 FSI 16V	11.2005→05.2010	BVY	B	92
Leon 2.0 FSI 16V	11.2005→05.2010	BVZ	B	92
Leon 2.0 TFSI 16V	05.2005→03.2009	BWA	B	94
Leon 2.0 TFSI 16V	06.2009→	CCZB	B	96
Leon 2.0 TDI	10.2005→10.2010	BMM	D	81
Leon 2.0 TDI 16V	07.2005→05.2010	AZV	D	80
Leon 2.0 TDI 16V	07.2005→	BKD	D	80
Leon 2.0 TDI 16V	02.2006→03.2009	BMN	D	83
Leon 2.0 TDI 16V	03.2009→	CEGA	D	85
Leon 2.8i Cupra 4 24V	10.2000→07.2001	AUE	B	70
Leon 2.8i Cupra 4 24V	06.2001→04.2004	BDE	B	73
Marbella 0.8	1982→10.1998	100 GL.3C.0	B	1
Marbella 0.8	1984→10.1998	100 GL6.000	B	1
Marbella 0.8	01.1987→10.1993	08 NCA	B	3
Terra 1.3 D	1989→1991	MN	D	10
Toledo 1.4i 16V	01.2000→05.2002	AHW	B	16
Toledo 1.4i 16V	06.2000→02.2002	AXP	B	18
Toledo 1.4 SRE 16V	05.2006→05.2009	BXW	B	21
Toledo 1.4 TFSI 16V	11.2007→05.2009	CAXC	B	21
Toledo 1.6i	05.1991→09.1991	EZ	B	55
Toledo 1.6i	05.1991→03.1999	1F	B	58
Toledo 1.6i	01.1992→07.1994	ABN	B	59
Toledo 1.6i	09.1996→03.1999	AFT	B	62
Toledo 1.6i	10.1998→07.2004	AKL	B	66
Toledo 1.6i	11.1998→07.2004	AEH	B	66
Toledo 1.6i 16V	06.2000→04.2001	AUS	B	18
Toledo 1.6i 16V	09.2000→04.2002	AZD	B	18
Toledo 1.6i 16V	04.2002→05.2006	BCB	B	18
Toledo 1.6 SRE	02.2004→03.2006	BGU	B	75
Toledo 1.6 SRE	05.2005→05.2009	BSF	B	76
Toledo 1.6 SRE	05.2005→	BSE	B	76
Toledo 1.6 SRE	12.2007→	CCSA	B	20
Toledo 1.8i	05.1991→11.1993	RP	B	56
Toledo 1.8i	11.1993→07.1994	ABS	B	60
Toledo 1.8i	07.1994→03.1999	ADZ	B	61
Toledo 1.8i	09.1995→09.1996	ACC	B	63
Toledo 1.8i 16V	05.1991→11.1992	KR	B	57
Toledo 1.8i 16V	05.1991→03.1994	PL	B	57
Toledo 1.8i 20V	10.1998→12.2003	AGN	B	67
Toledo 1.8i 20V	06.2000→07.2004	APG	B	67
Toledo 1.8 TSFI 16V	01.2007→06.2007	BYT	B	95
Toledo 1.8 TSFI 16V	06.2007→03.2009	BZB	B	96
Toledo 1.8 TSFI 16V	03.2009→05.2009	CDAA	B	97
Toledo 1.8i Turbo 20V	05.2001→07.2004	AUQ	B	72
Toledo 1.9 D	05.1991→03.1999	1Y	D	27
Toledo 1.9 TD	05.1991→04.1997	AAZ	D	26
Toledo 1.9 TDI	04.1995→12.1996	1Z	D	28
Toledo 1.9 TDI	06.1996→03.1999	AHU	D	30
Toledo 1.9 TDI	12.1996→03.1999	AFN	D	28
Toledo 1.9 TDI	10.1998→09.2002	AHF	D	33
Toledo 1.9 TDI	03.1999→07.2004	ALH	D	34
Toledo 1.9 TDI	04.1999→09.2002	AGR	D	33
Toledo 1.9 TDI	10.1999→07.2004	ASV	D	35
Toledo 1.9 TDI	10.2000→07.2004	ARL	D	41
Toledo 1.9 TDI	05.2003→06.2006	ASZ	D	41
Toledo 1.9 TDI	09.2004→09.2005	BJB	D	44
Toledo 1.9 TDI	09.2004→02.2006	BKC	D	44
Toledo 1.9 TDI	10.2005→05.2009	BLS	D	49
Toledo 1.9 TDI	02.2006→	BXE	D	50
Toledo 2.0i	05.1991→07.1996	2E	B	86
Toledo 2.0i	03.1996→03.1999	AGG	B	88
Toledo 2.0i 16V	03.1994→03.1999	ABF	B	87
Toledo 2.0 FSI 16V	09.2004→11.2005	BLR	B	92
Toledo 2.0 FSI 16V	11.2004→11.2005	BLY	B	92
Toledo 2.0 FSI 16V	11.2005→03.2009	BVZ	B	92
Toledo 2.0 FSI 16V	11.2005→05.2009	BVY	B	92
Toledo 2.0 TDI	01.2006→05.2009	BMM	D	81
Toledo 2.0 TDI 16V	09.2004→05.2009	AZV	D	80
Toledo 2.0 TDI 16V	09.2004→05.2009	BKD	D	80
Toledo 2.0 TDI 16V	01.2006→05.2009	BMN	D	83
Toledo 2.0 TDI 16V	03.2009→05.2009	CEGA	D	85
Toledo 2.0 TFSI 16V	11.2005→05.2009	BWA	B	94
Toledo 2.3i 20V	10.1998→11.2000	AGZ	B	65
Toledo 2.3i 25V	09.2000→11.2003	AQN	B	71

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
1	**65**								
100 GL.0N.0	05.1972→12.1980	B	4	903 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	9:1	68,00 mm
100 GL.000	05.1972→12.1980	B	4	903 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	9:1	68,00 mm
100 GL.064	05.1972→12.1980	B	4	903 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	9:1	68,00 mm
100 GL.3C.0	1982→10.1998	B	4	903 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	9:1	68,00 mm
100 GL6.000	1984→10.1998	B	4	843 cm³	2V	25 kW	(34 PS)	7,8:1	63,60 mm
100 GL.9N.0	05.1972→12.1980	B	4	903 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	9:1	68,00 mm
90 451 7..									
IN [2]	29,0 x 7 x 95,3	S	- Cr -	- 45° -	-	1 -			**17004**
[50]	∅ 7 mm								**RK-7**
IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1					020 012 306 A		**81-1755**
2	**65**								
146 A.000	08.1986→05.1993	B	4	903 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	9:1	68,00 mm
93 103 6..									
IN [2]	29,0 x 7 x 95,3	S	- Cr -	- 45° -	-	1 -			**17004**
IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III			**17002**
EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A	- Cr -	- 45° - VS	-	1 -			**17001** (1)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A	- Cr -	- 45° -	-	1 -			**171101** (2)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A	- Cr -	- 45° - VS	-	9 -			**171030**
(1)	OES specification								
(2)	IAM specification								
[50]	∅ 7 mm								**RK-7**
[50]	∅ 8 mm						056 109 651		**RK-8**
IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1					020 012 306 A		**81-1755**
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1							**81-17110**
IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1							**81-17111**
IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1							**81-1762**
IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1							**81-1763**
IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1							**81-1764**
EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1							**81-1765**
EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1							**81-1766**
EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1							**81-1767**
3	**65**								
08 NCA	01.1987→10.1993	B	4	843 cm³	2V	25 kW	(34 PS)	7,8:1	63,50 mm
IN [2]	29,0 x 7 x 95,3	S	- Cr -	- 45° -	-	1 -			**17004**
[50]	∅ 7 mm								**RK-7**
IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1							**81-17111**
IN/EX [4]	15,05 x 8 x 43,0	G1							**81-1768**
IN/EX [4]	15,15 x 8 x 43,0	G1							**81-1769**
IN/EX [4]	15,20 x 8 x 43,0	G1							**81-1770**
IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1							**81-1762**
IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1							**81-1763**
IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1							**81-1764**
EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1							**81-1765**
EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1							**81-1766**
EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1							**81-1767**

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
4	**67,1**							
AER	09.1996→09.1999	B	4	999 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 10,5:1	70,60 mm
ALL	08.1997→05.1999	B	4	999 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 10,7:1	70,60 mm
99 679 6..								
IN [2]	31,0 x 7 x 94,7	S - -		- 45° - -		22 - III	030 109 601 AG	**39542**
EX [2]	26,0 x 7 x 94,4	A/S - -		- 45° - VS -		22 - III	030 109 611 N	**39515**
[50]	∅ 7 mm						021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 33,0	B1					032 103 419 A	**81-33109**
IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 33,0	B1						**81-33110**
							030 109 101 BG	**50 006 381**
TAP [8]	H 35 x 26						050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
5	**67,1**							
ALD	07.1999→08.2002	B	4	999 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 10,7:1	70,60 mm
ANV	07.1999→07.2000	B	4	999 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 10,7:1	70,60 mm
AUC	07.2000→06.2004	B	4	999 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 10,7:1	70,60 mm
94 772 6..								
IN [2]	31,0 x 6 x 99,0	S - -		- 45° - -		22 - III	030 109 601AK	**331139**
EX [2]	26,0 x 6 x 99,0	A/S - Cr -		- 45° - VS -		22 - III	030 109 611S	**331140**
[50]	∅ 6 mm						036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1					058 103 415	**81-33111**
TAP [8]	H 12 x 34,8						030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**
							030 109 417 D	**50 006 141** NEW
6	**75**							
2G	02.1993→08.1994	B	4	1272 cm³	2V	40 kW	(54 PS) 9:1	72,00 mm
93 896 6..								
IN [2]	32,0 x 8 x 99,3	S - Cr -		- 45° - VS -		22 - III	030 109 601 E	**39268**
IN [2]	36,0 x 8 x 98,8	A/S - -		- 45° - -		22 - III	030 109 601 B 030 109 601 C 030 109 601 D 030 109 601 F 073 109 601 D	**33046**
EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -		- 45° - VS -		22 - III	030 109 611 A	**39114** (1)
EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -		- 45° - -		22 - III		**331105** (2)
(1)	OES specification							
(2)	IAM specification							
[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33107**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33108**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

7 — 75

AAV 93 896 6.. | 02.1993→08.1994 | B | 4 | 1272 cm³ | 2V | 40 kW | (54 PS) | 9,2:1 | 72,00 mm

						Reference	
	IN [2]	35,9 x 7 x 99,3	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 L 030 109 601J	**331100**
	IN [2]	36,0 x 8 x 98,8	A/S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 B 030 109 601 C 030 109 601 D 030 109 601 F 073 109 601 D	**33046**
	EX [2]	28,9 x 7 x 99,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 D	**39363**
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 A	**39114** (1)
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331105** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33107**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33108**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

8 — 75

AAU | 02.1993→06.1996 | B | 4 | 1043 cm³ | 2V | 33 kW | (45 PS) | 10:1 | 59,00 mm

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 7 x 99,2	S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 601N	**390058**
	IN [2]	32,0 x 8 x 99,3	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 601 E	**39268**
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 A	**39114** (1)
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331105** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33107**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33108**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						030 109 101 AD	**50 006 384**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

9 — 75

ABD 09.1993 → 11.1995 B 4 1391 cm³ 2V 44 kW (60 PS) 9,2:1 78,70 mm

92 228 6..

	IN [2]	32,0 x 8 x 99,3	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 601 E	**39268**	
	IN [2]	34,0 x 7 x 99,0	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 G	**39360**	
	IN [2]	35,9 x 7 x 99,3	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 L 030 109 601J	**331100**	
	IN [2]	36,0 x 8 x 98,8	A/S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 B 030 109 601 C 030 109 601 D 030 109 601 F 073 109 601 D	**33046**	
	EX [2]	28,9 x 7 x 99,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 D	**39363**	
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 A	**39114**	(1)
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331105**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**	
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33107**	
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33108**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
						030 109 101 AH	**50 006 385**	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**	

10 — 75

MN 1989 → 1991 D (AN) 4 1272 cm³ 2V 33 kW (45 PS) 22:1 72,00 mm

93 931 6..

	IN [2]	34,0 x 8 x 99,1	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601	**39262**	
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 A	**39114**	(1)
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331105**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
						031 109 101 E	**50 006 387**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

11 — 76,5

ABU	02.1993→08.1994	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,3:1	86,90 mm
93 098 6..									

						Reference	
	IN [2]	34,5 x 7 x 94,8	S - -	- 45° - VS -	22 - III	032 109 601 G 032109601G	**39367**
	EX [2]	29,0 x 7 x 95,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	032 109 611 G 032109611G	**39467**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 33,0	B1			032 103 419 A	**81-33109**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 33,0	B1				**81-33110**

12 — 76,5

AEX	09.1995→12.1997	B	4	1390 cm³	2V	40-44 kW	(55-60 PS)	10,2:1	75,60 mm
AKV	05.1997→09.2000	B	4	1390 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	10,2:1	75,60 mm
ANX	01.1998→05.1998	B	4	1390 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	10,2:1	75,60 mm
APQ	12.1997→06.2003	B	4	1390 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	10,2:1	75,60 mm

						Reference	
	IN [2]	35,5 x 7 x 94,7	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 AH 030109601AH	**39530**
	EX [2]	29,0 x 7 x 95,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	032 109 611 G 032109611G	**39467**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 33,0	B1			032 103 419 A	**81-33109**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 33,0	B1				**81-33110**
						030 109 101 AM	**50 006 380**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

13 — 76,5

AEE	05.1997→09.2000	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,8:1	86,90 mm
ALM	09.1997→08.2002	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,8:1	86,90 mm
94 553 6..									

						Reference	
	IN [2]	35,5 x 7 x 94,7	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 AH 030109601AH	**39530**
	EX [2]	29,0 x 7 x 95,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	032 109 611 G 032109611G	**39467**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 33,0	B1			032 103 419 A	**81-33109**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 33,0	B1				**81-33110**
						032 109 101 S	**50 006 382**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
14	**76,5**							
AFH	06.1997→06.1999	B	4	1390 cm³	4V	74 kW	(101 PS) 10,5:1	75,60 mm
99 562 6..								
IN [2]	29,5 x 6 x 97,9	S - -	- 45° - -			22 - III	036 109 601 P	**331037**
EX [2]	26,0 x 6 x 97,3	A/S - -	- 45° - -			22 - III	036 109 611 L	**331038**
[50]	∅ 6 mm						036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1					058 103 415	**81-33111**
TAP [8]	H						036 109 309 D 036 109 309 F	**50 006 138** NEW
15	**76,5**							
AKK	07.1999→08.2002	B	4	1390 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 10,4:1	75,60 mm
ANW	07.1999→10.2000	B	4	1390 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 10,4:1	75,60 mm
AUD	06.2000→06.2004	B	4	1390 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 10,4:1	75,60 mm
94 773 6..								
IN [2]	33,5 x 6 x 99,1	S - -	- 45° - -			22 - III	030 109 601 AL 030109601AL	**331046**
EX [2]	28,0 x 6 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -			22 - III	03D 109 611A 030 109 611T 030109611T 032 109 611L 032 109 611M	**331047**
[50]	∅ 6 mm						036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1					058 103 415	**81-33111**
TAP [8]	H 12 x 34,8						030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**
							030 109 417 D	**50 006 141** NEW
16	**76,5**							
AHW	01.2000→05.2002	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10,5:1	75,60 mm
APE	09.1999→06.2000	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10,5:1	75,60 mm
AUA	09.1999→06.2003	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10,5:1	75,60 mm
BBY	01.2002→04.2004	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10,5:1	75,60 mm
99 562 6..								
IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -			22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S 036109601S	**39522**
EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -			22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K 036109611K	**39523**
[50]	∅ 6 mm						036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1					058 103 415	**81-33111**
	AS ES						036 109 101 AA 036 109 101 AC	**50 006 155** NEW **50 006 156** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**

17 76,5

AFK	02.2000→09.2000	B	4	1390 cm³	4V	74 kW	(101 PS)	10,5:1	75,60 mm
AQQ	10.1999→09.2000	B	4	1390 cm³	4V	74 kW	(101 PS)	10,5.1	75,60 mm
AUB	07.2000→06.2004	B	4	1390 cm³	4V	74 kW	(101 PS)	10,5:1	75,60 mm
AZQ	01.2002→	B	3	1198 cm³	4V	47 kW	(64 PS)	10,5:1	86,90 mm
BBZ	04.2002→	B	4	1390 cm³	4V	74 kW	(101 PS)	10,5:1	75,60 mm
BME	11.2004→	B	3	1198 cm³	4V	47 kW	(64 PS)	10,5.1	86,90 mm

99 562 6.., 99 909 6..

	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S 036109601S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K 036109611K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**

18 76,5

AUS	06.2000→04.2001	B	4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	11,5:1	86,90 mm
AXP	06.2000→02.2002	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	10,5:1	75,60 mm
AZD	09.2000→04.2002	B	4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	11,5:1	86,90 mm
BCA	02.2002→10.2005	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	10,5:1	75,60 mm
BCB	04.2002→06.2006	B	4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	11,5.1	86,90 mm
BKY	05.2004→	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	10,5:1	75,60 mm

99 562 6.., 99 563 6.., 99 913 6..

	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S 036109601S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K 036109611K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
		AS				036 109 101 AA	**50 006 155** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**

19 76,5

BAH	04.2003→	B	4	1598 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,5:1	86,90 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	34,5 x 6 x 99,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	032 109 601L 032 109 601M	**331137**
	EX [2]	28,0 x 6 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	03D 109 611A 030 109 611T 030109611T 032 109 611L 032 109 611M	**331047**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

20 76,5

CCSA	07.2005→	B		4	1598 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,5:1	86,90 mm

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1				**81-33113** NEW
	IN/EX [4]	12,08 x 5.98 x 36,5	B1				**81-33114** NEW

21 76,5

BTS	11.2006→11.2009	B		4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	11,5.1	86,90 mm
BXV	05.2006→11.2009	B		3	1198 cm³	4V	51 kW	(69 PS)	10.5:1	86,90 mm
BXW	05.2006→05.2010	B		4	1390 cm³	4V	63 kW	(86 PS)	10,5:1	75,60 mm
BZG	03.2008→	B		3	1198 cm³	4V	51 kW	(69 PS)	10,5:1	86,90 mm
CAVA	06.2010→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	10:1	75,60 mm
CAVE	05.2009→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	132 kW	(180 PS)		75,60 mm
CAVF	03.2009→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	10:1	75,60 mm
CAXC	11.2007→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10:1	75,60 mm
CGPA	05.2009→	B		3	1198 cm³	4V	51 kW	(69 PS)	10.5:1	86,90 mm

40 477 6..

						Reference	
	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S 036109601S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K 036109611K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**

22 76,5

BBM	06.2007→05.2008	B		3	1198 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	10,5:1	86,90 mm

						Reference	
	IN [2]	34,5 x 6 x 99,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	032 109 601L 032 109 601M	**331137**
	EX [2]	28,0 x 6 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	03D 109 611A 030 109 611T 030109611T 032 109 611L 032 109 611M	**331047**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**
						030 109 417 D	**50 006 141** NEW

23 — 76,5

CHFA 11.2009→11.2009 B 3 1198 cm³ 2V 44 kW (60 PS) 10,3:1 86,90 mm

	IN [2]	34,5 x 6 x 99,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	032 109 601L 032 109 601M	**331137**
	EX [2]	28,0 x 6 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	03D 109 611A 030 109 611T 030109611T 032 109 611L 032 109 611M	**331047**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
						030 109 417 D	**50 006 141** NEW

24 — 76,5

CGGB 03.2010→ B 4 1390 cm³ 4V 63 kW (85 PS) 75,60 mm

	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S 036109601S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K 036109611K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
		AS				036 109 101 AA	**50 006 155** NEW

S

25 — 79,375

4.108 05.1975→1982 D (AN) 4 1753 cm³ 2V 36-38 kW (49-52 PS) 22:1 88,60 mm

	IN [2]	35,9 x 8 x 116,8	S - -	- 45° - -	1 - III	**105-35605**
	IN [2]	35,9 x 8 x 116,8	S - -	- 45° - -	1 - III	**105-35606**
	EX [2]	30,3 x 8 x 117,0	S - -	- 45° - -	1 - III	**105-35607**
	IN/EX [1]	12,74 x 8 x 62,0	G1			**81-85005**

26 — 79,5

AAZ 05.1991→08.1997 D (A) 4 1896 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 22,5:1 95,50 mm
91 429 6..

	IN [2]	36,0 x 7 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 B	**39395**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	069 109 601 H	**39143**
	EX [2]	31,0 x 7 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 E	**39474**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							028 109 101 G	**50 006 203**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S - PC - SB - -					028 103 351 B	**50 003 068** (1)
			⑩④②⑥⑧ ⑦⑤①③⑨	40 Nm 60 Nm 2 x 90° 90° warm/chaud/caliente				
		CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install			028 103 265 BV 028 103 265 BX 028 103 265 FV	**50 003 368** (1)

(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель / Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/ Стержень клапана ∅ 8 mm

27 — 79,5

1Y 91 386 6.. 05.1991→06.2003 D (AN) 4 1896 cm³ 2V 47 kW (64 PS) 22,5:1 95,50 mm

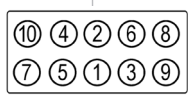
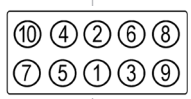
							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 95,6	S - -	- 45° - -		22 - III	028 109 601 B	**39395**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -		22 - III	069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,0 x 7 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -		22 - III	028 109 611 E	**39474**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -		22 - III	074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -		22 - III	074 109 611	**39185**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							028 109 101 G	**50 006 203**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	SK TRW EngineComponents
	- - G - S - PC - SB - -				028 103 351 M	**50 003 107** (1)
	 40 Nm 60 Nm 180° 90°					
	- - G - S - PC - SB - -				028 103 351 028 103 351 D	**50 003 069** (2)
	 40 Nm 60 Nm 180° 90°					

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm

(2) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель / Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/ Стержень клапана ∅ 8 mm

28 — 79,5

AFN	12.1996→02.2000	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	19,5:1	95,50 mm	
1Z	04.1995→12.1996	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,5:1	95,50 mm	

94 427 7.., 94 428 7..

	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
	IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 601 H 028 109 601A 028109601H 046 109 601G 046 109 601J 049 109 601J	**39423** (1)
	IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		**331141** (2)
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
	EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	046 109 611 C 046 109 611 E 046 109 611 F	**331142**

(1) OES specification

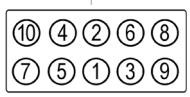
(2) IAM specification

	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						028 109 101 F	**50 006 205**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

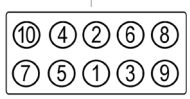
					Reference	TRW EngineComponents	
	- - G - S -	- SB - -			028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114**	(3)
			40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°				
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		028 103 265 HX	**50 003 414**	(3)

(3) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

29 79,5

AEY 09.1995→09.2000 D (AN) 4 1896 cm³ 2V 47 kW (64 PS) 19,5:1 95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 J	**39502**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						028 109 101 E	**50 006 204**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S -	- SB - -			028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114** (1)
			40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°				
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		028 103 265 HX	**50 003 414**	(1)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

30 79,5

AHU 06.1996→02.2000 D (A) 4 1896 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm

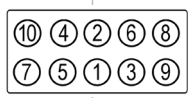
94 427 7.., 94 428 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference		
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**	
	IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 601 H 028 109 601A 028109601H 046 109 601G 046 109 601J 049 109 601J	**39423**	(1)
	IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		**331141**	(2)
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**	
	EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	046 109 611 C 046 109 611 E 046 109 611 F	**331142**	
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**	
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**	
		- - G - S -	- SB - -			028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114**	(3)
				40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°				
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		028 103 265 HX	**50 003 414**	(3)
	(3)	Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель						

31 79,5

AHB	07.1996→09.2000	D	(AN)	4	1716 cm³	2V	42 kW	(57 PS)	19,5:1	86,40 mm
AKU	08.1997→10.2003	D	(AN)	4	1716 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	19,5:1	86,40 mm

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 J	**39502**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						028 109 101 E	**50 006 204**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

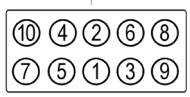
							Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

32 — 79,5

AVG 09.1997→02.2000 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 81 kW (110 PS) 19,5:1 95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**	
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**	
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**	
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**	
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**	
						028 109 101 F	**50 006 205**	
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**	
		- - G - S -	- SB - -			028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114**	(1)



40 Nm
60 Nm
- 90° + 60 Nm
90°
90°

	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		028 103 265 HX	**50 003 414**	(1)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

33 — 79,5

AGR 04.1999→09.2002 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm

AHF 10.1998→09.2002 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 81 kW (110 PS) 19,5:1 95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
	IN [2]	36,0 x 7 x 97,0	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 601K	**39520**
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 K	**50 006 202**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
	- - G - S -	- SB - -		⑩④②⑥⑧ ⑦⑤①③⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente	038 103 351 B	**50 003 117** (1)
	CAM - V - G - S -	- SB - -			ready-to-install	038 103 265 AX	**50 003 417** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 K /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

34 79,5

ALH 03.1999→10.2005 D (A) 4 1896 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm
94 427 7.., 94 428 7..

S

IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
IN [2]	36,0 x 7 x 97,0	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 601K	**39520**
EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
					038 109 101 K	**50 006 202**
TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	- - G - S -	- SB - -		⑩④②⑥⑧ ⑦⑤①③⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente	038 103 351 B	**50 003 117** (1)
CAM - V - G - S -		- SB - -		ready-to-install		038 103 265 AX	**50 003 417** (2)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	(1)	Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket 7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм					
	(2)	Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 K / Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket 7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм					

35 79,5

ASV 03.1999→10.2005 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 81 kW (110 PS) 19,5:1 95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
					038 109 101 K	**50 006 202**
TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	- - G - S -	- SB - -			038 103 351 B	**50 003 117** (1)
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		038 103 265 AX	**50 003 417** (2)

⑩ ④ ② ⑥ ⑧
⑦ ⑤ ① ③ ⑨

40 Nm
60 Nm
- 90° + 60Nm
90°
90° warm/chaud/caliente

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 K /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

36 79,5

AGP 04.1999→08.2002 D (AN) 4 1896 cm³ 2V 50 kW (68 PS) 22,5:1 95,50 mm

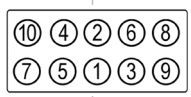
40 092 7.., 40 093 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III		028 109 601 J	**39502**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III		069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		074 109 611	**39185**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							038 109 101 E	**50 006 210**
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
		- - G - S -	- SB - -				038 103 351 B	**50 003 117** (1)
				40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente				
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			038 103 265BX	**50 003 418** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 E /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

37 79,5

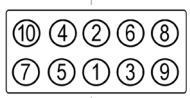
AQM 06.1999→10.2003 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 50 kW (68 PS) 19,5:1 95,50 mm
40 092 7.., 40 093 7..

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III		028 109 601 J	**39502**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							038 109 101 E	**50 006 210**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
		- - G - S -	- SB - -				038 103 351 B	**50 003 117** (1)
							40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente	
		CAM - V - G - S -	- SB - -		ready-to-install		038 103 265BX	**50 003 418** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 E /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

38 79,5

AMF 10.1999→ D (LA) 3 1422 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 19,5:1 95,50 mm

	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B 038109601B	**331033**
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F 038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						045 109 101 C	**50 006 388**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

39 79,5

ANU 06.2000→03.2010 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm
99 850 6.., 99 851 6..

	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B 038109601B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F 038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 R	**50 006 304** (1)
						038 109 101 R	**50006304/1** (2)
	(1)	Aloy Steel SAE 8620					
	(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем					
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

40 79,5

ATD	09.2001→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	19:1	95,50 mm
AUY	06.2000→03.2010	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	18:1	95,50 mm

99 842 6.., 99 843 6.., 99 850 6.., 99 851 6..

						Reference	
	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B 038109601B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F 038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 R	**50 006 304** (1)
						038 109 101 R	**50006304/1** (2)
	(1)	Aloy Steel SAE 8620					
	(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем					
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB - -			03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
				⑩④②⑥⑧ ⑦⑤①③⑨		40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°	
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

41 79,5

ARL	09.2000→12.2005	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	19,5:1	95,50 mm
ASZ	11.2001→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	19:1	95,50 mm

99 470 6.., 99 471 6..

						Reference	
	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B 038109601B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F 038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1				027 103 419	**81-33100**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
						038 109 101 R	**50 006 304** (1)
						038 109 101 R	**50006304/1** (2)
(1)	Aloy Steel SAE 8620						
(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем						
	- - G - S -	- SB - -				03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
		⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°				
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install				**50 003 431**

42 **79,5**

ASY	01.2002→	D	(AN)	4	1896 cm³	2V	47 kW	(64 PS)	19,5:1	95,50 mm
AYQ	09.2000→06.2003	D	(AN)	4	1896 cm³	2V	47 kW	(64 PS)	19,5:1	95,50 mm

40 092 7.., 40 093 7..

						Reference	
IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III		028 109 601 J	**39502**
EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		028 109 611 K	**39503**
[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
						038 109 101 E	**50 006 210**
TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	- - G - S -	- SB - -				038 103 351 B	**50 003 117** (1)
		⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente				
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			038 103 265BX	**50 003 418** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 E /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

S

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

							Reference	
43	**79,5**							
BPX	03.2004→	D (LA) 4	1896 cm³ 2V		118 kW	(160 PS) 19:1		95,50 mm
BUK	11.2005→02.2008	D (LA) 4	1896 cm³ 2V		118 kW	(160 PS) 19:1		95,50 mm
99 470 6.., 99 471 6..								
	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III		038 109 601 B 038109601B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		038 109 611 B 038 109 611 F 038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1				027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							038 109 101 R 038 109 101 R	**50 006 304** (1) **50006304/1** (2)
	(1) Aloy Steel SAE 8620							
	(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем							
44	**79,5**							
AXR	05.2005→	D (LA) 4	1896 cm³ 2V		74 kW	(101 PS) 19:1		95,50 mm
BJB	04.2004→09.2005	D (LA) 4	1896 cm³ 2V		77 kW	(105 PS) 19:1		95,50 mm
BKC	04.2004→05.2006	D (LA) 4	1896 cm³ 2V		77 kW	(105 PS) 19:1		95,50 mm
40 421 6.., 40 422 6.., 99 850 6.., 99 851 6..								
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III		038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							038 109 101 R 038 109 101 R	**50 006 304** (1) **50006304/1** (2)
	(1) Aloy Steel SAE 8620							
	(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем							
	TAP [8]	H 35 x 26					038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB - -				03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
			⑩④②⑥⑧ ⑦⑤①③⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°				
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install				**50 003 431**
45	**79,5**							
BNM	05.2005→11.2009	D (LA) 3	1422 cm³ 2V		51 kW	(69 PS) 19,5:1		95,50 mm
BNV	05.2005→11.2009	D (LA) 3	1422 cm³ 2V		59 kW	(80 PS) 19,5:1		95,50 mm
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III		038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		038 109 611 E	**331124**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
							045 109 101 C	**50 006 388**
	TAP [8]	H 35 x 26					038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

46 79,5

BLT 05.2005→ D (LA) 4 1896 cm³ 2V 96 kW (130 PS) 19:1 95,50 mm

99 470 6.., 99 471 6..

	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B 038109601B	**331033**
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F 038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 R 038 109 101 R	**50 006 304** (1) **50006304/1** (2)

(1) Aloy Steel SAE 8620

(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем

47 79,5

BTB 06.2005→05.2007 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 110 kW (150 PS) 19:1 95,50 mm

	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B 038109601B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F 038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

48 79,5

BVK 06.2005→03.2010 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 18:1 95,50 mm

99 842 6.., 99 843 6..

	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B 038109601B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F 038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
					038 109 101 AH	**50 006 342**

49 — 79,5

BLS 10.2005→09.2010 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 77 kW (105 PS) 19:1 95,50 mm
40 421 6.., 40 422 6..

	IN [2] EX [2]	36,0 x 7 x 89,5 31,5 x 7 x 89,0	S - - RA/S- -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 E 038 109 611 E	**331123** **331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1			037 103 419 B	**81-33103** **81-33104**
						038 109 101 AH	**50 006 342**
		- - G - S -	- SB - -	⑩④②⑥⑧ ⑦⑤①③⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°	03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**

50 — 79,5

BXE 02.2006→ D (LA) 4 1896 cm³ 2V 77 kW (105 PS) 19:1 95,50 mm
BXF 06.2007→12.2010 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm
40 421 6.., 40 422 6.., 99 850 6.., 99 851 6..

	IN [2] EX [2]	36,0 x 7 x 89,5 31,5 x 7 x 89,0	S - - RA/S- -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 E 038 109 611 E	**331123** **331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1			037 103 419 B	**81-33103** **81-33104**
						038 109 101 R 038 109 101 R	**50 006 304** (1) **50006304/1** (2)

(1) Aloy Steel SAE 8620

(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем

	- - G - S -	- SB - -	⑩④②⑥⑧ ⑦⑤①③⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°	03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

51 — 79,5

BMS 06.2006→06.2010 D (LA) 3 1422 cm³ 2V 59 kW (80 PS) 19,5:1 95,50 mm

	IN [2] EX [2]	36,0 x 7 x 89,5 31,5 x 7 x 89,0	S - - RA/S- -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 E 038 109 611 E	**331123** **331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
52	**79,5**							
BMT	06.2006→11.2009	D (LA) 4	1896 cm³ 2V	74 kW	(101 PS) 19:1	95,50 mm		
BXJ	06.2008→06.2010	D (LA) 4	1896 cm³ 2V	66 kW	(90 PS) 19,5:1	95,50 mm		
40 421 6.., 40 422 6.., 99 850 6.., 99 851 6..								
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III		038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							038 109 101 AH	**50 006 342**
53	**79,5**							
CAYB Euro 5	05.2009→	D (LA) 4	1595 cm³ 4V	66 kW	(90 PS) 16,5:1	80,50 mm		
CAYC	05.2009→	D (LA) 4	1598 cm³ 4V	77 kW	(105 PS) 16,5:1	80,50 mm		
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
							059109417J	**50 006 171** NEW
54	**79,5**							
CLNA	05.2009→	D (LA) 4	1598 cm³ 4V	77 kW	(105 PS) 16,5:1	80,50 mm		
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
55	**81**							
EZ	05.1991→09.1991	B 4	1595 cm³ 2V	55 kW	(75 PS) 9:1	77,40 mm		
93 872 6..								
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III		026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
							026 109 101M	**50 006 397** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
56	**81**						
RP 93 876 6..	05.1991→11.1993	B	4	1781 cm³	2V	66 kW (90 PS) 10:1	86,40 mm
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K 035109601J 035109601K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
57	**81**						
KR	05.1991→11.1992	B	4	1781 cm³	4V	100 kW (136 PS) 10:1	86,40 mm
PL 93 117 6..	05.1991→03.1994	B	4	1781 cm³	4V	95 kW (129 PS) 10:1	86,40 mm
	IN [2]	32,0 x 7 x 95,5	S - -	- 45° - VS -	9 - III	027 109 601 C 027109601C	**33125**
	EX [2]	28,0 x 7 x 98,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	027 109 611 A 027 109 611 B 027 109 611 C 027 109 611 D 027109611D	**33050**
	[50]	∅ 7 mm				027 109 651	**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,05 x 7 x 38,0	B1			027 103 415	**81-3321**
	IN/EX [4]	12,15 x 7 x 38,0	B1				**81-3322**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
58	**81**						
1F 93 872 6..	05.1991→06.1999	B	4	1595 cm³	2V	55 kW (75 PS) 9:1	77,40 mm
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K 035109601J 035109601K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						026 109 101M	**50 006 397** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

59 — 81

ABN 93 872 6..

01.1992→07.1994 | B | 4 | 1595 cm³ | 2V | 55 kW | (75 PS) | 9:1 | 77,40 mm

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K 035109601J 035109601K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						026 109 101M	**50 006 397** NEW

60 — 81

ABS 93 928 6..

02.1993→08.1994 | B | 4 | 1781 cm³ | 2V | 66 kW | (90 PS) | 10:1 | 86,40 mm

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K 035109601J 035109601K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

61 — 81

ADZ 93 928 6..

07.1994→06.1999 | B | 4 | 1781 cm³ | 2V | 66 kW | (90 PS) | 9/10:1 | 86,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K 035109601J 035109601K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	037 109 611B 048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50] [50]	∅ 7 mm ∅ 8 mm				021 109 651 113 109 651 A 400 501 068	**MK-7H** **MK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5 12,08/15 x 7 x 36,5 12,13/15 x 8 x 36,5 12,20/15 x 8 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1 B1 B1 B1			056 103 419 A 037 103 419 B	**81-3310** **81-33103** **81-3312** **81-3311** **81-33104**
						026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

62 **81**

AFT 09.1994→06.1999 B 4 1595 cm³ 2V 74 kW (101 PS) 10,5:1 77,40 mm
94 503 7..

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	037 109 601 06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F 078109601B	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	037 109 611B 048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5 12,08/15 x 7 x 36,5 12,13/15 x 8 x 36,5 12,20/15 x 8 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1 B1 B1 B1			056 103 419 A 037 103 419 B	**81-3310** **81-33103** **81-3312** **81-3311** **81-33104**
						050 109 101A	**50 006 398** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

63 **81**

ACC 03.1995→06.1999 B 4 1781 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 10:1 86,40 mm
93 876 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K 035109601J 035109601K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

64 — 81

AJH	05.1998→02.2000	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
AJQ	03.2000→01.2001	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(180 PS)	9,5:1	86,40 mm
AWC	06.2000→03.2010	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm

99 933 6..

						Reference	
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III	058 109 601 C 058109601C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	058 109 611 E 058109611E	**33394** (1)
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**331108** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
		ES AS				058 109 021 B 058 109 022 B	**50 006 307** **50 006 308**
	TAP [8]	H 24 x 24				058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6				058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора					
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск					

65 — 81

AGZ	10.1998→11.2000	B		5	2324 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	10,1:1	90,20 mm

91 033 6..

						Reference	
	IN [2]	39,0 x 7 x 106,0	S - -	- 45° - -	22 - III	021 109 601 L	**331040**
	IN [2]	39,0 x 7 x 106,0	S - -	- 45° - VS -	22 - III	021 109 601 H 021 109 601 J 021 109 601 K	**39372**
	EX [2]	34,0 x 7 x 107,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	021 109 611 D	**39300**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	MK / TRW EngineComponents
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

66 81

AEH	11.1998→10.2005	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm
AKL	10.1998→10.2005	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,2:1	77,40 mm
APF	03.2000→10.2000	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm
AUR	07.2000→08.2002	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm

94 503 7..

						Reference	MK / TRW EngineComponents
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	037 109 601 06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F 078109601B	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	037 109 611B 048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						050 109 101A	**50 006 398** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

67 81

AGN	10.1998→12.2003	B	4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm
APG	06.2000→10.2005	B	4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm

94 951 6..

						Reference	MK / TRW EngineComponents	
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III	058 109 601 C 058109601C	**33413**	
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	058 109 611 M 058109611M 06B 109 611 D	**33438**	(1)
	EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**331107**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**	
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
TAP [8]	H 24 x 24					058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
TAP [8]	H 33 x 25,6					058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						
(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						

68 81

APP 08.1999→12.2000 B (LA) 4 1781 cm³ 5V 132 kW (180 PS) 9,5:1 86,40 mm
99 933 6..

						Reference	
IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III		058 109 601 C 058109601C	**33413**
EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III		058 109 611 M 058109611M 06B 109 611 D	**33438** (1)
EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III			**331107** (2)
(1)	OES specification						
(2)	IAM specification						
[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1				058 103 415	**81-33111**
	AS					058 109 022 B	**50 006 308**
TAP [8]	H 24 x 24					058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
TAP [8]	H 33 x 25,6					058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						
(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						

69 81

AQX 12.1999→10.2000 B (A) 4 1781 cm³ 5V 115 kW (156 PS) 9,5:1 86,40 mm
99 933 6..

						Reference	
IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III		058 109 601 C 058109601C	**33413**
EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III		058 109 611 E 058109611E	**33394** (1)
EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III			**331108** (2)
(1)	OES specification						
(2)	IAM specification						
[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1				058 103 415	**81-33111**
	ES AS					058 109 021 B 058 109 022 B	**50 006 307** **50 006 308**

70 81

AUE 06.2000→04.2002 B 6 2792 cm³ 4V 150 kW (204 PS) 10,75:1 90,30 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	TAP [8]	H					022 109 423 B 022 109 423 C	**50 006 491** NEW

71 — 81

AQN	09.2000→11.2003	B	5	2324 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	10,8:1	90,20 mm
AYL	06.2000→03.2010	B	6	2792 cm³	4V	150 kW	(204 PS)	10,5:1	90,30 mm

	IN [2]	31,0 x 6 x 102,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601 E	**331041**
	IN [2]	31,0 x 6 x 136,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601F	**331135**
	EX [2]	27,0 x 6 x 102,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611B	**331136**
	EX [2]	27,0 x 6 x 136,4	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611 C	**331042**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H				022 109 423 B 022 109 423 C	**50 006 491** NEW

72 — 81

ARY	09.2000→04.2004	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(180 PS)	9,5:1	86,40 mm
AUQ	09.2000→10.2005	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(180 PS)	9,5:1	86,40 mm

40 434 6..

	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III	058 109 601 C 058109601C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	058 109 611 E 058109611E	**33394** (1)
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**331108** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
		AS				058 109 022 B	**50 006 308**
	TAP [8]	H 24 x 24				058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6				058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора					
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск					

73 — 81

BDE	06.2001→04.2004	B	6	2792 cm³	4V	150 kW	(204 PS)	10,75:1	90,30 mm

	IN [2]	31,0 x 6 x 102,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601 E	**331041**
	IN [2]	31,0 x 6 x 136,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601F	**331135**
	EX [2]	27,0 x 6 x 102,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611B	**331136**
	EX [2]	27,0 x 6 x 136,4	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611 C	**331042**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H				022 109 423 B 022 109 423 C	**50 006 491** NEW
						022 109 417 C 022 109 417 E	**50 006 144** NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	
74	**81**								
AMK	05.2002→05.2003	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	154 kW	(210 PS) 9,5:1	86,40 mm
BAM	05.2003→06.2006	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	165 kW	(225 PS) 9:1	86,40 mm
BBU	05.2004→	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(179 PS) 9,5:1	86,40 mm
BJX	12.2003→	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS) 9,5:1	86,40 mm
40 434 6..									
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -		- 45° -	VS -	22 - III	058 109 601 C 058109601C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S- Cr - Na		- 45° -	VS -	22 - III	058 109 611 E 058109611E	**33394** (1)
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -		- 45° -	VS -	22 - III		**331108** (2)
	(1)	OES specification							
	(2)	IAM specification							
	[50]	∅ 6 mm						036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1					058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 24 x 24						058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6						058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора							
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск							
75	**81**								
BFQ	10.2005→06.2006	B		4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS) 10,2:1	77,40 mm
BGU	02.2004→03.2006	B		4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS) 10,5:1	77,40 mm
99 792 6..									
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -		- 45° -	-	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -		- 45° -	VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm						036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1						**81-33113** NEW
	TAP [8]	H						022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
76	**81**								
BSE	05.2005→	B		4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS) 10,3:1	77,40 mm
BSF	05.2005→	B		4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS) 10,3:1	77,40 mm
99 792 6..									
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -		- 45° -	-	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -		- 45° -	VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm						036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1						**81-33113** NEW
	IN/EX [4]	12,08 x 5.98 x 36,5	B1						**81-33114** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

77 — 81

ALZ 03.2009→09.2010 B 4 1595 cm³ 2V 75 kW (102 PS) 10,3:1 77,40 mm

99 792 6..

	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1				**81-33113** NEW
						06B 109 101 G	**50 006 309**
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

78 — 81

CMXA 11.2010→ B 4 1595 cm³ 2V 75 kW (102 PS) 77,40 mm

	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

79 — 81

CHGA 09.2009→ GF 4 1595 cm³ 2V 75 kW (102 PS) 77,40 mm

	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

80 — 81

AZV 04.2004→05.2010 D (LA) 4 1968 cm³ 4V 100 kW (136 PS) 18:1 95,50 mm

BKD 03.2004→ D (LA) 4 1968 cm³ 4V 103 kW (140 PS) 18:1 95,50 mm

40 356 6.., 40 387 6..

	IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601B	**331121**
	IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601A	**331119**
	EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611D	**331122**
	EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611B	**331120**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
		ES				03G 109 101 B 03G 109 101A	**50 007 575** NEW
		AS				03G 109 102B	**50 007 576** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
						03G109412B	**50 006 179** NEW (1)
						03G109411B	**50 007 583** NEW (2)
						03G109411C	**50 007 584** NEW (2)
						03G109412C	**50 007 585** NEW (1)

(1) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск

(2) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора

81 — 81

BMM 10.2005→11.2010 D (LA) 4 1968 cm³ 2V 103 kW (140 PS) 18,5:1 95,50 mm

40 408 6.., 40 409 6..

IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
					038 109 101 AH	**50 006 342**
TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
	- - G - S -	- SB - -			03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**

⑩ ④ ② ⑥ ⑧
⑦ ⑤ ① ③ ⑨

40 Nm
60 Nm
- 90° + 60 Nm
90°
90°

82 — 81

BRT 11.2005→03.2010 D (LA) 4 1968 cm³ 2V 103 kW (140 PS) 18,5:1 95,50 mm

40 408 6.., 40 409 6..

IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
					038 109 101 AH	**50 006 342**
TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

83 — 81

BMN 01.2006→05.2010 D (LA) 4 1968 cm³ 4V 125 kW (170 PS) 18,5:1 95,50 mm

40 387 6..

IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601B	**331121**
IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601A	**331119**
EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611D	**331122**
EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611B	**331120**
[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	AS					03G 109 102 F	**50 007 578** NEW
						03G109412B	**50 006 179** NEW (1)
						03G109411B	**50 007 583** NEW (2)
						03G109411C	**50 007 584** NEW (2)
						03G109412C	**50 007 585** NEW (1)
	(1) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						
	(2) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						

84 — 81

CAGA	03.2009→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	105 kW	(143 PS)	16,5:1	95,50 mm
CFGB	06.2010→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	16,5:1	95,50 mm

40 353 6.., 40 558 6..

						Reference	
	IN [2]	28,1 x 6 x 99,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	03L 109 601	**331131**
	EX [2]	26,0 x 6 x 99,1	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	03L 109 611 030 109 611S	**331132**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**

85 — 81

CAGC	03.2009→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	88 kW	(120 PS)	16,5:1	95,50 mm
CAHA	03.2009→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	16,5:1	95,50 mm
CBDB	10.2010→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	16,5:1	95,50 mm
CEGA	03.2009→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	18,5:1	95,50 mm
CFFA	06.2010→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	100 kW	(136 PS)		95,50 mm
CFFB	06.2010→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)		95,50 mm

40 353 6.., 40 558 6..

						Reference	
	IN [2]	28,1 x 6 x 99,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	03L 109 601	**331131**
	EX [2]	26,0 x 6 x 99,1	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	03L 109 611 030 109 611S	**331132**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
						059109417J	**50 006 171** NEW

86 — 82,5

2E	05.1991→07.1996	B		4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	92,80 mm

91 128 6..

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	037 109 601 06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F 078109601B	**33403**
	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 601 A 048109601A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	037 109 611B 048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A	**MK-8H**
						400 501 068	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						026 109 101A	**50 006 395** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309	**50 006 417**
						050 109 309 A	
						050 109 309 H	
						050 109 309 J	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309	**50 006 460**
						034 109 309 AC	
						034 109 309 AD	
						034 109 309 N	
						074 109 309	

87 82,5

ABF 03.1994→06.1999 B 4 1984 cm³ 4V 110 kW (150 PS) 10,4:1 92,80 mm

	IN [2]	32,0 x 7 x 95,5	S - -	- 45° - VS -	22 - III	051 109 601 B	**33308**
	EX [2]	27,0 x 7 x 97,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	051 109 611 B	**33309**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,05/15 x 7 x 35,0	B1			051 103 419	**81-33101**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	IN/EX [4]	12,26/15 x 7 x 35,0	B1			051 103 419	**81-33102**
		ES				051 109 021	**50 006 305**
						051 109 021 B	
		AS				051 109 022	**50 006 306**
						051 109 022 B	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309	**50 006 460**
						034 109 309 AC	
						034 109 309 AD	
						034 109 309 N	
						074 109 309	

88 82,5

AGG 03.1996→06.1999 B 4 1984 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 10:1 92,80 mm
91 128 6..

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	037 109 601	**33403**
						06A 109 601E	
						078 109 601A	
						078 109 601B	
						078 109 601E	
						078 109 601F	
						078109601B	
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	037 109 611B	**33416**
						048 109 611B	
						078 109 611C	
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							050 109 101A	**50 006 398** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

89 82,5

ADY 91 128 6.. 03.1996→02.2000 B 4 1984 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 10,4:1 92,80 mm

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III		037 109 601 06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F 078109601B	**33403**
	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 601 A 048109601A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		037 109 611B 048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

90 82,5

ATM 06.2000→03.2010 B 4 1984 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 10:1 92,80 mm

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III		037 109 601 06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F 078109601B	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		037 109 611B 048 109 611B 078 109 611C	**33416**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1			037 103 419 B	**81-33103** **81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

91 82,5

AZL	07.2002→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1 92,80 mm
BBX	04.2003→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1 92,80 mm

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	037 109 601 06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F 078109601B	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	037 109 611B 048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1			037 103 419 B	**81-33103** **81-33104**

92 82,5

BLR	05.2004→11.2005	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1 92,80 mm
BLY	11.2004→11.2005	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1 92,80 mm
BVY	11.2005→05.2010	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1 92,80 mm
BVZ	11.2005→05.2010	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1 92,80 mm

						Reference	
	IN [1]	33,9 x 6 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06D 109 601K 06E 109 601E 06E 109 601F	**331116**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
		ES AS				06D 109 101 AL 06D 109 102 AK	**50 007 588** NEW **50 007 589** NEW
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
						06E 109 417 F	**50 006 149** NEW

93 82,5

AXX	05.2005→03.2009	B	(LA) 4	1984 cm³	4V	147 kW	(200 PS)	10,5:1 92,80 mm

						Reference	
	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 611H	**331126**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
		ES AS				06F 109 101 B 06F 109 102 B	**50 007 586** NEW **50 007 587** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
						06E 109 417 F	**50 006 149** NEW

94 — 82,5

BWA 05.2005→05.2009 B (LA) 4 1984 cm³ 4V 147 kW (200 PS) 10,5:1 92,80 mm

	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr - - 45° - VS - 22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na - 45° - VS - 22 - III	06D 109 611H	**331126**
	[50]	∅ 6 mm		036 109 651 A	**MK-6H**
		ES AS		06F 109 101 B 06F 109 102 B	**50 007 586** NEW **50 007 587** NEW
				06E 109 417 F	**50 006 149** NEW

95 — 82,5

BYT 01.2007→06.2007 B (LA) 4 1798 cm³ 4V 118 kW (160 PS) 9,6:1 84,20 mm

40 251 6..

	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr - - 45° - VS - 22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na - 45° - VS - 22 - III	06D 109 611H	**331126**
	[50]	∅ 6 mm		036 109 651 A	**MK-6H**

96 — 82,5

BZB 05.2007→03.2009 B (LA) 4 1781 cm³ 4V 118 kW (160 PS) 9,6:1 84,10 mm

CCZA 11.2010→ B (LA) 4 1984 cm³ 4V 147 kW (200 PS) 9,6:1 92,80 mm

CCZB 05.2009→ B (LA) 4 1984 cm³ 4V 155 kW (211 PS) 92,80 mm

40 247 6.., 40 251 6..

	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr - - 45° - VS - 22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na - 45° - VS - 22 - III	06D 109 611H	**331126**
	[50]	∅ 6 mm		036 109 651 A	**MK-6H**
				06E 109 417 06E 109 417 E	**50 006 148** NEW

97 — 82,5

CDAA 03.2009→ B (LA) 4 1798 cm³ 4V 118 kW (160 PS) 9,6:1 84,10 mm

	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr - - 45° - VS - 22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr - - 45° - - 22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
	[50]	∅ 6 mm		036 109 651 A	**MK-6H**
				06E 109 417 06E 109 417 E	**50 006 148** NEW

98 — 84

131 C4.000 1982→12.1984 B 4 1995 cm³ 2V 83 kW (113 PS) 9:1 90,00 mm

93 279 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 8 x 106,3	A - Cr -	- 45° - -	1 -		**17028**
	IN [2]	43,5 x 8 x 105,6	A - Cr -	- 45° - -	1 -		**17056**
	EX [2]	36,0 x 8 x 105,9	A - Cr -	- 45° - VS -	1 -		**17010**
	[50]	∅ 8 mm				056 109 651	**RK-8**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1				**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1				**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1				**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1				**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1				**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1				**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1				**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1				**81-1767**

99 — 87

OM 615.912	1974 → 1979	D	(AN)	4	2197 cm³	2V	44-49 kW	(60-67 PS)	21:1	92,40 mm
OM 615.940	05.1973 → 02.1979	D	(AN)	4	1988 cm³	2V	40 kW	(55 PS)		83,60 mm
OM 615.941	1979 → 1982	D	(AN)	4	2197 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	21:1	92,40 mm
OM 615.961 (ESP)	05.1973 → 02.1979	D	(AN)	4	1988 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	21:1	83,60 mm
OM 615.966 (ESP)	05.1973 → 02.1979	D	(AN)	4	1988 cm³	2V	40 kW	(55 PS)	21:1	83,60 mm
OM 615.969 (POR)	05.1973 → 02.1979	D	(AN)	4	1988 cm³	2V	40 kW	(55 PS)	21:1	83,60 mm

92 792 6.., 93 309 6.., 93 343 6..

						Reference	
	IN [2]	39,0 x 10 x 131,5	S - Cr -	- 30° - -	25 -		**2641**
	EX [2]	33,2 x 10 x 131,0	A/S - Cr -	- 30° - -	25 - III		**261118**
	IN [4]	14,00 x 10 x 60,0	G1				**81-2602**
	IN [4]	14,00 x 10 x 61,0	G1				**81-2645**
	IN [4]	14,20 x 10 x 60,0	G1				**81-2603**
	EX [4]	14,00 x 10 x 48,5	G1				**81-2604**
	EX [4]	14,20 x 10 x 48,5	G1				**81-2605**

100 — 93

8144.61.200	1981 → 1985	D	(AN)	4	2429 cm³	2V	53 kW	(72 PS)	21:1	89,40 mm

93 378 7.., 93 911 7..

						Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		**171120**
	EX [2]	34,5 x 8 x 122,0	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**17063**
	[50]	∅ 8 mm				056 109 651	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
	IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1				**81-17116**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1				**81-17115**
	IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1				**81-17114** (1)
	IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1				**81-5611**

(1) ohne Ventilschaftabdichtung
without valve stem gasket
sans joint de tige de soupape
sin junta de vástago de válvula
без уплотнения стержня клапана

						Reference	
							50 006 340

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AEE	B	4	76,5 x 86,9	1598	2	9,8:1	55	75	3
AEF	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	47	64	15
AEG	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	54
AEH	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	35
AGN	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	34
AGP	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	50	68	17
AGR	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	16
AGU	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	36
AHF	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	16
AKL	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,2:1	74	101	35
ALH	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	21
AME	B	4	75,5 x 78	1397	2	10:1	50	68	2
AMF	D (LA)	3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	55	75	24
AMX	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	142	193	55
APK	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	52
AQM	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	50	68	20
AQV	B	4	67,1 x 70,6	999	2	10:1	37	50	1
AQW	B	4	75,5 x 78	1397	2	10.1	50	68	2
AQY	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,3:1	85	116	52
ARV	B	4	67,1 x 70,6	999	2	10:1	37	50	1
ARX	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	37
ARZ	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	36
ASV	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	22
ASY	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	47	64	18
ASZ	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	23
ATD	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	19
ATZ	B	4	75,5 x 78	1397	2	10:1	50	68	2
AUA	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	4
AUB	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	74	101	5
AUM	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	37
AUQ	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	132	180	37
AVB	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	19
AVF	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	23
AVU	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	38
AWT	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	39
AWX	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	23
AWY	B	3	76,5 x 86,9	1198	2	10,8:1	40	54	7
AXP	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	6
AXR	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	25
AYM	D (LA)	6	78,3 x 86,4	2496	4	18,5.1	114	155	13
AZE	B	4	75,5 x 78	1397	2	10:1	44	60	2
AZF	B	4	75,5 x 78	1397	2	10:1	44	60	2
AZH	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	52
AZJ	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,4:1	85	116	52
AZL	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	53
AZM	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	52
AZQ	B	3	76,5 x 86,9	1198	4	10,5:1	47	64	5
AZV	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	100	136	44
BBG	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	140	190	55
BBM	B	3	76,5 x 86,9	1198	2	10,5:1	44	60	8
BBY	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	4
BBZ	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	74	101	5
BCA	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	6
BDG	D (LA)	6	78,3 x 86,4	2496	4	18,5:1	120	163	14
BFQ	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,2:1	75	102	40
BGU	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,5:1	75	102	40
BJB	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	25
BKC	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	25
BKD	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	103	140	44
BKY	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	6
BLF	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	12:1	85	116	5
BLR	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	56
BLS	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	31
BLT	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	26
BLX	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	56
BLY	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	56
BMD	B	3	76,5 x 86,9	1198	2	10,3:1	40	54	8
BME	B	3	76,5 x 86,9	1198	4	10,5.1	47	64	5
BMM	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	2	18,5:1	103	140	46

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
BMN	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	125	170	**47**
BMP	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	2	18,5:1	103	140	**49**
BMS	D (LA) 3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	59	80	**32**
BNM	D (LA) 3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	51	69	**28**
BNV	D (LA) 3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	59	80	**28**
BSE	B 4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	**41**
BSF	B 4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	**41**
BSS	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	2	18,5:1	103	140	**45**
BSV	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	**27**
BSW	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	18,5:1	77	105	**30**
BTS	B 4	76,5 x 86,9	1598	4	11,5.1	77	105	**9**
BUD	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	59	80	**6**
BVX	B 4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**56**
BVY	B 4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**56**
BVZ	B 4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**56**
BWA	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	**57**
BWW	D (LA) 4	81 x 95,5	1998	2	18,5:1	91	124	**45**
BXE	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	**29**
BXW	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	63	86	**9**
BYJ	B (LA) 4	82,5 x 84,2	1798	4		118	160	**58**
BZB	B (LA) 4	82,5 x 84,1	1781	4	9,6:1	118	160	**59**
BZG	B 3	76,5 x 86,9	1198	4	10,5:1	51	69	**9**
CAVE	B (LA) 4	76,5 x 75,6	1390	4		132	180	**9**
CAXA	B (LA) 4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	90	122	**9**
CAXC	B (LA) 4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	92	125	**9**
CAYB Euro 5	D (LA) 4	79,5 x 80,5	1595	4	16,5:1	66	90	**33**
CAYC	D (LA) 4	79,5 x 80,5	1598	4	16,5:1	77	105	**33**
CBBB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	125	170	**48**
CBDB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	103	140	**48**
CCSA	B 4	76,5 x 86,9	1598	2	10,5:1	75	102	**10**
CCZA	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4	9,6:1	147	200	**59**
CDAA	B (LA) 4	82,5 x 84,1	1798	4	9,6:1	118	160	**60**
CDAB	B (LA) 4	82,5 x 84,1	1798	4	9,6:1	112	152	**60**
CDVA	B 6	89 x 96,4	3597	4	11,4:1	191	260	**61**
CEGA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	125	170	**48**
CEVA	B 3	76,5 x 86,9	1198	4	10.5:1	51	69	**9**
CFFB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4		103	140	**48**
CFGB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	125	170	**50**
CGGA	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	59	80	**9**
CGGB	B 4	76,5 x 75,6	1390	4		63	85	**12**
CGPA	B 3	76,5 x 86,9	1198	4	10.5:1	51	69	**9**
CHFA	B 3	76,5 x 86,9	1198	2	10,3:1	44	60	**11**
CHGA	GF 4	81 x 77,4	1595	2		75	102	**43**
CHTA	B 3	76,5 x 86,9	1198	4	10.5:1	51	69	**9**
CLCA	D (A) 4	81 x 95,5	1968	4		81	110	**51**
CLJA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	103	140	**50**
CMXA	B 4	81 x 77,4	1595	2		75	102	**42**

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Fabia 1.0i	10.2000→08.2002	AQV	B	1
Fabia 1.0i	10.2000→08.2002	ARV	B	1
Fabia 1.2i	07.2001→05.2004	AWY	B	7
Fabia 1.2i	05.2004→12.2007	BMD	B	8
Fabia 1.2i	12.2006→05.2009	BBM	B	8
Fabia 1.2i	03.2009→	CHFA	B	11
Fabia 1.2i 12V	03.2009→12.2004	AZQ	B	5
Fabia 1.2i 12V	03.2009→12.2007	BME	B	5
Fabia 1.2i 12V	03.2009→03.2009	CHTA	B	9
Fabia 1.2i 12V	03.2009→05.2009	BZG	B	9
Fabia 1.2i 12V	03.2009→09.2010	CEVA	B	9
Fabia 1.2i 12V	03.2009→	CGPA	B	9
Fabia 1.4i	08.1999→01.2001	ATZ	B	2
Fabia 1.4i	08.1999→05.2003	AME	B	2
Fabia 1.4i	04.2000→03.2003	AZE	B	2
Fabia 1.4i	04.2000→03.2003	AZF	B	2
Fabia 1.4i	08.2000→05.2003	AQW	B	2
Fabia 1.4i 16V	10.1999→08.2003	AUA	B	4
Fabia 1.4i 16V	12.1999→08.2003	AUB	B	5
Fabia 1.4i 16V	04.2002→05.2004	BBY	B	4
Fabia 1.4i 16V	05.2002→12.2007	BBZ	B	5
Fabia 1.4i 16V	05.2004→12.2007	BKY	B	6
Fabia 1.4i 16V	01.2007→03.2010	BXW	B	9
Fabia 1.4 FSI 16V	05.2006→12.2007	BUD	B	6
Fabia 1.4 FSI 16V	03.2010→	CGGB	B	12
Fabia 1.4 FSI 16V	05.2010→	CAVE	B	9
Fabia 1.4 TDI	04.2003→10.2005	AMF	D	24
Fabia 1.4 TDI	10.2005→03.2010	BNV	D	28
Fabia 1.4 TDI	10.2005→09.2010	BNM	D	28
Fabia 1.4 TDI	01.2007→03.2010	BMS	D	32
Fabia 1.6i 16V	04.2007→03.2010	BTS	B	9
Fabia 1.6 TDI 16V	03.2010→	CAYB	D	33
Fabia 1.6 TDI 16V	03.2010→	CAYC	D	33
Fabia 1.9 SDI	11.1999→03.2008	ASY	D	18
Fabia 1.9 TDI	01.2000→10.2005	ATD	D	19
Fabia 1.9 TDI	06.2003→10.2005	ASZ	D	23
Fabia 1.9 TDI	10.2005→04.2007	BLT	D	26
Fabia 1.9 TDI	10.2005→12.2007	AXR	D	25
Fabia 1.9 TDI	04.2007→03.2010	BLS	D	31
Fabia 1.9 TDI	04.2007→03.2010	BSW	D	30
Fabia 2.0i	12.1999→12.2007	AZL	B	53
Fabia Scout 1.4i 16V	05.2009→03.2010	BXW	B	9
Fabia Scout 1.4i 16V	03.2010→03.2010	CGGB	B	12
Fabia Scout 1.4 TDI	05.2009→03.2010	BMS	D	32
Fabia Scout 1.4 TDI	05.2009→03.2010	BNV	D	28
Fabia Scout 1.6i 16V	05.2009→03.2010	BTS	B	9
Fabia Scout 1.6 TDI 16V	03.2010→	CAYB	D	33
Fabia Scout 1.6 TDI 16V	03.2010→	CAYC	D	33
Fabia Scout 1.9 TDI	05.2009→03.2010	BLS	D	31
Fabia Scout 1.9 TDI	05.2009→03.2010	BSW	D	30
Felicia 1.6i	05.1995→08.2001	AEE	B	3
Felicia 1.9 D	10.1995→08.2001	AEF	D	15
Octavia 1.4i 16V	08.2000→01.2002	AXP	B	6
Octavia 1.4i 16V	01.2002→12.2010	BCA	B	6
Octavia 1.4 FSI 16V	05.2006→	BUD	B	6
Octavia 1.4 FSI 16V	11.2008→	CAXA	B	9
Octavia 1.4 SRE 16V	11.2010→	CGGA	B	9
Octavia 1.6i	10.1996→	AEE	B	3
Octavia 1.6i	02.1997→	AEH	B	35
Octavia 1.6i	08.1998→	AKL	B	35
Octavia 1.6i	08.2000→04.2002	AVU	B	38
Octavia 1.6i	04.2002→12.2010	BFQ	B	40
Octavia 1.6i	05.2004→05.2005	BGU	B	40
Octavia 1.6i	05.2005→	BSE	B	41
Octavia 1.6i	05.2005→	BSF	B	41
Octavia 1.6 LPG	08.2009→	CHGA	GF	43
Octavia 1.6 FSI 16V	02.2004→10.2008	BLF	B	5
Octavia 1.6 SRE	11.2007→05.2010	CCSA	B	10
Octavia 1.6 SRE	05.2010→	CMXA	B	42
Octavia 1.6 TDI 16V	06.2009→	CAYC	D	33
Octavia 1.8i 20V	10.1996→	AGN	B	34
Octavia 1.8i Turbo 20V	05.1998→12.2010	AGU	B	36
Octavia 1.8i Turbo 20V	2000→2004	AUQ	B	37
Octavia 1.8i Turbo 20V	01.2000→07.2000	ARZ	B	36
Octavia 1.8i Turbo 20V	08.2000→05.2006	ARX	B	37
Octavia 1.8i Turbo 20V	08.2000→12.2010	AUM	B	37
Octavia 1.8 TFSI 16V	06.2007→10.2008	BZB	B	59
Octavia 1.8 TFSI 16V	06.2007→	BYJ	B	58
Octavia 1.8 TFSI 16V	11.2008→	CDAA	B	60
Octavia 1.8 TFSI 16V	03.2009→	CDAB	B	60
Octavia 1.9 TDI	10.1996→	AGR	D	16
Octavia 1.9 TDI	08.1997→	AHF	D	16
Octavia 1.9 TDI	08.2000→01.2006	ATD	D	19
Octavia 1.9 TDI	08.2000→03.2010	ALH	D	21
Octavia 1.9 TDI	08.2000→	ASV	D	22
Octavia 1.9 TDI	09.2002→09.2004	ASZ	D	23
Octavia 1.9 TDI	02.2004→12.2010	BJB	D	25
Octavia 1.9 TDI	05.2004→02.2006	BKC	D	25
Octavia 1.9 TDI	10.2005→12.2010	AXR	D	25
Octavia 1.9 TDI	03.2006→12.2010	BXE	D	29
Octavia 1.9 TDI	05.2006→05.2010	BLS	D	31
Octavia 1.9 SDi	05.1997→	AGP	D	17
Octavia 1.9 SDi	08.2000→12.2003	AQM	D	20
Octavia 2.0i	05.1999→	APK	B	52
Octavia 2.0i	05.1999→	AQY	B	52
Octavia 2.0i	11.1999→	AZH	B	52
Octavia 2.0i	09.2000→01.2005	AEG	B	54
Octavia 2.0i	03.2002→01.2006	AZJ	B	52
Octavia 2.0 FSI 16V	11.2004→11.2005	BLR	B	56
Octavia 2.0 FSI 16V	11.2004→11.2005	BLX	B	56
Octavia 2.0 FSI 16V	11.2004→11.2005	BLY	B	56
Octavia 2.0 FSI 16V	11.2005→10.2008	BVX	B	56
Octavia 2.0 FSI 16V	11.2005→10.2008	BVY	B	56
Octavia 2.0 FSI 16V	11.2005→10.2008	BVZ	B	56
Octavia 2.0 TFSI 16V	10.2005→10.2008	BWA	B	57
Octavia 2.0 TFSI 16V	11.2008→	CCZA	B	59
Octavia 2.0 TDI	11.2005→05.2010	BMM	D	46
Octavia 2.0 TDI 16V	02.2004→05.2010	AZV	D	44
Octavia 2.0 TDI 16V	02.2004→05.2010	BKD	D	44
Octavia 2.0 TDI 16V	04.2006→05.2008	BMN	D	47
Octavia 2.0 FTDI 16V	05.2008→	CEGA	D	48
Praktik 1.2 12V	08.2007→	BZG	B	9
Praktik 1.2 12V	08.2007→	CGPA	B	9
Praktik 1.4 16V	08.2007→	BXW	B	9
Roomster 1.2i 12V	05.2006→01.2007	BME	B	5
Roomster 1.2i 12V	01.2007→03.2009	BZG	B	9
Roomster 1.2i 12V	03.2009→	CGPA	B	9
Roomster 1.4i 16V	05.2006→03.2010	BXW	B	9
Roomster 1.4i 16V	03.2010→	CGGB	B	12
Roomster 1.4 TDI	05.2006→03.2010	BNV	D	28
Roomster 1.4 TDI	07.2006→03.2010	BMS	D	32
Roomster 1.4 TDI	07.2006→03.2010	BNM	D	28
Roomster 1.6i 16V	05.2006→03.2010	BTS	B	9
Roomster 1.6 TDI 16V	03.2010→	CAYB	D	33
Roomster 1.6 TDI 16V	03.2010→	CAYC	D	33
Roomster 1.9 TDI	03.2006→05.2006	AXR	D	25
Roomster 1.9 TDI	05.2006→03.2010	BSW	D	30
Roomster 1.9 TDI	11.2006→03.2010	BLS	D	31
Superb 1.4 TFSI 16V	08.2008→	CAXC	B	9
Superb 1.6 TDI 16V	09.2010→	CAYC	D	33
Superb 1.8 TFSI 16V	03.2008→05.2009	BZB	B	59
Superb 1.8 TFSI 16V	09.2008→	CDAA	B	60
Superb 1.8 TFSI 16V	03.2009→	CDAB	B	60
Superb 1.8i Turbo 20V	10.2001→03.2008	AWT	B	39
Superb 1.9 TDI	12.2001→03.2008	AWX	D	23
Superb 1.9 TDI	06.2002→10.2005	AVB	D	19
Superb 1.9 TDI	01.2004→03.2008	AVF	D	23
Superb 1.9 TDI	10.2005→05.2007	BSV	D	27

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Superb 1.9 TDI	03.2008→09.2010	BLS	D	**31**
Superb 1.9 TDI	03.2008→11.2010	BXE	D	**29**
Superb 2.0i	12.2001→03.2008	AZM	B	**52**
Superb 2.0 TFSI 16V	05.2010→	CCZA	B	**59**
Superb 2.0 TDI	10.2005→03.2008	BSS	D	**45**
Superb 2.0 TDI	02.2006→02.2006	BWW	D	**45**
Superb 2.0 TDI 16V	06.2008→03.2010	BMP	D	**49**
Superb 2.0 TDI 16V	06.2008→05.2010	CBBB	D	**48**
Superb 2.0 TDI 16V	01.2009→03.2010	BKD	D	**44**
Superb 2.0 TDI 16V	02.2010→	CLJA	D	**50**
Superb 2.0 TDI 16V	03.2010→	CFFB	D	**48**
Superb 2.0 TDI 16V	05.2010→	CFGB	D	**50**
Superb 2.5 TDI 24V	12.2001→08.2003	AYM	D	**13**
Superb 2.5 TDI 24V	08.2003→03.2008	BDG	D	**14**
Superb 2.8i 30V	12.2001→03.2008	AMX	B	**55**
Superb 2.8i 30V	06.2002→03.2008	BBG	B	**55**
Superb 3.6i 24V	09.2008→	CDVA	B	**61**
Yeti 1.4i 16V	06.2010→	CAXA	B	**9**
Yeti 1.6 TDI 16V	11.2010→	CAYC	D	**33**
Yeti TSI 1.8 16V	05.2009→	CDAA	B	**60**
Yeti TSI 1.8 16V	11.2009→	CDAB	B	**60**
Yeti 2.0 TDi 16V	05.2009→11.2009	CBDB	D	**48**
Yeti 2.0 TDi 16V	11.2009→05.2010	CEGA	D	**48**
Yeti 2.0 TDi 16V	09.2011→	CLCA	D	**51**

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
1	**67,1**							
AQV	10.2000→08.2002	B	4	999 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 10:1	70,60 mm
ARV	10.2000→08.2002	B	4	999 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 10:1	70,60 mm
94 772 6..								
IN [2]	34,0 x 7 x 103,8	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	047 109 601 F	**331051**
EX [2]	27,0 x 7 x 103,8	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	047 109 611 B	**331052**
2	**75,5**							
AME	08.1999→05.2003	B	4	1397 cm³	2V	50 kW	(68 PS) 10:1	78,00 mm
AQW	08.2000→05.2003	B	4	1397 cm³	2V	50 kW	(68 PS) 10.1	78,00 mm
ATZ	08.1999→01.2001	B	4	1397 cm³	2V	50 kW	(68 PS) 10:1	78,00 mm
AZE	04.2000→03.2003	B	4	1397 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 10:1	78,00 mm
AZF	04.2000→03.2003	B	4	1397 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 10:1	78,00 mm
94 865 6..								
IN [2]	34,0 x 7 x 101,4	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	047 109 601D 047 198 601D	**331053**
EX [2]	30,1 x 7 x 101,4	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	047 109 611D 047 198 611D	**331054**
[50]	∅ 7 mm						021 109 651	**MK-7H**
3	**76,5**							
AEE	05.1995→	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,8:1	86,90 mm
94 553 6..								
IN [2]	35,5 x 7 x 94,7	S - -		- 45° -	-	22 - III	030 109 601 AH 030109601AH	**39530**
EX [2]	29,0 x 7 x 95,0	RA/S- -		- 45° -	VS -	22 - III	032 109 611 G 032109611G	**39467**
[50]	∅ 7 mm						021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 33,0	B1					032 103 419 A	**81-33109**
IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 33,0	B1						**81-33110**
							032 109 101 N	**50 006 383**
							032 109 101 S	**50 006 382**
TAP [8]	H 35 x 26						050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
4	**76,5**							
AUA	10.1999→08.2003	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10,5:1	75,60 mm
BBY	04.2002→05.2004	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10,5:1	75,60 mm
99 562 6..								
IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -		- 45° -	-	22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S 036109601S	**39522**
EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -		- 45° -	VS -	22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K 036109611K	**39523**
[50]	∅ 6 mm						036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1					058 103 415	**81-33111**
	AS						036 109 101 AA	**50 006 155** NEW
	ES						036 109 101 AC	**50 006 156** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 12 x 34,8					030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**

5 76,5

AUB	12.1999→08.2003	B	4	1390 cm³	4V	74 kW	(101 PS)	10,5:1	75,60 mm
AZQ	03.2009→12.2004	B	3	1198 cm³	4V	47 kW	(64 PS)	10,5:1	86,90 mm
BBZ	05.2002→12.2007	B	4	1390 cm³	4V	74 kW	(101 PS)	10,5:1	75,60 mm
BLF	02.2004→10.2008	B	4	1598 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	12:1	86,90 mm
BME	05.2006→12.2007	B	3	1198 cm³	4V	47 kW	(64 PS)	10,5.1	86,90 mm

99 562 6.., 99 909 6..

	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S 036109601S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K 036109611K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**

6 76,5

AXP	08.2000→01.2002	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	10,5:1	75,60 mm
BCA	01.2002→12.2010	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	10,5:1	75,60 mm
BKY	05.2004→12.2007	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	10,5:1	75,60 mm
BUD	05.2006→	B	4	1390 cm³	4V	59 kW	(80 PS)	10,5:1	75,60 mm

99 562 6.., 99 913 6..

	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S 036109601S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K 036109611K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
		AS				036 109 101 AA	**50 006 155** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**

7 76,5

AWY	07.2001→05.2004	B	3	1198 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	10,8:1	86,90 mm

99 452 6..

	IN [2]	34,5 x 6 x 99,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	032 109 601L 032 109 601M	**331137**
	EX [2]	28,0 x 6 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	03D 109 611A 030109611T 032 109 611L 032 109 611M	**331047**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**
						030 109 417 D	**50 006 141** NEW

8 — 76,5

BBM	12.2006→05.2009	B	3	1198 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	10,5:1	86,90 mm
BMD	05.2004→12.2007	B	3	1198 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	10,3:1	86,90 mm

99 452 6..

						Reference	
	IN [2]	34,5 x 6 x 99,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	032 109 601L 032 109 601M	**331137**
	EX [2]	28,0 x 6 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	03D 109 611A 030109611T 032 109 611L 032 109 611M	**331047**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**
						030 109 417 D	**50 006 141** NEW

9 — 76,5

BTS	05.2006→03.2010	B		4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	11,5.1	86,90 mm
BXW	05.2006→	B		4	1390 cm³	4V	63 kW	(86 PS)	10,5:1	75,60 mm
BZG	01.2007→	B		3	1198 cm³	4V	51 kW	(69 PS)	10,5:1	86,90 mm
CAVE	05.2010→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	132 kW	(180 PS)		75,60 mm
CAXA	11.2008→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	90 kW	(122 PS)	10:1	75,60 mm
CAXC	08.2008→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10:1	75,60 mm
CEVA	03.2009→09.2010	B		3	1198 cm³	4V	51 kW	(69 PS)	10.5:1	86,90 mm
CGGA	11.2010→	B		4	1390 cm³	4V	59 kW	(80 PS)	10,5:1	75,60 mm
CGPA	08.2007→	B		3	1198 cm³	4V	51 kW	(69 PS)	10.5:1	86,90 mm
CHTA	03.2009→03.2009	B		3	1198 cm³	4V	51 kW	(69 PS)	10.5:1	86,90 mm

40 477 6..

						Reference	
	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S 036109601S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K 036109611K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**

10 — 76,5

CCSA	11.2007→05.2010	B		4	1598 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,5:1	86,90 mm

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1				**81-33113** NEW
	IN/EX [4]	12,08 x 5.98 x 36,5	B1				**81-33114** NEW

11 — 76,5

CHFA 03.2009→ B 3 1198 cm³ 2V 44 kW (60 PS) 10,3:1 86,90 mm

	IN [2]	34,5 x 6 x 99,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	032 109 601L 032 109 601M	**331137**
	EX [2]	28,0 x 6 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	03D 109 611A 030109611T 032 109 611L 032 109 611M	**331047**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
						030 109 417 D	**50 006 141** NEW

12 — 76,5

CGGB 03.2010→ B 4 1390 cm³ 4V 63 kW (85 PS) 75,60 mm

	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S 036109601S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K 036109611K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
		AS				036 109 101 AA	**50 006 155** NEW

13 — 78,3

AYM 12.2001→08.2003 D (LA) 6 2496 cm³ 4V 114 kW (155 PS) 18,5:1 86,40 mm

99 534 6.., 99 535 6..

	IN [2]	27,2 x 6 x 100,5	S - -	- 45° - -	22 - III	059 109 601 B 059 109 601 C	**331055**
	EX [2]	24,2 x 6 x 100,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	059 109 611 B	**331056**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
		ES				059 109 021 BP 059 109 021 K 059 109 021 Q	**50 006 300** (1)
		ES				059 109 021 BQ	**50 006 301** (2)
		AS				059 109 022 BD	**50 006 302** (2)
		AS				059 109 022 BC	**50 006 303** (1)

(1) für Zylinder/for cylinder/pour cylindre/para cilindro/для цилиндров 1-3

(2) für Zylinder/for cylinder/pour cylindro/para cylindre/для цилиндров 4-6

	TAP [8]	H 12 x 35				059 109 521 B 059 109 521 C 059 109 521 E	**50 006 411**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
					059 109 444	**50 006 410**

14 78,3

BDG 08.2003→03.2008 D (LA) 6 2496 cm³ 4V 120 kW (163 PS) 18,5:1 86,40 mm
99 542 6.., 99 543 6..

IN [2]	27,2 x 6 x 100,6	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	059 109 601F	**331110**
EX [2]	24,1 x 6 x 100,7	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	059 109 611G	**331111**
[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
TAP [8]	H 12 x 32,6				059 109 521 G	**50 006 420**

15 79,5

AEF 10.1995→08.2001 D (AN) 4 1896 cm³ 2V 47 kW (64 PS) 22,5:1 95,50 mm
91 386 6..

IN [2]	36,0 x 7 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 B	**39395**
IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 J	**39502**
IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
EX [2]	31,0 x 7 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 E	**39474**
EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 K	**39503**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
					028 109 101 E	**50 006 204**
TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

16 79,5

AGR 10.1996→ D (LA) 4 1896 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm
AHF 08.1997→ D (LA) 4 1896 cm³ 2V 81 kW (110 PS) 19,5:1 95,50 mm
94 427 7.., 94 428 7..

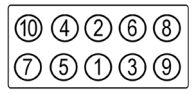
IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
IN [2]	36,0 x 7 x 97,0	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 601K	**39520**
EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
					038 109 101 K	**50 006 202**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S -	- SB - -				038 103 351	**50 003 132** (1)



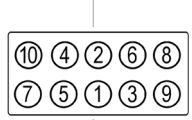
40 Nm
60 Nm
- 90° + 60Nm
90°
90° warm/chaud/caliente

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm

17 79,5

AGP 05.1997→ D (AN) 4 1896 cm³ 2V 50 kW (68 PS) 22,5:1 95,50 mm
40 092 7.., 40 093 7..

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -		22 - III	028 109 601 J	**39502**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -		22 - III	069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -		22 - III	074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -		22 - III	074 109 611	**39185**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -		22 - III	028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							038 109 101 E	**50 006 210**
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
		- - G - S -	- SB - -				038 103 351	**50 003 132** (1)



40 Nm
60 Nm
- 90° + 60Nm
90°
90° warm/chaud/caliente

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm

18 79,5

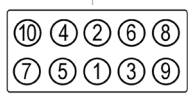
ASY 11.1999→03.2008 D (AN) 4 1896 cm³ 2V 47 kW (64 PS) 19,5:1 95,50 mm
40 092 7.., 40 093 7..

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -		22 - III	028 109 601 J	**39502**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -		22 - III	028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

						Reference	
						038 109 101 E	**50 006 210**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
		- - G - S -	- SB - -			038 103 351 B	**50 003 117** (1)
				40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente			
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		038 103 265BX	**50 003 418** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 E /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

19 — 79,5

ATD	01.2000→01.2006	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	19:1	95,50 mm
AVB	06.2002→10.2005	D	(A)	4	1896 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	19:1	95,50 mm

99 850 6.., 99 851 6..

S

				Reference	
	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - - - 45° - - 22 - III	038 109 601 B 038109601B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - - - 45° - VS - 22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F 038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm		021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1	037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1	027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1		**81-33104**
				038 109 101 R	**50 006 304** (1)
				038 109 101 R	**50006304/1** (2)

(1) Aloy Steel SAE 8620

(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем

				Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26		038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1
© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
	- - G - S -	- SB - -			03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
			40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°			
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

20 79,5

AQM 08.2000→12.2003 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 50 kW (68 PS) 19,5:1 95,50 mm

40 092 7.., 40 093 7..

	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 J	**39502**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 E	**50 006 210**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
		- - G - S -	- SB - -			038 103 351 B	**50 003 117** (1)
			40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente				
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			038 103 265BX	**50 003 418** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 E /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

21 79,5

ALH 08.2000→03.2010 D (A) 4 1896 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
	IN [2]	36,0 x 7 x 97,0	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 601K	**39520**
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							038 109 101 K	**50 006 202**
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
		- - G - S -	- SB - -				038 103 351 B	**50 003 117** (1)
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			038 103 265 AX	**50 003 417** (2)

⑩ ④ ② ⑥ ⑧
⑦ ⑤ ① ③ ⑨

40 Nm
60 Nm
- 90° + 60Nm
90°
90° warm/chaud/caliente

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 K /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

22 79,5

ASV 08.2000→ D (LA) 4 1896 cm³ 2V 81 kW (110 PS) 19,5:1 95,50 mm
94 427 7.., 94 428 7..

S

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		028 109 601 D	**39486**
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		028 109 611G	**331143**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							038 109 101 K	**50 006 202**
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
		- - G - S -	- SB - -				038 103 351 B	**50 003 117** (1)
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			038 103 265 AX	**50 003 417** (2)

⑩ ④ ② ⑥ ⑧
⑦ ⑤ ① ③ ⑨

40 Nm
60 Nm
- 90° + 60Nm
90°
90° warm/chaud/caliente

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 K /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

23 — 79,5

ASZ	09.2002→10.2005	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	19:1	95,50 mm
AVF	01.2004→03.2008	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	19:1	95,50 mm
AWX	12.2001→03.2008	D	(A)	4	1896 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	19:1	95,50 mm

99 470 6.., 99 471 6..

				Reference	
	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - - - 45° - - - 22 - III	038 109 601 B 038109601B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - - - 45° - VS - 22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F 038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm		021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1	037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1	027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1		**81-33104**
				038 109 101 R 038 109 101 R	**50 006 304** (1) **50006304/1** (2)

(1) Aloy Steel SAE 8620

(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем

				Reference	
	- - G - S -	- SB - -	⑩ ④ ② ⑥ ⑧ / ⑦ ⑤ ① ③ ⑨ 40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°	03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		**50 003 431**

24 — 79,5

AMF	04.2003→10.2005	D	(LA)	3	1422 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	19,5:1	95,50 mm

				Reference	
	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - - - 45° - - - 22 - III	038 109 601 B 038109601B	**331033**
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - - - 45° - - - 22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- - - 45° - VS - 22 - III	038 109 611 E	**331124**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - - - 45° - VS - 22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F 038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm		021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1	037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1	027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1		**81-33104**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

						Reference	
						045 109 101 C	**50 006 388**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

25 — 79,5

AXR	10.2005→12.2010	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	19:1	95,50 mm
BJB	02.2004→12.2010	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	19:1	95,50 mm
BKC	05.2004→02.2006	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	19:1	95,50 mm

40 421 6.., 40 422 6.., 99 850 6.., 99 851 6..

						Reference	
	IN [2] EX [2]	36,0 x 7 x 89,5 31,5 x 7 x 89,0	S - - RA/S- -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 E 038 109 611 E	**331123** **331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1			037 103 419 B	**81-33103** **81-33104**
						038 109 101 R 038 109 101 R	**50 006 304** (1) **50006304/1** (2)

(1) Aloy Steel SAE 8620

(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB - -	⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°	03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

S

26 — 79,5

BLT	10.2005→04.2007	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	19:1	95,50 mm

99 470 6.., 99 471 6..

						Reference	
	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B 038109601B	**331033**
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F 038109611B	**331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1			037 103 419 B	**81-33103** **81-33104**
						038 109 101 R 038 109 101 R	**50 006 304** (1) **50006304/1** (2)

(1) Aloy Steel SAE 8620

(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	

27 79,5

BSV 10.2005→05.2007 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 77 kW (105 PS) 19:1 95,50 mm

IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**

28 79,5

BNM 10.2005→09.2010 D (LA) 3 1422 cm³ 2V 51 kW (69 PS) 19,5:1 95,50 mm
BNV 10.2005→03.2010 D (LA) 3 1422 cm³ 2V 59 kW (80 PS) 19,5:1 95,50 mm

IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
					045 109 101 C	**50 006 388**
TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

29 79,5

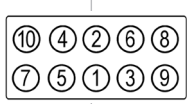
BXE 03.2006→12.2010 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 77 kW (105 PS) 19:1 95,50 mm
40 421 6.., 40 422 6.., 99 850 6.., 99 851 6..

IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
					038 109 101 R	**50 006 304** (1)
					038 109 101 R	**50006304/1** (2)

(1) Aloy Steel SAE 8620

(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем

- - G - S -	- SB - -			03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**



40 Nm
60 Nm
- 90° + 60 Nm
90°
90°

CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

30 79,5

BSW 05.2006→03.2010 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 77 kW (105 PS) 18,5:1 95,50 mm
99 850 6.., 99 851 6..

IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B 038109601B	**331033**
EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	MK-7H
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**

31 79,5

BLS 05.2006→09.2010 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 77 kW (105 PS) 19:1 95,50 mm
40 421 6.., 40 422 6..

	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**	
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**	
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**	
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**	
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**	
						038 109 101 R	**50 006 304**	(1)
						038 109 101 R	**50006304/1**	(2)

(1) Aloy Steel SAE 8620

(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем

	- - G - S -	- SB - -		03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**

⑩ ④ ② ⑥ ⑧
⑦ ⑤ ① ③ ⑨

40 Nm
60 Nm
- 90° + 60 Nm
90°
90°

32 79,5

BMS 07.2006→03.2010 D (LA) 3 1422 cm³ 2V 59 kW (80 PS) 19,5:1 95,50 mm

	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**	
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**	
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**	

S

33 79,5

CAYB Euro 5 03.2010→ D (LA) 4 1595 cm³ 4V 66 kW (90 PS) 16,5:1 80,50 mm
CAYC 06.2009→ D (LA) 4 1598 cm³ 4V 77 kW (105 PS) 16,5:1 80,50 mm

	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**	
						059109417J	**50 006 171** NEW	

34 81

AGN 10.1996→ B 4 1781 cm³ 5V 92 kW (125 PS) 10,3:1 86,40 mm

	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III	058 109 601 C 058109601C	**33413**	
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	058 109 611 M 058109611M 06B 109 611 D	**33438**	(1)
	EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**331107**	(2)

(1) OES specification

(2) IAM specification

	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**	
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 24 x 24					058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6					058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						

35 81

AEH	02.1997→	B		4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm
AKL	08.1998→	B		4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,2:1	77,40 mm

94 503 7..

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F 078109601B	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						050 109 101A	**50 006 398** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

36 81

AGU	05.1998→12.2010	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
ARZ	01.2000→07.2000	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm

99 933 6..

	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III	058 109 601 C 058109601C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	058 109 611 E 058109611E	**33394** (1)
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**331108** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
		ES				058 109 021 B	**50 006 307**
		AS				058 109 022 B	**50 006 308**
	TAP [8]	H 24 x 24				058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6				058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора					
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск					

S

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

											Reference	
37	**81**											
ARX		08.2000→05.2006	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm	
AUM		08.2000→12.2010	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm	
AUQ		2000→2004	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(180 PS)	9,5:1	86,40 mm	
40 434 6..												
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S	-	-	- 45°	- VS	- 22	- III		058 109 601 C 058109601C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S	- Cr	- Na	- 45°	- VS	- 22	- III		058 109 611 E 058109611E	**33394** (1)
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S	- Cr	-	- 45°	- VS	- 22	- III			**331108** (2)
	(1)	OES specification										
	(2)	IAM specification										
	[50]	∅ 6 mm									036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1								058 103 415	**81-33111**
		AS									058 109 022 B	**50 006 308**
	TAP [8]	H 24 x 24									058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6									058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора										
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск										
38	**81**											
AVU		08.2000→04.2002	B		4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,3:1	77,40 mm	
99 792 6..												
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S	-	-	- 45°	-	- 22	- III		06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S	-	-	- 45°	- VS	- 22	- III		06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm									036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1									**81-33113** NEW
											06B 109 101 G	**50 006 309**
	TAP [8]	H									022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
39	**81**											
AWT		10.2001→03.2008	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm	
40 434 6..												
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S	-	-	- 45°	- VS	- 22	- III		058 109 601 C 058109601C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S	- Cr	- Na	- 45°	- VS	- 22	- III		058 109 611 E 058109611E	**33394** (1)
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S	- Cr	-	- 45°	- VS	- 22	- III			**331108** (2)
	(1)	OES specification										

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 24 x 24				058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6				058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора					
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск					

40 — 81

BFQ	04.2002→12.2010	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,2:1	77,40 mm
BGU	05.2004→05.2005	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,5:1	77,40 mm

99 792 6..

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1				**81-33113** NEW
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

41 — 81

BSE	05.2005→	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,3:1	77,40 mm
BSF	05.2005→	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,3:1	77,40 mm

99 792 6..

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4 12,08 x 5.98 x 36,5	B1 B1				**81-33113** NEW **81-33114** NEW
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

42 — 81

CMXA	05.2010→	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)		77,40 mm

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

S

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

						Reference	
43	**81**						
CHGA	08.2009→	GF	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	77,40 mm
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -		22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -		22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
44	**81**						
AZV	02.2004→05.2010	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	18:1	95,50 mm
BKD	02.2004→05.2010	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	18:1	95,50 mm
40 356 6.., 40 387 6..										
	IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -		22 - III	03G 109 601B	**331121**
	IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -		22 - III	03G 109 601A	**331119**
	EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -		22 - III	03G 109 611D	**331122**
	EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -		22 - III	03G 109 611B	**331120**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1					**81-33112**
		ES					03G 109 101 B 03G 109 101A	**50 007 575** NEW
		AS					03G 109 102B	**50 007 576** NEW
							03G109412B	**50 006 179** NEW (1)
							03G109411B	**50 007 583** NEW (2)
							03G109411C	**50 007 584** NEW (2)
							03G109412C	**50 007 585** NEW (1)
	(1) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск							
	(2) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора							
45	**81**						
BSS	10.2005→03.2008	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	18,5:1	95,50 mm
BWW	02.2006→02.2006	D	(LA)	4	1998 cm³	2V	91 kW	(124 PS)	18,5:1	95,50 mm
40 408 6.., 40 409 6..										
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -		22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -		22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
46	**81**						
BMM	11.2005→05.2010	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	18,5:1	95,50 mm
40 408 6.., 40 409 6..										
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -		22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -		22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1					**81-33112**

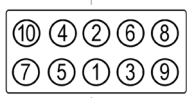
Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB - -	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°		03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**



47 — 81

BMN 04.2006→05.2008 D (LA) 4 1968 cm³ 4V 125 kW (170 PS) 18,5:1 95,50 mm

40 387 6..

						Reference	
	IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601B	**331121**
	IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601A	**331119**
	EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611D	**331122**
	EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611B	**331120**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
		AS				03G 109 102 F	**50 007 578** NEW
						03G109412B	**50 006 179** NEW (1)
						03G109411B	**50 007 583** NEW (2)
						03G109411C	**50 007 584** NEW (2)
						03G109412C	**50 007 585** NEW (1)

(1) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск

(2) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора

48 — 81

CBBB	06.2008→05.2010	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	18,5:1	95,50 mm
CBDB	05.2009→11.2009	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	16,5:1	95,50 mm
CEGA	05.2008→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	18,5:1	95,50 mm
CFFB	03.2010→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)		95,50 mm

40 353 6.., 40 558 6..

						Reference	
	IN [2]	28,1 x 6 x 99,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	03L 109 601	**331131**
	EX [2]	26,0 x 6 x 99,1	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	03L 109 611 030 109 611S	**331132**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
						059109417J	**50 006 171** NEW

49 — 81

BMP 06.2008→03.2010 D (LA) 4 1968 cm³ 2V 103 kW (140 PS) 18,5:1 95,50 mm

40 408 6.., 40 409 6..

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
						038 109 101 AH	**50 006 342**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

50 — 81

CFGB	05.2010→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	16,5:1	95,50 mm
CLJA	02.2010→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	18,5:1	95,50 mm

40 353 6..

					Reference	
	IN [2]	28,1 x 6 x 99,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	03L 109 601	**331131**
	EX [2]	26,0 x 6 x 99,1	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	03L 109 611 030 109 611S	**331132**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**

51 — 81

CLCA	09.2011→	D	(A)	4	1968 cm³	4V	81 kW	(110 PS)		95,50 mm

					Reference	
	[50]	∅ 6 mm			036 109 651 A	**MK-6H**

52 — 82,5

APK	05.1999→	B		4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	92,80 mm
AQY	05.1999→	B		4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,3:1	92,80 mm
AZH	11.1999→	B		4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	92,80 mm
AZJ	03.2002→01.2006	B		4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,4:1	92,80 mm
AZM	12.2001→03.2008	B		4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	92,80 mm

99 870 6..

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F 078109601B	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

53 — 82,5

AZL	12.1999→12.2007	B		4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	92,80 mm

					Reference	
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F 078109601B	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**

54 — 82,5

AEG	09.2000 → 01.2005	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	92,80 mm
99 870 6..									

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F 078109601B	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						050 109 101A	**50 006 398** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

55 — 82,5

AMX	12.2001 → 03.2008	B	6	2771 cm³	5V	142 kW	(193 PS)	10,6:1	86,40 mm
BBG	06.2002 → 03.2008	B	6	2771 cm³	5V	140 kW	(190 PS)	10,6:1	86,40 mm
99 942 6..									

	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III	058 109 601 C 058109601C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	058 109 611 M 058109611M 06B 109 611 D	**33438** (1)
	EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		**331107** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 24 x 24				058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6				058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора					
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск					

56 — 82,5

BLR	11.2004 → 11.2005	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm
BLX	11.2004 → 11.2005	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm
BLY	11.2004 → 11.2005	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm
BVX	11.2005 → 10.2008	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm
BVY	11.2005 → 10.2008	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm
BVZ	11.2005 → 10.2008	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	11,5:1	92,80 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	33,9 x 6 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06D 109 601K 06E 109 601E 06E 109 601F	**331116**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
		ES AS				06D 109 101 AL 06D 109 102 AK	**50 007 588** NEW **50 007 589** NEW
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
						06E 109 417 F	**50 006 149** NEW

57 82,5

BWA 10.2005→10.2008 B (LA) 4 1984 cm³ 4V 147 kW (200 PS) 10,5:1 92,80 mm

						Reference	
	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 611H	**331126**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
		ES AS				06F 109 101 B 06F 109 102 B	**50 007 586** NEW **50 007 587** NEW
						06E 109 417 F	**50 006 149** NEW

58 82,5

BYJ 06.2007→ B (LA) 4 1798 cm³ 4V 118 kW (160 PS) 84,20 mm

						Reference	
						06E 109 417 06E 109 417 E	**50 006 148** NEW

S

59 82,5

BZB 06.2007→05.2009 B (LA) 4 1781 cm³ 4V 118 kW (160 PS) 9,6:1 84,10 mm
CCZA 11.2008→ B (LA) 4 1984 cm³ 4V 147 kW (200 PS) 9,6:1 92,80 mm
40 247 6.., 40 251 6..

						Reference	
	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 611H	**331126**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
						06E 109 417 06E 109 417 E	**50 006 148** NEW

60 82,5

CDAA 09.2008→ B (LA) 4 1798 cm³ 4V 118 kW (160 PS) 9,6:1 84,10 mm
CDAB 03.2009→ B (LA) 4 1798 cm³ 4V 112 kW (152 PS) 9,6:1 84,10 mm

						Reference	
	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	TRW EngineComponents
					06E 109 417 06E 109 417 E	**50 006 148** NEW

61 **89**

CDVA	09.2008→	B	6	3597 cm³	4V	191 kW	(260 PS)	11,4:1	96,40 mm

					Reference	
					022 109 417 C 022 109 417 E	**50 006 144** NEW

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
M 135.930	B (LA) 4	75 x 75,4	1332	4	10,5:1	70	95	**4**
M 135.950	B 4	75,5 x 84,8	1499	2	10,5:1	80	109	**5**
M 160 R3	B (LA) 3	63,5 x 63	599	2	9,5:1	33-40	45-54	**1**
OM 639.939	D (LA) 3	83 x 92	1493	4	18:1	50-70	68-95	**6**
OM 660.914	D (LA) 3	65,5 x 79	799	2	18,5:1	30	41	**2**
OM 660.950	D (LA) 3	65,5 x 79	799	2	18:1	33	45	**2**
0.7L (37 kW)	B (LA) 3	66,5 x 67	698	2	9:1	37-45	50-61	**3**
0.7L (47 kW)	B (LA) 3	66,5 x 67	698	2	9:1	47	64	**3**

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos			Pos
City Cabrio 600i Turbo	10.1998→	M 160 R3	B	1			
City Cabrio 700i Turbo	01.2003→01.2004	0.7L (37 kW)	B	3			
City Coupé 600i	07.1998→01.2004	M 160 R3	B	1			
Crossblade 600i	10.2002→	M 160 R3	B	1			
Forfour 1.3i 16V	01.2004→	M 135.930	B	4			
Forfour 1.5 CDI 12V	03.2004→	OM 639.939	D	6			
Forfour 1.5i 16V	01.2004→	M 135.950	B	5			
Forfour 700i		0.7L (47 kW)	B	3			
Fortwo City Coupé 600i Turbo	02.2004→	M 160 R3	B	1			
Fortwo City Cabrio 700i	02.2004→	0.7L (37 kW)	B	3			
Fortwo City Coupé 700i	11.2000→	0.7L (37 kW)	B	3			
Fortwo City Cabrio 800 CDi	11.1999→	OM 660.914	D	2			
Fortwo City Cabrio 800 CDi	04.2007→	OM 660.950	D	2			
Fortwo City Coupé 800 CDI	11.1999→	OM 660.914	D	2			
Passion 600i Turbo	01.1999→	M 160 R3	B	1			
Pulse 600i Turbo	10.1998→	M 160 R3	B	1			
Pure 600i Turbo	10.1998→	M 160 R3	B	1			
Roadster 700i	04.2003→	0.7L (37 kW)	B	3			

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
1	**63,5**						
M 160 R3 99 455 6..	07.1998→	B (LA) 3	599 cm³ 2V	33-40 kW	(45-54 PS) 9,5:1		63,00 mm
IN [3]	30,0 x 6 x 89,2	S - Ni -	- 45° - -	1 - III			**261104**
EX [3]	25,0 x 6 x 89,4	RA/S- Ni -	- 45° - VS -	1 - III			**261105**
[50]	∅ 6 mm						**LK-6H**
IN/EX [3]	12,56 x 6 x 34,5	G2					**81-26181**
TAP [6]	H					0003066V003000000	**50 006 478** NEW
2	**65,5**						
OM 660.914	11.1999→	D (LA) 3	799 cm³ 2V	30 kW	(41 PS) 18,5:1		79,00 mm
OM 660.950 94 597 6..	04.2007→	D (LA) 3	799 cm³ 2V	33 kW	(45 PS) 18:1		79,00 mm
IN [3]	27,6 x 6 x 91,1	S - Cr -	- 45° - VS -	22 -			**261138**
EX [3]	25,2 x 6 x 91,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 -			**261139**
3	**66,5**						
0.7L (37 kW)	11.2000→	B (LA) 3	698 cm³ 2V	37-45 kW	(50-61 PS) 9:1		67,00 mm
0.7L (47 kW) 99 927 6..		B (LA) 3	698 cm³ 2V	47 kW	(64 PS) 9:1		67,00 mm
IN [3]	30,0 x 6 x 89,2	S - Ni -	- 45° - -	1 - III			**261104**
EX [3]	25,0 x 6 x 89,4	RA/S- Ni -	- 45° - VS -	1 - III			**261105**
[50]	∅ 6 mm						**LK-6H**
IN/EX [3]	12,56 x 6 x 34,5	G2					**81-26181**
4	**75**						
M 135.930	01.2004→	B (LA) 4	1332 cm³ 4V	70 kW	(95 PS) 10,5:1		75,40 mm
IN [2]	30,5 x 5 x 89,6	S - Ni -	- 45° - -	1 -			**261136**
EX [2]	25,5 x 5 x 91,0	A - Ni -	- 45° - -	1 -			**261137**
5	**75,5**						
M 135.950	01.2004→	B 4	1499 cm³ 2V	80 kW	(109 PS) 10,5:1		84,80 mm
IN [2]	30,5 x 5 x 89,6	S - Ni -	- 45° - -	1 -			**261136**
EX [2]	25,5 x 5 x 91,0	A - Ni -	- 45° - -	1 -			**261137**
6	**83**						
OM 639.939 99 941 6..	03.2004→	D (LA) 3	1493 cm³ 4V	50-70 kW	(68-95 PS) 18:1		92,00 mm
IN [2]	28,5 x 6 x 102,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III			**261126**
EX [2]	25,4 x 6 x 102,3	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III			**261127**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
TAP [8]	H 12 x 34,6						**50 006 432**

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference		
SOFIM		→	FIAT / IVECO				366
			RENAULT				955

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
M 104.942	B	6	89,9 x 73,5	2799	4	10:1	142	193	**5**
M 161.950	B	4	89,9 x 78,7	1998	4	9,6:1	94	128	**6**
M 161.970	B	4	90,9 x 88,4	2295	4	10,4:1	103-107	140-146	**7**
M 162.992	B	6	89,9 x 84	3199	4	10:1	162	220	**5**
M 162.996	B	6	89,9 x 84	3199	4	9,2:1	154	209	**5**
OM 602.982	D (LA)	5	89 x 92,4	2874	2	19,5:1	95	129	**3**
OM 661.940	D (AN)	4	89 x 92,4	2299	2	21:1	58	79	**1**
OM 662.940	D (AN)	5	89 x 92,4	2874	2	21:1	70	95	**2**
OM 662.983	D (LA)	5	89 x 92,4	2874	2	19,5:1	88	120	**4**
XD 3P	D (AN)	4	94 x 90	2498	2	23:1	51-58	70-79	**8**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos			Pos
Actyon 3.2i 24V	03.2007→	M 162.992	B	5			
Chairman 2.3 i 16V	10.1997→	M 161.970	B	7			
Chairman 2.8 i 24V	10.1997→	M 104.942	B	5			
Chairman 3.2 i 24V	10.1997→	M 162.992	B	5			
Istana 2.3 D	07.1995→	OM 661.940	D	1			
Istana 2.9 D	07.1995→	OM 662.940	D	2			
Korando 2.0i 16V	07.1996→	M 161.950	B	6			
Korando 2.3i 16V	07.1996→	M 161.970	B	7			
Korando 2.3 D	10.1986→	OM 661.940	D	1			
Korando 2.5 D	1996→1996	XD 3P	D	8			
Korando 2.9 D	07.1996→	OM 662.940	D	2			
Korando 2.9 TD	07.1996→12.2000	OM 602.982	D	3			
Korando 2.9 TD	04.1998→01.1999	OM 662.983	D	4			
Korando 3.2i 24V	07.1996→12.2005	M 162.992	B	5			
Korando 3.2i 24V	12.1996→	M 162.996	B	5			
Musso 2.0i 16V	10.1996→	M 161.950	B	6			
Musso 2.3i 16V	05.1996→	M 161.970	B	7			
Musso 2.3 D	07.1993→12.2000	OM 661.940	D	1			
Musso 2.9 D	07.1993→12.2000	OM 662.940	D	2			
Musso 2.9 TD	07.1996→	OM 662.983	D	4			
Musso 3.2i 24V	01.1996→12.2005	M 162.992	B	5			
Rexton 2.0i 16V	2001→	M 161.950	B	6			
Rexton 2.3i 16V	09.2002→	M 161.970	B	7			
Rexton 2.9 TD	09.2002→	OM 662.983	D	4			
Rexton 3.2i 24V	09.2002→	M 162.992	B	5			
Rodius 3.2i 24V	12.2004→	M 162.992	B	5			
Stavic 3.2i 24V	12.2004→	M 162.992	B	5			

S

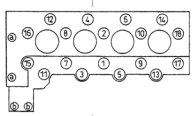
© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

1 — 89

OM 661.940 10.1986→ D (AN) 4 2299 cm³ 2V 58 kW (79 PS) 21:1 92,40 mm
91 372 6.., 94 675 6..

					Reference	
IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	6010531201 6010531501 6010531701	**26024**
EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	6010501227 6010502127 6010502527	**26032**
[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC				**81-1682**
IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC				**81-1683**
IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC				**81-1684**
EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC				**81-1685**
EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC				**81-1686**
EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC				**81-1687**
						50 006 282
	- - G - S -	- SB - -				**50 003 035** (1)



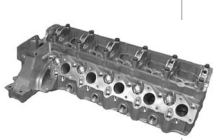
25 Nm
40 Nm
90°
90°

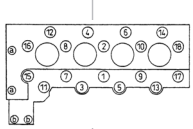
(1) Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель
Alle Schrauben „a+b“ mit Gewinde M8 mit 25 Nm Drehmoment anziehen
All „a+b“ bolts with M8 thread must be tightened with 25 Nm torque
Resserrer de 25 Nm toutes les vis „a+b“ ayant un filetage M8
Todos los tornillos „a+b“ con rosca M8 se apretarán con un par de giro de 25 Nm
„Все болты „“a+b“„ с резьбой M8 затянуть крутящим моментом 25 Нм“

2 — 89

OM 662.940 07.1993→ D (AN) 5 2874 cm³ 2V 70 kW (95 PS) 21:1 92,40 mm
91 372 6.., 94 675 6..

					Reference	
IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	6010531201 6010531501 6010531701	**26024**
EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	6010501227 6010502127 6010502527	**26032**
[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC				**81-1682**
IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC				**81-1683**
IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC				**81-1684**
EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC				**81-1685**
EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC				**81-1686**
EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC				**81-1687**
						50 006 284
	- - G - S -	- SB - -				**50 003 036** (1)





25 Nm
40 Nm
90°
90°

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

See disclaimer on page 1

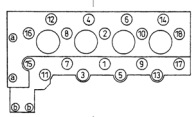
© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	(1)	Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель Alle Schrauben „a+b“ mit Gewinde M8 mit 25 Nm Drehmoment anziehen All „a+b“ bolts with M8 thread must be tightened with 25 Nm torque Resserrer de 25 Nm toutes les vis „a+b“ ayant un filetage M8 Todos los tornillos „a+b“ con rosca M8 se apretarán con un par de giro de 25 Nm „Все болты „“a+b“„ с резьбой M8 затянуть крутящим моментом 25 Нм“					

3 — 89

OM 602.982 07.1996→12.2000 D (LA) 5 2874 cm³ 2V 95 kW (129 PS) 19,5:1 92,40 mm
94 823 7..

IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	6010531201 6010531501 6010531701	**26024**
EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	6010501227 6010502127 6010502527	**26032**
EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	I/S - Cr - Na	- 45° - -	9 - III		**26145** (1)
EX [2]	35,0 x 9 x 106,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		**261115** (2)
	(1) OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm					
	(2) IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm					
[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC				**81-1682**
IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC				**81-1683**
IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC				**81-1684**
EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC				**81-1685**
EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC				**81-1686**
EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC				**81-1687**
						50 006 337
TAP [8]	H 40 x 36					**50 006 456**
	- - G - S -	- SB - -				**50 003 039** (3)



25 Nm
40 Nm
90°
90°

(3) Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель
Alle Schrauben „a+b“ mit Gewinde M8 mit 25 Nm Drehmoment anziehen
All „a+b“ bolts with M8 thread must be tightened with 25 Nm torque
Resserrer de 25 Nm toutes les vis „a+b“ ayant un filetage M8
Todos los tornillos „a+b“ con rosca M8 se apretarán con un par de giro de 25 Nm
„Все болты „“a+b“„ с резьбой M8 затянуть крутящим моментом 25 Нм“

4 — 89

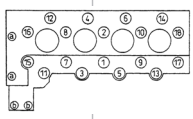
OM 662.983 07.1996→ D (LA) 5 2874 cm³ 2V 88 kW (120 PS) 19,5:1 92,40 mm
94 823 7..

IN [2]	38,0 x 8 x 106,4	S - Cr -	- 45° - -	9 - III	6010531201 6010531501 6010531701	**26024**
EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	6010501227 6010502127 6010502527	**26032**
EX [2]	35,0 x 9 x 106,4	I/S - Cr - Na	- 45° - -	9 - III		**26145** (1)
EX [2]	35,0 x 9 x 106,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		**261115** (2)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

						Reference	
	(1)	OES specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm					
	(2)	IAM specification / Kegelstückfixierung/cotter fixation/fixation de clavettes/fijación de chavetas/ Крепление конического сухаря ∅ 8 mm					
	[50]	∅ 8 mm					**RK-8H**
	IN [4]	14,02 x 8 x 39,5	G1 CC				**81-1682**
	IN [4]	14,20 x 8 x 39,5	G1 CC				**81-1683**
	IN [4]	14,40 x 8 x 39,5	G1 CC				**81-1684**
	EX [4]	14,02 x 9 x 37,3	G1 CC				**81-1685**
	EX [4]	14,20 x 9 x 37,3	G1 CC				**81-1686**
	EX [4]	14,40 x 9 x 37,3	G1 CC				**81-1687**
		- - G - S -	- SB - -				**50 003 039** (3)
			 25 Nm 40 Nm 90° 90°				
	(3)	Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель Alle Schrauben „a+b“ mit Gewinde M8 mit 25 Nm Drehmoment anziehen All „a+b“ bolts with M8 thread must be tightened with 25 Nm torque Resserrer de 25 Nm toutes les vis „a+b“ ayant un filetage M8 Todos los tornillos „a+b“ con rosca M8 se apretarán con un par de giro de 25 Nm „Все болты „“a+b“„ с резьбой M8 затянуть крутящим моментом 25 Нм“					

5 — 89,9

M 104.942	10.1997→	B	6	2799 cm³	4V	142 kW	(193 PS)	10:1	73,50 mm
M 162.992	01.1996→	B	6	3199 cm³	4V	162 kW	(220 PS)	10:1	84,00 mm
M 162.996	12.1996→	B	6	3199 cm³	4V	154 kW	(209 PS)	9,2:1	84,00 mm

94 301 6..

IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	1110530101 1110530201	**26208**
IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° -	-	9 -		**26048**
EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 - III		**261114**
EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° -	-	9 -		**26049**
[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
[50]	∅ 7 mm						**RK-7H**
IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1					**81-26172**
IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1					**81-26173**
IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1					**81-26174**
	ES						**50 006 226**
	AS						**50 006 227**

6 — 89,9

M 161.950	07.1996→	B	4	1998 cm³	4V	94 kW	(128 PS)	9,6:1	78,70 mm

IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S - Ni -	- 45° -	-	9 -	**26048**
EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S - Ni -	- 45° -	-	9 -	**26049**
[50]	∅ 7 mm					**RK-7H**
IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5	G1				**81-26172**
IN/EX [4]	12,70 x 7.02 x 37,5	G1				**81-26173**
IN/EX [4]	12,90 x 7.02 x 37,5	G1				**81-26174**

7 — 90,9

M 161.970	05.1996→	B	4	2295 cm³	4V	103-107 kW	(140-146 PS)	10,4:1	88,40 mm

94 952 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2] EX [2]	35,0 x 7 x 101,5 31,0 x 7 x 103,5	S - Ni - S - Ni -	- 45° - - - 45° - -	9 - 9 -		**26048** **26049**
	[50]	∅ 7 mm					**RK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,56 x 7.02 x 37,5 12,70 x 7.02 x 37,5 12,90 x 7.02 x 37,5	G1 G1 G1				**81-26172** **81-26173** **81-26174**

8 **94**

XD 3P 1996 → 1996 D (AN) 4 2498 cm³ 2V 51-58 kW (70-79 PS) 23:1 90,00 mm
93 625 6..

						Reference	
	IN [2] EX [2]	42,5 x 8,5 x 116,0 35,5 x 8,5 x 116,3	S - - A/S - Cr -	- 45° - - - 45° - -	1 - III 1 - III		**537944** **538210**
	[50]	∅ 8 mm					**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8.5 x 55,0	G1				**81-5303**

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
B 230 F	B 4	96 x 80	2316	2	9,8:1	85	116	**6**
D 0824 FL 01 Euro 1	D (LA) 4	108 x 125	4580	2	17:1	66-75	90-102	**10**
D 0824 LFL 01 Euro 1	D (LA) 4	108 x 125	4580	2	17:1	114	155	**10**
D 0824 LFL 02 Euro 2	D (LA) 4	108 x 125	4580	2	17:1	118	160	**10**
D 0826 LFL 03 Euro 2	D (LA) 6	108 x 125	6871	2	16,5:1	162	220	**10**
D 0826 LFL 06 Euro 1	D (LA) 6	108 x 125	6871	2	16,5:1	162	220	**10**
M 112.945	B 6	89,9 x 84	3199	3	9,2/10:1	158	215	**3**
M 113.962	B 8	97 x 84	4966	3	10:1	218-225	296-306	**7**
OM 606.964	D (LA) 6	87 x 84	2996	4	22:1	130	177	**2**
OM 615.942	D (AN) 4	87 x 83,6	1988	2	21:1	40	55	**1**
OM 616.918	D (AN) 4	90,9 x 92,4	2399	2		35-48	48-65	**4**
WD 113 a	D (AN) 1	110 x 140	1330	2	21:1	11	15	**11**
WD 113 u	D (AN) 1	110 x 140	1330	2	21:1	13	17	**11**
WD 213s	D (AN) 2	110 x 140	2661	2	21:1	22	30	**11**
WD 406	D (AN) 4	92 x 100	2660	2		33	45	**5**
WD 411.45	D (AN) 4	100 x 110	3456	2	16,15:1	47	64	**8**
WD 411.85	D (A) 4	100 x 110	3456	2	16,15:1	51	69	**8**
WD 413	D (AN) 4	110 x 140	5322	2	21:1	44	60	**11**
WD 610.00	D (AN) 6	105 x 115	5976	2	17:1	97	132	**9**
WD 611.85	D (A) 6	100 x 110	5184	2	16,2:1	74	100	**8**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos			Pos
6 S 10		D 0824 FL 01	D	**10**			
8 S 10		D 0824 FL 01	D	**10**			
8 S 15		D 0824 LFL 01	D	**10**			
8 S 16		D 0824 LFL 02	D	**10**			
8 S 22		D 0826 LFL 03	D	**10**			
8 S 22		D 0826 LFL 06	D	**10**			
9 S 15		D 0824 LFL 01	D	**10**			
9 S 16		D 0824 LFL 02	D	**10**			
9 S 22		D 0826 LFL 03	D	**10**			
9 S 22		D 0826 LFL 06	D	**10**			
80		WD 113 u	D	**11**			
80		WD 213s	D	**11**			
80		WD 413	D	**11**			
86	01.1964→01.1977	WD 113 a	D	**11**			
288	1962→1966	WD 406	D	**5**			
586		WD 610.00	D	**9**			
790		WD 610.00	D	**9**			
890		WD 610.00	D	**9**			
8075	01.1984→09.1994	WD 411.45	D	**8**			
8080	1979→	WD 611.85	D	**8**			
8080	01.1980→06.1985	WD 411.85	D	**8**			
8120	09.1978→07.1984	WD 611.85	D	**8**			
City Bus SC 6 F 55	01.1975→12.1980	OM 615.942	D	**1**			
City Bus SC 6 F 65	01.1981→12.1984	OM 616.918	D	**4**			
City Bus 2.3i	01.1991→	B 230 F	B	**6**			
G 300 TD (Steyr)	01.1998→	OM 606.964	D	**2**			
G 320 (Steyr)	01.1998→	M 112.945	B	**3**			
G 500 (Steyr)	01.1998→	M 113.962	B	**7**			

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
1	**87**					
OM 615.942	01.1975→12.1980 D (AN) 4	1988 cm³ 2V	40 kW	(55 PS) 21:1		83,60 mm
IN [2]	39,0 x 10 x 131,5	S - Cr -	- 30° - -	25 -		**2641**
EX [2]	33,2 x 10 x 131,0	A/S - Cr -	- 30° - -	25 - III		**261118**
IN [4]	14,00 x 10 x 60,0	G1				**81-2602**
IN [4]	14,00 x 10 x 61,0	G1				**81-2645**
IN [4]	14,20 x 10 x 60,0	G1				**81-2603**
EX [4]	14,00 x 10 x 48,5	G1				**81-2604**
EX [4]	14,20 x 10 x 48,5	G1				**81-2605**
2	**87**					
OM 606.964 94 820 7..	01.1998→ D (LA) 6	2996 cm³ 4V	130 kW	(177 PS) 22:1		84,00 mm
IN [2]	29,0 x 6 x 105,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**26264**
IN [2]	29,0 x 6 x 105,4	S - Ni -	- 45° - -	9 - III		**26045**
EX [2]	26,0 x 6 x 105,7	A - Cr -	- 45° - -	9 -		**26046**
EX [2]	26,0 x 6 x 105,7	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III		**26265**
EX [2]	26,0 x 7 x 105,5	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**26047**
[50]	∅ 6 mm					**LK-6H**
[50]	∅ 7 mm					**LK-7H**
[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
IN [4]	12,50 x 6 x 37,5	G1				**81-26175**
IN [4]	12,70 x 6 x 37,5	G1				**81-26176**
IN [4]	12,90 x 6 x 37,5	G1				**81-26177**
EX [4]	12,50 x 7 x 37,5	G2				**81-26178**
EX [4]	12,70 x 7 x 37,5	G2				**81-26179**
EX [4]	12,90 x 7 x 37,5	G2				**81-26180**
3	**89,9**					
M 112.945	01.1998→ B 6	3199 cm³ 3V	158 kW	(215 PS) 9,2/10:1		84,00 mm
IN [2]	36,0 x 7 x 119,4	S - Ni -	- 45° - -	1 - III		**261032**
EX [2]	41,0 x 7 x 122,3	A - Ni -	- 45° - VS -	1 -		**261033**
[50]	∅ 7 mm					**LK-2607**
IN/EX [4]	12,74 x 7 x 50,0	G1				**81-26183**
						50 006 495 NEW (1)
						50 006 497 NEW (2)
						50 006 499 NEW

(1) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/ впускной клапан No.2

(2) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/впускной клапан No.1

					Reference	
4	**90,9**					
OM 616.918	01.1981→12.1984 D (AN) 4	2399 cm³ 2V	35-48 kW	(48-65 PS)		92,40 mm
IN [2]	40,0 x 10 x 131,5	S - Cr -	- 30° - -	25 - III		**2605**
EX [2]	34,2 x 10 x 131,0	I/S - Cr -	- 30° - -	25 - III		**2631** (1)
EX [2]	34,2 x 10 x 131,1	A/S - Cr -	- 30° - -	25 - III		**261117** (2)

(1) OES specification

(2) IAM specification

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [4]	14,00 x 10 x 60,0	G1					**81-2602**
	IN [4]	14,00 x 10 x 61,0	G1					**81-2645**
	IN [4]	14,20 x 10 x 60,0	G1					**81-2603**
	EX [4]	14,00 x 10 x 48,5	G1					**81-2604**
	EX [4]	14,20 x 10 x 48,5	G1					**81-2605**

5 92

WD 406	1962→1966	D	(AN)	4	2660 cm³	2V	33 kW	(45 PS)		100,00 mm

	IN [4]	14,00 x 9 x 75,0	G1	4060460/2	**81-3205**
	EX [4]	14,00 x 9 x 66,0	G1	4060460/3	**81-3206**

6 96

B 230 F 93 116 7..	01.1991→	B		4	2316 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	9,8:1	80,00 mm

	IN [2]	44,0 x 8 x 110,5	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III							**4717**
	EX [2]	35,0 x 8 x 110,8	A/S	- Cr -	- 45° -	VS -	22 - III							**4718**
	[50]	∅ 8 mm												**MK-8H**
	IN [1]	13,50 x 8 x 52,0	G1											**81-4716**
	EX [4]	13,50 x 8 x 52,0	G1											**81-4719**
	EX [4]	13,50 x 8 x 59,0	G1											**81-4717**

7 97

M 113.962 90 352 6..	01.1998→	B		8	4966 cm³	3V	218-225 kW	(296-306 PS)	10:1	84,00 mm

	IN [2]	38,0 x 7 x 119,1	S	- Ni -	- 45° -	-	1 - III							**261034**
	EX [2]	43,0 x 7 x 121,8	A	- Ni -	- 45° -	VS -	1 -							**261035**
	[50]	∅ 7 mm												**LK-2607**
	IN/EX [4]	12,74 x 7 x 50,0	G1											**81-26183**
														50 006 495 NEW (1) **50 006 497** NEW (2) **50 006 499** NEW

(1) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/ впускной клапан No.2

(2) Einlassventil/intake valve/soupape d'admission/válvula de admisión/впускной клапан No.1

8 100

WD 411.45	01.1984→09.1994	D	(AN)	4	3456 cm³	2V	47 kW	(64 PS)	16,15:1	110,00 mm
WD 411.85	01.1980→06.1985	D	(A)	4	3456 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	16,15:1	110,00 mm
WD 611.85 93 230 6..	09.1978→	D	(A)	6	5184 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	16,2:1	110,00 mm

	IN [2]	45,0 x 9 x 142,5	S	- Cr -	- 35° -	-	1 - III	611 60 05 0001						**3216**
	EX [2]	36,9 x 9 x 142,5	A/S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III	611 60 05 0002						**3217**
	[50]	∅ 9 mm												**RK-9H**

9 105

WD 610.00 92 158 6..		D	(AN)	6	5976 cm³	2V	97 kW	(132 PS)	17:1	115,00 mm

	EX [4]	16,00 x 10 x 68,0	G1	609.F.04.003.9 609.F.04.060.4	**81-3208**

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
10	**108**						
D 0824 FL 01 Euro 1	D (LA) 4	4580 cm³ 2V	66-75 kW	(90-102 PS)	17:1		125,00 mm
D 0824 LFL 01 Euro 1	D (LA) 4	4580 cm³ 2V	114 kW	(155 PS)	17:1		125,00 mm
D 0824 LFL 02 Euro 2	D (LA) 4	4580 cm³ 2V	118 kW	(160 PS)	17:1		125,00 mm
D 0826 LFL 03 Euro 2	D (LA) 6	6871 cm³ 2V	162 kW	(220 PS)	16,5:1		125,00 mm
D 0826 LFL 06 Euro 1	D (LA) 6	6871 cm³ 2V	162 kW	(220 PS)	16,5:1		125,00 mm
94 412 6.., 94 413 6.., 94 414 6.., 94 415 6.., 94 416 6.., 94 417 6.., 94 418 6.., 94 419 6..							
IN [2]	49,0 x 10 x 136,6	S - Cr -	- 30° - -	1 - III			**25127**
EX [2]	42,0 x 10 x 136,3	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III			**2560**
[50]	∅ 10 mm					609 F0 503	**KK-10H**
IN [6]	16,03 x 10 x 60,0	G1					**81-25100**
IN [6]	16,03 x 10.02 x 60,0	G2					**81-25105**
IN [6]	16,03 x 10.02 x 65,0	G1					**81-2539**
EX [6]	16,03 x 10.02 x 55,0	G2					**81-25104**
EX [6]	16,04 x 10.02 x 55,0	G1					**81-2540**
IN [1]	51,10 x 41.7 x 7,5	G1 30°					**92-25012**
EX [1]	44,11 x 35 x 8,1	G1 45°					**92-25011** NEW
11	**110**						
WD 113 a 01.1964→01.1977	D (AN) 1	1330 cm³ 2V	11 kW	(15 PS)	21:1		140,00 mm
WD 113 u	D (AN) 1	1330 cm³ 2V	13 kW	(17 PS)	21:1		140,00 mm
WD 213s	D (AN) 2	2661 cm³ 2V	22 kW	(30 PS)	21:1		140,00 mm
WD 413	D (AN) 4	5322 cm³ 2V	44 kW	(60 PS)	21:1		140,00 mm
91 254 6..							
IN/EX [4]	18,00 x 11 x 67,0	G1				2130047/2	**81-3201**

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
EJ16E	B	4	87,9 x 65,8	1597	4	9,4:1	66	90	**4**
G13B (50 kW)	B	4	74 x 75,5	1298	2	9,5:1	50	68	**2**
Z 13 DT Euro 4	D (LA)	4	69,6 x 82	1248	4	18:1	51	69	**1**
Z 22 XE	B	4	86 x 94,6	2198	4	10,5:1	106	144	**3**

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos			Pos
Impreza 1.6i 16V	01.1993→09.2000	EJ16E	B	4			
Justy 1.3i	10.1995→	G13B (50 kW)	B	2			
Justy 1.3 TDI 16V	12.2003→	Z 13 DT	D	1			
Traviq 2.2i 16V	08.2001→	Z 22 XE	B	3			

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
1	**69,6**						
Z 13 DT Euro 4 40 213 6..	12.2003→	D (LA)	4	1248 cm³	4V	51 kW (69 PS)	18:1 82,00 mm
IN [2]	21,9 x 6 x 109,3	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	**291111**
EX [2]	21,9 x 6 x 109,2	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	**291112**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
TAP [8]	H 12 x 34						**50 006 438**
							50 006 484 NEW
2	**74**						
G13B (50 kW)	10.1995→	B	4	1298 cm³	2V	50 kW (68 PS)	9,5:1 75,50 mm
IN [2]	29,2 x 5,5 x 92,2	S - Ni -		- 45° -	-	1 - III	**711001**
IN [2]	31,0 x 6,6 x 100,9	S - Ni -		- 45° -	-	1 - III	**V4324**
IN [2]	35,0 x 6,5 x 101,9	S - -		- 45° -	-	1 - III	**V3142**
EX [2]	25,0 x 5,5 x 79,8	A/S - Ni -		- 45° -	VS -	1 -	**711002**
EX [2]	30,0 x 6,5 x 101,0	A - -		- 45° -	-	1 -	**S3143**
3	**86**						
Z 22 XE 97 359 7..	08.2001→	B	4	2198 cm³	4V	106 kW (144 PS)	10,5:1 94,60 mm
IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	**29375**
EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -		- 45° -	-	22 - III	**291119**
[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
4	**87,9**						
EJ16E	01.1993→09.2000	B	4	1597 cm³	4V	66 kW (90 PS)	9,4:1 65,80 mm
IN [2]	32,5 x 5,9 x 120,6	S - Ni -		- 45° -	-	1 - III	13201-AA420 13201AA420 **791003**
EX [2]	28,5 x 5,9 x 121,7	A/S - Ni -		- 45° -	-	1 - III	13202-AA430 13202AA430 **791004**

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D19AA	D (LA)	4	82 x 90,4	1910	2	18:1	88	120	**8**
F5A (21 kW)	B	3	62 x 60	543	2	9,7:1	21-25	29-34	**1**
F5B (25 kW)	B	3	62 x 60	543	2	9,7:1	25	34	**1**
F10A (33 kW)	B	4	65,5 x 72	970	2	8,7:1	33	45	**2**
G10A (37 kW)	B	3	74 x 77	993	2	8,8:1	37	50	**5**
G10A (39 kW)	B	3	74 x 77	993	2	9:1	39-41	53-56	**5**
G13A (44 kW)	B	4	74 x 77	1324	2	8,9:1	44-47	60-64	**5**
G13B (49 kW)	B	4	71 x 82	1299	2	9,7:1	49	67	**4**
K9K 700	D (LA)	4	76 x 80,5	1461	2	18,8:1	48-50	65-68	**6**
K9K 766	D (LA)	4	76 x 80,5	1461	2	17,9:1	63	86	**7**
RHZ	D (LA)	4	85 x 88	1997	2	17,6:1	80-81	109-110	**10**
XUD 9A	D (AN)	4	83 x 88	1905	2	23:1	47-52	64-71	**9**
Z 13 DT Euro 4	D (LA)	4	69,6 x 82	1248	4	18:1	51	69	**3**
Z 13 DTJ Euro 4	D (LA)	4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	51-55	70-75	**3**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Alto 600	06.1982→12.1985	F5A (21 kW)	B	1
Alto 600	07.1988→	F5B (25 kW)	B	1
Carry 600	1981→	F5A (21 kW)	B	1
Carry 1.0	10.1985→09.1994	F10A (33 kW)	B	2
Cervo 600	06.1982→	F5A (21 kW)	B	1
Cervo 600	07.1988→	F5B (25 kW)	B	1
Coupé SC 100 SX	1982→	F10A (33 kW)	B	2
Fronte 600	06.1982→	F5A (21 kW)	B	1
Fronte 600	07.1988→	F5B (25 kW)	B	1
Grand Vitara 2.0 HDI	11.2000→	RHZ	D	10
Ignis 1.3 DDiS	10.2003→	Z 13 DT	D	3
Jimny 1.0	1982→1991	F10A (33 kW)	B	2
Jimny 1.5 DDiS	12.2003→	K9K 700	D	6
Jimny 1.5 DDiS		K9K 766	D	7
New Ignis 1.3 DDiS 16V	09.2003→	Z 13 DT	D	3
New Swift 1.3 DDiS 16V	10.2004→	Z 13 DT	D	3
Samurai 1.0	07.1984→12.1994	F10A (33 kW)	B	2
Samurai 1.3	03.1987→03.1995	G13A (44 kW)	B	5
SJ 410	09.1981→12.1988	F10A (33 kW)	B	2
SJ 413 1.3	11.1984→08.1990	G13A (44 kW)	B	5
Solio 1.3 DDiS 16V	2005→	Z 13 DT	D	3
Splash 1.3 DDiS	04.2008→	Z 13 DTJ	D	3
Swift 1.0	10.1984→03.1989	G10A (37 kW)	B	5
Swift 1.0	10.1989→09.1995	G10A (39 kW)	B	5
Swift 1.3	03.1996→	G13B (49 kW)	B	4
Swift 1.3 DDiS	08.2005→	Z 13 DT	D	3
SX4 1.9 DDiS	05.2006→08.2009	D19AA	D	8
Vitara 1.9 D	01.1995→03.1998	XUD 9A	D	9
Vitara 2.0 HDI	11.2000→	RHZ	D	10
Wagon R+ 1.3 DDiS	09.2003→	Z 13 DT	D	3

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
1	**62**							
F5A (21 kW)	1981→	B	3	543 cm³	2V	21-25 kW	(29-34 PS) 9,7:1	60,00 mm
F5B (25 kW)	07.1988→	B	3	543 cm³	2V	25 kW	(34 PS) 9,7:1	60,00 mm
IN [2]	31,6 x 7 x 110,0	S - -	- 45° - -			1 - III	12911-M73012 12911M73012 12911-84000	**V3661**
EX [2]	27,4 x 7 x 109,8	A - -	- 45° - -			1 -	12915M73012 12915-84000 12915-84010	**S3662**
2	**65,5**							
F10A (33 kW)	09.1981→	B	4	970 cm³	2V	33 kW	(45 PS) 8,7:1	72,00 mm
IN [2]	36,0 x 7 x 115,5	S - Ni -	- 45° - -			1 -	12911-82000 1291182000	**V3663**
EX [2]	30,0 x 7 x 114,5	A - Ni -	- 45° - -			1 -	12915-82000 1291582000	**S3664**
3	**69,6**							
Z 13 DT Euro 4	09.2003→	D (LA)	4	1248 cm³	4V	51 kW	(69 PS) 18:1	82,00 mm
Z 13 DTJ Euro 4	04.2008→	D (LA)	4	1248 cm³	4V	51-55 kW	(70-75 PS) 17,6:1	82,00 mm
40 213 6..								
IN [2]	21,9 x 6 x 109,3	S - Cr -	- 45° - -			22 - III	1291185E00	**291111**
EX [2]	21,9 x 6 x 109,2	A/S - Cr -	- 45° - -			22 - III	1291585E00	**291112**
[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**
TAP [8]	H 12 x 34							**50 006 438**
							12840N86J00-000 12840-85E00-000	**50 006 484** NEW
4	**71**							
G13B (49 kW)	03.1996→	B	4	1299 cm³	2V	49 kW	(67 PS) 9,7:1	82,00 mm
IN [2]	31,0 x 6,6 x 100,9	S - Ni -	- 45° - -			1 - III		**V4324**
IN [2]	35,0 x 6,5 x 101,9	S - -	- 45° - -			1 - III		**V3142**
EX [2]	30,0 x 6,5 x 101,0	A - -	- 45° - -			1 -		**S3143**
IN [4]	12,13 x 6.62 x 44,0	G1						**81-75000**
EX [4]	12,13 x 6.62 x 49,5	G1						**81-75001**
5	**74**							
G10A (37 kW)	10.1984→03.1989	B	3	993 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 8,8:1	77,00 mm
G10A (39 kW)	10.1989→09.1995	B	3	993 cm³	2V	39-41 kW	(53-56 PS) 9:1	77,00 mm
G13A (44 kW)	11.1984→03.1995	B	4	1324 cm³	2V	44-47 kW	(60-64 PS) 8,9:1	77,00 mm
IN [2]	36,0 x 7 x 115,5	S - Ni -	- 45° - -			1 -	12911-82000 1291182000	**V3663**
EX [2]	30,0 x 7 x 114,5	A - Ni -	- 45° - -			1 -	12915-82000 1291582000	**S3664**
6	**76**							
K9K 700	12.2003→	D (LA)	4	1461 cm³	2V	48-50 kW	(65-68 PS) 18,8:1	80,50 mm
40 190 6.., 40 465 6..								
IN [2]	33,4 x 6 x 101,0	S - -	- 45° - -			22 - III		**539018**
EX [2]	28,9 x 6 x 100,8	RA/S- -	- 45° - -			22 - III		**539017**
[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
						50 006 314
	- - G - S -	- SB - -				**50 003 159**
	- V - G - S -	- SB - -	partially assembled			**50 003 459**

7 — 76

K9K 766 D (LA) 4 1461 cm³ 2V 63 kW (86 PS) 17,9:1 80,50 mm

	IN [2]	33,4 x 6 x 101,0	S - -	- 45° - -	22 - III	**539018**
	EX [2]	28,9 x 6 x 100,8	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	**539017**
	[50]	∅ 6 mm				**MK-6H**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6				**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7				**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8				**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9				**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8				**50 007 549** NEW

8 — 82

D19AA 05.2006→08.2009 D (LA) 4 1910 cm³ 2V 88 kW (120 PS) 18:1 90,40 mm
40 218 6..

	IN [2]	35,5 x 8 x 115,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	**171046**
	EX [2]	34,5 x 8 x 115,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	**171062**
	[50]	∅ 8 mm				**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1			**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1			**81-17128**

9 — 83

XUD 9A 01.1995→03.1998 D (AN) 4 1905 cm³ 2V 47-52 kW (64-71 PS) 23:1 88,00 mm (1)
93 648 7..

(1) For engines with cam driven vacuum pump.

	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		**537746**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A - Cr -	- 45° - -	1 -	12915-66G00 12915-86CA0	**537747** (2)
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A - Cr -	- 45° - -	1 -		**537843**
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A - Cr -	- 45° - -	1 -		**537450** (3)

(2) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm

(3) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm

	[50]	∅ 8 mm				**KK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

S

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1					**81-5326**
IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1					**81-5320**
IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1					**81-5314**
IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1					**81-5317**
	491 mm						**50 006 220**
	504 mm						**50 006 263**

10 **85**

RHZ 11.2000→ D (LA) 4 1997 cm³ 2V 80-81 kW (109-110 PS) 17,6:1 88,00 mm

99 879 6..

IN [2]	35,6 x 6 x 107,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**531003**
EX [2]	33,8 x 6 x 107,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**531004**
[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**
						50 006 389
TAP [8]	H 12 x 34,6					**50 006 432**
						50 006 430
	- - G - S -	- SB - -				**50 003 171**

S

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
XUD 9 (47 kW)	D (AN) 4	83 x 88	1905	2	23,5:1	47-52	64-71	**1**

T

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos			Pos
Horizon 1.9 D	07.1982→06.1986	XUD 9 (47 kW)	D	1			

T

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	

1 **83**

XUD 9 (47 kW) 07.1982→06.1986 D (AN) 4 1905 cm³ 2V 47-52 kW (64-71 PS) 23,5:1 88,00 mm (1)

93 648 7..

(1) For engines with cam driven vacuum pump.

	IN [2]	38,0 x 8 x 112,4	S	-	-	- 30°	-	-	1	- III	**538359**
	IN [2]	38,5 x 8 x 112,4	S	- Cr	-	- 45°	-	-	1	- III	**537746**
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,8	A	- Cr	-	- 45°	-	-	1	-	**537747** (2)
	EX [2]	33,0 x 8 x 111,9	A	- Cr	-	- 45°	-	-	1	-	**537843**
	EX [2]	33,0 x 8 x 112,0	A	- Cr	-	- 45°	-	-	1	-	**537450** (3)

(2) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,3 mm

(3) Ventilsitz/valve seat/siège de soupape/asiento de válvula/седло клапана 3,8 mm

	[50]	∅ 8 mm									**KK-8H**
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1								**81-5326**
	IN/EX [4]	14,06 x 8 x 52,2	B1								**81-5320**
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 50,0	B1								**81-5314**
	IN/EX [4]	14,29 x 8 x 52,2	B1								**81-5317**
		491 mm									**50 006 220**
		504 mm									**50 006 263**

T

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
F 4 L 413 F	D (AN) 4	125 x 130	6381	2	18:1	83	113	**3**
F 4 L 413 FR	D (AN) 4	125 x 130	6381	2	18:1	94	128	**3**
F 4 L 413 R	D (AN) 4	120 x 130	5880	2	18:1	90	122	**2**
F 5 L 413 R	D (AN) 5	120 x 130	7350	2	18:1	83-112	113-152	**2**
F 6 L 413	D (AN) 6	120 x 125	8478	2	18:1	69-130	94-176	**1**
F 6 L 413 F	D (AN) 6	125 x 130	9572	2	18:1	104-188	141-256	**3**
F 6 L 413 R	D (AN) 6	120 x 130	8822	2	18:1	100-135	136-183	**2**
F 8 L 413	D (AN) 8	120 x 125	11310	2	18:1	118-171	160-232	**1**
F 8 L 413 F	D (AN) 8	125 x 130	12763	2	18:1	147-188	200-255	**3**
F 10 L 413	D (AN) 10	120 x 125	14140	2	18:1	167-224	227-305	**1**
F 12 L 413	D (AN) 12	120 x 125	16960	2	18:1	138-250	188-340	**1**

T

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
110	1978→	F 4 L 413 F	D	**3**
110	1978→	F 4 L 413 FR	D	**3**
110 A 8	1973→1977	F 4 L 413 R	D	**2**
110 A 8	1973→1977	F 5 L 413 R	D	**2**
110 A 8	1973→1977	F 6 L 413 R	D	**2**
150	1978→	F 6 L 413 F	D	**3**
260	1984→	F 8 L 413 F	D	**3**
Bus 3500	1968→	F 8 L 413	D	**1**
Bus 3500	1968→	F 10 L 413	D	**1**
Bus 3500	1968→	F 12 L 413	D	**1**
Bus 3500	08.1968→	F 6 L 413	D	**1**

T

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

										Reference	
1	**120**										
F 6 L 413	08.1968→	D	(AN)	6	8478 cm³	2V	69-130 kW	(94-176 PS)	18:1	125,00 mm	
F 8 L 413	1968→	D	(AN)	8	11310 cm³	2V	118-171 kW	(160-232 PS)	18:1	125,00 mm	
F 10 L 413	1968→	D	(AN)	10	14140 cm³	2V	167-224 kW	(227-305 PS)	18:1	125,00 mm	
F 12 L 413	1968→	D	(AN)	12	16960 cm³	2V	138-250 kW	(188-340 PS)	18:1	125,00 mm	
92 334 8..											
	IN [2]	53,5 x 10 x 165,0	S - -		- 45° -	-	1 - III				**2279**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -		- 45° - Y	-	23 - III				**22202**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -		- 45° -	-	1 - III				**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -		- 45° -	-	23 - III				**22155**
	[50]	∅ 10 mm									**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm									**MK-10H**
	IN [4]	16,00/18 x 10 x 95,0	G2								**81-2240**
	IN [4]	16,25/18 x 10 x 95,0	G2								**81-2241**
	EX [4]	16,04/18.3 x 10 x 83,0	G2								**81-2242**
	EX [4]	16,25/18 x 10 x 83,0	G2								**81-2243**
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18									**50 006 466**
2	**120**										
F 4 L 413 R	1973→1977	D	(AN)	4	5880 cm³	2V	90 kW	(122 PS)	18:1	130,00 mm	
F 5 L 413 R	1973→1977	D	(AN)	5	7350 cm³	2V	83-112 kW	(113-152 PS)	18:1	130,00 mm	
F 6 L 413 R	1973→1977	D	(AN)	6	8822 cm³	2V	100-135 kW	(136-183 PS)	18:1	130,00 mm	
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - -		- 45° -	-	1 - III				**2254**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -		- 45° - Y	-	23 - III				**22202**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -		- 45° -	-	1 - III				**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -		- 45° -	-	23 - III				**22155**
	[50]	∅ 10 mm									**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm									**MK-10H**
	IN [4]	16,00 x 10 x 95,0	G2 CC								**81-2249**
	IN [4]	16,25 x 10 x 95,0	G2								**81-2250**
	IN [4]	16,50 x 10 x 95,0	G2								**81-2251**
	EX [4]	16,00 x 10 x 83,0	G2 CC								**81-2252**
	EX [4]	16,25 x 10 x 83,0	G2								**81-2253**
	EX [4]	16,50 x 10 x 83,0	G2 CC								**81-2254**
	TAP [4]	M 34 x 60 x 18									**50 006 466**
3	**125**										
F 4 L 413 F	1978→	D	(AN)	4	6381 cm³	2V	83 kW	(113 PS)	18:1	130,00 mm	
F 4 L 413 FR	1978→	D	(AN)	4	6381 cm³	2V	94 kW	(128 PS)	18:1	130,00 mm	
F 6 L 413 F	1978→	D	(AN)	6	9572 cm³	2V	104-188 kW	(141-256 PS)	18:1	130,00 mm	
F 8 L 413 F	1984→	D	(AN)	8	12763 cm³	2V	147-188 kW	(200-255 PS)	18:1	130,00 mm	
93 224 6..											
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - -		- 45° -	-	1 - III				**2254**
	IN [2]	53,6 x 10 x 165,0	S - Cr -		- 45° - Y	-	23 - III				**22202**
	EX [2]	46,5 x 10 x 165,3	A/S - Cr -		- 45° -	-	1 - III				**2294**
	EX [2]	46,5 x 9,9 x 165,3	RA/S- Cr -		- 45° -	-	23 - III				**22155**
	[50]	∅ 10 mm									**KK-10H**
	[50]	∅ 10 mm									**MK-10H**
	IN [4]	16,00 x 10 x 95,0	G2 CC								**81-2249**
	IN [4]	16,25 x 10 x 95,0	G2								**81-2250**
	IN [4]	16,50 x 10 x 95,0	G2								**81-2251**
	EX [4]	16,00 x 10 x 83,0	G2 CC								**81-2252**
	EX [4]	16,25 x 10 x 83,0	G2								**81-2253**
	EX [4]	16,50 x 10 x 83,0	G2 CC								**81-2254**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

T

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
TAP [4]	M	34 x 60 x 18					50 006 466

T

TEMA TERRA → MERCEDES-BENZ 606
PERKINS 901
SCANIA 1056

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
DV4TD	D (LA) 4	73,7 x 82	1398	2	17,9:1	40-50	54-68	**4**
H	D (AN) 6	88 x 98	3576	2		66	90	**20**
HR 588 HT/2	D (A) 5	88 x 82	2492	2	22:1	73-79	99-108	**21**
L	D (AN) 4	90 x 86	2188	2	21,5:1	47-53	64-72	**22**
OM 314.910	D (AN) 4	97 x 128	3780	2	17:1	63	85	**28**
1AZ-FSE (110 kW)	B 4	86 x 86	1998	4	9,8:1	110	150	**18**
1AZ-FSE (114 kW)	B 4	86 x 86	1998	4	10,5:1	114	155	**18**
1C	D (AN) 4	83 x 85	1839	2	22,5:1	43-48	58-65	**16**
1CD-FTV (66 kW)	D (LA) 4	82,2 x 94	1995	4	18,6:1	66	90	**14**
1CD-FTV (81 kW)	D (LA) 4	82,2 x 94	1995	4	18,6:1	81-85	110-116	**14**
1C-L	D (AN) 4	83 x 85	1839	2	23:1	42-50	57-68	**16**
1C-TL	D (A) 4	83 x 85	1839	2	22,5:1	54-59	73-80	**16**
1E	B 4	70,5 x 64	999	3	9:1	40	54	**1**
1E-L	B 4	70,5 x 64	999	3	9:1	40	54	**1**
1HD-T	D (A) 6	94 x 100	4164	2	18,6:1	121-125	165-170	**25**
1HZ	D (AN) 6	94 x 100	4164	2	22,7:1	96-99	130-135	**25**
1KZ-T	D (A) 4	96 x 103	2982	2	21,2:1	92	125	**27**
1KZ-TE	D (A) 4	96 x 103	2982	2	21,2:1	97	130	**27**
1ND-TV (53 kW)	D (LA) 4	73 x 81,5	1364	2	18,5:1	53-55	72-75	**3**
1ND-TV (66 kW)	D (LA) 4	73 x 81,5	1364	2	16,5:1	66	90	**3**
1WZ	D (AN) 4	82,2 x 88	1868	2	23:1	51	69	**15**
1ZZ-FE	B 4	79 x 91,5	1794	4	10,5:1	92-107	125-145	**10**
2A	B 4	75 x 71,4	1296	2	9,3:1	48	65	**6**
2A-L	B 4	76 x 71,4	1279	2	9,3:1	51-55	69-75	**8**
2C	D (AN) 4	86 x 85	1974	2	23:1	53-54	72-73	**19**
2C-T	D (LA) 4	86 x 85	1974	2	23:1	61-67	83-91	**19**
2E	B 4	73 x 77,4	1296	3	9,5:1	53-55	72-75	**2**
2E-E	B 4	73 x 77,4	1296	3	9,5:1	55-60	75-82	**2**
2E-L	B 4	73 x 77,4	1296	3	9,5:1	55	75	**2**
2E-LC	B 4	73 x 77,4	1296	2	9:1	53-55	72-75	**2**
2H	D (AN) 6	91 x 102	3980	2	20,7:1	76-85	103-115	**23**
2L	D (AN) 4	92 x 92	2466	2	22,3:1	53-62	72-85	**24**
2L-II	D (AN) 4	92 x 92	2446	2	22:1	62	84	**24**
2NZ-FE	B 4	75 x 73,5	1299	4	10,5:1	64-66	87-90	**7**
3A-C	B 4	77,5 x 77	1452	2	9:1	50-66	68-86	**9**
3A-LU	B 4	77,5 x 77	1452	2	9,3:1	61	83	**9**
3A-U	B 4	77,5 x 77	1452	2	9/9,3:1	47-63	63-85	**9**
3C-TE	D (LA) 4	86 x 94	2184	2	22,6:1	94	128	**19**
3E	B 4	73 x 87	1456	3	9,3:1	58-65	79-87	**2**
3E-E	B 4	73 x 87	1456	3	9,3:1	58	79	**2**
3L	D (AN) 4	96 x 96	2779	2	22,2:1	67	91	**26**
3S-GE (115 kW)	B 4	86 x 86	1998	4	10,3:1	115-132	156-180	**17**
3S-GTE (136 kW)	B (LA) 4	86 x 86	1998	4	8,5:1	136-142	185-193	**17**
3ZZ-FE	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	81	110	**11**
4A-FE (70 kW)	B 4	81 x 77	1587	4	9,5:1	70-84	95-114	**13**
4A-FE (84 kW)	B 4	81 x 77	1587	4	9,5:1	84	114	**13**
4A-LC	B 4	81 x 77	1587	2	9,3:1	52-58	71-79	**12**
4E-FE (55 kW)	B 4	74 x 77,4	1332	4	9,6:1	55	75	**5**
4ZZ-FE	B 4	79 x 71,3	1398	4	10,5:1	71	97	**11**
7A-FE	B 4	81 x 85,5	1762	4	9,5:1	78-89	105-120	**13**

T

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Allion 1.8i 16V	05.2002→2006	1ZZ-FE	B	10
Allion 2.0i 16V	12.2001→05.2006	1AZ-FSE (114 kW)	B	18
Auris 1.4i 16V	02.2007→	4ZZ-FE	B	11
Auris 1.4 D-4D	02.2007→	1ND-TV (66 kW)	D	3
Avensis I 1.6i 16V	10.1997→07.2000	4A-FE (70 kW)	B	13
Avensis I 1.6i 16V	08.2000→01.2003	3ZZ-FE	B	11
Avensis I 1.8i 16V	10.1997→07.2000	7A-FE	B	13
Avensis I 1.8i 16V	08.2000→03.2003	1ZZ-FE	B	10
Avensis I 2.0i 16V	1998→07.2000	1AZ-FSE (110 kW)	B	18
Avensis I 2.0i 16V	08.2000→05.2006	1AZ-FSE (114 kW)	B	18
Avensis I 2.0 D-4D 16V	08.1999→01.2003	1CD-FTV (81 kW)	D	14
Avensis II 1.6i 16V	02.2003→12.2008	3ZZ-FE	B	11
Avensis II 1.8i 16V	04.2003→12.2008	1ZZ-FE	B	10
Avensis II 2.0i 16V	06.2006→12.2008	1AZ-FSE (114 kW)	B	18
Avensis II 2.0 D-4D 16V	02.2003→12.2008	1CD-FTV (81 kW)	D	14
Avensis Verso 2.0i 16V	05.2001→07.2005	1AZ-FSE (114 kW)	B	18
Avensis Verso 2.0 D-4D 16V	05.2001→	1CD-FTV (81 kW)	D	14
Aygo 1.4 D-4D	07.2005→	DV4TD	D	4
Bandeirante 3.8 D	1984→2001	OM 314.910	D	28
bB 1.3i 16V	2000→2005	2NZ-FE	B	7
Belta 1.3i 16V	11.2005→	2NZ-FE	B	7
Blizzard 2.2 D	03.1980→	L	D	22
Blizzard 2.4 D	07.1984→	2L	D	24
Caldina 1.8i 16V	1997→08.2002	7A-FE	B	13
Caldina 1.8i 16V	09.2002→2007	1ZZ-FE	B	10
Caldina 2.0i 16V	09.2002→2007	1AZ-FSE (114 kW)	B	18
Caldina 2.2 TD	1997→03.2002	3C-TE	D	19
Camry 1.8 TD	08.1983→08.1985	1C-TL	D	16
Camry 2.0 D	05.1984→	2C	D	19
Camry 2.0 TD	12.1986→05.1991	2C-T	D	19
Camry 2.2 TD	07.1994→	3C-TE	D	19
Carina I 1.8 D	04.1982→09.1983	1C	D	16
Carina II 1.5	07.1984→	3A-C	B	9
Carina II 1.6	10.1983→11.1987	4A-LC	B	12
Carina II 1.6i 16V	12.1987→02.1992	4A-FE (84 kW)	B	13
Carina II 1.6i 16V	02.1992→1998	4A-FE (70 kW)	B	13
Carina II 2.0 D	12.1987→01.1992	2C	D	19
Carina II 2.0 TD	10.1994→10.1997	2C-T	D	19
Carina E 1.6i 16V	03.1992→01.1996	4A-FE (84 kW)	B	13
Carina E 1.6i 16V	12.1992→10.1997	4A-FE (70 kW)	B	13
Carina E 1.8i 16V	12.1992→10.1997	7A-FE	B	13
Carina E 2.0i 16V	12.1992→09.1997	3S-GE (115 kW)	B	17
Carina E 2.0 D	03.1992→01.1996	2C	D	19
Carina E 2.0 TD	01.1996→10.1997	2C-T	D	19
Celica 1.6i 16V	10.1989→10.1993	4A-FE (70 kW)	B	13
Celica 1.8i 16V	11.1993→08.1999	7A-FE	B	13
Celica 1.8i 16V	11.1999→11.2004	1ZZ-FE	B	10
Celica 2.0i 16V	02.1994→10.1999	3S-GE (115 kW)	B	17
Celica 2.0i Turbo 16V	10.1987→08.1989	3S-GTE (136 kW)	B	17
Chaser 2.4 D	08.1988→	2L	D	24
Coaster 4.0 D	10.1982→10.1984	2H	D	23
Coaster 4.2 D	01.1993→05.1997	1HZ	D	25
Coaster 4.2 TD	01.1990→01.1993	1HD-T	D	25
Conquest 1.3i 16V	10.1988→1998	2E	B	2
Conquest 1.6i 16V	09.1993→08.1993	4A-FE (70 kW)	B	13
Conquest 1.6i 16V	09.1993→07.2005	4A-FE (84 kW)	B	13
Corolla IV 1.5	05.1982→08.1984	3A-U	B	9
Corolla IV 1.5	05.1983→04.1983	3A-C	B	9
Corolla V 1.3	05.1983→05.1985	2A-L	B	8
Corolla V 1.3	10.1984→04.1987	2E-L	B	2
Corolla V 1.3	05.1985→04.1987	2E-LC	B	2
Corolla V 1.6	05.1983→04.1987	4A-LC	B	12
Corolla V 1.8 D	05.1983→04.1987	1C-L	D	16
Corolla VI 1.3i 12V	08.1989→04.1992	2E-E	B	2
Corolla VI 1.5 12V	05.1986→1994	3E	B	2
Corolla VI 1.5 12V	1988→1994	3E-E	B	2
Corolla VI 1.6i 16V	05.1987→04.1992	4A-FE (70 kW)	B	13
Corolla VI 1.8 D	05.1987→04.1992	1C	D	16
Corolla VI 1.8i 16V	05.1987→1992	7A-FE	B	13
Corolla VII 1.3 12V	07.1992→04.1995	2E	B	2
Corolla VII 1.3i 16V	09.1995→04.1997	4E-FE (55 kW)	B	5
Corolla VII 1.6i 16V	05.1992→04.1997	4A-FE (70 kW)	B	13
Corolla VII 1.8i 16V	10.1992→05.1998	7A-FE	B	13
Corolla VII 2.0 D	07.1992→04.1997	2C	D	19
Corolla VIII 1.3i 16V	08.2000→	2NZ-FE	B	7
Corolla VIII 1.4i 16V	10.1999→01.2007	4ZZ-FE	B	11
Corolla VIII 1.6i 16V	04.1997→10.1999	4A-FE (70 kW)	B	13
Corolla VIII 1.6i 16V	10.1999→09.2001	3ZZ-FE	B	11
Corolla VIII 1.9 D	12.1999→11.2001	1WZ	D	15
Corolla VIII 2.0 D-4D 16V	09.2000→05.2004	1CD-FTV (66 kW)	D	14
Corolla IX 1.4 D-4D	07.2004→01.2007	1ND-TV (66 kW)	D	3
Corolla IX 1.6i 16V	01.2002→	3ZZ-FE	B	11
Corolla IX 1.8i 16V	10.2001→	1ZZ-FE	B	10
Corolla IX 2.0 D-4D 16V	09.2000→05.2004	1CD-FTV (66 kW)	D	14
Corolla IX 2.0 D-4D 16V	10.2001→	1CD-FTV (81 kW)	D	14
Corolla Verso IX 1.6i 16V	09.2001→	3ZZ-FE	B	11
Corolla Verso IX 1.8i 16V	03.2003→	1ZZ-FE	B	10
Corolla Verso IX 2.0 D-4D 16V	10.2001→05.2004	1CD-FTV (66 kW)	D	14
Corolla Verso IX 2.0 D-4D 16V	06.2003→2006	1CD-FTV (81 kW)	D	14
Corona 1.5	11.1983→12.1987	3A-LU	B	9
Corona 1.5 12V	12.1987→02.1992	3E	B	2
Corona 1.6	10.1983→11.1987	4A-LC	B	12
Corona 1.6i 16V	08.1988→02.1992	4A-FE (70 kW)	B	13
Corona 1.6i 16V	02.1992→1998	4A-FE (84 kW)	B	13
Corona 1.8i 16V	03.1992→01.1996	7A-FE	B	13
Corona 1.8 D	12.1986→11.1991	1C	D	16
Corona 2.0i Turbo 16V	10.1986→	3S-GTE (136 kW)	B	17
Corona 2.0 D	10.1983→11.1987	2C	D	19
Corona 2.2 TD	06.1999→	3C-TE	D	19
Corsa 1.3 16V	09.1995→	4E-FE (55 kW)	B	5
Cressida 2.2 D	09.1980→07.1984	L	D	22
Cressida 2.4 D	08.1984→08.1996	2L	D	24
Cresta 2.4 D	03.1980→	2L	D	24
Cresta 2.4 D	08.1988→	2L-II	D	24
Crown 2.2 D	09.1979→07.1983	L	D	22
Crown 2.4 D	08.1983→	2L	D	24
Curren 1.8i 16V	01.1994→1999	7A-FE	B	13
Curren 2.0i 16V	01.1994→1998	3S-GE (115 kW)	B	17
Dyna 100 2.5 D	08.1985→05.1995	2L	D	24
Dyna 150 2.5 D	08.1985→08.1988	2L	D	24
Dyna 150 2.8 D	08.1988→05.1995	3L	D	26
FJ40 3.6 D	1972→08.1980	H	D	20
FJ40 4.0 D	08.1980→01.1990	2H	D	23
Gabelstapler/Forklift 3.6 D	1967→1968	H	D	20
Gabelstapler/Forklift 4.0 D	1976→10.1984	2H	D	23
Gaia 2.0i 16V		1AZ-FSE (114 kW)	B	18
Gaia 2.2 TD	06.1999→	3C-TE	D	19
HiAce 2.2 D	11.1982→07.1985	L	D	22
HiAce 2.4 D	01.1984→07.1995	2L	D	24
HiAce 2.4 D	08.1989→07.1995	2L-II	D	24
HiAce 2.8 D	08.1988→08.1995	3L	D	26
HiAce 3.0 TD		1KZ-TE	D	27
HiLux 2.2 D	08.1980→12.1987	L	D	22
HiLux 2.4 D	1978→11.1989	2L	D	24
HiLux 2.4 D	08.1988→08.1997	2L-II	D	24
HiLux 3.0 D	08.1993→11.1995	1KZ-T	D	27
HiLux 3.0 TD	07.2000→02.2002	1KZ-TE	D	27
Ipsum 2.0i 16V	06.2001→	1AZ-FSE (114 kW)	B	18
Ipsum 2.0 D-4D 16V	06.2001→	1CD-FTV (81 kW)	D	14
Ipsum 2.2 TD	1995→2001	3C-TE	D	19
Isis 1.8i 16V	09.2004→	1ZZ-FE	B	10
Isis 2.0i 16V	10.2004→	1AZ-FSE (114 kW)	B	18

T

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Ist 1.4 D-4D	2002→2007	1ND-TV (53 kW)	D	3
Ist 1.4 D-4D	10.2008→	1ND-TV (66 kW)	D	3
Land Cruiser 2.4 D	11.1984→03.1990	2L	D	24
Land Cruiser 2.5 TD	08.1988→	HR 588 HT/2	D	21
Land Cruiser 2.8 D	05.1996→09.2002	3L	D	26
Land Cruiser 3.0 D	05.1993→04.1996	1KZ-T	D	27
Land Cruiser 3.0 TD	1993→	1KZ-TE	D	27
Land Cruiser 3.6 D	1969→08.1980	H	D	20
Land Cruiser 4.0 D	08.1980→01.1990	2H	D	23
Land Cruiser 4.2 D	01.1990→08.1999	1HZ	D	25
Land Cruiser 4.2 TD	01.1990→01.1998	1HD-T	D	25
LiteAce 1.8 D	10.1982→08.1988	1C	D	16
LiteAce 2.0 D	08.1988→01.1995	2C	D	19
Mark II 2.4 D	1985→1994	2L	D	24
Matrix 1.8i 16V	10.2002→	1ZZ-FE	B	10
Model F 2.0 D	05.1983→07.1988	2C	D	19
MR2 1.5	06.1984→1989	3A-LU	B	9
MR2 1.8i 16V	2000→2005	1ZZ-FE	B	10
MR2 2.0i 16V	12.1989→09.1999	3S-GE (115 kW)	B	17
Noah 2.0i 16V	2005→	1AZ-FSE (114 kW)	B	18
Opa 1.8i 16V	2000→12.2005	1ZZ-FE	B	10
Opa 2.0i 16V	06.2002→12.2005	1AZ-FSE (114 kW)	B	18
Picnic 2.2 TD	08.1998→12.2001	3C-TE	D	19
Platz 1.3i 16V	10.1999→2005	2NZ-FE	B	7
Porte 1.3i 16V	07.2004→	2NZ-FE	B	7
Prado 2.4 D	11.1984→03.1990	2L	D	24
Prado 2.8 D	04.1990→09.2002	3L	D	26
Prado 3.0 TD	05.1996→	1KZ-TE	D	27
Premio 1.8i 16V	12.2001→	1ZZ-FE	B	10
Premio 2.0i 16V	12.2001→	1AZ-FSE (114 kW)	B	18
Previa 2.0 D-4D 16V	02.2001→2005	1CD-FTV (81 kW)	D	14
Probox 1.3i 16V	08.2002→	2NZ-FE	B	7
RAV4 1.8i 16V	02.2001→02.2006	1ZZ-FE	B	10
RAV4 2.0i 16V	2001→2005	1AZ-FSE (114 kW)	B	18
RAV4 2.0 D-4D 16V	05.2001→02.2006	1CD-FTV (81 kW)	D	14
Spacio 1.6i 16V	01.1997→2000	4A-FE (84 kW)	B	13
Spacio 1.8i 16V	01.2001→	1ZZ-FE	B	10
Sprinter 1.3 12V	05.1987→	2E	B	2
Sprinter 1.3 12V	08.1989→	2E-E	B	2
Sprinter 1.5	05.1983→1987	3A-U	B	9
Sprinter 1.5	06.1984→	3A-LU	B	9
Sprinter 1.6i 16V	04.1991→1998	4A-FE (84 kW)	B	13
Sprinter 1.8i 16V	05.1987→05.1991	7A-FE	B	13
Sprinter 1.8 D	05.1983→	1C-L	D	16
Sprinter 2.0 D	08.1989→	2C	D	19
Starlet 1.0 12V	10.1984→11.1989	1E-L	B	1
Starlet 1.0 12V	12.1989→01.1996	1E	B	1
Starlet 1.3	10.1984→11.1989	2E-L	B	2
Starlet 1.3	10.1984→11.1989	2E-LC	B	2
Starlet 1.3 12V	12.1989→01.1996	2E-E	B	2
Starlet 1.3 12V	12.1989→07.1999	2E	B	2
Starlet 1.3i 16V	04.1996→03.1999	4E-FE (55 kW)	B	5
Starlet 1.5 12V	08.1986→1994	3E	B	2
Tercel 1.3	01.1979→1986	2A	B	6
Tercel 1.4	10.1982→01.1988	3A-C	B	9
Tercel 1.5	10.1982→01.1988	3A-U	B	9
Tercel 1.5 12V	08.1986→	3E	B	2
Tercel 1.5 12V	08.1989→	3E-E	B	2
ToyoAce 2.2 D	03.1979→08.1983	L	D	22
ToyoAce 2.4 D	08.1983→07.1985	2L	D	24
Urban Cruiser 1.4 D-4D	04.2009→	1ND-TV (66 kW)	D	3
Verso S 1.4 D-4D 16V	11.2010→	1ND-TV (66 kW)	D	3
Vios 1.3i 16V	2003→03.2007	2NZ-FE	B	7
Vista 1.8i 16V	08.1998→07.2003	1ZZ-FE	B	10
Vista 1.8 TD	08.1983→08.1985	1C-TL	D	16
Vista 2.0 TD	08.1990→1994	2C-T	D	19
Vista 2.2 TD	07.1994→07.2003	3C-TE	D	19
Vitz 1.3i 16V	11.1999→	2NZ-FE	B	7
Vitz 1.4 D-4D	11.1999→2005	1ND-TV (53 kW)	D	3
Vitz 1.4 D-4D	2005→	1ND-TV (66 kW)	D	3
Voxy 2.0i 16V	2006→	1AZ-FSE (114 kW)	B	18
Will 1.3i 16V	01.2000→	2NZ-FE	B	7
Windom 2.0 TD	09.1991→	2C-T	D	19
Wish 1.8i 16V	01.2003→	1ZZ-FE	B	10
Wish 2.0i 16V	04.2003→	1AZ-FSE (114 kW)	B	18
Yaris I 1.3i 16V	08.1999→12.2005	2NZ-FE	B	7
Yaris I 1.4 D-4D	08.2001→09.2005	1ND-TV (53 kW)	D	3
Yaris II 1.4 D-4D	01.2006→	1ND-TV (66 kW)	D	3
Yaris Verso 1.3i 16V	08.1999→09.2005	2NZ-FE	B	7
Yaris Verso 1.4 D-4D	08.2001→09.2005	1ND-TV (53 kW)	D	3
4-Runner 2.8 D	1990→1995	3L	D	26
4-Runner 3.0 TD	08.1993→03.1996	1KZ-T	D	27
4-Runner 3.0 TD	04.1996→2002	1KZ-TE	D	27

T

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

											Reference	
1	**70,5**											
1E		12.1989→01.1996	B		4	999 cm³	3V	40 kW	(54 PS)	9:1		64,00 mm
1E-L		10.1984→11.1989	B		4	999 cm³	3V	40 kW	(54 PS)	9:1		64,00 mm
	IN [2]	21,0 x 6 x 98,7	S	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13712-10010	**V3407**
	IN [2]	30,0 x 6 x 92,3	S	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13711-10020	**V3406**
	EX [2]	31,0 x 6 x 92,3	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13715-10030	**S3408**
	IN/EX [4]	11,04 x 6.01 x 40,5	G1								11122-10040	**81-71003**
2	**73**											
2E		05.1987→	B		4	1296 cm³	3V	53-55 kW	(72-75 PS)	9,5:1		77,40 mm
2E-E		08.1989→	B		4	1296 cm³	3V	55-60 kW	(75-82 PS)	9,5:1		77,40 mm
2E-L		10.1984→11.1989	B		4	1296 cm³	3V	55 kW	(75 PS)	9,5:1		77,40 mm
2E-LC		10.1984→11.1989	B		4	1296 cm³	2V	53-55 kW	(72-75 PS)	9:1		77,40 mm
3E		05.1986→	B		4	1456 cm³	3V	58-65 kW	(79-87 PS)	9,3:1		87,00 mm
3E-E		1988→	B		4	1456 cm³	3V	58 kW	(79 PS)	9,3:1		87,00 mm
	IN [2]	21,0 x 6 x 98,7	S	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13712-10010	**V3407**
	IN [2]	30,0 x 6 x 92,3	S	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13711-10020	**V3406**
	EX [2]	31,0 x 6 x 92,3	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13715-10030	**S3408**
	IN/EX [4]	11,04 x 6.01 x 40,5	G1								11122-10040	**81-71003**
3	**73**											
1ND-TV (53 kW)		11.1999→2007	D	(LA)	4	1364 cm³	2V	53-55 kW	(72-75 PS)	18,5:1		81,50 mm
1ND-TV (66 kW)		07.2004→	D	(LA)	4	1364 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	16,5:1		81,50 mm
40 293 6.., 40 294 6..												
	IN [2]	30,7 x 6 x 100,0	S	- Ni -		- 45° -	-	1 - III			13711-33030 13711-33031	**711032**
	EX [2]	28,0 x 6 x 99,7	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13715-33040 13715-33041	**711033**
4	**73,7**											
DV4TD		07.2005→	D	(LA)	4	1398 cm³	2V	40-50 kW	(54-68 PS)	17,9:1		82,00 mm
40 469 6..												
	IN [2]	32,8 x 5,5 x 97,4	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III			SU00100551	**181102**
	EX [2]	30,2 x 5,5 x 97,4	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III			SU00100552	**181103**
	[50]	∅ 5,5 mm										**MK-5.5H**
	TAP [8]	H 12 x 34,6										**50 006 432**
												50 006 172 NEW
5	**74**											
4E-FE (55 kW)		09.1995→	B		4	1332 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	9,6:1		77,40 mm
	IN/EX [4]	11,04 x 6.01 x 40,5	G1								11122-10040	**81-71003**
6	**75**											
2A		01.1979→1986	B		4	1296 cm³	2V	48 kW	(65 PS)	9,3:1		71,40 mm
	IN [2]	30,0 x 6 x 92,3	S	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13711-10020	**V3406**
	EX [2]	31,0 x 6 x 92,3	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13715-10030	**S3408**

T

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

										Reference	
7	**75**										
2NZ-FE	08.1999→	B		4	1299 cm³	4V	64-66 kW	(87-90 PS)	10,5:1	73,50 mm	
	IN [2]	30,5 x 5 x 89,2	S	- Ni -	- 45° -	-	1 -			13711-21010 1371121010	**711009**
	EX [2]	25,5 x 5 x 87,9	A	- Ni -	- 45° -	-	1 -			13715-21010 1371521010	**711010**
8	**76**										
2A-L	05.1983→05.1985	B		4	1279 cm³	2V	51-55 kW	(69-75 PS)	9,3:1	71,40 mm	
	IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1							11122-15020	**81-4214**
9	**77,5**										
3A-C	10.1982→	B		4	1452 cm³	2V	50-66 kW	(68-86 PS)	9:1	77,00 mm	
3A-LU	11.1983→	B		4	1452 cm³	2V	61 kW	(83 PS)	9,3:1	77,00 mm	
3A-U	05.1982→01.1988	B		4	1452 cm³	2V	47-63 kW	(63-85 PS)	9/9,3:1	77,00 mm	
	IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1							11122-15020	**81-4214**
10	**79**										
1ZZ-FE	08.1998→	B		4	1794 cm³	4V	92-107 kW	(125-145 PS)	10,5:1	91,50 mm	
40 081 6..											
	IN [2]	32,0 x 5,5 x 88,7	S	- Ni -	- 45° -	-	1 - III			13711-22030	**711034**
	EX [2]	27,5 x 5,5 x 88,7	A	- Ni -	- 45° -	-	1 -			13715-22030	**711035**
11	**79**										
3ZZ-FE	10.1999→	B		4	1598 cm³	4V	81 kW	(110 PS)	10,5:1	81,50 mm	
4ZZ-FE	10.1999→	B		4	1398 cm³	4V	71 kW	(97 PS)	10,5:1	71,30 mm	
40 080 6..											
	IN [2]	31,0 x 5,5 x 88,7	S	- Ni -	- 45° -	-	1 - III			13711-22040	**711036**
	EX [2]	26,0 x 5,5 x 88,7	A	- Ni -	- 45° -	-	1 -			13715-22040	**711037**
12	**81**										
4A-LC	05.1983→11.1987	B		4	1587 cm³	2V	52-58 kW	(71-79 PS)	9,3:1	77,00 mm	
	IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1							11122-15020	**81-4214**
13	**81**										
4A-FE (70 kW)	05.1987→07.2000	B		4	1587 cm³	4V	70-84 kW	(95-114 PS)	9,5:1	77,00 mm	
4A-FE (84 kW)	12.1987→07.2005	B		4	1587 cm³	4V	84 kW	(114 PS)	9,5:1	77,00 mm	
7A-FE	05.1987→08.2002	B		4	1762 cm³	4V	78-89 kW	(105-120 PS)	9,5:1	85,50 mm	
40 061 6..											
	IN [2]	31,0 x 6 x 87,5	S	- Ni -	- 45° -	-	1 - III			13711-02050	**711011**
	EX [2]	24,5 x 6 x 87,9	A	- Ni -	- 45° -	VS -	1 -			13715-16060	**711012**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 38,5	G2							11122-15030	**81-71000**
14	**82,2**										
1CD-FTV (66 kW)	09.2000→05.2004	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	18,6:1	94,00 mm	
1CD-FTV (81 kW)	08.1999→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	81-85 kW	(110-116 PS)	18,6:1	94,00 mm	
40 292 6..											
	IN [2]	28,0 x 6 x 102,5	A	- Ni -	- 45° -	-	1 -			13711-27010	**711020**
	EX [2]	24,0 x 6 x 102,0	A	- Ni -	- 45° -	-	1 -			13715-27010	**711021**

T

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

											Reference	
15	**82,2**											
1WZ		12.1999→11.2001	D	(AN)	4	1868 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	23:1		88,00 mm
	IN/EX [4]	14,05 x 8 x 48,0	B1									**81-5326**
		491 mm										**50 006 220**
16	**83**											
1C		04.1982→04.1992	D	(AN)	4	1839 cm³	2V	43-48 kW	(58-65 PS)	22,5:1		85,00 mm
1C-L		05.1983→	D	(AN)	4	1839 cm³	2V	42-50 kW	(57-68 PS)	23:1		85,00 mm
1C-TL		08.1983→08.1985	D	(A)	4	1839 cm³	2V	54-59 kW	(73-80 PS)	22,5:1		85,00 mm
	IN [2]	38,5 x 8 x 105,7	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13711-64030	**711025**
	EX [2]	32,5 x 8 x 105,3	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13715-64040	**711026**
17	**86**											
3S-GE (115 kW)		12.1989→10.1999	B		4	1998 cm³	4V	115-132 kW	(156-180 PS)	10,3:1		86,00 mm
3S-GTE (136 kW)		10.1986→	B	(LA)	4	1998 cm³	4V	136-142 kW	(185-193 PS)	8,5:1		86,00 mm
	IN [2]	33,5 x 6 x 100,5	S	- Ni -		- 45° -	-	1 -	III		13711-88362	**V4299**
	EX [2]	29,0 x 6 x 99,5	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13715-88361	**S4300**
18	**86**											
1AZ-FSE (110 kW)		1998→07.2000	B		4	1998 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	9,8:1		86,00 mm
1AZ-FSE (114 kW)		08.2000→	B		4	1998 cm³	4V	114 kW	(155 PS)	10,5:1		86,00 mm
	IN [2]	34,0 x 5,5 x 101,7	S	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13711-28010	**711022**
	EX [2]	29,5 x 5,5 x 101,1	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13715-28010	**711023**
19	**86**											
2C		05.1983→	D	(AN)	4	1974 cm³	2V	53-54 kW	(72-73 PS)	23:1		85,00 mm
2C-T		12.1986→	D	(LA)	4	1974 cm³	2V	61-67 kW	(83-91 PS)	23:1		85,00 mm
3C-TE		07.1994→	D	(LA)	4	2184 cm³	2V	94 kW	(128 PS)	22,6:1		94,00 mm
	IN [2]	38,5 x 8 x 105,7	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13711-64030	**711025**
	EX [2]	32,5 x 8 x 105,3	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13715-64040	**711026**
20	**88**											
H		1967→08.1980	D	(AN)	6	3576 cm³	2V	66 kW	(90 PS)			98,00 mm
	IN [2]	42,0 x 9 x 120,8	S	- Ni -		- 45° -	-	1 -	III		13711-68010	**V3544**
	EX [2]	35,0 x 9 x 120,8	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13715-68010	**S3545**
21	**88**											
HR 588 HT/2		08.1988→	D	(A)	5	2492 cm³	2V	73-79 kW	(99-108 PS)	22:1		82,00 mm
		- - G - S - PC - SB - -										**50 003 158** (1)
		- V - G - S - PC - SB - -				partially assembled						**50 003 458** (1)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

T

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

											Reference	
	(1)	Zwei Bohrungen zur Befestigung der Kipphebelwelle. Schräg stehende Glühkerze. Two screw holes to fit the rocker shaft. Bevel glow plug. Deux trous pour fixation du cache culbuteurs. Bougies inclinées. Dos taladros para sujeción soporte eje balancines. Calentador inclinado. Два отверстия для крепления оси коромысла. Наклонно стоящая свеча накаливания.										
22	**90**											
L		03.1979→	D	(AN)	4	2188 cm³	2V	47-53 kW	(64-72 PS)	21,5:1	86,00 mm	
90 731 7..												
	IN [2]	42,6 x 8,5 x 123,0	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III			13711-54010	**V3244**
	EX [2]	35,1 x 8,5 x 122,8	A	- Cr -		- 45° -	-	22 - III			13715-54010 13715-54020	**S3248**
23	**91**											
2H		1976→01.1990	D	(AN)	6	3980 cm³	2V	76-85 kW	(103-115 PS)	20,7:1	102,00 mm	
	IN [2]	42,0 x 9 x 120,8	S	- Ni -		- 45° -	-	1 - III			13711-68010	**V3544**
	EX [2]	35,0 x 9 x 120,8	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13715-68010	**S3545**
24	**92**											
2L		1978→	D	(AN)	4	2466 cm³	2V	53-62 kW	(72-85 PS)	22,3:1	92,00 mm	
2L-II		08.1988→	D	(AN)	4	2446 cm³	2V	62 kW	(84 PS)	22:1	92,00 mm	
90 739 7.., 94 756 6..												
	IN [2]	42,5 x 8 x 103,6	S	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13711-17010 13711-54020	**V4291**
	EX [2]	36,0 x 8 x 103,3	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13715-17010 13715-54040	**S4292**
	IN/EX [6]	13,05 x 8.02 x 40,0	G1								11122-54010	**81-71002** NEW
25	**94**											
1HD-T		01.1990→01.1998	D	(A)	6	4164 cm³	2V	121-125 kW	(165-170 PS)	18,6:1	100,00 mm	
1HZ		01.1990→08.1999	D	(AN)	6	4164 cm³	2V	96-99 kW	(130-135 PS)	22,7:1	100,00 mm	
	IN/EX [6]	13,05 x 8.02 x 40,0	G1								11122-54010	**81-71002** NEW
26	**96**											
3L		08.1988→09.2002	D	(AN)	4	2779 cm³	2V	67 kW	(91 PS)	22,2:1	96,00 mm	
	IN [2]	42,5 x 8 x 103,6	S	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13711-17010 13711-54020	**V4291**
	EX [2]	36,0 x 8 x 103,3	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13715-17010 13715-54040	**S4292**
	IN/EX [6]	13,05 x 8.02 x 40,0	G1								11122-54010	**81-71002** NEW
27	**96**											
1KZ-T		05.1993→04.1996	D	(A)	4	2982 cm³	2V	92 kW	(125 PS)	21,2:1	103,00 mm	
1KZ-TE		1993→	D	(A)	4	2982 cm³	2V	97 kW	(130 PS)	21,2:1	103,00 mm	
	IN [2]	42,6 x 8 x 104,2	A	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13711-54040	**711030**
	EX [2]	37,0 x 8 x 104,2	RA/S	- Ni -		- 45° -	-	1 -			13715-67040	**711031**
	IN/EX [4]	13,00 x 8 x 42,0	G1								11122-67020	**81-71001**
28	**97**											
OM 314.910		1984→2001	D	(AN)	4	3780 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	17:1	128,00 mm	
90 274 8.., 93 712 6.., 93 794 7.., 93 882 6..												

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

T

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	43,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 30° - -	5 - III		**16109**
	IN [2]	44,0 x 9 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		**16136**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		**16122**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		**1604**
	EX [2]	36,0 x 10 x 140,6	A/S - Cr -	- 45° - -	5 - III		**16106**
	EX [2]	36,0 x 9 x 140,5	S - Cr -	- 45° - VS -	5 - III		**1638**
	IN [6]	15,00 x 9 x 78,0	G1				**81-1609**
	IN [6]	15,03 x 9 x 72,0	G1				**81-1666**
	IN [6]	15,04 x 9 x 72,0	G1				**81-1674**
	IN [6]	15,10 x 9 x 78,0	G1				**81-1627**
	IN [6]	15,20 x 9 x 78,0	G1				**81-1628**
	IN [6]	15,23 x 9 x 72,0	G1				**81-1668**
	IN [6]	15,24 x 9 x 72,0	G1				**81-1675**
	IN [6]	15,53 x 9 x 72,0	G1				**81-1669**
	EX [6]	15,00 x 10 x 73,0	G1				**81-1658**
	EX [6]	15,00 x 9 x 73,0	G1				**81-1610**
	EX [6]	15,03 x 10 x 67,0	G1				**81-1670**
	EX [6]	15,04 x 10 x 67,0	G1				**81-1676**
	EX [6]	15,10 x 10 x 73,0	G1				**81-1694**
	EX [6]	15,20 x 10 x 73,0	G1				**81-1659**
	EX [6]	15,20 x 9 x 73,0	G1				**81-1630**
	EX [6]	15,24 x 10 x 67,0	G1				**81-1677**
	EX [6]	15,53 x 10 x 67,0	G1				**81-1673**
	EX [6]	15,55 x 10 x 73,0	G1				**81-1695**
	IN [1]	45,08 x 37 x 8,3	G1 45°				**92-16112**
	IN [1]	45,87 x 37 x 8,2	G1 45°				**92-16114**
	IN [1]	46,37 x 37 x 8,2	G1 45°				**92-16115**
	EX [1]	38,08 x 30 x 8,5	G1 45°				**92-16108**
	EX [1]	38,38 x 30 x 8,5	G1 45°				**92-16131**

UNIC → **FIAT / IVECO** **366**

UTB → **FIAT / IVECO** **366**

VALMET → **MWM** **819**

T

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
A 13 DTC	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	16,8:1	55	75	**2**
A 13 DTE	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	16,8:1	70	95	**2**
A 13 DTR Euro 5	D (A) 4	69,6 x 82	1248	4		70	95	**2**
A 14 XER	B 4	73,4 x 80,6	1364	4	10,5:1	74	101	**11**
A 16 LET Euro 5	B (LA) 4	79 x 81,5	1598	4	8,8:1	132	180	**46**
A 16 XER	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	85	115	**45**
A 17 DTJ	D (LA) 4	79 x 86	1686	4	18,4:1	81	110	**54**
A 17 DTR	D (LA) 4	79 x 86	1686	4	18,2:1	92	125	**54**
A 18 XER	B 4	80,5 x 88,2	1796	4	10,5:1	103	140	**65**
A 20 DTC	D (LA) 4	83 x 90,4	1956	4	16,5:1	81	110	**76**
A 20 DTH	D (LA) 4	83 x 90,4	1956	4	16,5:1	118	160	**76**
A 20 DTJ	D (LA) 4	83 x 90,4	1956	4	16,5:1	96	131	**76**
A 20 NHT	B (LA) 4	86 x 86	1988	4	9,3:1	162	220	**102**
A 28 NET	B (LA) 6	89 x 74,8	2792	4	9,5:1	191	260	**108**
C 12 NZ	B 4	72 x 73,4	1196	2	9,1:1	33	45	**4**
C 13 N	B 4	75 x 73,4	1297	2	9:1	44	60	**15**
C 14 NZ	B 4	77,6 x 73,4	1389	2	9,4:1	40-44	54-60	**19**
C 14 SE	B 4	77,6 x 73,4	1389	2	9,8:1	60	82	**20**
C 14 SEL	B 4	77,6 x 73,4	1389	4	9,8:1	60-66	82-90	**23**
C 16 LZ	B 4	79 x 81,5	1598	2	9,2:1	55	75	**31**
C 16 LZ2	B 4	79 x 81,5	1598	2	9,2:1	55	75	**31**
C 16 NZ	B 4	79 x 81,5	1598	2	9,2:1	55	75	**30**
C 16 NZ2	B 4	79 x 81,5	1598	2	9,2:1	55	75	**33**
C 16 SE	B 4	79 x 81,5	1598	2	10:1	74	100	**31**
C 16 SEL	B 4	79 x 81,5	1598	4	9,8:1	74	100	**37**
C 16 XE	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	80	109	**37**
C 18 NE	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	8,9:1	74	101	**85**
C 18 NT	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	9,2:1	66	90	**85**
C 18 NZ	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	9,2:1	66	90	**84**
C 18 SEL	B 4	84,8 x 79,5	1796	4	10,8:1	85	116	**87**
C 18 XE	B 4	81,6 x 86	1796	4	10,8:1	92	125	**68**
C 18 XEL	B 4	81,6 x 86	1796	4	10,8:1	85	116	**68**
C 20 LET	B (LA) 4	86 x 86	1998	4	9:1	150	204	**93**
C 20 NE	B 4	86 x 86	1998	2	9,2:1	85	116	**90**
C 20 SEL	B 4	86 x 86	1998	4	9,6:1	100	136	**94**
C 20 XE	B 4	86 x 86	1998	4	10,5:1	110	150	**93**
C 22 SEL	B 4	86 x 94,6	2198	4	10:1	106	144	**99**
C 25 XE	B 6	81,6 x 79,6	2498	4	10,8:1	125	170	**66**
C 30 SE	B 6	95 x 69,8	2969	4	10:1	150	204	**116**
C 36 GET	B (LA) 6	95 x 85	3638	4	8,2:1	277-281	377-382	**116**
E 16 NZ	B 4	79 x 81,5	1598	2	9,2:1	55-60	75-82	**31**
E 16 SE	B 4	79 x 81,5	1598	2	10:1	74	100	**32**
E 18 NV	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	9,2:1	62	84	**84**
E 18 NVR	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	8,8:1	65	88	**85**
F4R 720	B 4	82,7 x 93	1998	4	9,8:1	88	120	**74**
F8Q 600	D (AN) 4	80 x 93	1870	2	21,5:1	44-48	60-65	**59**
F8Q 606	D (AN) 4	80 x 93	1870	2	21,5:1	44-48	60-65	**60**
F9Q 760	D (LA) 4	80 x 93	1870	2	19:1	74	101	**61**
F9Q 762	D (LA) 4	80 x 93	1870	2	19:1	60	82	**61**
F9Q 770	D (A) 4	80 x 93	1870	2	18,3:1	58	79	**61**
F9Q 772	D (A) 4	80 x 93	1870	2	18,3:1	60	82	**61**
F9Q 774	D (A) 4	80 x 93	1870	2	18,3:1	58-60	79-82	**62**
G9T 720	D (A) 4	87 x 92	2188	4	18:1	66	90	**104**
G9T 722	D (A) 4	87 x 92	2188	4	18:1	66	90	**104**
G9T 750	D (A) 4	87 x 92	2188	4	18:1	66	90	**104**
G9U 630 Euro 4	D (LA) 4	89 x 99	2463	4	18,1:1	107	145	**109**
G9U 632 Euro 4	D (LA) 4	89 x 99	2463	4	18,1:1	88-107	120-145	**109**
G9U 650 Euro 4	D (LA) 4	89 x 99	2463	4	21,25:1	74-88	101-120	**109**
G9U 720 Euro 3	D (LA) 4	89 x 99	2463	4	21,25:1	73-84	99-115	**109**
G9U 724 Euro 3	D (LA) 4	89 x 99	2463	4	21,25:1	84	114	**109**
G9U 730 Euro 3	D (LA) 4	89 x 99	2463	4	18:1	99	135	**109**
G9U 750 Euro 3	D (LA) 4	89 x 99	2463	4	18,3:1	84	114	**109**
G9U 754 Euro 3	D (LA) 4	89 x 99	2463	4	21,25:1	73-84	99-115	**109**
H 20 E	B 4	95 x 69,8	1979	2	9,4:1	85	116	**115**
M9R 780 Euro 4	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	15,7:1	66-84	90-114	**80**
M9R 782	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	15,7:1	66	90	**80**
M9R 784	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	15,7:1			**80**
S 18 NV	B 4	84,8 x 79,5	1796	2	9,2:1	60-62	82-84	**83**
S8U 758	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	21:1	55	75	**111**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
S8U 772	D (AN) 4	93 x 92	2499	2	22,5:1	60	82	**111**
S8U 780	D (AN) 4	93 x 90	2445	2	21:1	55	75	**111**
S8U 782	D (AN) 4	93 x 90	2445	2	21:1	55	75	**111**
S9W 700 Euro 2	D (A) 4	94,4 x 100	2799	2	19:1	84	114	**112**
S9W 702 Euro 2	D (A) 4	94,4 x 100	2799	2	19:1	84	114	**112**
X 10 XE	B 3	72,5 x 78,6	973	4	10,1:1	40	54	**6**
X 12 SZ	B 4	72 x 73,4	1195	2	10:1	33	45	**5**
X 12 XE	B 4	72,5 x 72,6	1199	4	10,1:1	48	65	**7**
X 14 NZ	B 4	77,6 x 73,4	1389	2	9,6:1	44	60	**19**
X 14 SZ	B 4	77,6 x 73,4	1389	2	9,6:1	44	60	**24**
X 14 XE	B 4	77,6 x 73,4	1389	4	10,5:1	66	90	**22**
X 15 D	D (AN) 4	76 x 82	1487	2	23:1	37	50	**17**
X 15 TD	D (A) 4	76 x 82	1487	2	22,5:1	49	67	**17**
X 16 SZ	B 4	79 x 81,5	1598	2	10:1	52	71	**35**
X 16 SZR	B 4	79 x 81,5	1598	2	9,6:1	55	75	**38**
X 16 XE	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	78	106	**37**
X 16 XEL	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	74	100	**36**
X 17 D	D (AN) 4	79 x 86	1686	2	22:1	44	60	**51**
X 17 DT	D (LA) 4	79 x 86	1686	2	22:1	60	82	**50**
X 17 DTL	D (LA) 4	82,5 x 79,5	1699	2	22:1	50	68	**73**
X 18 XE	B 4	81,6 x 86	1796	4	10,8:1	85	116	**68**
X 18 XE1	B 4	80,5 x 88,2	1796	4	10,5:1	85	116	**63**
X 20 DTH	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	18,5:1	74	101	**78**
X 20 DTL	D (A) 4	84 x 90	1995	4	18,5:1	60	82	**78**
X 20 SE	B 4	86 x 86	1998	4	10:1	85	116	**91**
X 20 XER	B 4	86 x 86	1998	4	10,8:1	118	160	**99**
X 20 XEV	B 4	86 x 86	1998	4	10,8:1	100	136	**94**
X 22 DTH	D (LA) 4	84 x 98	2172	4	18,5:1	85-92	116-125	**78**
X 22 SE	B 4	86 x 94,6	2198	4	9,6:1	100-104	136-141	**97**
X 22 XE	B 4	86 x 94,6	2198	4	10,5:1	104	141	**96**
X 25 TD	D (LA) 6	80 x 82,8	2498	2	22:1	96	131	**58**
X 25 XE	B 6	81,6 x 79,6	2498	4	10,8:1	125	170	**67**
X 30 XE	B 6	86 x 85	2962	4	10,8:1	148	201	**95**
Y 13 DT	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,4:1	51	69	**1**
Y 16 XE	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	74	101	**39**
Y 16 YNG	G 4	79 x 81,5	1598	4	12,5:1	71	97	**48**
Y 17 DT	D (LA) 4	79 x 86	1686	4	18,4:1	55	75	**52**
Y 17 DTL	D (LA) 4	79 x 86	1686	4	18,4:1	48	65	**52**
Y 20 DTH	D (LA) 4	84 x 90	1995	4	18,5:1	74	100	**78**
Y 20 DTL	D (A) 4	84 x 90	1995	4	18,5:1	60	82	**79**
Y 22 DTH	D (LA) 4	84 x 98	2172	4	18,5:1	85	116	**79**
Y 22 DTR	D (LA) 4	84 x 98	2171	4	18,5:1	92	125	**78**
Y 22 SE	B 4	86 x 94,6	2198	4	9,6:1	100	136	**100**
Y 22 XE	B 4	86 x 94,6	2198	4	10,5:1	106	144	**100**
Y 26 SE	B 6	83,2 x 79,6	2597	4	10:1	125	170	**77**
Y 32 SE	B 6	87,5 x 88	3175	4	10:1	160	218	**105**
Z 10 XE	B 3	72,5 x 78,6	973	4	10,1:1	43	58	**6**
Z 10 XEP	B 3	73,4 x 78,6	998	4	10,5:1	44	60	**9**
Z 12 XE	B 4	72,5 x 72,6	1199	4	10,1:1	55	75	**8**
Z 12 XEP	B 4	73,4 x 72,6	1229	4	10,5:1	59	80	**10**
Z 13 DT Euro 4	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	18:1	51	69	**1**
Z 13 DTE Euro 4	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	70	95	**2**
Z 13 DTH Euro 4	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	66	90	**1**
Z 13 DTJ Euro 4	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	17,6:1	51-55	70-75	**1**
Z 13 DTR Euro 4	D (LA) 4	69,6 x 82	1248	4	16,8:1	70	95	**1**
Z 14 XE	B 4	77,6 x 73,4	1389	4	10,5:1	66	90	**25**
Z 14 XEL	B 4	73,4 x 80,6	1364	2	10,5:1	55	75	**10**
Z 14 XEP	B 4	73,4 x 80,6	1364	4	10,5:1	66	90	**10**
Z 16 LEL	B (LA) 4	79 x 81,5	1598	4	8,8:1	110	150	**45**
Z 16 LER	B (LA) 4	79 x 81,5	1598	4	8,8:1	141	192	**44**
Z 16 LET	B (LA) 4	79 x 81,5	1598	4	8,8:1	132	179	**43**
Z 16 SE	B 4	79 x 81,5	1598	2	9,6:1	62	84	**41**
Z 16 XE	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	74	100	**40**
Z 16 XEP	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	76	104	**42**
Z 16 XE1	B 4	79 x 81,5	1598	4	10,5:1	77	105	**42**
Z 16 YNG KAT	G 4	79 x 81,5	1598	4	12,5:1	71	97	**47**
Z 17 DTH	D (LA) 4	79 x 86	1686	4	18,4:1	74	100	**52**
Z 17 DTJ	D (LA) 4	79 x 86	1686	4	18,4:1	81	110	**54**
Z 17 DTL	D (LA) 4	79 x 86	1686	4	18,4:1	59	80	**52**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.		Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
Z 17 DTR	D	(LA)	4	79 x 86	1686	4	18,2:1	92	125	**53**
Z 18 XE	B		4	80,5 x 88,2	1796	4	10,5:1	90-92	122-125	**63**
Z 18 XEL	B		4	80,5 x 88,2	1796	4	10,5:1	81-85	110-116	**63**
Z 18 XER	B		4	80,5 x 88,2	1796	4	10,5:1	103	140	**64**
Z 19 DT	D	(LA)	4	82 x 90,4	1910	2	18:1	88	120	**69**
Z 19 DTH	D	(LA)	4	82 x 90,4	1910	4	17,5:1	110	150	**70**
Z 19 DTJ	D	(LA)	4	82 x 90,4	1910	4	17,5:1	88	120	**71**
Z 19 DTL	D	(LA)	4	82 x 90,4	1910	2	18,4:1	74	100	**71**
Z 20 DM	D	(LA)	4	83 x 92	1991	4	17,5:1	93	127	**75**
Z 20 DMH	D	(LA)	4	83 x 92	1991	4	17,5:1	110	150	**75**
Z 20 LEH	B	(LA)	4	86 x 86	1988	4	8,8:1	177	240	**99**
Z 20 LEL	B	(LA)	4	86 x 86	1998	4	8,8:1	125	170	**99**
Z 20 LER	B	(LA)	4	86 x 86	1988	4	8,8:1	147	200	**99**
Z 20 LET	B	(LA)	4	86 x 86	1998	4	8,8:1	141	192	**99**
Z 20 NET	B	(LA)	4	86 x 86	1988	4	9,5:1	129	175	**103**
Z 22 SE	B		4	86 x 94,6	2198	4	10:1	108	147	**102**
Z 22 XE	B		4	86 x 94,6	2198	4	10,5:1	106	144	**101**
Z 22 YH	B		4	86 x 94,6	2198	4	12:1	110-114	150-155	**102**
Z 24 XE	B		4	87,5 x 100	2405	4	9,6:1	100-103	136-140	**107**
Z 28 NEL	B	(LA)	6	89 x 74,8	2792	4	9,5:1	169	230	**108**
Z 28 NET	B	(LA)	6	89 x 74,8	2792	4	9,5:1	188	255	**108**
Z 32 SE	B		6	87,5 x 88	3175	4	10:1	155	211	**106**
4EC1-T	D	(A)	4	76 x 82	1488	2	22,5:1	49-54	67-73	**16**
4JA1	D	(AN)	4	93 x 92	2499	2		50-56	73-76	**110**
10 S	B		4	72 x 61	993	2	9,2:1	33-37	45-50	**3**
12 NV	B		4	77,8 x 62,9	1196	2	8/9,1:1	40	54	**27**
12 NZ	B		4	72 x 73,4	1195	2	9:1	33	45	**4**
12 S OHC	B		4	79 x 61	1196	2	9,1:1	44	60	**29**
12 S OHV	B		4	79 x 61	1196	2	9,1:1	44	60	**29**
12 SC	B		4	79 x 61	1196	2	9:1	40	55	**28**
12 ST	B		4	77,8 x 62,9	1196	2	9,2:1	37-43	50-58	**26**
13 N	B		4	75 x 73,4	1297	2	8,2:1	44	60	**12**
13 NB	B		4	75 x 73,4	1297	2	8,2:1	44	60	**14**
13 S	B		4	75 x 73,4	1297	2	9,2:1	50-55	68-75	**13**
13 SB	B		4	75 x 73,4	1297	2	9,2:1	51	70	**14**
14 NV	B		4	77,6 x 73,4	1389	2	9,4:1	53-55	72-75	**18**
14 SE	B		4	77,6 x 73,4	1389	2	9,8:1	60	82	**21**
15 D	D	(AN)	4	76 x 82	1487	2	23:1	37	50	**16**
15 TD	D	(A)	4	76 x 82	1487	2	22,5:1	49-53	67-72	**17**
16 D	D	(AN)	4	80 x 79,5	1598	2	23:1	40	54	**57**
16 DA	D	(AN)	4	80 x 79,5	1598	2	23:1	40	54	**57**
16 LZ2	B		4	79 x 79,5	1598	2	9,6:1	55	75	**34**
16 N	B		4	80 x 79,5	1598	2	8,2:1	50	68	**55**
16 NZR	B		4	79 x 81,5	1598	2	9,2:1	55	75	**30**
16 NZ2	B		4	80 x 79,5	1598	2	9,6:1	55	75	**56**
16 S	B		4	80 x 79,5	1598	2	9/9,5:1	55-60	75-82	**55**
16 SH	B		4	80 x 79,5	1598	2	9,2:1	66	90	**55**
16 SV	B		4	79 x 81,5	1598	2	10:1	60	82	**31**
17 D	D	(AN)	4	82,5 x 79,5	1699	2	23:1	42	57	**72**
17 D (4EE1)	D	(AN)	4	79 x 86	1686	2	22:1	44	60	**50**
17 DR	D	(AN)	4	82,5 x 79,5	1699	2	23:1	42-44	57-60	**73**
17 TD	D	(LA)	4	79 x 86	1686	2	22:1	60	82	**49**
18 E	B		4	84,8 x 79,5	1796	2	9,5:1	85	115	**81**
18 NV	B		4	84,8 x 79,5	1796	2	9,2:1	60	82	**84**
18 S	B		4	84,8 x 79,5	1796	2	9,2:1	66	90	**82**
18 SE	B		4	84,8 x 79,5	1796	2	10:1	82-85	112-116	**85**
18 SEH	B		4	84,8 x 79,5	1796	2	10:1	85	116	**85**
18 SV	B		4	84,8 x 79,5	1796	2	10:1	66	90	**86**
20 E	B		4	95 x 69,8	1979	2	9,4:1	81	110	**114**
20 E CIH	B		4	95 x 69,8	1979	2	9,6:1	77-85	105-115	**113**
20 NE	B		4	86 x 86	1998	2	9,2:1	85	116	**88**
20 NEJ	B		4	86 x 86	1998	2	9,2:1	82	111	**98**
20 S	B		4	95 x 69,8	1979	2	9:1	74	101	**113**
20 SE	B		4	86 x 86	1998	2	10:1	85	116	**91**
20 SEH	B		4	86 x 86	1998	2	10:1	95	129	**89**
20 SER	B		4	86 x 86	1998	2	10:1	91	124	**89**
20 XE	B		4	86 x 86	1998	4	10,5:1	110-115	150-156	**92**
30 H	B		6	95 x 69,8	2969	2	9,25:1	110	150	**113**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Agila 1.0i 12V	09.1999→08.2000	Z 10 XE	B	6
Agila 1.0i 12V	09.2003→	Z 10 XEP	B	9
Agila 1.2i 16V	09.2000→06.2004	Z 12 XE	B	8
Agila 1.2i 16V	07.2004→	Z 12 XEP	B	10
Agila 1.3 CDTI 16V	09.2003→	Z 13 DT	D	1
Agila B 1.3 CDTi 16V	09.2007→	Z 13 DTJ	D	1
Antara 2.0 CDTI 16V	11.2006→	Z 20 DM	D	75
Antara 2.0 CDTI 16V	11.2006→	Z 20 DMH	D	75
Antara 2.4i 16V	11.2006→	Z 24 XE	B	107
Arena 1.9 D	03.1998→08.2001	F8Q 600	D	59
Arena 1.9 D	03.1998→08.2001	F8Q 606	D	60
Arena 2.5 D	03.1998→08.2001	S8U 758	D	111
Arena 2.5 D	03.1998→08.2001	S8U 780	D	111
Arena 2.5 D	03.1998→08.2001	S8U 782	D	111
Astra Mk I 1.2	02.1982→08.1984	12 S OHC	B	29
Astra Mk I 1.2	02.1982→08.1984	12 S OHV	B	29
Astra Mk I 1.3	09.1979→08.1984	13 S	B	13
Astra Mk I 1.6	08.1975→08.1981	16 S	B	55
Astra Mk I 1.6	02.1982→08.1984	16 SH	B	55
Astra Mk I 1.6 D	03.1982→08.1984	16 D	D	57
Astra Mk I 1.8i	05.1983→08.1984	18 E	B	81
Astra Mk II 1.2	09.1984→12.1988	12 S OHV	B	29
Astra Mk II 1.2	09.1984→12.1988	12 SC	B	28
Astra Mk II 1.2	01.1989→08.1991	12 S OHC	B	29
Astra Mk II 1.3	09.1984→08.1987	13 S	B	13
Astra Mk II 1.3	09.1984→08.1991	13 N	B	12
Astra Mk II 1.3	09.1984→08.1991	13 NB	B	14
Astra Mk II 1.3i	09.1985→08.1991	C 13 N	B	15
Astra Mk II 1.4	01.1990→08.1991	14 NV	B	18
Astra Mk II 1.4i	01.1990→08.1991	C 14 NZ	B	19
Astra Mk II 1.5 TD	01.1987→08.1989	4EC1-T	D	16
Astra Mk II 1.5 TD	01.1987→08.1990	15 TD	D	17
Astra Mk II 1.6	09.1984→12.1991	16 SV	B	31
Astra Mk II 1.6 D	09.1984→12.1989	16 D	D	57
Astra Mk II 1.6 D	09.1985→12.1989	16 DA	D	57
Astra Mk II 1.6i	09.1984→12.1991	C 16 LZ	B	31
Astra Mk II 1.6i	09.1984→12.1991	C 16 NZ	B	30
Astra Mk II 1.6i	09.1987→12.1991	E 16 NZ	B	31
Astra Mk II 1.7 D	01.1989→08.1991	17 D	D	72
Astra Mk II 1.7 D	01.1989→08.1991	17 DR	D	73
Astra Mk II 1.8	09.1984→08.1991	C 18 NT	B	85
Astra Mk II 1.8	09.1984→08.1991	E 18 NV	B	84
Astra Mk II 1.8	09.1984→08.1991	S 18 NV	B	83
Astra Mk II 1.8i	09.1984→08.1991	18 E	B	81
Astra Mk II 1.8i	10.1985→08.1986	C 18 NE	B	85
Astra Mk II 1.8i	10.1985→08.1991	C 18 NZ	B	84
Astra Mk II 1.8i	09.1986→08.1991	18 SE	B	85
Astra Mk II 2.0i	09.1986→08.1991	C 20 NE	B	90
Astra Mk II 2.0i	09.1986→08.1991	20 NE	B	88
Astra Mk II 2.0i	09.1986→08.1991	20 SEH	B	89
Astra Mk II 2.0i	09.1986→08.1991	20 SER	B	89
Astra Mk II 2.0i 16V	05.1988→08.1991	C 20 XE	B	93
Astra Mk III 1.4	09.1991→09.1993	14 NV	B	18
Astra Mk III 1.4i	09.1991→02.1998	C 14 NZ	B	19
Astra Mk III 1.4i	03.1992→02.1998	C 14 SE	B	20
Astra Mk III 1.4i	03.1992→02.1998	14 SE	B	21
Astra Mk III 1.4i	09.1997→02.1998	X 14 NZ	B	19
Astra Mk III 1.4i 16V	04.1996→02.1998	X 14 XE	B	22
Astra Mk III 1.6i	09.1991→02.1998	C 16 NZ	B	30
Astra Mk III 1.6i	09.1991→02.1998	16 LZ2	B	34
Astra Mk III 1.6i	09.1991→02.1998	16 NZR	B	30
Astra Mk III 1.6i	09.1991→02.1998	16 NZ2	B	56
Astra Mk III 1.6i	03.1992→02.1998	C 16 SE	B	31
Astra Mk III 1.6i	07.1994→02.1998	X 16 SZ	B	35
Astra Mk III 1.6i	08.1996→02.1998	X 16 SZR	B	38
Astra Mk III 1.6i 16V	09.1994→02.1998	X 16 XEL	B	36
Astra Mk III 1.7 D	12.1991→02.1998	17 D	D	72
Astra Mk III 1.7 D	12.1991→02.1998	17 DR	D	73
Astra Mk III 1.7 TD	12.1991→02.1998	X 17 DT	D	50
Astra Mk III 1.7 TD	12.1991→02.1998	17 TD	D	49
Astra Mk III 1.7 TD	07.1995→02.1998	X 17 DTL	D	73
Astra Mk III 1.8i	09.1991→02.1998	C 18 NZ	B	84
Astra Mk III 1.8i	09.1994→02.1998	18 SE	B	85
Astra Mk III 1.8i 16V	09.1994→02.1998	C 18 XE	B	68
Astra Mk III 1.8i 16V	09.1994→02.1998	C 18 XEL	B	68
Astra Mk III 1.8i 16V	09.1995→08.1997	C 18 SEL	B	87
Astra Mk III 1.8i 16V	09.1995→08.1997	X 18 XE	B	68
Astra Mk III 2.0i	09.1991→02.1998	C 20 NE	B	90
Astra Mk III 2.0i 16V	09.1991→02.1998	C 20 XE	B	93
Astra Mk III 2.0i 16V	01.1995→02.1998	X 20 XEV	B	94
Astra Mk IV 1.2i 16V	09.1997→08.2000	X 12 XE	B	7
Astra Mk IV 1.2i 16V	09.1997→	Z 12 XE	B	8
Astra Mk IV 1.4i 16V	09.1997→09.2000	X 14 XE	B	22
Astra Mk IV 1.4i 16V	09.1997→	Z 14 XE	B	25
Astra Mk IV 1.6i	09.1997→08.2000	X 16 SZR	B	38
Astra Mk IV 1.6i	09.2000→08.2000	Z 16 SE	B	41
Astra Mk IV 1.6i 16V	09.1997→08.2000	X 16 XEL	B	36
Astra Mk IV 1.6i 16V	09.1998→	C 16 SEL	B	37
Astra Mk IV 1.6i 16V	09.2000→	Z 16 XE	B	40
Astra Mk IV 1.6i 16V	09.2002→	Z 16 XEP	B	42
Astra Mk IV 1.6i 16V (Gas)	09.2002→	Z 16 YNG	G	47
Astra Mk IV 1.7 TD	03.1998→08.2000	X 17 DTL	D	73
Astra Mk IV 1.7 DTI 16V	09.2000→	Y 17 DT	D	52
Astra Mk IV 1.7 CDTI 16V	03.2003→	Z 17 DTL	D	52
Astra Mk IV 1.8i 16V	09.1997→08.2000	X 18 XE1	B	63
Astra Mk IV 1.8i 16V	09.2000→	Z 18 XE	B	63
Astra Mk IV 1.8i 16V	03.2001→	Z 18 XEL	B	63
Astra Mk IV 2.0i 16V	09.1997→	X 20 XER	B	99
Astra Mk IV 2.0i 16V	09.1997→	X 20 XEV	B	94
Astra Mk IV 2.0i Turbo 16V	09.2000→	Z 20 LET	B	99
Astra Mk IV 2.0 DI 16V	03.1998→08.2000	X 20 DTL	D	78
Astra Mk IV 2.0 DI 16V	09.2000→	Y 20 DTL	D	79
Astra Mk IV 2.0 DTI 16V	08.2000→	Y 20 DTH	D	78
Astra Mk IV 2.2i 16V	09.2000→	Z 22 SE	B	102
Astra Mk IV 2.2 DTI 16V	09.2001→	Y 22 DTR	D	78
Astra Mk V 1.2i 16V	04.2005→	Z 12 XEP	B	10
Astra Mk V 1.3 CDTi 16V	04.2005→	Z 13 DTH	D	1
Astra Mk V 1.4i 16V	03.2004→	Z 14 XEP	B	10
Astra Mk V 1.4i 16V	09.2004→	Z 14 XEL	B	10
Astra Mk V 1.6i 16V	03.2004→	Z 16 XEP	B	42
Astra Mk V 1.7 CDTI 16V	09.2008→	A 17 DTJ	D	54
Astra Mk V 1.7 CDTI 16V	09.2008→	A 17 DTR	D	54
Astra Mk V 1.7 CDTI 16V	09.2008→	Z 17 DTH	D	52
Astra Mk V 1.7 CDTI 16V	09.2008→	Z 17 DTJ	D	54
Astra Mk V 1.7 CDTI 16V	09.2008→	Z 17 DTL	D	52
Astra Mk V 1.7 CDTI 16V	09.2008→	Z 17 DTR	D	53
Astra Mk V 1.8i 16V	03.2004→	Z 18 XE	B	63
Astra Mk V 1.8i 16V	09.2005→	Z 18 XER	B	64
Astra Mk V 1.9 CDTI	09.2004→	Z 19 DT	D	69
Astra Mk V 1.9 CDTI	09.2004→	Z 19 DTL	D	71
Astra Mk V 1.9 CDTI 16V	09.2004→	Z 19 DTH	D	70
Astra Mk V 1.9 CDTI 16V	09.2004→	Z 19 DTJ	D	71
Astra Mk V 2.0i Turbo 16V	03.2004→	Z 20 LEL	B	99
Astra Mk V 2.0i Turbo 16V	09.2004→	Z 20 LER	B	99
Astra MK V 2.0i Turbo 16V	11.2005→	Z 20 LEH	B	99
Astra Mk VI 1.3 CDTi 16V	11.2009→	A 13 DTE	D	2
Astra Mk VI 1.4i 16V	11.2009→	A 14 XER	B	11
Astra Mk VI 1.6i 16V	11.2009→	A 16 XER	B	45
Astra Mk VI 1.6i Turbo 16V	11.2009→	A 16 LET	B	46
Astra Mk VI 1.7 CDTi 16V	11.2009→	A 17 DTJ	D	54

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Astra Mk VI 1.7 CDTi 16V	11.2009→	A 17 DTR	D	54
Astra Mk VI 1.7 CDTi 16V	11.2009→	Z 17 DTR	D	53
Astra Mk VI 2.0 CDTi 16V	11.2009→	A 20 DTH	D	76
Belmont 1.2	1982→	12 SC	B	28
Belmont 1.3	09.1985→09.1993	13 S	B	13
Belmont 1.4	1990→1991	14 NV	B	18
Belmont 1.4i	09.1990→12.1991	C 14 NZ	B	19
Belmont 1.6	09.1985→09.1993	16 SV	B	31
Belmont 1.6 D	09.1985→09.1993	16 DA	D	57
Belmont 1.7 D	09.1985→09.1991	17 D	D	72
Belmont 1.8i	09.1985→03.1993	18 SE	B	85
Belmont 1.8i	09.1988→11.1995	C 18 NZ	B	84
Belmont 2.0i	01.1986→	20 NE	B	88
Belmont 2.0i	03.1987→08.1988	20 SEH	B	89
Belmont 2.0i	09.1987→08.1991	20 SER	B	89
Belmont 2.0i 16V	1988→1983	20 XE	B	92
Belmont 2.0i 16V	1991→	C 20 XE	B	93
Brava 2.5 D	06.1990→12.1996	4JA1	D	110
Calibra 2.0i	03.1990→03.1997	C 20 NE	B	90
Calibra 2.0i 16V	03.1990→03.1997	C 20 XE	B	93
Calibra 2.0i 16V	09.1993→08.1996	X 20 XEV	B	94
Calibra 2.0i Turbo 16V	03.1992→03.1997	C 20 LET	B	93
Calibra 2.5i 24V	04.1993→03.1997	C 25 XE	B	66
Calibra 2.5i 24V	04.1993→03.1997	X 25 XE	B	67
Campo 2.5 D	02.1989→08.1997	4JA1	D	110
Carlton II 1.8	12.1982→08.1986	18 S	B	82
Carlton II 2.0i	10.1978→11.1986	20 E	B	114
Carlton III 1.8	09.1986→12.1989	18 NV	B	84
Carlton III 1.8	09.1986→10.1994	E 18 NVR	B	85
Carlton III 1.8	09.1986→10.1994	S 18 NV	B	83
Carlton III 1.8	09.1986→10.1994	18 SV	B	86
Carlton III 1.8i	09.1986→10.1994	18 SEH	B	85
Carlton III 2.0i	09.1986→10.1994	C 20 NE	B	90
Carlton III 2.0i	09.1986→10.1994	20 SE	B	91
Carlton III 3.0i 24V	01.1989→10.1994	C 30 SE	B	116
Carlton III 3.6i Turbo 24V	01.1990→03.1994	C 36 GET	B	116
Cavalier I 1.3	08.1977→08.1981	13 N	B	12
Cavalier I 1.6	08.1975→08.1981	16 N	B	55
Cavalier I 1.6	10.1975→08.1981	16 S	B	55
Cavalier I 2.0	03.1978→08.1981	20 S	B	113
Cavalier II 1.3	09.1981→08.1988	13 N	B	12
Cavalier II 1.3	09.1981→08.1988	13 S	B	13
Cavalier II 1.6	09.1981→08.1988	16 N	B	55
Cavalier II 1.6	09.1981→08.1988	16 S	B	55
Cavalier II 1.6	09.1981→08.1988	16 SH	B	55
Cavalier II 1.6	09.1988→11.1995	16 SV	B	31
Cavalier II 1.6i	08.1986→08.1988	C 16 LZ	B	31
Cavalier II 1.6i	09.1986→08.1988	C 16 NZ	B	30
Cavalier II 1.6i	09.1986→08.1988	E 16 NZ	B	31
Cavalier II 1.6 D	03.1982→08.1988	16 D	D	57
Cavalier II 1.6 D	09.1985→08.1988	16 DA	D	57
Cavalier II 1.8	08.1986→08.1988	E 18 NV	B	84
Cavalier II 1.8	08.1986→08.1988	S 18 NV	B	83
Cavalier II 1.8i	09.1981→08.1988	18 E	B	81
Cavalier II 1.8i	01.1985→12.1990	C 18 NE	B	85
Cavalier II 1.8i	09.1986→08.1988	18 SE	B	85
Cavalier II 2.0i	09.1986→08.1988	C 20 NE	B	90
Cavalier II 2.0i	09.1986→08.1988	20 NE	B	88
Cavalier II 2.0i	03.1987→08.1988	20 SEH	B	89
Cavalier III 1.4	09.1988→11.1995	14 NV	B	18
Cavalier III 1.6i	09.1988→11.1995	C 16 LZ2	B	31
Cavalier III 1.6i	09.1988→11.1995	C 16 NZ2	B	33
Cavalier III 1.6i	09.1994→11.1995	X 16 SZ	B	35
Cavalier III 1.7 D	09.1988→11.1995	17 D	D	72
Cavalier III 1.7 D	07.1992→11.1995	17 DR	D	73
Cavalier III 1.7 TD	09.1988→11.1995	17 TD	D	49
Cavalier III 1.8	09.1988→08.1995	18 SV	B	86
Cavalier III 1.8	09.1988→11.1995	E 18 NVR	B	85
Cavalier III 1.8i	09.1988→11.1995	C 18 NZ	B	84
Cavalier III 2.0i	09.1988→08.1995	20 NE	B	88
Cavalier III 2.0i	09.1988→08.1995	20 SEH	B	89
Cavalier III 2.0i	09.1988→11.1995	C 20 NE	B	90
Cavalier III 2.0i Turbo 16V	09.1992→08.1995	C 20 LET	B	93
Cavalier III 2.0i 16V	1990→1995	C 20 XE	B	93
Cavalier III 2.0i 16V	1990→11.1995	20 XE	B	92
Cavalier III 2.0i 16V	09.1993→11.1995	X 20 XEV	B	94
Cavalier III 2.5i 24V	02.1993→11.1995	C 25 XE	B	66
Chevette 1.3	03.1975→12.1985	13 N	B	12
Chevette 1.3	03.1975→12.1985	13 S	B	13
Combo 1.2i	09.1994→10.2001	C 12 NZ	B	4
Combo 1.2i	09.1994→10.2001	X 12 SZ	B	5
Combo 1.2i	06.2000→10.2001	12 NZ	B	4
Combo 1.3 CDTI 16V	09.2004→	Z 13 DT	D	1
Combo 1.4i	09.1994→10.2001	C 14 NZ	B	19
Combo 1.4i	09.1994→10.2001	C 14 SE	B	20
Combo 1.4i	04.1996→10.2001	X 14 NZ	B	19
Combo 1.4i 16V	08.1999→10.2001	C 14 SEL	B	23
Combo 1.4i 16V	09.2004→	Z 14 XEP	B	10
Combo 1.6i	10.2001→08.2004	Z 16 SE	B	41
Combo 1.7 D	07.1994→10.2001	X 17 D	D	51
Combo 1.7 D	07.1994→10.2001	17 DR	D	73
Combo 1.7 DI 16V	11.2001→08.2004	Y 17 DTL	D	52
Combo 1.7 DTI 16V	10.2001→08.2004	Y 17 DT	D	52
Combo 1.7 CDTI 16V	06.2004→	Z 17 DTH	D	52
Corsa B 1.0i 12V	09.1996→08.1999	X 10 XE	B	6
Corsa B 1.2i	09.1994→08.2000	C 12 NZ	B	4
Corsa B 1.2i	09.1994→08.2000	X 12 SZ	B	5
Corsa B 1.2i	09.1994→08.2000	12 NZ	B	4
Corsa B 1.2i 16V	09.1997→08.2000	X 12 XE	B	7
Corsa B 1.4i	09.1994→08.2000	C 14 NZ	B	19
Corsa B 1.4i	09.1994→08.2000	C 14 SE	B	20
Corsa B 1.4i	09.1996→08.1998	X 14 NZ	B	19
Corsa B 1.4i	11.1996→12.1999	X 14 SZ	B	24
Corsa B 1.4i 16V	09.1994→08.1999	X 14 XE	B	22
Corsa B 1.4i 16V	03.1998→08.2000	C 14 SEL	B	23
Corsa B 1.5 D	09.1994→08.2000	X 15 D	D	17
Corsa B 1.5 D	09.1994→08.2000	15 D	D	16
Corsa B 1.5 TD	09.1994→08.2000	X 15 TD	D	17
Corsa B 1.5 TD	09.1994→08.2000	15 TD	D	17
Corsa B 1.6i 16V	09.1994→08.1999	X 16 XE	B	37
Corsa B 1.6i 16V	09.1994→08.2000	C 16 XE	B	37
Corsa B 1.6i 16V	06.1998→08.2000	C 16 SEL	B	37
Corsa B 1.7 D	09.1994→08.2000	X 17 D	D	51
Corsa B 1.7 D	09.1994→08.2000	17 D (4EE1)	D	50
Corsa C 1.0i 12V	09.2000→08.2003	Z 10 XE	B	6
Corsa C 1.0i 12V	09.2003→	Z 10 XEP	B	9
Corsa C 1.2i 16V	09.2000→08.2004	Z 12 XE	B	8
Corsa C 1.2i 16V	09.2004→	Z 12 XEP	B	10
Corsa C 1.3 CDTI 16V	09.2003→	Y 13 DT	D	1
Corsa C 1.3 CDTI 16V	09.2003→	Z 13 DT	D	1
Corsa C 1.3 CDTI 16V	09.2003→	Z 13 DTJ	D	1
Corsa C 1.4i 16V	09.2000→08.2003	Z 14 XE	B	25
Corsa C 1.4i 16V	09.2003→	Z 14 XEP	B	10
Corsa C 1.6i	09.2001→08.2003	Z 16 SE	B	41
Corsa C 1.6i 16V (Gas)	01.2002→	Y 16 YNG	G	48
Corsa C 1.6i 16V (Gas)	01.2002→	Z 16 YNG	G	47
Corsa C 1.7 DI 16V	09.2000→09.2003	Y 17 DTL	D	52
Corsa C 1.7 DTI 16V	09.2000→08.2003	Y 17 DT	D	52
Corsa C 1.7 CDTI 16V	09.2003→	Z 17 DTH	D	52
Corsa C 1.8i 16V	09.2001→	Z 18 XE	B	63
Corsa D 1.2i 16V	07.2006→	Z 12 XEP	B	10
Corsa D 1.3 CDTi 16V	07.2006→	Z 13 DTH	D	1
Corsa D 1.3 CDTi 16V	07.2006→	Z 13 DTJ	D	1
Corsa D 1.3 CDTi 16V	01.2010→	Z 13 DTE	D	2

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Corsa D 1.3 CDTi 16V	07.2010→	A 13 DTC	D	2
Corsa D 1.3 CDTi 16V	07.2010→	A 13 DTE	D	2
Corsa D 1.3 CDTi 16V	07.2010→	A 13 DTR	D	2
Corsa D 1.3 CDTi 16V		Z 13 DTR	D	1
Corsa D 1.4i 16V	07.2006→	Z 14 XEP	B	10
Corsa D 1.6i Turbo 16V	03.2007→	Z 16 LER	B	44
Corsa D 1.6i Turbo 16V	09.2007→	Z 16 LEL	B	45
Corsa D 1.7 CDTI 16V	07.2006→	Z 17 DTR	D	53
Frontera A 2.0i	01.1992→08.1995	C 20 NE	B	90
Frontera A 2.0i 16V	02.1995→08.1998	X 20 SE	B	91
Frontera A 2.2i 16V	02.1995→08.1998	X 22 SE	B	97
Frontera A 2.2i 16V	02.1995→08.1998	X 22 XE	B	96
Frontera B 2.2 DTI 16V	09.1998→	X 22 DTH	D	78
Frontera B 2.2 DTI 16V	09.1998→	Y 22 DTH	D	79
Frontera B 2.2i 16V	09.1998→12.2000	X 22 SE	B	97
Frontera B 2.2i 16V	09.2000→	Y 22 SE	B	100
Insignia 1.6i 16V	11.2008→	A 16 XER	B	45
Insignia 1.6i Turbo 16V	11.2008→	A 16 LET	B	46
Insignia 1.8i 16V	11.2008→	A 18 XER	B	65
Insignia 2.0i Turbo 16V	11.2008→	A 20 NHT	B	102
Insignia 2.0 CDTI 16V	11.2008→	A 20 DTC	D	76
Insignia 2.0 CDTI 16V	11.2008→	A 20 DTH	D	76
Insignia 2.0 CDTI 16V	11.2008→	A 20 DTJ	D	76
Insignia 2.8i Turbo 24V	07.2009→	A 28 NET	B	108
Manta 1.8	09.1982→08.1988	18 S	B	82
Manta 2.0i	09.1981→08.1988	20 E CIH	B	113
Meriva 1.3 CDTI 16V	07.2005→01.2006	Y 13 DT	D	1
Meriva 1.3 CDTI 16V	07.2005→01.2006	Z 13 DT	D	1
Meriva 1.3 CDTI 16V	12.2005→	Z 13 DTJ	D	1
Meriva 1.4i 16V	09.2004→	Z 14 XEP	B	10
Meriva 1.6i	03.2003→	Z 16 SE	B	41
Meriva 1.6i 16V	03.2003→02.2006	Z 16 XE	B	40
Meriva 1.6i 16V	02.2006→	Z 16 XEP	B	42
Meriva 1.6i Turbo 16V	02.2006→	Z 16 LET	B	43
Meriva 1.7 DTI 16V	03.2003→	Y 17 DT	D	52
Meriva 1.7 CDTI 16V	03.2003→	Z 17 DTH	D	52
Meriva 1.7 CDTI 16V	03.2003→	Z 17 DTR	D	53
Meriva 1.7 DI 16V	2004→	Y 17 DTL	D	52
Meriva 1.8i 16V	03.2003→	Z 18 XE	B	63
Meriva 1.3 CDTI 16V	05.2010→	A 13 DTC	D	2
Meriva 1.3 CDTI 16V	05.2010→	A 13 DTE	D	2
Meriva 1.4i 16V	05.2010→	A 14 XER	B	11
Movano 1.9 DTI	01.1999→10.2001	F9Q 770	D	61
Movano 1.9 DTI	09.2000→12.2003	F9Q 772	D	61
Movano 1.9 DTI	11.2003→	F9Q 774	D	62
Movano 2.2 DTI 16V	01.2001→	G9T 720	D	104
Movano 2.2 DTI 16V	01.2001→	G9T 722	D	104
Movano 2.2 DTI 16V	01.2001→	G9T 750	D	104
Movano 2.5 D	10.1998→12.2003	S8U 772	D	111
Movano 2.5 DTI 16V	10.2001→	G9U 720	D	109
Movano 2.5 CDTI 16V	11.2003→	G9U 650	D	109
Movano 2.5 CDTI 16V	11.2003→	G9U 724	D	109
Movano 2.5 CDTI 16V	11.2003→	G9U 750	D	109
Movano 2.5 CDTI 16V	11.2003→	G9U 754	D	109
Movano 2.5 CDTI 16V	2007→	G9U 632	D	109
Movano 2.8 DTI	06.1998→	S9W 700	D	112
Movano 2.8 DTI	06.1998→	S9W 702	D	112
Nova 1.0	05.1983→08.1994	10 S	B	3
Nova 1.2	09.1986→02.1990	12 ST	B	26
Nova 1.2	09.1986→08.1994	12 NV	B	27
Nova 1.2	09.1986→08.1994	12 S OHC	B	29
Nova 1.2	09.1986→08.1994	12 S OHV	B	29
Nova 1.2i	09.1990→09.1994	C 12 NZ	B	4
Nova 1.3	05.1983→08.1994	13 S	B	13
Nova 1.3	05.1983→09.1994	13 SB	B	14
Nova 1.3i	09.1985→10.1989	13 NB	B	14
Nova 1.3i	05.1989→08.1994	C 13 N	B	15
Nova 1.4	01.1990→08.1994	14 NV	B	18
Nova 1.4i	01.1990→08.1994	C 14 NZ	B	19
Nova 1.4i	09.1991→08.1994	C 14 SE	B	20
Nova 1.5 D	09.1987→08.1994	15 D	D	16
Nova 1.5 TD	01.1990→08.1994	15 TD	D	17
Nova 1.6i	05.1988→03.1993	E 16 SE	B	32
Nova 1.6i	05.1988→08.1994	C 16 SE	B	31
Nova 1.6i	05.1989→08.1994	C 16 NZ	B	30
Omega B 2.0i	04.1994→12.2000	20 SE	B	91
Omega B 2.0i 16V	09.1993→08.1999	X 20 XEV	B	94
Omega B 2.0i 16V	04.1994→12.2000	X 20 SE	B	91
Omega B 2.0 DTI 16V	09.1997→08.2000	X 20 DTH	D	78
Omega B 2.2i 16V	09.1999→09.2003	Y 22 XE	B	100
Omega B 2.2i 16V	09.1999→	Z 22 XE	B	101
Omega B 2.2 DTI 16V	06.2000→	Y 22 DTH	D	79
Omega B 2.5i 24V	04.1994→11.2000	X 25 XE	B	67
Omega B 2.5 TD	04.1994→	X 25 TD	D	58
Omega B 2.6i 24V	09.2000→09.2003	Y 26 SE	B	77
Omega B 3.0i 24V	04.1994→02.2001	X 30 XE	B	95
Omega B 3.2i 24V	09.2000→	Y 32 SE	B	105
Senator A 2.0i	03.1983→10.1984	H 20 E	B	115
Senator A 3.0	02.1978→07.1982	30 H	B	113
Senator B 3.0i 24V	09.1989→08.1993	C 30 SE	B	116
Signum 1.8i 16V	05.2003→	Z 18 XE	B	63
Signum 1.8i 16V	10.2003→	Z 18 XER	B	64
Signum 1.9 CDTI	03.2004→	Z 19 DT	D	69
Signum 1.9 CDTI	09.2005→	Z 19 DTL	D	71
Signum 1.9 CDTI 16V	03.2004→	Z 19 DTH	D	70
Signum 2.0i Turbo 16V	05.2003→	Z 20 NET	B	103
Signum 2.0 DTI 16V	05.2003→	Y 20 DTH	D	78
Signum 2.2i 16V	05.2003→	Z 22 YH	B	102
Signum 2.2 DTI 16V	05.2003→	Y 22 DTR	D	78
Signum 2.8i Turbo 24V	09.2005→	Z 28 NEL	B	108
Signum 2.8i Turbo 24V	11.2005→	Z 28 NET	B	108
Signum 3.2i 24V	05.2003→	Z 32 SE	B	106
Sintra 2.2i 16V	09.1996→09.1999	X 22 SE	B	97
Sintra 2.2i 16V	09.1996→09.1999	X 22 XE	B	96
Sintra 2.2 TDI 16V	09.1997→09.1999	X 22 DTH	D	78
Sintra 3.0i 24V	09.1996→09.1999	X 30 XE	B	95
Tigra 1.4i 16V	09.1994→08.1999	C 14 SEL	B	23
Tigra 1.4i 16V	09.1994→08.1999	X 14 XE	B	22
Tigra 1.6i 16V	09.1994→08.1999	X 16 XE	B	37
Tigra 1.6i 16V	08.1997→08.1998	C 16 SEL	B	37
Tigra B 1.3 CDTI 16V	12.2004→	Z 13 DT	D	1
Tigra B 1.4i 16V	09.2004→	Z 14 XEP	B	10
Tigra B 1.8i 16V	09.2004→	Z 18 XE	B	63
Vectra B 1.6i	09.1995→08.2000	C 16 LZ2	B	31
Vectra B 1.6i	09.1995→08.2000	16 LZ2	B	34
Vectra B 1.6i	09.1996→08.2000	X 16 SZR	B	38
Vectra B 1.6i 16V	09.1995→08.2000	X 16 XEL	B	36
Vectra B 1.6i 16V	09.1999→08.2000	Y 16 XE	B	39
Vectra B 1.6i 16V	09.2000→08.2001	Z 16 XE	B	40
Vectra B 1.7 TD	09.1995→08.2001	X 17 DT	D	50
Vectra B 1.8i 16V	09.1995→08.1999	X 18 XE	B	68
Vectra B 1.8i 16V	09.1998→08.1999	X 18 XE1	B	63
Vectra B 1.8i 16V	09.2000→08.2001	Z 18 XE	B	63
Vectra B 1.8i 16V	09.2000→08.2001	Z 18 XEL	B	63
Vectra B 2.0i	09.1995→08.2001	20 NEJ	B	98
Vectra B 2.0i 16V	10.1995→09.2002	X 20 XEV	B	94
Vectra B 2.0i 16V	05.1997→09.2002	C 20 SEL	B	94
Vectra B 2.0 DI 16V	09.1996→08.2000	X 20 DTL	D	78
Vectra B 2.0 DTi 16V	09.1997→08.2000	X 20 DTH	D	78
Vectra B 2.0 DTi 16V	09.2000→08.2001	Y 20 DTH	D	78
Vectra B 2.2i 16V	10.1999→08.2001	C 22 SEL	B	99
Vectra B 2.2i 16V	09.2000→08.2001	Z 22 SE	B	102
Vectra B 2.5i 24V	09.1995→08.2001	X 25 XE	B	67
Vectra B 2.2 DTI 16V	09.2000→08.2001	Y 22 DTR	D	78
Vectra B 2.6i 24V	09.2000→08.2001	Y 26 SE	B	77
Vectra C 1.6i 16V	09.2001→	Z 16 XE	B	40
Vectra C 1.6i 16V	01.2006→	Z 16 XEP	B	42
Vectra C 1.8i 16V	09.2001→	Z 18 XE	B	63

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Vectra C 1.8i 16V	09.2001→	Z 18 XEL	B	63
Vectra C 1.8i 16V	03.2006→	Z 18 XER	B	64
Vectra C 1.9 CDTI	03.2004→	Z 19 DT	D	69
Vectra C 1.9 CDTI	2006→	Z 19 DTL	D	71
Vectra C 1.9 CDTI 16V	03.2004→	Z 19 DTH	D	70
Vectra C 2.0i Turbo 16V	03.2003→	Z 20 NET	B	103
Vectra C 2.0 DTI 16V	04.2002→	Y 20 DTH	D	78
Vectra C 2.2i 16V	09.2003→	Z 22 SE	B	102
Vectra C 2.2i 16V	09.2003→	Z 22 YH	B	102
Vectra C 2.2 DTI 16V	04.2002→	Y 22 DTR	D	78
Vectra C 2.8i Turbo 24V	09.2005→	Z 28 NEL	B	108
Vectra C 2.8i Turbo 24V	11.2005→	Z 28 NET	B	108
Vectra C 3.2i 24V	09.2002→	Z 32 SE	B	106
Vivaro 1.9 DTI	03.2001→	F9Q 760	D	61
Vivaro 1.9 DTI	03.2001→	F9Q 762	D	61
Vivaro 2.0i 16V	03.2001→	F4R 720	B	74
Vivaro 2.0 CDTI 16V	07.2006→01.2008	M9R 780	D	80
Vivaro 2.0 CDTI 16V	02.2008→08.2010	M9R 782	D	80
Vivaro 2.0 CDTI 16V	09.2010→	M9R 784	D	80
Vivaro 2.5 CDTI 16V	04.2004→	G9U 730	D	109
Vivaro 2.5 CDTI 16V	2007→	G9U 630	D	109
VX 220 2.0i Turbo 16V	04.2003→	Z 20 LET	B	99
VX 220 2.2i 16V	09.2000→	Z 22 SE	B	102
Zafira MK I 1.6i 16V	09.1998→08.1999	X 16 XEL	B	36
Zafira MK I 1.6i 16V	09.1999→07.2005	Z 16 XE	B	40
Zafira Mk I 1.6i 16V (Gas)	09.2001→	Z 16 YNG	G	47
Zafira Mk I 1.8i 16V	03.1999→09.2000	X 18 XE1	B	63
Zafira Mk I 1.8i 16V	09.2000→	Z 18 XE	B	63
Zafira Mk I 2.0i 16V	02.1999→07.2005	X 20 XER	B	99
Zafira Mk I 2.0i 16V	02.1999→07.2005	X 20 XEV	B	94
Zafira Mk I 2.0 DI 16V	03.1999→08.2000	X 20 DTL	D	78
Zafira Mk I 2.0 DTI 16V	04.1999→07.2005	Y 20 DTH	D	78
Zafira Mk I 2.2i 16V	09.2000→	Z 22 SE	B	102
Zafira Mk I 2.2 DTI 16V	03.2002→07.2005	Y 22 DTR	D	78
Zafira Mk II 1.3 CDTI 16V	2007→	Z 13 DTH	D	1
Zafira Mk II 1.6i 16V	07.2005→	Z 16 XEP	B	42
Zafira Mk II 1.6i 16V	2007→	Z 16 XE1	B	42
Zafira Mk II 1.6i 16V (Gas)	08.2005→	Z 16 YNG	G	47
Zafira Mk II 1.7 CDTI 16V	02.2008→	A 17 DTJ	D	54
Zafira Mk II 1.7 CDTI 16V	02.2008→	A 17 DTR	D	54
Zafira Mk II 1.7 CDTI 16V	02.2008→	Z 17 DTJ	D	54
Zafira Mk II 1.7 CDTI 16V	02.2008→	Z 17 DTR	D	53
Zafira Mk II 1.8i 16V	07.2005→	Z 18 XER	B	64
Zafira MK II 1.9 CDTI	07.2005→	Z 19 DT	D	69
Zafira MK II 1.9 CDTI	07.2005→	Z 19 DTL	D	71
Zafira Mk II 1.9 CDTI 16V	07.2005→	Z 19 DTH	D	70
Zafira Mk II 2.0i Turbo 16V	09.2001→	Z 20 LET	B	99
Zafira Mk II 2.0i Turbo 16V	03.2005→	Z 20 LEL	B	99
Zafira Mk II 2.0i Turbo 16V	09.2005→	Z 20 LER	B	99
Zafira Mk II 2.0i Turbo 16V	01.2006→	Z 20 LEH	B	99
Zafira Mk II 2.2i 16V	07.2005→	Z 22 YH	B	102

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

1 — 69,6

										Reference	
Y 13 DT	09.2003→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	51 kW	(69 PS)	17,4:1		82,00 mm
Z 13 DT Euro 4	09.2003→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	51 kW	(69 PS)	18:1		82,00 mm
Z 13 DTH Euro 4	04.2005→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	17,6:1		82,00 mm
Z 13 DTJ Euro 4	09.2003→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	51-55 kW	(70-75 PS)	17,6:1		82,00 mm
Z 13 DTR Euro 4		D	(LA)	4	1248 cm³	4V	70 kW	(95 PS)	16,8:1		82,00 mm
40 213 6.., 40 659 6..											

								Reference	
	IN [2]	21,9 x 6 x 109,3	S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 072 6 41 077 93186090	**291111**
	EX [2]	21,9 x 6 x 109,2	A/S	- Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 071 6 41 402 93177306 93190438	**291112**
	[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 34						6 40 039 93177316	**50 006 438**
								5640587 93177315	**50 006 484** NEW

2 — 69,6

										Reference	
A 13 DTC	05.2010→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	16,8:1		82,00 mm
A 13 DTE	11.2009→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	70 kW	(95 PS)	16,8:1		82,00 mm
A 13 DTR Euro 5	07.2010→	D	(A)	4	1248 cm³	4V	70 kW	(95 PS)			82,00 mm
Z 13 DTE Euro 4	01.2010→	D	(LA)	4	1248 cm³	4V	70 kW	(95 PS)	17,6:1		82,00 mm

								Reference	
	[50]	∅ 6 mm							**MK-6H**

3 — 72

										Reference	
10 S	05.1983→08.1994	B		4	993 cm³	2V	33-37 kW	(45-50 PS)	9,2:1		61,00 mm

								Reference	
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1						**81-4212**

4 — 72

										Reference	
C 12 NZ	09.1990→10.2001	B		4	1196 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	9,1:1		73,40 mm
12 NZ	09.1994→10.2001	B		4	1195 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	9:1		73,40 mm
94 661 6..											

								Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 104,6	S	- Cr -	- 45° -	-	1 - III	6 41 002 90 323 519 90323519	**29287**
	EX [2]	29,0 x 7 x 104,6	A/S	- Cr -	- 45° - VS	-	1 - III	6 41 302 90 323 524 90323524	**29296**
	[50]	∅ 7 mm							**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1						**81-4212**
								6 36 202 90444758	**50 006 297**
	TAP [8]	H 21,4 x 68						6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
					6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

5 — 72

X 12 SZ	09.1994→10.2001	B	4	1195 cm³	2V	33 kW	(45 PS) 10:1	73,40 mm

	IN [2]	33,0 x 7 x 104,6	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 002 90 323 519 90323519	**29287**
	EX [2]	29,0 x 7 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 302 90 323 524 90323524	**29296**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

6 — 72,5

X 10 XE	09.1996→08.1999	B	3	973 cm³	4V	40 kW	(54 PS) 10,1:1	78,60 mm
Z 10 XE	09.1999→08.2003	B	3	973 cm³	4V	43 kW	(58 PS) 10,1:1	78,60 mm

40 382 6..

	IN [2]	28,0 x 5 x 93,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55568831 55570170 6 41 045 6 41 051 6 41 094 90 529 527 90529527 91 58 477 9158477	**29455**
	EX [2]	25,0 x 5 x 93,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	55565339 55567797 55568832 55570171 6 41 095 6 41 096 6 41 364 90 529 529 90529529 91 58 474 9158474	**29456**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
	TAP [8]	H 12 x 34				6 40 007 6 40 013	**50 006 436**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	EngineComponents
						5640577 6 40 025 6 40 068 90529535 9128346 9129211	**50 006 483** NEW

7 — 72,5

X 12 XE 09.1997→08.2000 B 4 1199 cm³ 4V 48 kW (65 PS) 10,1:1 72,60 mm
40 383 6..

	IN [2]	28,0 x 5 x 93,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55568831 55570170 6 41 045 6 41 051 6 41 094 90 529 527 90529527 91 58 477 9158477	**29455**
	EX [2]	25,0 x 5 x 93,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	55565339 55567797 55568832 55570171 6 41 095 6 41 096 6 41 364 90 529 529 90529529 91 58 474 9158474	**29456**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
		AS				0636025	**50 006 152** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34				6 40 007 6 40 013	**50 006 436**
						5640577 6 40 025 6 40 068 90529535 9128346 9129211	**50 006 483** NEW

8 — 72,5

Z 12 XE 09.1997→ B 4 1199 cm³ 4V 55 kW (75 PS) 10,1:1 72,60 mm
40 383 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	28,0 x 5 x 93,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55568831 55570170 6 41 045 6 41 051 6 41 094 90 529 527 90529527 91 58 477 9158477	**29455**
	EX [2]	25,0 x 5 x 93,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	55565339 55567797 55568832 55570171 6 41 095 6 41 096 6 41 364 90 529 529 90529529 91 58 474 9158474	**29456**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
		ES AS				5636057 0636025	**50 006 151** NEW **50 006 152** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34				6 40 007 6 40 013	**50 006 436**
						5640577 6 40 025 6 40 068 90529535 9128346 9129211	**50 006 483** NEW

9 **73,4**

Z 10 XEP 09.2003→ B 3 998 cm³ 4V 44 kW (60 PS) 10,5:1 78,60 mm
40 384 6..

	IN [2]	28,0 x 5 x 93,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55568831 55570170 6 41 045 6 41 051 6 41 094 90 529 527 90529527 91 58 477 9158477	**29455**
	EX [2]	25,0 x 5 x 93,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	55565339 55567797 55568832 55570171 6 41 095 6 41 096 6 41 364 90 529 529 90529529 91 58 474 9158474	**29456**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
	TAP [8]	H 12 x 34				6 40 007 6 40 013	**50 006 436**
						5640577 6 40 025 6 40 068 90529535 9128346 9129211	**50 006 483** NEW

10 73,4

Z 12 XEP	07.2004→	B	4	1229 cm³	4V	59 kW (80 PS)	10,5:1 72,60 mm
Z 14 XEL	09.2004→	B	4	1364 cm³	2V	55 kW (75 PS)	10,5:1 80,60 mm
Z 14 XEP	09.2003→	B	4	1364 cm³	4V	66 kW (90 PS)	10,5:1 80,60 mm

40 385 6.., 40 386 6..

						Reference	
	IN [2]	28,0 x 5 x 93,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55568831 55570170 6 41 045 6 41 051 6 41 094 90 529 527 90529527 91 58 477 9158477	**29455**
	EX [2]	25,0 x 5 x 93,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	55565339 55567797 55568832 55570171 6 41 095 6 41 096 6 41 364 90 529 529 90529529 91 58 474 9158474	**29456**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
		ES AS				5636057 0636025	**50 006 151** NEW **50 006 152** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34				6 40 007 6 40 013	**50 006 436**
						5640577 6 40 025 6 40 068 90529535 9128346 9129211	**50 006 483** NEW

11 73,4

A 14 XER	11.2009→	B	4	1364 cm³	4V	74 kW (101 PS)	10,5:1 80,60 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	28,0 x 5 x 93,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55568831 55570170 6 41 045 6 41 051 6 41 094 90 529 527 90529527 91 58 477 9158477	**29455**
	EX [2]	25,0 x 5 x 93,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	55565339 55567797 55568832 55570171 6 41 095 6 41 096 6 41 364 90 529 529 90529529 91 58 474 9158474	**29456**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
		ES AS				5636057 0636025	**50 006 151** NEW **50 006 152** NEW

12 — 75

13 N 93 867 7.. | 03.1975→08.1991 | B | 4 | 1297 cm³ | 2V | 44 kW | (60 PS) | 8,2:1 | 73,40 mm

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 763 90 106 098 90106098	**3471**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 890 90 106 086 90106086	**3474**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

13 — 75

13 S 93 868 6.. | 03.1975→08.1994 | B | 4 | 1297 cm³ | 2V | 50-55 kW | (68-75 PS) | 9,2:1 | 73,40 mm

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 763 90 106 098 90106098	**3471**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 890 90 106 086 90106086	**3474**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 000 90295202	**50 006 249**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

14 — 75

13 NB	09.1984→08.1991	B		4	1297 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	8,2:1	73,40 mm
13 SB	05.1983→09.1994	B		4	1297 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	9,2:1	73,40 mm

93 867 7.., 93 868 6..

	IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 763 90 106 098 90106098	**3471**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 890 90 106 086 90106086	**3474**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

15 — 75

C 13 N	09.1985→08.1994	B		4	1297 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9:1	73,40 mm

93 868 6..

	IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 763 90 106 098 90106098	**3471**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 890 90 106 086 90106086	**3474**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 125 90273814	**50 006 296**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

16 — 76

4EC1-T	01.1987→08.1989	D	(A)	4	1488 cm³	2V	49-54 kW	(67-73 PS)	22,5:1	82,00 mm
15 D	09.1987→08.2000	D	(AN)	4	1487 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	23:1	82,00 mm

94 514 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	34,6 x 7 x 104,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 007 94 370 173 94370173	**V3333**
	EX [2]	30,6 x 7 x 104,0	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 301 6 41 322 97 037 591 97037591	**AS3378**
	IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1				**81-4214**

17 76

X 15 D	09.1994→08.2000	D	(AN)	4	1487 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	23:1	82,00 mm
X 15 TD	09.1994→08.2000	D	(A)	4	1487 cm³	2V	49 kW	(67 PS)	22,5:1	82,00 mm
15 TD	01.1987→08.2000	D	(A)	4	1487 cm³	2V	49-53 kW	(67-72 PS)	22,5:1	82,00 mm

94 514 6..

						Reference	
	IN [2]	34,6 x 7 x 104,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 007 94 370 173 94370173	**V3333**
	EX [2]	30,6 x 7 x 104,0	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 301 6 41 322 97 037 591 97037591	**AS3378**
	IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1				**81-4214**
						6 36 009 6 36 198	**50 006 338**

18 77,6

14 NV	09.1988→11.1995	B		4	1389 cm³	2V	53-55 kW	(72-75 PS)	9,4:1	73,40 mm

97 286 6..

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 104,6	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 002 90 323 519 90323519	**29287**
	EX [2]	29,0 x 7 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 302 90 323 524 90323524	**29296**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 186	**50 006 341**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

19 77,6

C 14 NZ	01.1990→10.2001	B		4	1389 cm³	2V	40-44 kW	(54-60 PS)	9,4:1	73,40 mm
X 14 NZ	04.1996→10.2001	B		4	1389 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9,6:1	73,40 mm

97 286 6..

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 7 x 104,6	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 002 90 323 519 90323519	**29287**
	EX [2]	29,0 x 7 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 302 90 323 524 90323524	**29296**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	81 TRW EngineComponents
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 010 6 36 014 90444760	**50 006 293**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

20 77,6

C 14 SE 09.1991 → 10.2001 B 4 1389 cm³ 2V 60 kW (82 PS) 9,8:1 73,40 mm

97 360 6..

	IN [2]	38,0 x 7 x 104,6	S	- Cr -	- 45° -	-	1	- III	6 41 015 90409992	**29383**
	EX [2]	31,0 x 7 x 104,6	A/S	- -	- 45° -	-	1	- III	6 41 317 90409996	**29384**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1							**81-4212**
									6 36 186	**50 006 341**
	TAP [8]	H 21,4 x 68							6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
									6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

21 77,6

14 SE 03.1992 → 02.1998 B 4 1389 cm³ 2V 60 kW (82 PS) 9,8:1 73,40 mm

	IN [2]	38,0 x 7 x 104,6	S	- Cr -	- 45° -	-	1	- III	6 41 015 90409992	**29383**
	EX [2]	31,0 x 7 x 104,6	A/S	- -	- 45° -	-	1	- III	6 41 317 90409996	**29384**
									6 36 186	**50 006 341**
	TAP [8]	H 21,4 x 68							6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
									6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

22 77,6

X 14 XE 09.1994 → 09.2000 B 4 1389 cm³ 4V 66 kW (90 PS) 10,5:1 73,40 mm

94 798 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	31,0 x 6 x 103,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 034 6 41 061 6 41 080 90 412 912 90412712 90412912	**29397**
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394 90 412 974	**291120**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
		ES				6 36 181	**50 006 392**
		AS				6 36 207	**50 006 393**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

23 **77,6**

C 14 SEL 09.1994→10.2001 B 4 1389 cm³ 4V 60-66 kW (82-90 PS) 9,8:1 73,40 mm

	IN [2]	31,0 x 6 x 103,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 034 6 41 061 6 41 080 90 412 912 90412712 90412912	**29397**
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394 90 412 974	**291120**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
		ES				6 36 181	**50 006 392**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 32 x 26					06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

24 **77,6**

X 14 SZ 11.1996→12.1999 B 4 1389 cm³ 2V 44 kW (60 PS) 9,6:1 73,40 mm
97 286 6..

	IN [2]	38,0 x 7 x 104,6	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		6 41 015 90409992	**29383**
	EX [2]	31,0 x 7 x 104,6	A/S - -	- 45° - -	1 - III		6 41 317 90409996	**29384**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1					**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68					6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
							6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

25 **77,6**

Z 14 XE 09.1997→ B 4 1389 cm³ 4V 66 kW (90 PS) 10,5:1 73,40 mm

	IN [2]	31,0 x 6 x 103,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		6 41 034 6 41 061 6 41 080 90 412 912 90412712 90412912	**29397**
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394 90 412 974	**291120**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
		ES AS					6 36 181 6 36 207	**50 006 392** **50 006 393**
	TAP [8]	H 32 x 26					06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
26	**77,8**						
12 ST	09.1986→02.1990	B	4	1196 cm³ 2V	37-43 kW	(50-58 PS) 9,2:1	62,90 mm
IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -		- 45° - -	1 - III	6 42 763 90 106 098 90106098	**3471**
EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -		- 45° - VS -	1 - III	6 42 890 90 106 086 90106086	**3474**
IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1					**81-4212**
TAP [8]	H 21,4 x 68					6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**
27	**77,8**						
12 NV	09.1986→08.1994	B	4	1196 cm³ 2V	40 kW	(54 PS) 8/9,1:1	62,90 mm
IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -		- 45° - -	1 - III	6 42 763 90 106 098 90106098	**3471**
EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -		- 45° - VS -	1 - III	6 42 890 90 106 086 90106086	**3474**
IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1					**81-4212**
TAP [8]	H 21,4 x 68					6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
28	**79**						
12 SC	1982→	B	4	1196 cm³ 2V	40 kW	(55 PS) 9:1	61,00 mm
IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1					**81-4212**
29	**79**						
12 S OHC	02.1982→08.1994	B	4	1196 cm³ 2V	44 kW	(60 PS) 9,1:1	61,00 mm
12 S OHV	02.1982→08.1994	B	4	1196 cm³ 2V	44 kW	(60 PS) 9,1:1	61,00 mm
92 272 6..							
IN [2]	32,0 x 7 x 99,5	S - -		- 45° - -	6 - III	02 888 554 02888554 6 42 188	**2940**
IN [2]	33,0 x 7 x 105,0	S - Cr -		- 45° - -	1 - III	6 42 763 90 106 098 90106098	**3471**
EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -		- 45° - VS -	1 - III	6 42 890 90 106 086 90106086	**3474**
IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1					**81-4212**

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	
30	**79**								
C 16 NZ	09.1984→02.1998	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,2:1	81,50 mm
16 NZR	09.1991→02.1998	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,2:1	81,50 mm
90 555 6..									
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III		6 42 679 90 232 973 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	1 - III		6 42 854 90 232 977 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm							**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1						**81-4212**
								6 36 205 90486628	**50 006 272**
	TAP [8]	H 21,4 x 68						6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
								6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**
31	**79**								
C 16 LZ	09.1984→12.1991	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,2:1	81,50 mm
C 16 LZ2	09.1988→08.2000	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,2:1	81,50 mm
C 16 SE	05.1988→02.1998	B	4	1598 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	10:1	81,50 mm
E 16 NZ	09.1986→12.1991	B	4	1598 cm³	2V	55-60 kW	(75-82 PS)	9,2:1	81,50 mm
16 SV	09.1984→11.1995	B	4	1598 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	10:1	81,50 mm
90 054 6.., 90 555 6.., 90 556 6..									
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III		6 42 679 90 232 973 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	1 - III		6 42 854 90 232 977 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm							**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1						**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68						6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
								6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
32	79						
E 16 SE 90 556 6..	05.1988→03.1993	B	4	1598 cm³	2V	74 kW (100 PS) 10:1	81,50 mm
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90 232 973 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90 232 977 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 143	**50 007 570** NEW
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**
33	79						
C 16 NZ2	09.1988→11.1995	B	4	1598 cm³	2V	55 kW (75 PS) 9,2:1	81,50 mm
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90 232 973 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90 232 977 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 117 90271484	**50 006 299**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**
34	79						
16 LZ2	09.1991→08.2000	B	4	1598 cm³	2V	55 kW (75 PS) 9,6:1	79,50 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90 232 973 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90 232 977 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 117 90271484	**50 006 299**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

35 **79**

X 16 SZ 07.1994→02.1998 B 4 1598 cm³ 2V 52 kW (71 PS) 10:1 81,50 mm

90 555 6..

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90 232 973 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90 232 977 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 197 90443882	**50 006 279**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

36 **79**

X 16 XEL 09.1994→08.2000 B 4 1598 cm³ 4V 74 kW (100 PS) 10,5:1 81,50 mm

94 637 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	31,0 x 6 x 103,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		6 41 034 6 41 061 6 41 080 90 412 912 90412712 90412912	**29397**
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,2	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		24433078 55557862 6 42 011 6 42 078	**291106**
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,3	S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III		55572518 6 42 029	**291123** (1)
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		24433079 55558728 6 41 379 6 41 401	**291107**
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,3	A/S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III		55572519 6 41 100	**291124** (1)
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394 90 412 974	**291120**
	(1)	für Autogas (LPG) for liquified gas (LPG) en gaz combustible liquéfié (LPG) en gas licuado del petróleo (LPG) Сжиженный газ (LPG)						
	[50]	∅ 5 mm					6 42 361 90529533	**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1				90531109 9158589	**81-4215**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
		ES AS					6 36 181 6 36 207	**50 006 392** **50 006 393**
	TAP [8]	H 32 x 26					06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

V

37 79

C 16 SEL	08.1997→	B	4	1598 cm³	4V	74 kW	(100 PS) 9,8:1	81,50 mm
C 16 XE	09.1994→08.2000	B	4	1598 cm³	4V	80 kW	(109 PS) 10,5:1	81,50 mm
X 16 XE	09.1994→08.1999	B	4	1598 cm³	4V	78 kW	(106 PS) 10,5:1	81,50 mm

94 637 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	31,0 x 6 x 103,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 034 6 41 061 6 41 080 90 412 912 90412712 90412912	**29397**
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394 90 412 974	**291120**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
		ES				6 36 181	**50 006 392**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

38 79

X 16 SZR 08.1996→08.2000 B 4 1598 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 9,6:1 81,50 mm
90 555 6..

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90 232 973 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90 232 977 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 001 6 36 205 90486628	**50 006 291** **50 006 272**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
39	**79**						
Y 16 XE 40 380 6..	09.1999→08.2000	B 4	1598 cm³ 4V	74 kW	(101 PS) 10,5:1	81,50 mm	
	IN [2]	31,0 x 6 x 103,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 034 6 41 061 6 41 080 90 412 912 90412712 90412912	**29397**
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394 90 412 974	**291120**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
		ES				6 36 181	**50 006 392**
		AS				6 36 207	**50 006 393**
40	**79**						
Z 16 XE 40 380 6..	09.1999→	B 4	1598 cm³ 4V	74 kW	(100 PS) 10,5:1	81,50 mm	
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,2	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433078 55557862 6 42 011 6 42 078	**291106**
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,3	S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572518 6 42 029	**291123** (1)
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433079 55558728 6 41 379 6 41 401	**291107**
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,3	A/S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572519 6 41 100	**291124** (1)
	EX [2]	27,5 x 6 x 102,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	24463778 55354874 6 41 340 6 41 375 6 41 394 90 412 974	**291120**
	(1)	für Autogas (LPG) for liquified gas (LPG) en gaz combustible liquéfié (LPG) en gas licuado del petróleo (LPG) Сжиженный газ (LPG)					
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
		ES				6 36 181	**50 006 392**
		AS				6 36 207	**50 006 393**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

41 — 79

Z 16 SE 40 380 6..	09.2000→	B	4	1598 cm³	2V	62 kW	(84 PS)	9,6:1	81,50 mm

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90 232 973 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90 232 977 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						24401409 6 36 041	**50 006 256**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

42 — 79

Z 16 XEP	09.2002→	B	4	1598 cm³	4V	76 kW	(104 PS)	10,5:1	81,50 mm
Z 16 XE1	2007→	B	4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	10,5:1	81,50 mm
40 388 6..									

						Reference	
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,2	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433078 55557862 6 42 011 6 42 078	**291106**
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,3	S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572518 6 42 029	**291123** (1)
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433079 55558728 6 41 379 6 41 401	**291107**
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,3	A/S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572519 6 41 100	**291124** (1)

(1) für Autogas (LPG)
for liquified gas (LPG)
en gaz combustible liquéfié (LPG)
en gas licuado del petróleo (LPG)
Сжиженный газ (LPG)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	MK-5H / TRW EngineComponents
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,04 x 4.98 x 37,0	G1			642014	**81-4219** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3				5640005	**50 007 550** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,1				5640001	**50 007 551** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,1				5640002	**50 007 552** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640003	**50 007 553** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640004	**50 007 554** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640006	**50 007 555** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640007	**50 007 556** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640008	**50 007 557** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640009	**50 007 558** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640010	**50 007 559** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640011	**50 007 560** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640012	**50 007 561** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640013	**50 007 562** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640014	**50 007 563** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640015	**50 007 564** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640016	**50 007 565** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,6				5640017	**50 007 566** NEW

43 79

Z 16 LET 02.2006→ B (LA) 4 1598 cm³ 4V 132 kW (179 PS) 8,8:1 81,50 mm

	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S - Cr -	- 45° - -	22 -	6 41 076	**291117**
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 -	6 41 391 6 41 392	**291118**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,04 x 4.98 x 37,0	G1			642014	**81-4219** NEW
		ES				6 36 181	**50 006 392**
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3				5640005	**50 007 550** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,1				5640001	**50 007 551** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,1				5640002	**50 007 552** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640003	**50 007 553** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640004	**50 007 554** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640006	**50 007 555** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640007	**50 007 556** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640008	**50 007 557** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640009	**50 007 558** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640010	**50 007 559** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640011	**50 007 560** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640012	**50 007 561** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640013	**50 007 562** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640014	**50 007 563** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640015	**50 007 564** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640016	**50 007 565** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,6				5640017	**50 007 566** NEW

44 79

Z 16 LER 03.2007→ B (LA) 4 1598 cm³ 4V 141 kW (192 PS) 8,8:1 81,50 mm

	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S - Cr -	- 45° - -	22 -	6 41 076	**291117**
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 -	6 41 391 6 41 392	**291118**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3				5640005	**50 007 550** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,1				5640001	**50 007 551** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,1				5640002	**50 007 552** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640003	**50 007 553** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640004	**50 007 554** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640006	**50 007 555** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640007	**50 007 556** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640008	**50 007 557** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640009	**50 007 558** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640010	**50 007 559** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640011	**50 007 560** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640012	**50 007 561** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640013	**50 007 562** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640014	**50 007 563** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640015	**50 007 564** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640016	**50 007 565** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,6				5640017	**50 007 566** NEW

45 — 79

A 16 XER	11.2008→	B		4	1598 cm³	4V	85 kW	(115 PS)	10,5:1	81,50 mm
Z 16 LEL	09.2007→	B	(LA)	4	1598 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	8,8:1	81,50 mm

						Reference	
	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S - Cr -	- 45° -	- 22 -	6 41 076	**291117**
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	- 22 -	6 41 391 6 41 392	**291118**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,04 x 4.98 x 37,0	G1			642014	**81-4219** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3				5640005	**50 007 550** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,1				5640001	**50 007 551** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,1				5640002	**50 007 552** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640003	**50 007 553** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640004	**50 007 554** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,2				5640006	**50 007 555** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640007	**50 007 556** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640008	**50 007 557** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640009	**50 007 558** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,3				5640010	**50 007 559** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640011	**50 007 560** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640012	**50 007 561** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,4				5640013	**50 007 562** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640014	**50 007 563** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640015	**50 007 564** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,5				5640016	**50 007 565** NEW
	TAP [4]	M 32 x 26 x 30 x 3,6				5640017	**50 007 566** NEW

46 — 79

A 16 LET Euro 5	11.2008→	B	(LA)	4	1598 cm³	4V	132 kW	(180 PS)	8,8:1	81,50 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,2	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433078 55557862 6 42 011 6 42 078	**291106**
	IN [2]	31,2 x 5 x 117,3	S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572518 6 42 029	**291123** (1)
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	24433079 55558728 6 41 379 6 41 401	**291107**
	EX [2]	27,5 x 5 x 116,3	A/S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572519 6 41 100	**291124** (1)
	(1)	für Autogas (LPG) for liquified gas (LPG) en gaz combustible liquéfié (LPG) en gas licuado del petróleo (LPG) Сжиженный газ (LPG)					
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,04 x 4.98 x 37,0	G1			642014	**81-4219** NEW

47 79

Z 16 YNG KAT 09.2001→ G 4 1598 cm³ 4V 71 kW (97 PS) 12,5:1 81,50 mm

	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
		AS				6 36 207	**50 006 393**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

V

48 79

Y 16 YNG 01.2002→ G 4 1598 cm³ 4V 71 kW (97 PS) 12,5:1 81,50 mm

	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**

49 79

17 TD 09.1988→02.1998 D (LA) 4 1686 cm³ 2V 60 kW (82 PS) 22:1 86,00 mm
94 861 6..

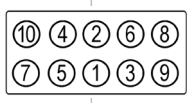
	IN [2]	34,6 x 7 x 104,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 007 94 370 173 94370173	**V3333**
	EX [2]	30,6 x 7 x 104,0	A/S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 301 6 41 322 97 037 591 97037591	**AS3378**
	IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1				**81-4214**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
					6 36 009 6 36 198	**50 006 338**
	- - G - S - PC - - -				56 07 008 6 07 044 97086468	**50 003 044** (1)



40 Nm
75°
75°

(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 33 mm

50 — 79

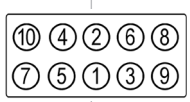
X 17 DT	12.1991→08.2001	D	(LA)	4	1686 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	22:1	86,00 mm
17 D (4EE1)	09.1994→08.2000	D	(AN)	4	1686 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	22:1	86,00 mm

IN [2]	34,6 x 7 x 104,1	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	6 41 007 94 370 173 94370173	**V3333**
EX [2]	30,6 x 7 x 104,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	6 41 301 6 41 322 97 037 591 97037591	**AS3378**
IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1					**81-4214**

51 — 79

X 17 D	07.1994→10.2001	D	(AN)	4	1686 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	22:1	86,00 mm

IN [2]	34,6 x 7 x 104,1	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	6 41 007 94 370 173 94370173	**V3333**
EX [2]	30,6 x 7 x 104,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III	6 41 301 6 41 322 97 037 591 97037591	**AS3378**
IN/EX [4]	11,54 x 7 x 43,0	G1					**81-4214**
						6 36 009 6 36 198	**50 006 338**
	- - G - S - PC - - -					56 07 060 97146577	**50 003 134**



40 Nm
75°
75°

52 — 79

Y 17 DT	09.2000→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	18,4:1	86,00 mm
Y 17 DTL	09.2000→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	48 kW	(65 PS)	18,4:1	86,00 mm
Z 17 DTH	03.2003→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	74 kW	(100 PS)	18,4:1	86,00 mm
Z 17 DTL	03.2003→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	59 kW	(80 PS)	18,4:1	86,00 mm

40 390 6.., 40 391 6.., 40 392 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	27,5 x 6 x 98,4	A - Ni -	- 45° - -	1 -		6 41 025 97185860	**291030**
	EX [2]	26,5 x 6 x 98,1	A - Ni -	- 45° - VS -	1 -		6 41 369 6 41 387 97185352 97358650	**291031**
	IN/EX [4]	11,04 x 6 x 42,0	G1					**81-4216**
	TAP [8]	M					6 40 015 97185251	**50 006 489** NEW

53 79

Z 17 DTR	03.2003→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	18,2:1	86,00 mm

	IN [2]	27,5 x 6 x 102,5	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	6 41 085 97385841	**291121**
	EX [2]	25,5 x 6 x 102,2	A - Ni -	- 45° - -	1 - III	6 41 086 6 41 103 97385842 98113744	**291122**
	IN/EX [4]	11,04 x 6 x 42,0	G1				**81-4216**

54 79

A 17 DTJ	02.2008→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	81 kW	(110 PS)	18,4:1	86,00 mm
A 17 DTR	02.2008→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	18,2:1	86,00 mm
Z 17 DTJ	02.2008→	D	(LA)	4	1686 cm³	4V	81 kW	(110 PS)	18,4:1	86,00 mm

	IN [2]	27,5 x 6 x 102,5	S - Ni -	- 45° - -	1 - III	6 41 085 97385841	**291121**
	EX [2]	25,5 x 6 x 102,2	A - Ni -	- 45° - -	1 - III	6 41 086 6 41 103 97385842 98113744	**291122**

55 80

16 N	08.1975→08.1988	B		4	1598 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	8,2:1	79,50 mm
16 S	08.1975→08.1988	B		4	1598 cm³	2V	55-60 kW	(75-82 PS)	9/9,5:1	79,50 mm
16 SH	09.1981→08.1988	B		4	1598 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,2:1	79,50 mm

93 637 7..

						6 36 129 90295035	**50 006 262**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

56 80

16 NZ2	09.1991→02.1998	B		4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,6:1	79,50 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 7 x 101,1	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 679 90 232 973 90232973 90295011	**29316**
	EX [2]	31,0 x 7 x 101,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 42 854 90 232 977 90232977 90295015	**29300**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 117 90271484	**50 006 299**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

57 — 80

16 D	03.1982→12.1989	D	(AN)	4	1598 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	23:1	79,50 mm
16 DA	09.1985→09.1993	D	(AN)	4	1598 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	23:1	79,50 mm

93 578 6..

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 123,2	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 651 90 169 309 90009534 90169309	**29182**
	EX [2]	32,0 x 8 x 123,2	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 353 90 499 097 90499097	**29416**
	[50]	∅ 8 mm				6 42 364 90106815	**KK-8H**
	IN/EX [4]	12,00 x 8 x 50,0	G2			0642008	**81-4213**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

58 — 80

X 25 TD	04.1994→	D	(LA)	6	2498 cm³	2V	96 kW	(131 PS)	22:1	82,80 mm

94 347 6..

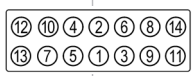
						Reference	
	IN [2]	36,0 x 6 x 103,7	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 41 041 90 511 366 90511366	**11732**
	EX [2]	31,0 x 6 x 103,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 41 346 90 511 374 90511374	**11682**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
	- - G - S - PC - SB - -  80 Nm 50 Nm 90° 90° 90° warm/chaud/caliente (1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 6 mm					**50 003 004** (1)

59 80

F8Q 600		03.1998→08.2001	D	(AN)	4	1870 cm³	2V	44-48 kW	(60-65 PS)	21,5:1	93,00 mm	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S	- -		- 45° -	-	1 - III				**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III				**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S	- -		- 30° -	-	1 - III				**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S	- -		- 45° -	-	1 - III				**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S	- -		- 45° -	VS -	1 - III				**517963**
	[50]	∅ 8 mm							6 42 364 90106815			**KK-8H**

60 80

F8Q 606 92 006 8..		03.1998→08.2001	D	(AN)	4	1870 cm³	2V	44-48 kW	(60-65 PS)	21,5:1	93,00 mm	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S	- -		- 45° -	-	1 - III				**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	1 - III				**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S	- -		- 30° -	-	1 - III				**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S	- -		- 45° -	-	1 - III				**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S	- -		- 45° -	VS -	1 - III				**517963**
	[50]	∅ 8 mm							6 42 364 90106815			**KK-8H**
	TAP [8]	M 35 x 26,5										**50 006 427**

61 80

F9Q 760		03.2001→	D	(LA)	4	1870 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	19:1	93,00 mm	
F9Q 762		03.2001→	D	(LA)	4	1870 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	19:1	93,00 mm	
F9Q 770		01.1999→10.2001	D	(A)	4	1870 cm³	2V	58 kW	(79 PS)	18,3:1	93,00 mm	
F9Q 772		09.2000→12.2003	D	(A)	4	1870 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	18,3:1	93,00 mm	
	IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S	- -		- 45° -	-	1 - III	44 02 633 44 15 921			**511013**
	EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S	- -		- 45° -	-	1 - III	44 02 634 44 15 922			**511014**
	[50]	∅ 7 mm										**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1									**81-5135**
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6										**50 007 540** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6										**50 007 541** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,6										**50 007 542** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,7										**50 007 543** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8										**50 007 544** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8										**50 007 545** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,8										**50 007 546** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 7,9										**50 007 547** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8										**50 007 548** NEW
	TAP [8]	M 35 x 30 x 33 x 8										**50 007 549** NEW

62 80

F9Q 774		11.2003→	D	(A)	4	1870 cm³	2V	58-60 kW	(79-82 PS)	18,3:1	93,00 mm	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S - -	- 45° - -	1 - III	44 02 633 44 15 921	**511013**
	EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S - -	- 45° - -	1 - III	44 02 634 44 15 922	**511014**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1				**81-5135**

63 80,5

X 18 XE1	09.1997→09.2000	B	4	1796 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	88,20 mm
Z 18 XE	09.2000→	B	4	1796 cm³	4V	90-92 kW	(122-125 PS)	10,5:1	88,20 mm
Z 18 XEL	09.2000→	B	4	1796 cm³	4V	81-85 kW	(110-116 PS)	10,5:1	88,20 mm

99 741 6..

						Reference	
	IN [2]	31,2 x 5 x 101,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 048 90 536 095 90536095	**341001**
	EX [2]	27,5 x 5 x 100,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 41 357 90 536 164 90536164	**341002**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,05 x 4.98 x 39,0	G1			90531109 9158589	**81-4215**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

64 80,5

Z 18 XER	10.2003→	B	4	1796 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	10,5:1	88,20 mm

40 027 6..

						Reference	
	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S - Cr -	- 45° - -	22 -	6 41 076	**291117**
	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572520 6 42 030	**291127** NEW (1)
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 -	6 41 391 6 41 392	**291118**
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	55572521 6 41 099	**291128** NEW (1)
	(1)	für Autogas (LPG) for liquified gas (LPG) en gaz combustible liquéfié (LPG) en gas licuado del petróleo (LPG) Сжиженный газ (LPG)					
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	IN/EX [4]	10,04 x 4.98 x 37,0	G1			642014	**81-4219** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3				5640005	**50 007 550** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,1				5640001	**50 007 551** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,1				5640002	**50 007 552** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2				5640003	**50 007 553** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2				5640004	**50 007 554** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2				5640006	**50 007 555** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640007	**50 007 556** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640008	**50 007 557** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640009	**50 007 558** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640010	**50 007 559** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4				5640011	**50 007 560** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4				5640012	**50 007 561** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4				5640013	**50 007 562** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5				5640014	**50 007 563** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5				5640015	**50 007 564** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5				5640016	**50 007 565** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,6				5640017	**50 007 566** NEW

65 80,5

A 18 XER 11.2008→ B 4 1796 cm³ 4V 103 kW (140 PS) 10,5:1 88,20 mm

	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S - Cr -	- 45° - -	22 -		6 41 076	**291117**
	IN [2]	31,2 x 5 x 113,8	S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III		55572520 6 42 030	**291127** NEW (1)
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 -		6 41 391 6 41 392	**291118**
	EX [2]	27,5 x 5 x 113,2	A/S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III		55572521 6 41 099	**291128** NEW (1)

(1) für Autogas (LPG)
for liquified gas (LPG)
en gaz combustible liquéfié (LPG)
en gas licuado del petróleo (LPG)
Сжиженный газ (LPG)

	[50]	∅ 5 mm					6 42 361 90529533	**MK-5H**
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3				5640005	**50 007 550** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,1				5640001	**50 007 551** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,1				5640002	**50 007 552** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2				5640003	**50 007 553** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2				5640004	**50 007 554** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,2				5640006	**50 007 555** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640007	**50 007 556** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640008	**50 007 557** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640009	**50 007 558** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,3				5640010	**50 007 559** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4				5640011	**50 007 560** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4				5640012	**50 007 561** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,4				5640013	**50 007 562** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5				5640014	**50 007 563** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5				5640015	**50 007 564** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,5				5640016	**50 007 565** NEW
	TAP [4]	M	32 x 26 x 30 x 3,6				5640017	**50 007 566** NEW

66 81,6

C 25 XE 02.1993→03.1997 B 6 2498 cm³ 4V 125 kW (170 PS) 10,8:1 79,60 mm

	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		6 41 325 90 410 813	**291119**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	MK / TRW EngineComponents
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H				6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

67 81,6

X 25 XE 94 954 6..	04.1993→08.2001	B	6	2498 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	10,8:1	79,60 mm

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1					**81-4211**
		ES					5636013	**50 006 153** NEW
		AS					5636014	**50 006 154** NEW
	TAP [8]	H 32 x 26					06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

68 81,6

C 18 XE	09.1994→02.1998	B	4	1796 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	10,8:1	86,00 mm
C 18 XEL	09.1994→02.1998	B	4	1796 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10,8:1	86,00 mm
X 18 XE 99 438 6..	09.1995→08.1999	B	4	1796 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10,8:1	86,00 mm

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**
		ES				5636011	**50 006 312**
		AS				5636012	**50 006 313**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H				6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

69 82

Z 19 DT 40 218 6..	03.2004→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	18:1	90,40 mm

						Reference	
	IN [2]	35,5 x 8 x 115,0	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**171046**
	EX [2]	34,5 x 8 x 115,1	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		**171062**
	[50]	∅ 8 mm					**MK-8H**
	IN/EX [4]	14,03 x 8.02 x 43,0	G1				**81-17129**
	IN/EX [4]	14,06 x 8.02 x 43,0	G1				**81-17128**

70 82

Z 19 DTH 40 660 6..	03.2004→	D	(LA)	4	1910 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	17,5:1	90,40 mm

						Reference	
	IN [2]	27,8 x 5 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55565261 6 41 404 6 41 464	**291114**
	IN [2]	27,8 x 6 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 073 6 41 074 6 41 075 93178587 93185523	**291113**
	EX [2]	24,2 x 5 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55565262 6 41 403 6 41 465	**291116**
	EX [2]	25,8 x 6 x 114,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 41 385 6 41 386 93178588	**291115**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 34				6 40 039 93177316	**50 006 438**

71 82

Z 19 DTJ	09.2004→	D	(LA)	4	1910 cm³	4V	88 kW	(120 PS)	17,5:1	90,40 mm
Z 19 DTL	09.2004→	D	(LA)	4	1910 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	18,4:1	90,40 mm

40 218 6.., 40 660 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

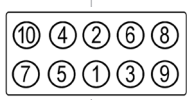
© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	TRW EngineComponents
IN [2]	27,8 x 5 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55565261 6 41 404 6 41 464	**291114**
IN [2]	27,8 x 6 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 073 6 41 074 6 41 075 93178587 93185523	**291113**
EX [2]	24,2 x 5 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55565262 6 41 403 6 41 465	**291116**
EX [2]	25,8 x 6 x 114,4	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 41 385 6 41 386 93178588	**291115**
[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**

72 — 82,5

17 D 90 858 6..	09.1985→02.1998	D	(AN)	4	1699 cm³	2V	42 kW	(57 PS)	23:1	79,50 mm

					Reference	
IN [2]	36,0 x 8 x 123,2	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 651 90 169 309 90009534 90169309	**29182**
EX [2]	32,0 x 8 x 123,2	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III	6 41 353 90 499 097 90499097	**29416**
[50]	∅ 8 mm				6 42 364 90106815	**KK-8H**
IN/EX [4]	12,00 x 8 x 50,0	G2			0642008	**81-4213**
					6 36 121 90273368	**50 006 295**
TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
	- - G - S - PC - - -				6 07 024 6 07 027 90324840 90349330	**50 003 047** (1)



25 Nm
60°
60°
60°
45°

(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/
Отверстие форкамеры ∅ 31,9 mm

73 — 82,5

X 17 DTL	07.1995→08.2000	D	(LA)	4	1699 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	22:1	79,50 mm
17 DR 90 858 6..	01.1989→10.2001	D	(AN)	4	1699 cm³	2V	42-44 kW	(57-60 PS)	23:1	79,50 mm

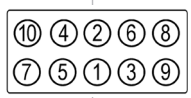
Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 123,2	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		6 42 651 90 169 309 90009534 90169309	**29182**
	EX [2]	32,0 x 8 x 123,2	RA/S- Cr -	- 45° - -	1 - III		6 41 353 90 499 097 90499097	**29416**
	[50]	∅ 8 mm					6 42 364 90106815	**KK-8H**
	IN/EX [4]	12,00 x 8 x 50,0	G2				0642008	**81-4213**
	TAP [8]	H 21,4 x 68					6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
		- - G - S - PC - - -					6 07 077 6 07 090 90444081 9119540	**50 003 041** (1)



25 Nm
90 Nm;
90°
90°

(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 31,9 mm

74 82,7

F4R 720 40 355 6..	03.2001→	B	4	1998 cm³	4V	88 kW	(120 PS)	9,8:1	93,00 mm

							Reference	
	IN [2]	33,4 x 5,5 x 110,1	S - -	- 45° - -	1 - III		44 11 048 93160645	**539011**
	EX [2]	28,9 x 5,5 x 108,9	RA/S- -	- 45° - -	1 - III		44 11 049 93160646	**539014**
	IN/EX [4]	11,07 x 5.5 x 40,6	B1					**81-5136** (1)
	TAP [8]	H 12 x 39					4409839 93160083	**50 006 437**
							4409128 91160200	**50 006 486** NEW

(1) ohne Ventilschaftabdichtung
without valve stem gasket
sans joint de tige de soupape
sin junta de vástago de válvula
без уплотнения стержня клапана

75 83

Z 20 DM	11.2006→	D	(LA)	4	1991 cm³	4V	93 kW	(127 PS)	17,5:1	92,00 mm
Z 20 DMH	11.2006→	D	(LA)	4	1991 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	17,5:1	92,00 mm

	[50]	∅ 6 mm	**MK-6H**

76 83

A 20 DTC	11.2008→	D	(LA)	4	1956 cm³	4V	81 kW	(110 PS)	16,5:1	90,40 mm
A 20 DTH	11.2008→	D	(LA)	4	1956 cm³	4V	118 kW	(160 PS)	16,5:1	90,40 mm
A 20 DTJ	11.2008→	D	(LA)	4	1956 cm³	4V	96 kW	(131 PS)	16,5:1	90,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	27,8 x 5 x 114,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55565261 6 41 404 6 41 464	**291114**
	EX [2]	24,2 x 5 x 114,3	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	55565262 6 41 403 6 41 465	**291116**
	[50]	∅ 5 mm				6 42 361 90529533	**MK-5H**
	TAP [8]	H 12 x 34				6 40 039 93177316	**50 006 438**

77 83,2

Y 26 SE	09.2000→09.2003	B	6	2597 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	10:1	79,60 mm

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**
		ES				5636013	**50 006 153** NEW
		AS				5636014	**50 006 154** NEW
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H				6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

78 84

X 20 DTH	09.1997→08.2000	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	74 kW	(101 PS)	18,5:1	90,00 mm
X 20 DTL	09.1996→08.2000	D	(A)	4	1995 cm³	4V	60 kW	(82 PS)	18,5:1	90,00 mm
X 22 DTH	09.1997→	D	(LA)	4	2172 cm³	4V	85-92 kW	(116-125 PS)	18,5:1	98,00 mm
Y 20 DTH	04.1999→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	74 kW	(100 PS)	18,5:1	90,00 mm
Y 22 DTR	09.2000→	D	(LA)	4	2171 cm³	4V	92 kW	(125 PS)	18,5:1	98,00 mm

94 834 7..

						Reference	
	IN [2]	29,0 x 6 x 97,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 42 165 6 42 168 90 502 319 90502316 90502319	**290002**
	EX [2]	26,0 x 6 x 97,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 42 208 6 42 211 90 502 326 90502323 90502326	**290003**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
						09120253 6 36 006 90540458	**50 006 339**
	TAP [8]	H				6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

79 — 84

Y 20 DTL	09.2000→	D	(A)	4	1995 cm³	4V	60 kW	(82 PS)	18,5:1	90,00 mm
Y 22 DTH	09.1998→	D	(LA)	4	2172 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	18,5:1	98,00 mm

94 834 7..

						Reference	
	IN [2]	29,0 x 6 x 97,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 42 165 6 42 168 90 502 319 90502316 90502319	**290002**
	EX [2]	26,0 x 6 x 97,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 42 208 6 42 211 90 502 326 90502323 90502326	**290003**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
						09120253 6 36 006 90540458	**50 006 339**

80 — 84

M9R 780 Euro 4	07.2006→01.2008	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	66-84 kW	(90-114 PS)	15,7:1	90,00 mm
M9R 782	02.2008→08.2010	D	(LA)	4	1995 cm³	4V	66 kW	(90 PS)	15,7:1	90,00 mm
M9R 784	09.2010→	D	(LA)	4	1995 cm³	4V			15,7:1	90,00 mm

40 262 6..

						Reference	
	IN [2]	27,7 x 6 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	44 31 242 93 161 682	**539024**
	EX [2]	26,0 x 6 x 103,8	A/S - -	- 45° - -	22 - III	44 31 241 93 161 681	**539025**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 34,6				4431246 93161686	**50 006 432**

81 — 84,8

18 E	09.1981→08.1991	B		4	1796 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	9,5:1	79,50 mm

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 667 90 220 121 90 295 019 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 306 6 42 829 90 220 112 90 323 757 90323757	**29292**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

82 — 84,8

18 S	09.1982→08.1988	B	4	1796 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,2:1	79,50 mm

						Reference	
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

83 — 84,8

S 18 NV	09.1984→10.1994	B	4	1796 cm³	2V	60-62 kW	(82-84 PS)	9,2:1	79,50 mm

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° -	- 1 - III	6 42 667 90 220 121 90 295 019 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 306 6 42 829 90 220 112 90 323 757 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 117 90271484	**50 006 299**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

84 — 84,8

C 18 NZ	10.1985→02.1998	B	4	1796 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9,2:1	79,50 mm
E 18 NV	09.1984→08.1991	B	4	1796 cm³	2V	62 kW	(84 PS)	9,2:1	79,50 mm
18 NV	09.1986→12.1989	B	4	1796 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	9,2:1	79,50 mm

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° -	- 1 - III	6 42 667 90 220 121 90 295 019 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 306 6 42 829 90 220 112 90 323 757 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 117 90271484	**50 006 299**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

85 — 84,8

C 18 NE	01.1985→12.1990	B	4	1796 cm³	2V	74 kW	(101 PS) 8,9:1	79,50 mm
C 18 NT	09.1984→08.1991	B	4	1796 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 9,2:1	79,50 mm
E 18 NVR	09.1986→11.1995	B	4	1796 cm³	2V	65 kW	(88 PS) 8,8:1	79,50 mm
18 SE	09.1985→02.1998	B	4	1796 cm³	2V	82-85 kW	(112-116 PS) 10:1	79,50 mm
18 SEH	09.1986→10.1994	B	4	1796 cm³	2V	85 kW	(116 PS) 10:1	79,50 mm

90 252 6..

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 667 90 220 121 90 295 019 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 306 6 42 829 90 220 112 90 323 757 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

V

86 — 84,8

18 SV	09.1986→08.1995	B	4	1796 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 10:1	79,50 mm

90 252 6..

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 667 90 220 121 90 295 019 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 306 6 42 829 90 220 112 90 323 757 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 141 90295129	**50 006 269**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

87 84,8

C 18 SEL 09.1995→08.1997 B 4 1796 cm³ 4V 85 kW (116 PS) 10,8:1 79,50 mm

	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**
		ES AS				5636011 5636012	**50 006 312** **50 006 313**
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H				6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

88 86

20 NE 01.1986→ B 4 1998 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 9,2:1 86,00 mm

	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 667 90 220 121 90 295 019 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 306 6 42 829 90 220 112 90 323 757 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 119 90271486	**50 006 294**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

89 86

20 SEH	09.1986→08.1995	B	4	1998 cm³	2V	95 kW	(129 PS)	10:1	86,00 mm
20 SER	09.1986→08.1991	B	4	1998 cm³	2V	91 kW	(124 PS)	10:1	86,00 mm

90 245 6..

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 667 90 220 121 90 295 019 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 306 6 42 829 90 220 112 90 323 757 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

90 86

C 20 NE	09.1986→02.1998	B	4	1998 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	9,2:1	86,00 mm

92 123 6..

V

						Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 667 90 220 121 90 295 019 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 306 6 42 829 90 220 112 90 323 757 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
						6 36 119 90271486	**50 006 294**
	TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
						6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

91 — 86

X 20 SE	04.1994 → 12.2000	B	4	1998 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10:1	86,00 mm
20 SE	09.1986 → 12.2000	B	4	1998 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10:1	86,00 mm

90 245 6..

IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III	6 42 667 90 220 121 90 295 019 90220121 90295019	**29107**
EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	6 41 306 6 42 829 90 220 112 90 323 757 90323757	**29292**
[50]	∅ 7 mm					**KK-7H**
IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1				**81-4212**
TAP [8]	H 21,4 x 68				6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**
					6 40 579 6 40 582 6 40 587 6 40 588 90323514 90502282	**50 006 406**

92 — 86

20 XE	1988 → 11.1995	B	4	1998 cm³	4V	110-115 kW	(150-156 PS)	10,5:1	86,00 mm

90 245 6..

IN [2]	33,0 x 7 x 104,9	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 42 758 90 322 694 90322694	**29185**
EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	6 42 858 90322697	**291100**
[50]	∅ 7 mm				6 42 367 90097110	**MK-7H**
IN/EX [4]	13,03 x 7 x 41,1	G2				**81-4218**
TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
93	**86**							
C 20 LET	03.1992→03.1997	B (LA)	4	1998 cm³	4V	150 kW	(204 PS) 9:1	86,00 mm
C 20 XE	05.1988→	B	4	1998 cm³	4V	110 kW	(150 PS) 10,5:1	86,00 mm
91 023 7..								
	IN [2]	33,0 x 7 x 104,9	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 42 758 90 322 694 90322694	**29185**
	EX [2]	29,0 x 7 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -		22 - III	6 42 858 90322697	**291100**
	[50]	∅ 7 mm					6 42 367 90097110	**MK-7H**
	IN/EX [4]	13,03 x 7 x 41,1	G2					**81-4218**
	TAP [8]	H 32 x 26					06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H					6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW
94	**86**							
C 20 SEL	05.1997→09.2002	B	4	1998 cm³	4V	100 kW	(136 PS) 9,6:1	86,00 mm
X 20 XEV	09.1993→	B	4	1998 cm³	4V	100 kW	(136 PS) 10,8:1	86,00 mm
97 332 6.., 97 363 6..								
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1					**81-4211**
		ES					5636011	**50 006 312**
		AS					5636012	**50 006 313**
	TAP [8]	H 32 x 26					06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
	TAP [8]	H					6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
95	**86**						
X 30 XE 99 695 6..	04.1994→02.2001	B	6	2962 cm³	4V	148 kW (201 PS)	10,8:1 85,00 mm
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1					**81-4211**
	TAP [8]	H					6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW
96	**86**						
X 22 XE 97 363 6..	02.1995→09.1999	B	4	2198 cm³	4V	104 kW (141 PS)	10,5:1 94,60 mm
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1					**81-4211**
		ES AS					5636011 5636012	**50 006 312** **50 006 313**
	TAP [8]	H					6 40 002 6 40 009	**50 006 479** NEW
97	**86**						
X 22 SE 97 363 6..	02.1995→12.2000	B	4	2198 cm³	4V	100-104 kW (136-141 PS)	9,6:1 94,60 mm
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1					**81-4211**
		ES AS					5636011 5636012	**50 006 312** **50 006 313**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	TAP [8]	H 32 x 26					06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

98 — 86

20 NEJ	09.1995→08.2001	B	4	1998 cm³	2V	82 kW	(111 PS)	9,2:1	86,00 mm	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° -	-	1 - III			6 42 667 90 220 121 90 295 019 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	1 - III			6 41 306 6 42 829 90 220 112 90 323 757 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm								**KK-7H**
	IN/EX [4]	11,03 x 7 x 45,8	G1							**81-4212**
	TAP [8]	H 21,4 x 68							6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

99 — 86

C 22 SEL	10.1999→08.2001	B	4	2198 cm³	4V	106 kW	(144 PS)	10:1	94,60 mm
X 20 XER	09.1997→	B	4	1998 cm³	4V	118 kW	(160 PS)	10,8:1	86,00 mm
Z 20 LEH	11.2005→	B (LA)	4	1988 cm³	4V	177 kW	(240 PS)	8,8:1	86,00 mm
Z 20 LEL	03.2004→	B (LA)	4	1998 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	8,8:1	86,00 mm
Z 20 LER	09.2004→	B (LA)	4	1988 cm³	4V	147 kW	(200 PS)	8,8:1	86,00 mm
Z 20 LET	09.2000→	B (LA)	4	1998 cm³	4V	141 kW	(192 PS)	8,8:1	86,00 mm

97 363 6..

							Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1					**81-4211**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

100 86

Y 22 SE	09.2000→	B	4	2198 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	9,6:1	94,60 mm
Y 22 XE	09.1999→09.2003	B	4	2198 cm³	4V	106 kW	(144 PS)	10,5:1	94,60 mm

97 359 7..

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
	EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1					**81-4211**

101 86

Z 22 XE	09.1999→	B	4	2198 cm³	4V	106 kW	(144 PS)	10,5:1	94,60 mm

97 359 7..

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**

102 86

A 20 NHT	11.2008→	B	(LA) 4	1988 cm³	4V	162 kW	(220 PS)	9,3:1	86,00 mm
Z 22 SE	09.2000→	B	4	2198 cm³	4V	108 kW	(147 PS)	10:1	94,60 mm
Z 22 YH	05.2003→	B	4	2198 cm³	4V	110-114 kW	(150-155 PS)	12:1	94,60 mm

94 912 6..

						Reference	
	IN [2]	35,1 x 6 x 102,3	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	12575793 55563529 6 41 063	**291109**
	EX [2]	30,1 x 6 x 101,0	RA/S- Cr -	- 45° -	VS -	22 - III	12597371 24454518 4805043 6 41 373 6 41 376	**291110**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	TAP [8]	H					17123524 6 40 016 9194698	**50 006 094** NEW

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
103	**86**					
Z 20 NET	03.2003→	B (LA) 4	1988 cm³ 4V	129 kW	(175 PS) 9,5:1	86,00 mm
IN [2]	35,1 x 6 x 102,3	S - Cr -	- 45° - Y -	22 - III		**441050**
[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
TAP [8]	H				17123524 6 40 016 9194698	**50 006 094** NEW
104	**87**					
G9T 720	01.2001→	D (A) 4	2188 cm³ 4V	66 kW	(90 PS) 18:1	92,00 mm
G9T 722	01.2001→	D (A) 4	2188 cm³ 4V	66 kW	(90 PS) 18:1	92,00 mm
G9T 750	01.2001→	D (A) 4	2188 cm³ 4V	66 kW	(90 PS) 18:1	92,00 mm
99 469 6..						
IN [2]	30,6 x 6 x 123,2	S - -	- 45° - -	22 - III	45 06 083	**539020**
EX [2]	29,5 x 6 x 123,0	A/S - -	- 45° - -	22 - III	45 06 084	**539021**
[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
IN/EX [4]	11,04 x 6 x 50,0	B1				**81-5332**
105	**87,5**					
Y 32 SE	09.2000→	B 6	3175 cm³ 4V	160 kW	(218 PS) 10:1	88,00 mm
IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
EX [4]	10,05 x 5.99 x 35,0	G1				**81-4211**
TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW
106	**87,5**					
Z 32 SE	09.2002→	B 6	3175 cm³ 4V	155 kW	(211 PS) 10:1	88,00 mm
IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1				**81-4210**
	TAP [8]	H				17123524 6 40 016 9194698	**50 006 094** NEW
	TAP [8]	H 32 x 26				06 40 000 06 40 003 06 40 004 06 40 008 06 40 010 06 40 020 06 40 056 06 40 057 06 40 067 06 40 520 06 40 521	**50 006 416** NEW

107 87,5

Z 24 XE	11.2006→	B	4	2405 cm³	4V	100-103 kW	(136-140 PS)	9,6:1	100,00 mm

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 6 x 102,1	S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 022 90 412 277 90412277	**29375**
	EX [2]	29,0 x 6 x 92,4	A/S - Cr -	- 45° -	-	22 - III	6 41 325 90 410 813	**291119**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,05 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4200**
	IN/EX [4]	10,08 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4217**
	IN/EX [4]	10,24 x 5.99 x 45,0	G1					**81-4210**
		ES					5636011	**50 006 312**
		AS					5636012	**50 006 313**

108 89

A 28 NET	07.2009→	B	(LA)	6	2792 cm³	4V	191 kW	(260 PS)	9,5:1	74,80 mm
Z 28 NEL	09.2005→	B	(LA)	6	2792 cm³	4V	169 kW	(230 PS)	9,5:1	74,80 mm
Z 28 NET	11.2005→	B	(LA)	6	2792 cm³	4V	188 kW	(255 PS)	9,5:1	74,80 mm

						Reference	
	TAP [8]	H				17123524 6 40 016 9194698	**50 006 094** NEW

109 89

G9U 630 Euro 4	2007→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	107 kW	(145 PS)	18,1:1	99,00 mm
G9U 632 Euro 4	2007→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	88-107 kW	(120-145 PS)	18,1:1	99,00 mm
G9U 650 Euro 4	11.2003→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	74-88 kW	(101-120 PS)	21,25:1	99,00 mm
G9U 720 Euro 3	10.2001→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	73-84 kW	(99-115 PS)	21,25:1	99,00 mm
G9U 724 Euro 3	11.2003→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	84 kW	(114 PS)	21,25:1	99,00 mm
G9U 730 Euro 3	04.2004→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	99 kW	(135 PS)	18:1	99,00 mm
G9U 750 Euro 3	11.2003→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	84 kW	(114 PS)	18,3:1	99,00 mm
G9U 754 Euro 3	11.2003→	D	(LA)	4	2463 cm³	4V	73-84 kW	(99-115 PS)	21,25:1	99,00 mm

40 079 6.., 40 271 6.., 40 272 6..

						Reference	
	IN [2]	30,6 x 6 x 123,2	S - -	- 45° -	-	22 - III	45 06 083	**539020**
	EX [2]	29,5 x 6 x 123,0	A/S - -	- 45° -	-	22 - III	45 06 084	**539021**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,04 x 6 x 50,0	B1					**81-5332**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

										Reference	
110	**93**										
4JA1	02.1989→08.1997	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	50-56 kW	(73-76 PS)			92,00 mm
99 340 6..											
											50 006 366
111	**93**										
S8U 758	03.1998→08.2001	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	21:1		92,00 mm
S8U 772	10.1998→12.2003	D	(AN)	4	2499 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	22,5:1		92,00 mm
S8U 780	03.1998→08.2001	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	21:1		90,00 mm
S8U 782	03.1998→08.2001	D	(AN)	4	2445 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	21:1		90,00 mm
93 883 7..											
IN [2]	40,8 x 8 x 120,7	A/S	- Cr -		- 30° -	-	1 - III				**510208**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1									**81-17114** (1)
(1)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана										
112	**94,4**										
S9W 700 Euro 2	06.1998→	D	(A)	4	2799 cm³	2V	84 kW	(114 PS)	19:1		100,00 mm
S9W 702 Euro 2	06.1998→	D	(A)	4	2799 cm³	2V	84 kW	(114 PS)	19:1		100,00 mm
94 526 6.., 94 701 6..											
IN [2]	41,0 x 8 x 120,8	S	- Cr -		- 30° -	-	9 - III				**171120**
EX [2]	36,7 x 8 x 122,0	I/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III				**171016** (1)
EX [2]	36,7 x 8 x 122,1	A/S	- Cr -		- 45° -	-	9 - III				**171100** (2)
(1)	OES specification										
(2)	IAM specification										
[50]	∅ 8 mm										**RK-8**
[50]	∅ 8 mm										**RK-8H**
IN/EX [4]	13,02 x 8.02 x 56,0	G1									**81-17116**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 56,0	G1									**81-17115**
IN/EX [4]	13,07 x 8.02 x 60,0	G1									**81-17114** (3)
IN/EX [4]	13,12 x 8 x 56,0	G1									**81-5611**
(3)	ohne Ventilschaftabdichtung without valve stem gasket sans joint de tige de soupape sin junta de vástago de válvula без уплотнения стержня клапана										
113	**95**										
20 E CIH	09.1981→08.1988	B		4	1979 cm³	2V	77-85 kW	(105-115 PS)	9,6:1		69,80 mm
20 S	03.1978→08.1981	B		4	1979 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	9:1		69,80 mm
30 H	02.1978→07.1982	B		6	2969 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	9,25:1		69,80 mm
IN [2]	42,0 x 9 x 123,0	S	- -		- 45° -	-	1 - III			09 292 660 09292660 6 42 750 9292660	**3434**
[50]	∅ 9 mm									08960441 6 42 359 8960441	**KK-9H**
114	**95**										
20 E	10.1978→11.1986	B		4	1979 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	9,4:1		69,80 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	42,0 x 7 x 103,8	S - Cr -	- 45° - -	1 - III		6 42 667 90 220 121 90 295 019 90220121 90295019	**29107**
	EX [2]	36,5 x 7 x 103,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		6 41 306 6 42 829 90 220 112 90 323 757 90323757	**29292**
	[50]	∅ 7 mm						**KK-7H**

115 95

H 20 E	03.1983→10.1984	B	4	1979 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	9,4:1	69,80 mm

							Reference	
	TAP [8]	H 21,4 x 68					6 40 051 6 40 059 90295215	**50 006 457**

116 95

C 30 SE	01.1989→10.1994	B		6	2969 cm³	4V	150 kW	(204 PS)	10:1	69,80 mm
C 36 GET	01.1990→03.1994	B	(LA)	6	3638 cm³	4V	277-281 kW	(377-382 PS)	8,2:1	85,00 mm

							Reference	
	IN [2]	37,5 x 7 x 89,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		6 41 008 90 325 173 90325173	**29267**
	EX [2]	30,5 x 7 x 96,1	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		6 41 310 90 325 1179	**291101**
	[50]	∅ 7 mm					6 42 367 90097110	**MK-7H**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
HR 425 CLIEE	D (A) 4	92 x 94	2499	2	21:1	84-88	114-120	**5**
HR 488 HT/2	D (A) 4	88 x 82	1995	2	21:1	61	82	**1**
HR 492 HT	D (A) 4	92 x 90	2393	2	22:1	70-81	95-110	**3**
HR 492.4	D (LA) 4	92 x 90	2393	2	22,1:1	89	121	**4**
HR 588 HT/2	D (A) 5	88 x 82	2492	2	22:1	73-79	99-108	**1**
HR 92.4 H-SH	D (LA) 4	92 x 94	2499	2	22:1	84-92	114-125	**5**
HRT 392	D (A) 3	92 x 89,2	1779	2	22:1	55	74	**3**
VM 4 HT/2	D (A) 4	88 x 82	1994	2	22:1	60	82	**1**
VM 425	D (LA) 4	92 x 94	2499	2	21,5:1	92	125	**3**
VM 425 CLIER	D (LA) 4	92 x 94	2499	2	22,1:1	88-92	120-125	**5**
VM 425 SLIER	D (LA) 4	92 x 94	2499	2	22,1:1	88-92	120-125	**5**
VM 425 SLIRA	D (LA) 4	92 x 94	2499	2	22:1	87-92	118-125	**5**
VM 425 SLIRR	D (LA) 4	92 x 94	2499	2	22,1:1	87-89	118-121	**5**
VM 80 A	D (LA) 4	88 x 82	1994	2	22:1	70-78	95-105	**2**
VM 81 A	D (LA) 4	92 x 90	2393	2	22,1:1	78-84	106-114	**4**
VM 84 A	D (LA) 4	92 x 94	2499	2	22:1	84-86	114-117	**4**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
1 88											
HR 488 HT/2		D	(A)	4	1995 cm³	2V	61 kW	(82 PS)	21:1	82,00 mm	
HR 588 HT/2	08.1988→	D	(A)	5	2492 cm³	2V	73-79 kW	(99-108 PS)	22:1	82,00 mm	
VM 4 HT/2	10.1979→11.1985	D	(A)	4	1994 cm³	2V	60 kW	(82 PS)	22:1	82,00 mm	
- - G - S - PC - SB - -										**50 003 158**	(1)
- V - G - S - PC - SB - -							partially assembled			**50 003 458**	(1)

(1) Zwei Bohrungen zur Befestigung der Kipphebelwelle. Schräg stehende Glühkerze.
Two screw holes to fit the rocker shaft. Bevel glow plug.
Deux trous pour fixation du cache culbuteurs. Bougies inclinées.
Dos taladros para sujeción soporte eje balancines. Calentador inclinado.
Два отверстия для крепления оси коромысла. Наклонно стоящая свеча накаливания.

										Reference	
2 88											
VM 80 A	06.1983→02.1992	D	(LA)	4	1994 cm³	2V	70-78 kW	(95-105 PS)	22:1	82,00 mm	
- - G - S - PC - SB - -										**50 003 157**	(1)
- V - G - S - PC - SB - -							partially assembled			**50 003 457**	(1)

(1) Eine Bohrung zur Befestigung der Kipphebelwelle. Senkrecht stehende Glühkerze.
One screw hole to fit the rocker shaft. Vertical glow plug.
Une trou pour fixation du cache culbuteurs. Bougies droites.
Un taladro para sujeción soporte eje balancines. Calentador recto.
Отверстие для крепления оси коромысла. Вертикально стоящая свеча накаливания.

										Reference	
3 92											
HR 492 HT	04.1982→1995	D	(A)	4	2393 cm³	2V	70-81 kW	(95-110 PS)	22:1	90,00 mm	
HRT 392		D	(A)	3	1779 cm³	2V	55 kW	(74 PS)	22:1	89,20 mm	
VM 425	09.1996→08.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	92 kW	(125 PS)	21,5:1	94,00 mm	
92 286 7..											
- - G - S - PC - SB - -										**50 003 158**	(1)
- V - G - S - PC - SB - -							partially assembled			**50 003 458**	(1)

(1) Zwei Bohrungen zur Befestigung der Kipphebelwelle. Schräg stehende Glühkerze.
Two screw holes to fit the rocker shaft. Bevel glow plug.
Deux trous pour fixation du cache culbuteurs. Bougies inclinées.
Dos taladros para sujeción soporte eje balancines. Calentador inclinado.
Два отверстия для крепления оси коромысла. Наклонно стоящая свеча накаливания.

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
4 92									
HR 492.4	09.1990→10.1995	D	(LA)	4	2393 cm³	2V	89 kW	(121 PS)	22,1:1	90,00 mm
VM 81 A	10.1984→02.1992	D	(LA)	4	2393 cm³	2V	78-84 kW	(106-114 PS)	22,1:1	90,00 mm
VM 84 A	06.1987→09.1992	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	84-86 kW	(114-117 PS)	22:1	94,00 mm
92 286 7..										
	- - G - S - PC - SB - -									**50 003 157** (1)
	- V - G - S - PC - SB - -							partially assembled		**50 003 457** (1)

(1) Eine Bohrung zur Befestigung der Kipphebelwelle. Senkrecht stehende Glühkerze.
One screw hole to fit the rocker shaft. Vertical glow plug.
Une trou pour fixation du cache culbuteurs. Bougies droites.
Un taladro para sujeción soporte eje balancines. Calentador recto.
Отверстие для крепления оси коромысла. Вертикально стоящая свеча накаливания.

								Reference	
5 92									
HR 425 CLIEE	04.1992→12.2000	D	(A)	4	2499 cm³	2V	84-88 kW	(114-120 PS)	21:1	94,00 mm
HR 92.4 H-SH	08.1990→02.1999	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	84-92 kW	(114-125 PS)	22:1	94,00 mm
VM 425 CLIER	10.1991→12.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	88-92 kW	(120-125 PS)	22,1:1	94,00 mm
VM 425 SLIER	10.1991→12.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	88-92 kW	(120-125 PS)	22,1:1	94,00 mm
VM 425 SLIRA	01.1990→02.1999	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	87-92 kW	(118-125 PS)	22:1	94,00 mm
VM 425 SLIRR	10.1991→12.1998	D	(LA)	4	2499 cm³	2V	87-89 kW	(118-121 PS)	22,1:1	94,00 mm
92 286 7..										
	- - G - S - PC - SB - -									**50 003 158** (1)
	- V - G - S - PC - SB - -							partially assembled		**50 003 458** (1)
	- - G - S - PC - SB - -									**50 003 157** (2)
	- V - G - S - PC - SB - -							partially assembled		**50 003 457** (2)

(1) Zwei Bohrungen zur Befestigung der Kipphebelwelle. Schräg stehende Glühkerze.
Two screw holes to fit the rocker shaft. Bevel glow plug.
Deux trous pour fixation du cache culbuteurs. Bougies inclinées.
Dos taladros para sujeción soporte eje balancines. Calentador inclinado.
Два отверстия для крепления оси коромысла. Наклонно стоящая свеча накаливания.

(2) Eine Bohrung zur Befestigung der Kipphebelwelle. Senkrecht stehende Glühkerze.
One screw hole to fit the rocker shaft. Vertical glow plug.
Une trou pour fixation du cache culbuteurs. Bougies droites.
Un taladro para sujeción soporte eje balancines. Calentador recto.
Отверстие для крепления оси коромысла. Вертикально стоящая свеча накаливания.

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AAA	B	6	81 x 90,3	2792	2	10:1	120-128	163-174	**182**
AAB	D (AN)	5	79,5 x 95,5	2370	2	23:1	57	78	**87**
AAC	B	4	81 x 95,5	1998	2	8,5:1	62	84	**181**
AAF	B	5	81 x 95,5	2461	2	8,5:1	81	110	**180**
AAK	B	4	75 x 59	1043	2	9,5:1	33	45	**17**
AAM	B	4	81 x 86,4	1781	2	9:1	55	75	**178**
AAU	B	4	75 x 59	1043	2	10:1	33	45	**18**
AAV	B	4	75 x 72	1272	2	9,2:1	40	54	**19**
AAZ	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	55	75	**88**
AB	B	4	77 x 69	1285	2	7,5:1	32	44	**72**
ABD	B	4	75 x 78,7	1391	2	9,2:1	44	60	**20**
ABF	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	10,4:1	110	150	**242**
ABL	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	50	68	**89**
ABN	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	**184**
ABS	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**183**
ABU	B	4	76,5 x 86,9	1598	2	9,3:1	55	75	**27**
ABV	B	6	82 x 90,3	2861	2	10:1	135-140	184-190	**239**
AC	B	4	77 x 69	1285	2	7,3:1	29	40	**73**
ACC	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**185**
ACK	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	142	193	**248**
ACL	D (LA)	6	76,5 x 86,4	2383	2	22:1	70	95	**67**
ACM	B	4	75 x 59	1043	2	10:1	33	45	**15**
ACT	D (AN)	6	76,5 x 86,4	2383	2	23:1	51	70	**68**
ACU	B	5	81 x 95,5	2461	2	8,5:1	81	110	**180**
ACV	D (LA)	5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	75	102	**212**
ACX	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,4:1	78	106	**241**
AD	B	4	85,5 x 69	1584	2	7,5:1	37	50	**280**
ADC	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,4:1	85	116	**243**
ADD	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**186**
ADE	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	55	75	**91**
ADG	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	48	65	**93**
ADP	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	**193**
ADR	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	**195**
ADX	B	4	76,5 x 70,5	1296	2	10:1	40	54	**28**
ADY	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,4:1	85	116	**244**
ADZ	B	4	81 x 86,4	1781	2	9/10:1	66	90	**187**
AEA	B	4	76,5 x 86,9	1598	2	9,3:1	55	75	**29**
AEB	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**194**
AEE	B	4	76,5 x 86,9	1598	2	9,8:1	55	75	**30**
AEF	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	47	64	**94**
AEG	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	**249**
AEH	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	**193**
AEK	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	**188**
AEN	B	5	81 x 95,5	2461	2	10:1	81	110	**180**
AEP	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,4:1	79	107	**245**
AER	B	4	67,1 x 70,6	999	2	10,5:1	37	50	**2**
AES	B	6	81 x 90,3	2792	2	10:1	103	140	**190**
AET	B	5	81 x 95,5	2461	2	8,5:1	81	110	**192**
AEU	B	5	81 x 95,5	2461	2	10:1	81	110	**191**
AEV	B	4	75 x 59	1043	2	10:1	33	45	**21**
AEX	B	4	76,5 x 75,6	1390	2	10,2:1	40-44	55-60	**31**
AEY	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	47	64	**95**
AF	B	4	85,5 x 69	1584	2		34	46	**281**
AFB	D (A)	6	78,3 x 86,4	2496	4	19,5:1	110	150	**75**
AFD	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	60	82	**92**
AFH	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	74	101	**33**
AFK	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	74	101	**36**
AFN	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	**90**
AFT	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,5:1	74	101	**189**
AFY	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	85	116	**195**
AGD	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	47	64	**98**
AGE	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	132	180	**248**
AGG	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10:1	85	116	**246**
AGK	D (LA)	4	93 x 103	2798	2	20:1	92	125	**290**
AGL	B	4	90,9 x 88,41	2295	2	8,8:1	105	143	**287**
AGN	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	**195**
AGP	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	50	68	**101**
AGR	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**102**
AGU	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**194**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AGX	D (AN) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	55	75	**212**
AGZ	B 5	81 x 90,2	2324	2	10,1:1	110	150	**197**
AHB	D (AN) 4	79,5 x 86,4	1716	2	19,5:1	42	57	**97**
AHD	D (LA) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	75	102	**212**
AHF	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	**102**
AHG	D (AN) 4	79,5 x 86,4	1716	2	19,5:1	42	57	**97**
AHH	D (A) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**96**
AHL	B 4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	**193**
AHS	B 4	76,5 x 86,9	1598	2	9,8:1	55	75	**32**
AHU	D (A) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**99**
AHW	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	**34**
AHY	D (LA) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	111	151	**212**
AJ	B 4	85,5 x 69	1584	2	7,5:1	37	50	**283**
AJA	D (AN) 5	79,5 x 95,5	2370	2	23,5.1	55	75	**100**
AJH	B (LA) 4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**194**
AJM	D (A) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	85	115	**105**
AJS	D (LA) 10	81 x 95,5	4921	2	18,5:1	230	310	**215**
AJT	D (A) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	65	88	**212**
AJV	B 4	76,5 x 86,9	1598	4	10,6.1	88	120	**36**
AKK	B 4	76,5 x 75,6	1390	2	10,4:1	44	60	**38**
AKL	B 4	81 x 77,4	1595	2	10,2:1	74	101	**193**
AKN	D (A) 6	78,3 x 86,4	2496	4	19,5:1	110	150	**76**
AKP	B 4	76,5 x 75,6	1390	2	10,2:1	40	54	**37**
AKQ	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	**34**
AKR	B 4	82,5 x 92,8	1984	2	10:1	85	116	**247**
AKS	B 4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	**196**
AKU	D (AN) 4	79,5 x 86,4	1716	2	19,5:1	44	60	**97**
AKV	B 4	76,5 x 75,6	1390	2	10,2:1	44	60	**31**
AKW	D (AN) 4	79,5 x 86,4	1716	2	19,5:1	42	57	**104**
ALD	B 4	67,1 x 70,6	999	2	10,7:1	37	50	**3**
ALE	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**96**
ALG	B 6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	142	193	**248**
ALH	D (A) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**103**
ALL	B 4	67,1 x 70,6	999	2	10,7:1	37	50	**2**
ALM	B 4	76,5 x 86,9	1598	2	9,8:1	55	75	**35**
ALT	B 4	82,5 x 92,8	1984	5	10,3:1	96	131	**248**
ALZ	B 4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	**203**
AMF	D (LA) 3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	55	75	**108**
AMV	B 6	81 x 90,3	2792	4	10,75:1	150	204	**201**
AMX	B 6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	142	193	**248**
AMY	B 6	81 x 90,3	2792	2	10:1	128	174	**190**
AN	B 4	93 x 66	1795	2	7,8:1	63	85	**289**
ANA	B 4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	**193**
ANB	B (A) 4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**194**
ANC	D (AN) 4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	44	60	**123**
ANF	D (AN) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	55	75	**213**
ANG	D (A) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	88	120	**213**
ANH	D (A) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	111	150	**213**
ANJ	D (A) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	80	109	**212**
ANM	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	74	101	**36**
ANN	B 4	81 x 86,4	1781	2	9:1	55	75	**198**
ANP	B 4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**199**
ANU	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**107**
ANV	B 4	67,1 x 70,6	999	2	10,7:1	37	50	**3**
ANW	B 4	76,5 x 75,6	1390	2	10,4:1	44	60	**38**
ANX	B 4	76,5 x 75,6	1390	2	10,2:1	40	54	**31**
ANY	D (LA) 3	76,5 x 86,4	1191	2	19,5:1	45	61	**69**
AP	B 4	93 x 66	1795	2	7,3:1	50	68	**288**
APA	D (A) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	66	90	**212**
APE	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	**34**
APF	B 4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	**193**
APH	B (A) 4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**194**
APK	B 4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	**250**
APL	B 5	81 x 95,5	2461	2	8,5:1	85	116	**200**
APQ	B 4	76,5 x 75,6	1390	2	10,2:1	44	60	**31**
APR	B 6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	142	193	**248**
APT	B 4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	**195**
APU	B (A) 4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**194**
AQA	B (A) 4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**194**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AQD	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	142	193	**248**
AQM	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	50	68	**106**
AQN	B	5	81 x 90,2	2324	4	10,8:1	125	170	**201**
AQP	B	6	81 x 90,3	2792	4	10,75:1	150	204	**201**
AQQ	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5.1	74	101	**36**
AQY	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,3:1	85	116	**250**
AR	B	4	77 x 69	1285	2	7,5:1	32	44	**74**
ARC	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	11,5:1	92	125	**36**
ARD	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	44	60	**119**
ARG	B	4	81 x 86,4	1781	5	10,3:1	92	125	**195**
ARL	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	110	150	**114**
ARM	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	**193**
ARR	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	11,5:1	77	105	**36**
ARX	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**205**
ARZ	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**194**
AS	B	4	85,5 x 69	1584	2	7,5:1	37	50	**282**
ASV	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	**110**
ASX	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	47	64	**97**
ASY	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	47	64	**115**
ASZ	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	**114**
AT	B	4	93 x 66	1795	2	7,3:1	55	75	**289**
ATA	D (LA)	4	93 x 103	2798	2	17,8:1	96	130	**290**
ATD	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	**113**
ATE	B	4	67,1 x 70,6	999	2	10,7:1	37	50	**4**
ATJ	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	18:1	85	116	**112**
ATL	D (A)	3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	66	90	**111**
ATM	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10:1	85	116	**250**
ATN	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	11,5:1	77	105	**39**
ATQ	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	142	193	**248**
ATU	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,4:1	85	116	**249**
ATX	B	6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	140	190	**248**
AUA	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	**34**
AUB	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	74	101	**36**
AUC	B	4	67,1 x 70,6	999	2	10,7:1	37	50	**3**
AUD	B	4	76,5 x 75,6	1390	2	10,4:1	44	60	**38**
AUE	B	6	81 x 90,3	2792	4	10,75:1	150	204	**202**
AUF	D (LA)	5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	75	102	**212**
AUH	D (LA)	4	93 x 103	2798	3	17,8:1	116	160	**290**
AUM	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**204**
AUQ	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	132	180	**204**
AUR	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	**193**
AUS	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	11,5:1	77	105	**39**
AUY	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	18:1	85	116	**113**
AVB	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	**113**
AVC	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**194**
AVF	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	**114**
AVG	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	81	110	**109**
AVH	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,4:1	85	116	**251**
AVM	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	63	86	**116**
AVQ	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	**122**
AVR	D (LA)	5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	80	109	**212**
AVT	B	5	81 x 95,5	2461	2	8,5:1	85	116	**192**
AVU	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	**203**
AVY	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	11,5:1	92	125	**36**
AWC	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**194**
AWF	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,4:1	85	116	**249**
AWG	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,4:1	85	116	**249**
AWH	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	74	101	**193**
AWM	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,3:1	125	170	**205**
AWP	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	132	179	**205**
AWT	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**205**
AWU	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**204**
AWV	B (A)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**204**
AWX	D (A)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	**114**
AWY	B	3	76,5 x 86,9	1198	2	10,8:1	40	54	**41**
AXA	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,3:1	85	116	**250**
AXB Euro 3	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	18,5:1	77	105	**113**
AXC Euro 3	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	63	85	**105**
AXD Euro 3	D (LA)	5	81 x 95,5	2460	2	18:1	96	130	**216**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
AXE Euro 3	D (LA) 5	81 x 95,5	2460	2	18:1	128	174	**218**
AXG	D (A) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	111	151	**212**
AXJ	B 6	84 x 95,9	3189	4	10,8:1	165	225	**271**
AXL	D (LA) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	75	102	**212**
AXP	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	**39**
AXR	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	**117**
AXU	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	12:1	63	85	**36**
AXW	B 4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**252**
AXX	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	**254**
AXZ	B 6	89 x 90,9	3168	4	12:1	184	250	**285**
AYC	D (A) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	75	102	**212**
AYD	B 4	81 x 77,4	1595	2	10,5:1	75	102	**203**
AYH	D (LA) 10	81 x 95,5	4921	2	18,5:1	230	310	**214**
AYL	B 6	81 x 90,3	2792	4	10,5:1	150	204	**201**
AYQ	D (AN) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	47	64	**115**
AYT	B 6	84 x 95,9	3189	4	10,8:1	177	241	**272**
AYY	D (A) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	65	88	**212**
AYZ	D (LA) 3	76,5 x 86,4	1191	2	19,5:1	45	61	**69**
AZD	B 4	76,5 x 86,9	1598	4	11,5:1	77	105	**39**
AZG	B 4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	**250**
AZH	B 4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	**250**
AZJ	B 4	82,5 x 92,8	1984	2	10,4:1	85	116	**250**
AZM	B 4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	**250**
AZQ	B 3	76,5 x 86,9	1198	4	10,5:1	47	64	**36**
AZV	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18:1	100	136	**217**
AZX	B 5	81 x 90,2	2324	4	10,8:1	125	170	**201**
AZZ	B 6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	162	220	**272**
B	B 4	85,5 x 69	1584	2	7,5:1	35	47	**279**
BAA	B 6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	162	220	**272**
BAC	D (LA) 5	81 x 95,5	2461	2	18:1	128	174	**216**
BAD	B 4	76,5 x 86,9	1598	4	12:1	81	110	**36**
BAG	B 4	76,5 x 86,9	1598	4	12:1	85	116	**36**
BAH	B 4	76,5 x 86,9	1598	2	10,5:1	74	101	**40**
BAN	B 12	84 x 90,2	5998	4	10,75:1	309	420	**271**
BAR	B 8	84,5 x 92,8	4163	4	12,5:1	257	349	**277**
BAU	D (LA) 6	78,3 x 86,4	2496	4	18,5:1	132	179	**77**
BAY	D (LA) 3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	55	75	**118**
BBE	D (A) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	61	83	**212**
BBF	D (A) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	70	95	**212**
BBG	B 6	82,5 x 86,4	2771	5	10,6:1	140	190	**248**
BBM	B 3	76,5 x 86,9	1198	2	10,5:1	44	60	**42**
BBR	D (LA) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	80	109	**213**
BBU	B (LA) 4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	132	179	**205**
BBX	B 4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	**251**
BBY	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	**34**
BBZ	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	74	101	**36**
BCA	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	**39**
BCB	B 4	76,5 x 86,9	1598	4	11,5.1	77	105	**39**
BCQ	D (LA) 4	93 x 103	2798	3	17,8:1	116	158	**290**
BCT	D (AN) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	40	55	**213**
BCU	D (A) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	74	101	**213**
BCV	D (LA) 5	81 x 95,5	2461	2	19,5:1	108	147	**213**
BDC	B 4	82,5 x 92,8	1984	2	10,3:1	85	116	**250**
BDE	B 6	81 x 90,3	2792	4	10,75:1	150	204	**206**
BDF	B 6	81 x 90,3	2792	4	10,75:1	147	177	**206**
BDG	D (LA) 6	78,3 x 86,4	2496	4	18,5:1	120	163	**77**
BDH	D (LA) 6	78,3 x 86,4	2496	4	18,5:1	132	179	**77**
BDJ	D (AN) 4	81 x 95,5	1968	2	19:1	51	70	**221**
BDK	D (AN) 4	81 x 95,5	1968	2	19:1	55	75	**221**
BDL	B 6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	170	231	**273**
BEF	G 4	82,5 x 92,8	1984	2		43	58	**264**
BEH	G 4	82,5 x 92,8	1984	2	10,4:1	85	116	**265**
BEJ	B 4	82,5 x 92,8	1984	2	10,3:1	85	116	**250**
BEQ	D (AN) 4	79,5 x 95,5	1896	2	23:1	33	45	**119**
BER	B 4	82,5 x 92,8	1984	2	10,3:1	85	116	**250**
BEU	D (A) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	43	58	**121**
BEV	B 4	82,5 x 92,8	1984	2	10,3:1	85	116	**250**
BEW	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	**124**
BFH	B 6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	177	241	**272**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
BFQ	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,2:1	75	102	**207**
BFS	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,5:1	75	102	**203**
BGD	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,3:1	85	116	**250**
BGG	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	47	64	**120**
BGL	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	23:1	37	50	**123**
BGM	D (AN)	4	79,5 x 95,5	1896	2	23:1	29	40	**123**
BGP	B	5	82,5 x 92,8	2480	4	9,5:1	110	150	**255**
BGQ	B	5	82,5 x 92,8	2480	4	9,5:1	110	150	**256**
BGU	B	4	81 x 77,4	1595	2	10,5:1	75	102	**207**
BGW	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	2	18:1	100	136	**219**
BHK	B	6	89 x 96,4	3597	4	12:1	206	280	**285**
BHP	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,3:1	85	116	**250**
BHW	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	2	18,5:1	100	136	**220**
BHY	B	4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	**251**
BJB	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	**117**
BJC	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	50	68	**126**
BJJ	D (LA)	5	81 x 95,5	2461	2		65	88	**231**
BJK	D (LA)	5	81 x 95,5	2459	2		80	109	**231**
BJL	D (LA)	5	81 x 95,5	2459	2		100	136	**231**
BJM	D (LA)	5	81 x 95,5	2459	2		120	163	**231**
BJN	B	12	84 x 90,2	5998	4	10.7:1	316	430	**275**
BJX	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**205**
BKC	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	**117**
BKD	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	103	140	**217**
BKF	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	110	150	**205**
BKG	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	12:1	66	90	**36**
BKJ	B	6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	162	220	**272**
BKK	B	6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	173	235	**273**
BKL	B	6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	177	240	**273**
BKP	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	103	140	**217**
BKS	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4	17:1	165	224	**268**
BKY	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	55	75	**39**
BLE	D (LA)	10	81 x 95,5	4921	2	18,5:1	230	310	**222**
BLF	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	12:1	85	116	**36**
BLG	B (K)	4	76,5 x 75,6	1390	4	9,7:1	125	170	**36**
BLJ	D (LA)	5	81 x 95,5	2461	2	18:1	120	163	**216**
BLK	D (LA)	5	81 x 95,5	2460	2	18:1	120	163	**216**
BLM	B	4	76,5 x 75,6	1390	4		63	85	**40**
BLN	B	4	76,5 x 75,6	1390	4	12:1	66	90	**36**
BLP	B	4	76,5 x 86,9	1598	4	12:1	85	116	**36**
BLR	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**253**
BLS	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	**130**
BLT	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	96	130	**127**
BLV	B	6	89 x 96,4	3597	4	12:1	206	280	**285**
BLX	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**253**
BLY	B	4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**253**
BMA	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	100	136	**217**
BMD	B	3	76,5 x 86,9	1198	2	10,3:1	40	54	**42**
BME	B	3	76,5 x 86,9	1198	4	10,5.1	47	64	**36**
BMK	D (LA)	6	83 x 91,4	2967	4	17:1	165	224	**267**
BML	B	6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	177	241	**273**
BMM	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	2	18,5:1	103	140	**223**
BMN	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	125	170	**229**
BMP	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	2	18,5:1	103	140	**225**
BMR	D (LA)	4	81 x 95,5	1968	4	18:1	125	170	**228**
BMS	D (LA)	3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	59	80	**135**
BMT	D (LA)	4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	74	101	**136**
BMV	B	6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	162	220	**274**
BMX	B	6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	162	220	**273**
BMY	B (LA)	4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	103	140	**36**
BNM	D (LA)	3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	51	69	**129**
BNU	B (LA)	4	81 x 86,4	1781	5	9,5:1	132	179	**205**
BNV	D (LA)	3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	59	80	**129**
BNZ	D (LA)	5	81 x 95,5	2460	2	18:1	96	130	**230**
BPC	D (LA)	5	81 x 95,5	2461	2	18:1	128	174	**230**
BPD	D (LA)	5	81 x 95,5	2460	2	18:1	120	163	**230**
BPE	D (LA)	5	81 x 95,5	2461	2	18:1	128	174	**230**
BPR	B	5	82,5 x 92,8	2480	4	9,5:1	110	150	**255**
BPS	B	5	82,5 x 92,8	2480	4	9,5:1	110	150	**255**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
BPY	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	**257**
BRJ	B 6	84 x 95,9	3189	4	10,8:1	162	220	**273**
BRK	B 6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	177	240	**273**
BRN	B 12	84 x 90,2	5998	4	10,8:1	331	450	**275**
BRR Euro 4	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	62	84	**134**
BRS Euro 4	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	75	102	**134**
BRT	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	2	18,5:1	103	140	**225**
BRU	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	66	90	**117**
BSE	B 4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	**208**
BSF	B 4	81 x 77,4	1595	2	10,3:1	75	102	**209**
BSP	D (LA) 6	83 x 91,4	2967	4	17:1	165	224	**269**
BST	D (AN) 4	81 x 95,5	1968	2	19:1	51	70	**221**
BSU	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	55	70	**131**
BSW	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	18,5:1	77	105	**125**
BSX	G 4	82,5 x 92,8	1984	4	10,3:1	80	109	**265**
BTB	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	110	150	**128**
BTK	B 5	82,5 x 92,8	2480	4	9,5:1	110	150	**256**
BTS	B 4	76,5 x 86,9	1598	4	11,5.1	77	105	**43**
BTT	B 12	84 x 90,2	5998	4	10,8:1	331	450	**275**
BTW	D (LA) 5	81 x 95,5	2460	2	18:1	121	165	**226**
BUB	B 6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	184	250	**273**
BUD	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	59	80	**39**
BUN	D (LA) 6	83 x 91,4	2967	4	17:1	155	211	**268**
BUZ	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18:1	120	163	**228**
BVB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18:1	96	131	**235**
BVD	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4		90	122	**235**
BVE	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18:1	90	122	**227**
BVH	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	2	18,5:1	100	136	**225**
BVK	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	18:1	85	116	**132**
BVX	B 4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**253**
BVY	B 4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**253**
BVZ	B 4	82,5 x 92,8	1984	4	11,5:1	110	150	**253**
BWA	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	**257**
BWB	D (LA) 3	79,5 x 95,5	1422	2	19,5:1	51	70	**135**
BWF	D (LA) 10	81 x 95,5	4921	2	18,5:1	230	310	**232**
BWK	B (LA) 4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	110	150	**43**
BWS	B 6	89 x 96,4	3597	4	12:1	220	290	**285**
BWV	D (LA) 4	81 x 95,5	1998	4	18,5:1	88	120	**224**
BXE	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19:1	77	105	**133**
BXF	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**133**
BXJ	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**136**
BXT	D (A) 4	79,5 x 95,5	1896	2		30	41	**137**
BYD	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4	10,3:1	169	230	**258**
BYJ	B (LA) 4	82,5 x 84,2	1798	4		118	160	**260**
BZB	B (LA) 4	82,5 x 84,1	1781	4	9,6:1	118	160	**259**
BZG	B 3	76,5 x 86,9	1198	4	10,5:1	51	69	**43**
CA	B 4	90 x 66	1679	2	7,3:1	49	66	**286**
CAAA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4		62	84	**237**
CAAB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968			75	102	**233**
CAAC	D (LA) 4	81 x 95,5	1968			103	140	**233**
CAAE	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4		100	136	**237**
CARA	D (LA) 6	83 x 91,4	2967	4	17:1	171	233	**270**
CASA	D (LA) 6	83 x 91,4	2967	4	16,8:1	176	240	**270**
CASB	D (LA) 6	83 x 91,4	2967	4	16,8:1	155	211	**270**
CASC	D (LA) 6	83 x 91,4	2967	4	16,8:1	176	240	**270**
CATA	D (LA) 6	83 x 91,4	2967	4	16,8:1	165	224	**270**
CAVA	B (LA) 4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	110	150	**43**
CAVB	B (LA) 4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	125	170	**43**
CAVC	B (LA) 4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	103	140	**43**
CAVD	B (LA) 4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	118	160	**43**
CAVE	B (LA) 4	76,5 x 75,6	1390	4		132	180	**43**
CAWA	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4		125	170	**259**
CAWB	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	**259**
CAXA	B (LA) 4	76,5 x 75,6	1390	4	10:1	90	122	**43**
CAYA	D (LA) 4	79,5 x 80,5	1598	4		55	75	**139**
CAYB Euro 5	D (LA) 4	79,5 x 80,5	1595	4	16,5:1	66	90	**138**
CAYC	D (LA) 4	79,5 x 80,5	1598	4	16,5:1	77	105	**138**
CAYD	D (LA) 4	79,5 x 80,5	1598	4		75	102	**139**
CAYE	D (LA) 4	79,5 x 80,5	1598	4		55	75	**139**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
CB	B 4	90 x 66	1679	2	7,3:1	49	66	**286**
CBAA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	100	136	**233**
CBAB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	103	140	**233**
CBAC	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	105	143	**233**
CBBA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	120	163	**233**
CBBB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	125	170	**233**
CBDA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	100	136	**233**
CBDB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	103	140	**233**
CBDC	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	81	110	**233**
CBEA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18:1	103	140	**233**
CBFA	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	**259**
CBHA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	2	18:1	47	64	**234**
CBJA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	2		55	75	**234**
CBJB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	2		55	75	**234**
CBKA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	2	18,4:1	74	100	**234**
CBPA	B 4	82,5 x 92,8	1984	2		85	116	**251**
CBRA	B 6	84 x 95,9	3189	4	11,3:1	184	250	**276**
CBSA	G 4	82,5 x 92,8	1984	2		37	50	**264**
CBTA	B 5	82,5 x 92,8	2480	4		125	170	**256**
CBUA	B 5	82,5 x 92,8	2480	4		125	170	**256**
CBWA	D (LA) 10	81 x 95,5	4921	2	18,5:1	258	350	**222**
CCCA	B 5	82,5 x 92,8	2480	4		125	170	**256**
CCHA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4		103	140	**237**
CCHB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4		100	136	**237**
CCSA	B 4	76,5 x 86,9	1598	2	10,5:1	75	102	**44**
CCTA	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4	10,5:1	147	200	**259**
CCTB	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4		125	170	**259**
CCZA	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4	9,6:1	147	200	**259**
CCZB	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4		155	211	**259**
CCZC	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4	9,6:1	125	170	**260**
CDAA	B (LA) 4	82,5 x 84,1	1798	4	9,6:1	118	160	**261**
CDAB	B (LA) 4	82,5 x 84,1	1798	4	9,6:1	112	152	**261**
CDLA	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4	9,8:1	195	265	**262**
CDLC	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4		188	256	**258**
CDLF	B (LA) 4	82,5 x 92,8	1984	4		199	270	**263**
CDXA	D (AN) 4	79,5 x 95,5	1896	2	23:1	29	40	**123**
CDXB	D (AN) 4	79,5 x 95,5	1896	2	23:1	29	40	**123**
CEBA	D 5	81 x 95,5	2461		16,8:1	65	88	**236**
CEBB	D 5	81 x 95,5	2461		16,8:1	80	109	**236**
CECA	D 5	81 x 95,5	2461		16,8:1	100	136	**236**
CECB	D 5	81 x 95,5	2461		16,8:1	120	163	**236**
CEGA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	18,5:1	125	170	**233**
CEZA	D (LA) 6	83 x 91,4	2967	4		195	265	**269**
CFCA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4		132	180	**237**
CFFD	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4		81	110	**237**
CFHC	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	103	140	**237**
CFHF	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	81	110	**237**
CFJA	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	125	170	**237**
CFRA	B 12	84 x 90,2	5998	4		331	450	**275**
CFWA	D (A) 3	79,5 x 80,5	1199	4		55	75	**139**
CGGA	B 4	76,5 x 75,6	1390	4	10,5:1	59	80	**43**
CGPA	B 3	76,5 x 86,9	1198	4	10.5:1	51	69	**43**
CGPB	B 3	76,5 x 86,9	1198	4	10,5:1	44	60	**43**
CH	B 4	86,5 x 84,4	1984	2	8,1:1	55	75	**284**
CHGA	GF 4	81 x 77,4	1595	2		75	102	**211**
CJ	B 4	94 x 71	1971	2	7,3:1	51	70	**292**
CK	D (AN) 4	76,5 x 80	1471	2	23,5:1	37	50	**45**
CKMA	B 4	1	1390			118	160	**1**
CLCA	D (A) 4	81 x 95,5	1968	4		81	110	**238**
CLCB	D (LA) 4	81 x 95,5	1968	4	16,5:1	103	140	**237**
CMXA	B 4	81 x 77,4	1595	2		75	102	**210**
CP	D (AN) 6	76,5 x 86,4	2383	2	23,5:1	55	75	**47**
CR	D (AN) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23,5:1	40	54	**48**
CS	D (AN) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23,5:1	37	50	**49**
CU	B 4	94 x 71	1971	2	7,3:1	51	70	**292**
CV	B 4	94 x 71	1971	2	7,3:1	51	70	**292**
CY	D (A) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	51	70	**50**
DF	B 4	94 x 69	1915	2		44	60	**293**
DG	B 4	94 x 69	1915	2		57	78	**294**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
DH	B	4	94 x 69	1915	2	8,6:1	60	82	**294**
DJ	B	4	94 x 76	2095	2	10,5:1	82	112	**295**
DL	B	6	76,5 x 86,4	2383	2	8,1:1	66	90	**25**
DS	B	4	81 x 86,4	1781	2	9:1	66	90	**141**
DT	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	**147**
DTA	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	51	70	**166**
DV	D (A)	6	76,5 x 86,4	2383	2	23:1	75	102	**52**
DW	D (AN)	6	76,5 x 86,4	2383	2	23,5:1	55	75	**53**
DX	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	82	112	**140**
DZ	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	82	112	**155**
EG	B	4	79,5 x 80	1588	2	9,5:1	81	110	**81**
EM	B	4	79,5 x 80	1588	2	8,2:1	55	75	**80**
EP	B	4	75 x 73,4	1297	2	9:1	44	60	**13**
EU	B	4	75 x 72	1272	2	8,2:1	44	60	**11**
EV	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	82	112	**140**
EW	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	**142**
EWA	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	51	70	**144**
EX	B	4	81 x 86,4	1781	2	9:1	66	90	**153**
EZ	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	**142**
EZA	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	51	70	**142**
F	B	4	77 x 69	1285	2	7,3:1	29	40	**71**
FA	B	4	69,5 x 72	1093	2	8:1	37	50	**5**
FB	B	4	76,5 x 80	1471	2	9,7:1	55	75	**24**
FD	B	4	76,5 x 80	1471	2	9,7:1	63	85	**24**
FH	B	4	76,5 x 80	1471	2	8,2:1	51	70	**24**
FJ	B	4	69,5 x 72	1093	2	9,7:1	38	52	**5**
FP	B	4	79,5 x 80	1588	2	8:1	55	75	**78**
FR	B	4	79,5 x 80	1588	2	8,2:1	63	85	**78**
FV	B	4	79,5 x 80	1588	2	8:1	51	70	**78**
FY	B	4	75 x 72	1272	2	8,2:1	40	54	**7**
FZ	B	4	75 x 72	1272	2	8,2:1	44	60	**7**
GB	B	4	94 x 71	1971	2	8:1	74	100	**291**
GD	B	4	94 x 71	1971	2	7,3:1	51	70	**292**
GE	B	4	94 x 71	1971	2	7,3:1	51	70	**292**
GF	B	4	75 x 72	1272	2	8,2:1	44	60	**8**
GG	B	4	69,5 x 72	1093	2	9,7:1	37	50	**5**
GK	B	4	75 x 72	1272	2	11:1	55	75	**10**
GL	B	4	75 x 59	1043	2	9,5:1	29	40	**9**
GN	B	4	75 x 59	1043	2	9,5:1	33	45	**12**
GU	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**154**
GW	B	4	94 x 69	1915	2	8,6:1	66	90	**294**
GX	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**148**
GZ	B	4	81 x 86,4	1781	2	10.1	82	112	**156**
H	B	4	83 x 69	1493	2	7,8:1	32	44	**266**
HA	B	4	69,5 x 59	895	2	8:1	29	40	**5**
HB	B	4	69,5 x 72	1093	2	8,2:1	37	50	**5**
HC	B	4	69,5 x 72	1093	2	9,5:1	44	60	**5**
HH	B	4	75 x 72	1272	2	8,2:1	44	60	**7**
HJ	B	4	75 x 72	1272	2	8,2:1	43	58	**7**
HK	B	4	75 x 72	1272	2	9,5:1	40	54	**10**
HM	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	60	82	**150**
HN	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	**150**
HP	B	5	81 x 77,4	1994	2	10:1	85	115	**149**
HS	B	6	76,5 x 86,4	2383	2	8,1:1	62	84	**25**
HT	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	77	105	**159**
HV	B	4	81 x 86,4	1781	2	9:1	66	90	**146**
HW	B	4	75 x 72	1272	2	9,5:1	37	50	**12**
HY	B	5	81 x 86,4	2226	2	9,3:1	100	136	**157**
HZ	B	4	75 x 59	1043	2	9,5:1	37	50	**14**
JB	B	4	79,5 x 73,4	1457	2	8,2:1	51	70	**80**
JH	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	70	95	**143**
JK	D (AN)	4	76,5 x 86,4	1588	2	23,5:1	40	54	**51**
JN	B	4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**152**
JP	D (AN)	4	76,5 x 86,4	1588	2	23,5:1	40	54	**55**
JR	D (A)	4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	51	70	**56**
JS	B	5	81 x 77,4	1994	2	10:1	85	115	**149**
JT	B	5	81 x 86,4	2226	2	8,5:1	89	121	**161**
JU	B	4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	**145**
JV	B	4	81 x 86,4	1781	2	9:1	66	90	**141**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
JX	D (A) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23,5:1	51	70	**57**
KR	B 4	81 x 86,4	1781	4	10:1	100	136	**158**
KT	B 4	81 x 86,4	1781	2	10:1	82	112	**151**
KV	B 5	81 x 86,4	2226	2	10:1	98	133	**149**
KX	B 5	81 x 86,4	2226	2	8,5:1	88	120	**162**
KY	D (AN) 4	79,5 x 86,4	1716	2	23:1	42	57	**84**
L	B 4	83 x 69	1493	2		29	40	**266**
ME	D (AN) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23,5:1	40	54	**59**
MF	D (A) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	51	70	**60**
MH	B 4	75 x 72	1272	2	9,2:1	40	55	**14**
MN	D (AN) 4	75 x 72	1272	2	22:1	33	45	**22**
MV	B 4	94 x 76	2095	2	8,7:1	70	95	**295**
NU	B 4	75 x 72	1272	2	9,2:1	37	50	**14**
NZ	B 4	75 x 72	1272	2	9,2:1	40	55	**15**
PB	B 4	81 x 86,4	1781	2	10:1	82	112	**171**
PD	B 4	81 x 86,4	1781	2	9:1	49	67	**179**
PF	B 4	81 x 86,4	1781	2	10:1	79	107	**171**
PG	B (A) 4	81 x 86,4	1781	2	8:1	110-118	150-160	**175**
PL	B 4	81 x 86,4	1781	4	10:1	95	129	**158**
PN	B 4	81 x 77,4	1595	2	9:1	51	70	**163**
PP	B 4	81 x 77,4	1595	2	9:1	51	70	**172**
PY	B 4	75 x 72	1272	2	8:1	83	113	**16**
RA	D (LA) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	59	80	**63**
RD	B 4	81 x 86,4	1781	2	10:1	79	107	**160**
RE	B 4	81 x 77,4	1595	2	9:1	53	72	**165**
RF	B 4	81 x 77,4	1595	2	9:1	53	72	**163**
RG	B 4	81 x 86,4	1781	2	10:1	79	107	**164**
RH	B 4	81 x 86,4	1781	2	10:1	62	84	**169**
RL	B 4	81 x 77,4	1595	2	9:1	53	72	**167**
RM	B 4	81 x 86,4	1781	2	10:1	64	87	**168**
RP	B 4	81 x 86,4	1781	2	10:1	66	90	**170**
RV	B 4	81 x 86,4	1781	2	10:1	77	105	**171**
SB	D (LA) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	59	80	**60**
SR	B 4	94 x 76	2095	2	8,7:1	64	87	**295**
SS	B 4	94 x 76	2095	2	8,7:1	68	92	**295**
T	B 4	85,5 x 69	1584	2	7,5:1	40	54	**278**
W	B 4	90 x 66	1679	2	8,2:1	59	80	**286**
WN	B 5	79,5 x 77,4	1921	2	10:1	85	116	**82**
WP	B 4	79,5 x 80	1588	2	8:1	51	70	**80**
WT	B 4	79,5 x 86,4	1716	2	8,2:1	58	78	**80**
WV	B 4	79,5 x 80	1588	2	8,2:1	55	75	**80**
WVA	B 4	79,5 x 80	1588	2	8:1	51	70	**83**
YJ	B 4	76,5 x 80	1471	2	9,7:1	55	75	**24**
YP	B 4	79,5 x 80	1588	2	8,2:1	63	85	**79**
YS	B 4	79,5 x 80	1588	2	9,5:1	81	110	**81**
YV	B 4	79,5 x 80	1588	2	8,2:1	63	85	**80**
ZA	B 4	75 x 73,4	1297	2	8,5:1	40	55	**6**
ZB	B 4	76,5 x 80	1471	2	9,7:1	55	75	**24**
ZC	B 4	76,5 x 80	1471	2	9,7:1	63	85	**24**
ZF	B 4	75 x 73,4	1297	2	8,5:1	44	60	**6**
1C	D (A) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	51	70	**58**
1E	B 6	76,5 x 86,4	2383	2	8,1:1	70	95	**26**
1F	B 4	81 x 77,4	1595	2	9:1	55	75	**176**
1G	D (A) 6	76,5 x 86,4	2383	2	23:1	68	92	**61**
1H	B (A) 4	81 x 86,4	1781	2	8:1	118	160	**173**
1P	B 4	81 x 86,4	1781	2	9:1	72	98	**174**
1S	D (AN) 6	76,5 x 86,4	2383	2	23,5:1	51	70	**62**
1V	D (A) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	44	60	**66**
1W	D (AN) 4	75 x 79,1	1398	2	22,3:1	35	48	**23**
1X	D (AN) 4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	44	60	**86**
1Y	D (AN) 4	79,5 x 95,5	1896	2	22,5:1	47	64	**85**
1Z	D (LA) 4	79,5 x 95,5	1896	2	19,5:1	66	90	**90**
113 (34)	B 4	77 x 64	1192	2		22-25	30-34	**70**
2E	B 4	82,5 x 92,8	1984	2	10,5:1	85	116	**241**
2G	B 4	75 x 72	1272	2	9:1	40	54	**15**
2H	B 4	81 x 86,4	1781	2	9:1	72	98	**177**
3F	B 4	75 x 72	1272	2	10:1	55-57	75-78	**15**
311 (1.6L)	B 4	85,5 x 69	1584	2	7,5:1	40	54	**278**
68A	D (A) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	45	61	**54**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
68C	D (A) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	50	67	**54**
68D	D (AN) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	36	48	**65**
682	D (AN) 4	76,5 x 80	1471	2	23,5:1	33	46	**46**
685	D (AN) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	36	48	**46**
686	D (A) 4	76,5 x 86,4	1588	2	23:1	45	61	**64**
9A	B 4	82,5 x 92,8	1984	4	10,8:1	100	136	**240**

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Beetle 1.4 TSI	11.2011→	CAVD	B	43
Bora 1.4i 16V	10.1998→05.2000	AKQ	B	34
Bora 1.4i 16V	10.1998→05.2005	AHW	B	34
Bora 1.4i 16V	05.1999→05.2000	APE	B	34
Bora 1.4i 16V	05.2000→10.2001	AXP	B	39
Bora 1.4i 16V	10.2001→05.2005	BCA	B	39
Bora 1.6i	09.1998→05.2005	AEH	B	193
Bora 1.6i	09.1998→05.2005	AKL	B	193
Bora 1.6i	05.1999→09.2000	APF	B	193
Bora 1.6i	09.2000→04.2002	AVU	B	203
Bora 1.6i	05.2002→05.2005	BFQ	B	207
Bora 1.6i 16V	11.1999→05.2000	ATN	B	39
Bora 1.6i 16V	05.2000→10.2000	AUS	B	39
Bora 1.6i 16V	09.2000→11.2001	AZD	B	39
Bora 1.6i 16V	11.2001→05.2005	BCB	B	39
Bora 1.6 FSI 16V	08.2001→05.2005	BAD	B	36
Bora 1.8i 20V	02.1999→10.2000	AGN	B	195
Bora 1.8i Turbo 20V	05.2000→05.2005	AGU	B	194
Bora 1.8i Turbo 20V	09.2000→04.2001	ARX	B	205
Bora 1.8i Turbo 20V	09.2000→05.2005	AUM	B	204
Bora 1.8i Turbo 20V	05.2002→05.2005	AUQ	B	204
Bora 1.8i Turbo 20V	01.2005→	AWP	B	205
Bora 1.9 SDI	11.1998→05.2005	AQM	D	106
Bora 1.9 SDI	05.1999→04.2001	AGP	D	101
Bora 1.9 TDI	09.1998→05.2005	AHF	D	102
Bora 1.9 TDI	09.1998→05.2005	ALH	D	103
Bora 1.9 TDI	10.1998→05.2005	AGR	D	102
Bora 1.9 TDI	11.1998→07.2001	AJM	D	105
Bora 1.9 TDI	05.2000→07.2001	AUY	D	113
Bora 1.9 TDI	05.2000→05.2005	ASV	D	110
Bora 1.9 TDI	05.2000→05.2006	ATD	D	113
Bora 1.9 TDI	09.2000→05.2005	ARL	D	114
Bora 1.9 TDI	04.2001→05.2005	ASZ	D	114
Bora 1.9 TDI	05.2001→	AXR	D	117
Bora 1.9 TDI	07.2003→	BEW	D	124
Bora 1.9 TDI	08.2006→	BXE	D	133
Bora 1.9 TDI		BKC	D	117
Bora 2.0i	09.1998→05.2005	AQY	B	250
Bora 2.0i	11.1998→05.2005	APK	B	250
Bora 2.0i	04.2000→06.2001	AZH	B	250
Bora 2.0i	05.2001→05.2005	AZJ	B	250
Bora 2.0i	01.2005→	BER	B	250
Bora 2.0i	06.2007→	CBPA	B	251
Bora 2.0i		BEV	B	250
Bora 2.0i		BHP	B	250
Bora 2.0 TFSI 16V	06.2005→	BPY	B	257
Bora 2.0 TFSI 16V	06.2005→	BWA	B	257
Bora 2.0 TFSI 16V	04.2008→	CBFA	B	259
Bora 2.0 TFSI 16V	04.2008→	CCTA	B	259
Bora 2.0 TDI 16V		BKD	D	217
Bora 2.0 TDI 16V		CBEA	D	233
Bora 2.3i 20V	09.1998→02.2001	AGZ	B	197
Bora 2.3i 25V	09.2000→05.2005	AQN	B	201
Bora 2.5i 20V	01.2005→06.2007	BGP	B	255
Bora 2.5i 20V	06.2005→06.2007	BTK	B	256
Bora 2.5i 20V	07.2007→	CCCA	B	256
Bora 2.5i 20V		BGQ	B	256
Bora 2.5 FSI 20V	2008→	CBTA	B	256
Bora 2.5 SRE 20V	2008→	CBUA	B	256
Bora 2.8i VR6 24V	05.1999→05.2000	AQP	B	201
Bora 2.8i VR6 24V	03.2000→04.2001	AUE	B	202
Bora 2.8i VR6 24V	05.2001→05.2003	BDE	B	206
Bus 231	1960→1972	113 (34)	B	70
Bus 241	1960→1972	113 (34)	B	70
Caddy 1.4i	11.1995→12.1997	AEX	B	31
Caddy 1.4i	11.1997→09.2000	AKV	B	31
Caddy 1.4i	12.1997→06.2003	APQ	B	31
Caddy 1.4i	09.2000→06.2003	AUD	B	38
Caddy 1.4i 16V	09.2000→06.2003	AUA	B	34
Caddy 1.4i 16V	02.2004→05.2006	BCA	B	39
Caddy 1.4 FSI 16V	05.2006→	BUD	B	39
Caddy 1.5	10.1982→10.1983	JB	B	80
Caddy 1.6	10.1982→10.1983	EM	B	80
Caddy 1.6	08.1983→07.1989	HN	B	150
Caddy 1.6	11.1995→05.1997	1F	B	176
Caddy 1.6	04.2004→05.2005	BGU	B	207
Caddy 1.6i	08.1983→07.1992	EW	B	142
Caddy 1.6i	11.1995→05.1997	1F	B	176
Caddy 1.6i	06.1996→12.2000	AEE	B	30
Caddy 1.6i	06.2005→	BSE	B	208
Caddy 1.6i	06.2005→	BSF	B	209
Caddy 1.6 D	10.1982→07.1990	JK	D	51
Caddy 1.6 D	08.1990→07.1992	ME	D	59
Caddy 1.6 TDI	08.2010→	CAYD	D	139
Caddy 1.6 TDI	08.2010→	CAYE	D	139
Caddy 1.7 SDI	07.1996→09.2000	AHB	D	97
Caddy 1.8i	08.1985→07.1992	JH	B	143
Caddy 1.8i	09.2002→09.2005	ADD	B	186
Caddy 1.9 D	11.1995→09.2005	1Y	D	85
Caddy 1.9 D	06.1996→12.2000	AEF	D	94
Caddy 1.9 TDI	10.1996→03.1997	1Z	D	90
Caddy 1.9 TDI	10.1996→09.2000	AHU	D	99
Caddy 1.9 TDI	09.1997→09.2000	ALE	D	96
Caddy 1.9 TDI	09.2000→06.2003	ALH	D	103
Caddy 1.9 TDI	02.2004→	BJB	D	117
Caddy 1.9 TDI	06.2005→	BLS	D	130
Caddy 1.9 TDI	09.2005→	BSU	D	131
Caddy 1.9 SDI	11.1995→09.2000	AEY	D	95
Caddy 1.9 SDI	09.2000→06.2003	AYQ	D	115
Caddy 2.0 SDI	05.2004→	BDJ	D	221
Caddy 2.0 SDI	06.2005→	BST	D	221
Caddy 2.0i EcoFuel	04.2006→	BSX	G	265
Caddy 2.0 TDI	09.2007→	BMM	D	223
Caddy Life 1.9 TDI	11.2008→	BLS	D	130
Caddy Maxi 1.6i	11.2007→	BSE	B	208
Caddy Maxi 1.6i	11.2007→	BSF	B	209
Caddy Maxi 1.6 TDI	08.2010→	CAYD	D	139
Caddy Maxi 1.9 TDI	11.2007→	BJB	D	117
Caddy Maxi 1.9 TDI	11.2007→	BLS	D	130
Caddy Maxi 2.0 EcoFuel	04.2006→	BSX	G	265
Caddy Maxi 2.0 TDI	11.2007→	BMM	D	223
California T4 1.8i	09.1990→07.1992	PD	B	179
California T4 1.9 D	09.1990→07.1995	1X	D	86
California T4 1.9 TD	08.1992→04.2002	ABL	D	89
California T4 2.0i	09.1990→04.2002	AAC	B	181
California T4 2.4 D	09.1990→09.1998	AAB	D	87
California T4 2.4 D	05.1997→04.2002	AJA	D	100
California T4 2.5i	09.1990→07.1993	AAF	B	180
California T4 2.5i	08.1993→10.1996	ACU	B	180
California T4 2.5i	08.1996→04.2002	AEU	B	191
California T4 2.5i	08.1996→09.2003	AET	B	192
California T4 2.5i	05.1999→12.1999	APL	B	200
California T4 2.5i	12.1999→04.2002	AVT	B	192
California T4 2.5i	04.2001→09.2003	AXL	D	212
California T4 2.5 TDI	01.1996→09.2003	ACV	D	212
California T4 2.5 TDI	05.1998→09.2003	AJT	D	212
California T4 2.5 TDI	07.1999→09.2000	AHY	D	212
California T4 2.5 TDI	11.1999→09.2003	AUF	D	212
California T4 2.5 TDI	09.2000→09.2003	AXG	D	212
California T4 2.5 TDI	04.2001→09.2003	AYC	D	212
California T4 2.5 TDI	10.2001→09.2003	AYY	D	212
California T4 2.8i VR6	01.1996→05.2000	AES	B	190
California T4 2.8i VR6	05.2000→09.2003	AMV	B	201
California T5 1.9 TDI	05.2007→11.2009	AXB	D	113
California T5 1.9 TDI	05.2007→11.2009	AXC	D	105
California T5 1.9 TDI	05.2007→11.2009	BRR	D	134
California T5 1.9 TDI	05.2007→11.2009	BRS	D	134
California T5 2.0i	05.2007→11.2009	AXA	B	250

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
California T5 2.0 TDI	09.2009→05.2011	CCHA	D	237
California T5 2.0 TDI	09.2009→05.2011	CCHB	D	237
California T5 2.0 TDI	09.2009→	CAAB	D	233
California T5 2.0 TDI	09.2009→	CAAC	D	233
California T5 2.0 TDI	05.2010→05.2011	CAAE	D	237
California T5 2.5 TDI	05.2007→11.2009	AXD	D	216
California T5 2.5 TDI	05.2007→11.2009	AXE	D	218
California T5 2.5 TDI	05.2007→11.2009	BLJ	D	216
California T5 2.5 TDI	05.2007→11.2009	BNZ	D	230
California T5 2.5 TDI	05.2007→11.2009	BPC	D	230
California T5 3.2i	05.2007→11.2009	BKK	B	273
Campmobil 1.6 D	01.1981→07.1987	CS	D	49
Campmobil 1.6 TD	08.1984→07.1991	JX	D	57
Campmobil 1.7 D	08.1984→07.1991	KY	D	84
Campmobil 1.9	08.1982→07.1991	DF	B	293
Campmobil 1.9	08.1982→07.1991	DG	B	294
Campmobil 1.9	01.1983→07.1985	DH	B	294
Campmobil 1.9i	08.1983→07.1985	GW	B	294
Campmobil 2.0	05.1979→12.1982	CU	B	292
Campmobil 2.0	05.1979→12.1982	CV	B	292
Campmobil 2.1i	08.1985→07.1991	DJ	B	295
Campmobil 2.1i	08.1985→07.1991	MV	B	295
Campmobil 2.1i	08.1986→07.1991	SR	B	295
Campmobil 2.1i	08.1989→07.1991	SS	B	295
Campmobil 2.4	08.1982→07.1992	DL	B	25
Campmobil 2.4	08.1983→07.1989	DW	D	53
Campmobil 2.4	08.1988→07.1992	1G	D	61
Campmobil 2.4	08.1988→12.1995	1E	B	26
Campmobil 2.4	08.1988→12.1995	1S	D	62
Campmobil 2.4	08.1992→12.1995	ACL	D	67
Caravelle 2.4 D	02.1998→12.2000	AAB	D	87
CC 1.4 TSI	11.2011→	CKMA	B	1
CC 2.0 TSI	11.2011→	CCZB	B	259
Corrado 1.8i 16V	04.1989→07.1992	KR	B	158
Corrado 1.8i G60	09.1988→07.1993	PG	B	175
Corrado 2.0i	04.1993→09.1994	2E	B	241
Corrado 2.0i	07.1994→07.1995	ADY	B	244
Corrado 2.0i 16V	08.1991→07.1995	9A	B	240
Corrado 2.8i VR6 (USA)	08.1991→07.1995	AAA	B	182
Corrado 2.9i VR6	08.1991→07.1995	ABV	B	239
Crafter 2.5 TDI	04.2006→	BJJ	D	231
Crafter 2.5 TDI	04.2006→	BJK	D	231
Crafter 2.5 TDI	04.2006→	BJL	D	231
Crafter 2.5 TDI	04.2006→	BJM	D	231
Crafter 2.5 TDI	05.2009→	CEBA	D	236
Crafter 2.5 TDI	05.2009→	CEBB	D	236
Crafter 2.5 TDI	05.2009→	CECA	D	236
Crafter 2.5 TDI	05.2009→	CECB	D	236
Dasher 1.5 D (USA)	08.1976→07.1981	CK	D	45
Dasher 1.6 (USA)	09.1975→1983	YV	B	80
Dasher 1.6 D (USA)	03.1981→07.1982	CR	D	48
Derby 0.9	04.1975→09.1981	HA	B	5
Derby 1.0i	10.1981→11.1984	GL	B	9
Derby 1.1	07.1976→07.1977	HC	B	5
Derby 1.1	07.1976→07.1983	HB	B	5
Derby 1.3	01.1977→09.1981	HJ	B	7
Derby 1.3	08.1977→07.1983	HH	B	7
Derby 1.3	08.1983→11.1984	HK	B	10
Derby 1.3	08.1983→11.1984	HW	B	12
Derby 1.3i	08.1983→07.1984	GK	B	10
Derby 1.8i	10.1994→12.1994	ABS	B	183
Derby 1.8i	10.1994→12.1994	ADZ	B	187
Derby 1.8i	01.1995→11.1996	ADD	B	186
Eos 1.4 FSI 16V	11.2007→05.2008	CAXA	B	43
Eos 1.4 TSI 16V	05.2008→	CAVD	B	43
Eos 1.6 FSI 16V	05.2006→05.2008	BLF	B	36
Eos 2.0 FSI 16V	05.2006→05.2008	BVY	B	253
Eos 2.0 FSI 16V	05.2006→05.2008	BVZ	B	253
Eos 2.0 FSI 16V	11.2007→	CBFA	B	259
Eos 2.0 FSI 16V	11.2007→	CCTA	B	259
Eos 2.0 TFSI 16V	05.2006→	BPY	B	257
Eos 2.0 TFSI 16V	05.2006→	BWA	B	257
Eos 2.0 TFSI 16V	05.2008→	CAWB	B	259
Eos 2.0 TFSI 16V	05.2009→	CCZA	B	259
Eos 2.0 TFSI 16V	11.2009→	CCZB	B	259
Eos 2.0 TDI	05.2006→05.2008	BMM	D	223
Eos 2.0 TDI 16V	05.2008→	CBAB	D	233
Eos 3.2i 24V	05.2006→	BUB	B	273
Eos 3.2i 24V	05.2007→	CBRA	B	276
EuroVan 2.4 D	07.1995→12.2000	AAB	D	87
EuroVan 2.5i	09.1991→04.1995	AAF	B	180
EuroVan 2.5i	07.1994→12.1995	ACU	B	180
EuroVan 2.8i	05.1996→05.2000	AES	B	190
Fox 1.3	09.1978→1981	HH	B	7
Fox 1.4 TDI	04.2005→	BNM	D	129
Fox 1.6i	10.2003→	BAH	B	40
Fox 1.9 SDI	12.2007→	ASY	D	115
Fox 1.8 (USA)	03.1987→06.1993	JN	B	152
Gol 1.0		ATE	B	4
Gol 1.05		HZ	B	14
Gol 1.3		2G	B	15
Gol 1.3i		NZ	B	15
Gol 1.4i		AEX	B	31
Gol 1.6		RF	B	163
Gol 1.6i	07.1995→12.1997	AEE	B	30
Gol 1.6i		ABN	B	184
Gol 1.6i		AFT	B	189
Gol 1.6i		AKS	B	196
Gol 1.6i		EZ	B	142
Gol 1.6i		PN	B	163
Gol 1.6 D		JP	D	55
Gol 1.6 D		ME	D	59
Gol 1.6 TD		JR	D	56
Gol 1.6 TD		MF	D	60
Gol 1.6 TD		RA	D	63
Gol 1.6 TD		SB	D	60
Gol 1.6 TD		1V	D	66
Gol 1.8		GU	B	154
Gol 1.8		RH	B	169
Gol 1.8i		AAM	B	178
Gol 1.8i		ACC	B	185
Gol 1.8i		ADZ	B	187
Gol 1.8i		PB	B	171
Gol 1.8i		PF	B	171
Gol 1.8i		RP	B	170
Gol 1.8i		RV	B	171
Gol 1.8i Turbo 16V	06.2003→	AUQ	B	204
Gol 1.9 D	06.2002→07.2006	BGG	D	120
Gol 1.9 D	06.2002→07.2006	1Y	D	85
Gol 1.9 TD	06.1998→05.2002	AAZ	D	88
Gol 1.9 TD		ABL	D	89
Gol 1.9 TDI		AGR	D	102
Gol 1.9 TDI		ALE	D	96
Gol 1.9 SDI		AEY	D	95
Gol 1.9 SDI		AGD	D	98
Gol 2.0i		AEP	B	245
Gol 2.0i		AGG	B	246
Gol 2.0i		AKR	B	247
Gol 2.0i 16V		ABF	B	242
Gol 2.8i VR6		AAA	B	182
Golf I 1.0	08.1983→07.1985	GN	B	12
Golf I 1.1	04.1974→07.1979	FA	B	5
Golf I 1.1	08.1976→07.1979	FJ	B	5
Golf I 1.1	08.1979→12.1983	GG	B	5
Golf I 1.3	08.1979→12.1983	GF	B	8
Golf I 1.5	02.1974→12.1975	FH	B	24
Golf I 1.5	08.1977→12.1983	JB	B	80
Golf I 1.5 D	08.1976→07.1980	CK	D	45

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Pos
Golf I 1.6	08.1979→12.1983	EM	B		80
Golf I 1.6	→12.1983	FP	B		78
Golf I 1.6i	08.1975→07.1977	FP	B		78
Golf I 1.6i	01.1976→07.1979	FV	B		78
Golf I 1.6i	06.1976→07.1982	EG	B		81
Golf I 1.6 D	08.1980→07.1982	CR	D		48
Golf I 1.6 D	08.1982→12.1984	JK	D		51
Golf I 1.6 TD	03.1982→12.1983	CY	D		50
Golf I 1.8i	08.1982→12.1983	DX	B		140
Golf II 1.05	05.1985→10.1991	HZ	B		14
Golf II 1.3	08.1983→07.1986	HK	B		10
Golf II 1.3	08.1985→12.1987	NU	B		14
Golf II 1.3	08.1985→12.1988	MH	B		14
Golf II 1.3	01.1989→07.1992	2G	B		15
Golf II 1.3i	08.1985→07.1992	NZ	B		15
Golf II 1.6	08.1986→10.1991	RF	B		163
Golf II 1.6i	08.1983→07.1986	HN	B		150
Golf II 1.6i	08.1983→07.1988	HM	B		150
Golf II 1.6i	08.1983→07.1991	EZ	B		142
Golf II 1.6i	08.1983→07.1992	EW	B		142
Golf II 1.6i	08.1985→07.1987	EZA	B		142
Golf II 1.6i	08.1985→07.1992	PN	B		163
Golf II 1.6i	08.1991→07.1992	ABN	B		184
Golf II 1.6 D	08.1983→10.1991	JP	D		55
Golf II 1.6 D	05.1988→07.1992	ME	D		59
Golf II 1.6 TD	08.1983→10.1991	JR	D		56
Golf II 1.6 TD	05.1988→10.1991	MF	D		60
Golf II 1.6 TD	04.1989→02.1990	RA	D		63
Golf II 1.6 TD	08.1989→10.1991	SB	D		60
Golf II 1.6 TD	08.1989→07.1992	1V	D		66
Golf II 1.8	08.1983→07.1988	GX	B		148
Golf II 1.8	08.1983→10.1991	GU	B		154
Golf II 1.8	08.1986→07.1990	RH	B		169
Golf II 1.8i	08.1983→07.1987	HV	B		146
Golf II 1.8i	08.1983→07.1989	KT	B		151
Golf II 1.8i	08.1983→07.1992	DX	B		140
Golf II 1.8i	08.1983→07.1993	EX	B		153
Golf II 1.8i	08.1983→07.1993	JH	B		143
Golf II 1.8i	01.1984→07.1987	EV	B		140
Golf II 1.8i	01.1984→07.1988	GZ	B		156
Golf II 1.8i	01.1985→07.1985	HT	B		159
Golf II 1.8i	08.1985→07.1987	RD	B		160
Golf II 1.8i	02.1986→07.1987	RG	B		164
Golf II 1.8i	08.1986→10.1991	RP	B		170
Golf II 1.8i	01.1987→10.1991	PB	B		171
Golf II 1.8i	01.1987→10.1991	PF	B		171
Golf II 1.8i	08.1987→10.1991	RV	B		171
Golf II 1.8i	08.1988→07.1991	1P	B		174
Golf II 1.8i	08.1989→07.1993	2H	B		177
Golf II 1.8i 16V	02.1986→10.1991	KR	B		158
Golf II 1.8i 16V	02.1986→10.1991	PL	B		158
Golf II 1.8i G60	08.1988→07.1989	1H	B		173
Golf II 1.8i G60	08.1988→07.1991	PG	B		175
Golf II 2.0i 16V	08.1989→07.1991	9A	B		240
Golf III 1.4i	11.1991→07.1995	ABD	B		20
Golf III 1.4i	07.1995→12.1997	AEX	B		31
Golf III 1.4i	12.1997→05.1998	APQ	B		31
Golf III 1.6i	08.1992→09.1994	ABU	B		27
Golf III 1.6i	10.1994→07.1995	AEA	B		29
Golf III 1.6i	10.1994→12.1995	AEK	B		188
Golf III 1.6i	07.1995→12.1997	AEE	B		30
Golf III 1.6i	07.1995→10.2000	AFT	B		189
Golf III 1.6i	04.1997→10.2000	AKS	B		196
Golf III 1.8i	08.1991→10.2000	AAM	B		178
Golf III 1.8i	08.1991→10.2000	ACC	B		185
Golf III 1.8i	11.1991→07.1995	ABS	B		183
Golf III 1.8i	08.1993→10.2000	ADD	B		186
Golf III 1.8i	10.1994→10.2000	ADZ	B		187
Golf III 1.8i	12.1997→10.2000	ANN	B		198
Golf III 1.8i	12.1997→10.2000	ANP	B		199
Golf III 1.9 D	11.1991→02.1999	1Y	D		85
Golf III 1.9 TD	11.1991→02.1999	AAZ	D		88
Golf III 1.9 TDI	07.1993→07.1996	1Z	D		90
Golf III 1.9 TDI	02.1996→08.1999	AFN	D		90
Golf III 1.9 TDI	05.1996→12.2001	ALE	D		96
Golf III 1.9 TDI	07.1996→06.2000	AHU	D		99
Golf III 1.9 SDI	07.1995→02.1999	AEY	D		95
Golf III 2.0i	11.1991→09.1994	2E	B		241
Golf III 2.0i	02.1994→06.2002	ADC	B		243
Golf III 2.0i	10.1994→05.1996	ADY	B		244
Golf III 2.0i	01.1995→12.1997	AEP	B		245
Golf III 2.0i	07.1995→12.2001	AGG	B		246
Golf III 2.0i	04.1997→04.2000	AKR	B		247
Golf III 2.0i	06.1999→06.2000	ATU	B		249
Golf III 2.0i	06.2000→06.2002	AWF	B		249
Golf III 2.0i 16V	08.1992→12.1997	ABF	B		242
Golf III 2.3i 20V	10.1997→02.2001	AGZ	B		197
Golf III VR6 2.8i	01.1992→12.1997	AAA	B		182
Golf III VR6 2.9i	10.1994→12.1997	ABV	B		239
Golf IV 1.4i 16V	10.1997→05.2000	AKQ	B		34
Golf IV 1.4i 16V	10.1997→06.2006	AHW	B		34
Golf IV 1.4i 16V	05.1999→05.2000	APE	B		34
Golf IV 1.4i 16V	05.2000→04.2002	AXP	B		39
Golf IV 1.4i 16V	10.2001→06.2006	BCA	B		39
Golf IV 1.6i	01.1998→05.2004	AEH	B		193
Golf IV 1.6i	01.1998→05.2004	AKL	B		193
Golf IV 1.6i	05.1999→08.2000	APF	B		193
Golf IV 1.6i	09.2000→04.2002	AVU	B		203
Golf IV 1.6i	02.2001→06.2006	BAH	B		40
Golf IV 1.6i	05.2002→06.2006	BFQ	B		207
Golf IV 1.6i 16V	11.1999→05.2000	ATN	B		39
Golf IV 1.6i 16V	05.2000→10.2000	AUS	B		39
Golf IV 1.6i 16V	09.2000→11.2001	AZD	B		39
Golf IV 1.6i 16V	11.2001→06.2006	BCB	B		39
Golf IV 1.6 FSI 16V	08.2001→06.2006	BAD	B		36
Golf IV 1.8i 20V	10.1997→10.2000	AGN	B		195
Golf IV 1.8i Turbo 20V	10.1997→05.2006	AGU	B		194
Golf IV 1.8i Turbo 20V	05.1998→04.2000	AQA	B		194
Golf IV 1.8i Turbo 20V	05.1999→04.2001	ARZ	B		194
Golf IV 1.8i Turbo 20V	09.2000→05.2006	AUM	B		204
Golf IV 1.8i Turbo 20V	06.2001→05.2006	AUQ	B		204
Golf IV 1.8i Turbo 20V	07.2001→05.2006	AWP	B		205
Golf IV 1.9 SDI	10.1997→04.2001	AGP	D		101
Golf IV 1.9 SDI	11.1998→06.2006	AQM	D		106
Golf IV 1.9 TDI	10.1997→05.2006	ALH	D		103
Golf IV 1.9 TDI	10.1997→06.2006	AHF	D		102
Golf IV 1.9 TDI	05.1999→10.2001	AJM	D		105
Golf IV 1.9 TDI	08.1999→10.2000	AVG	D		109
Golf IV 1.9 TDI	10.1999→	AGR	D		102
Golf IV 1.9 TDI	01.2000→10.2001	AUY	D		113
Golf IV 1.9 TDI	02.2000→06.2006	ATD	D		113
Golf IV 1.9 TDI	05.2000→06.2006	ASV	D		110
Golf IV 1.9 TDI	09.2000→06.2006	ARL	D		114
Golf IV 1.9 TDI	04.2001→06.2006	ASZ	D		114
Golf IV 1.9 TDI	05.2001→06.2006	AXR	D		117
Golf IV 1.9 TDI	09.2003→12.2005	BEW	D		124
Golf IV 2.0i	08.1998→06.2006	APK	B		250
Golf IV 2.0i	08.1998→06.2006	AQY	B		250
Golf IV 2.0i	09.1999→	AEG	B		249
Golf IV 2.0i	04.2000→06.2001	AZH	B		250
Golf IV 2.0i	05.2000→06.2002	AWG	B		249
Golf IV 2.0i	08.2000→	AVH	B		251
Golf IV 2.0i	05.2001→04.2002	AZG	B		250
Golf IV 2.0i	05.2001→06.2006	AZJ	B		250
Golf IV 2.0i	09.2001→	BEJ	B		250
Golf IV 2.0i	07.2003→	BEV	B		250
Golf IV 2.0 (Bi-Fuel)	05.2002→06.2006	BEH	G		265
Golf IV 2.3i 25V	09.2000→05.2006	AQN	B		201

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Golf IV 2.8i VR6 24V	05.1999→05.2000	AQP	B	201
Golf IV 2.8i VR6 24V	01.2000→04.2001	AUE	B	202
Golf IV 2.8i VR6 24V	05.2001→06.2005	BDE	B	206
Golf IV 2.8i VR6 24V	03.2002→06.2005	BDF	B	206
Golf IV 3.2i 24V	06.2002→05.2004	BFH	B	272
Golf V 1.4i 16V	11.2005→06.2006	BCA	B	39
Golf V 1.4 FSI 16V	10.2003→12.2004	BKG	B	36
Golf V 1.4 FSI 16V	11.2004→07.2006	BLN	B	36
Golf V 1.4 FSI 16V	05.2006→07.2007	BMY	B	36
Golf V 1.4 FSI 16V	05.2006→	BUD	B	39
Golf V 1.4 FSI 16V	07.2007→11.2008	CAXA	B	43
Golf V 1.4 TSI 16V	11.2005→	BLG	B	36
Golf V 1.4 TSI 16V	05.2006→11.2008	BMY	B	36
Golf V 1.4 TSI 16V	09.2007→12.2008	CAXA	B	43
Golf V 1.4 TSI 16V	07.2008→	CAVD	B	43
Golf V 1.6i	01.2004→07.2007	BGU	B	207
Golf V 1.6i	05.2005→	BSE	B	208
Golf V 1.6i	05.2005→	BSF	B	209
Golf V 1.6 FSI 16V	10.2003→07.2005	BAG	B	36
Golf V 1.6 FSI 16V	05.2004→07.2005	BLP	B	36
Golf V 1.6 FSI 16V	01.2005→01.2009	BLF	B	36
Golf V 1.9 TDI	10.2003→07.2007	BKC	D	117
Golf V 1.9 TDI	05.2004→02.2006	BRU	D	117
Golf V 1.9 TDI	06.2005→	BLS	D	130
Golf V 1.9 TDI	02.2006→11.2008	BXF	D	133
Golf V 1.9 TDI	02.2006→	BXE	D	133
Golf V 1.9 TDI	11.2007→11.2008	BXJ	D	136
Golf V 2.0 FSI	09.2004→11.2008	BHY	B	251
Golf V 2.0 FSI 16V	10.2003→07.2005	AXW	B	252
Golf V 2.0 FSI 16V	05.2004→07.2007	BLX	B	253
Golf V 2.0 FSI 16V	05.2004→07.2007	BLY	B	253
Golf V 2.0 FSI 16V	08.2004→11.2008	AXX	B	254
Golf V 2.0 FSI 16V	01.2005→07.2007	BLR	B	253
Golf V 2.0 FSI 16V	05.2005→11.2008	BVY	B	253
Golf V 2.0 FSI 16V	11.2005→11.2008	BVX	B	253
Golf V 2.0 FSI 16V	11.2005→11.2008	BVZ	B	253
Golf V 2.0 FSI 16V	03.2008→11.2008	CCTA	B	259
Golf V 2.0 SDI	01.2004→11.2008	BDK	D	221
Golf V 2.0 TSFI 16V	10.2005→11.2008	BPY	B	257
Golf V 2.0 TSFI 16V	11.2005→	BWA	B	257
Golf V 2.0 TSFI 16V	09.2006→11.2008	BYD	B	258
Golf V 2.0 TSFI 16V	03.2008→11.2008	CAWB	B	259
Golf V 2.0 TSFI 16V	03.2008→11.2008	CBFA	B	259
Golf V 2.0 TDI	12.2004→	BMM	D	223
Golf V 2.0 TDI 16V	10.2003→11.2008	BKD	D	217
Golf V 2.0 TDI 16V	10.2003→	AZV	D	217
Golf V 2.0 TDI 16V	11.2005→11.2008	BMN	D	229
Golf V 2.0 TDI 16V	06.2007→	BVB	D	235
Golf V 2.5 FSI 20V	05.2007→05.2008	CBTA	B	256
Golf V 2.5 SRE 20V	05.2007→11.2008	CBUA	B	256
Golf V 3.2i 24V	10.2003→06.2006	BML	B	273
Golf V 3.2i 24V	05.2005→11.2008	BUB	B	273
Golf V 3.2i 24V	05.2007→11.2008	CBRA	B	276
Golf VI 1.4 SRE 16V	10.2008→	CGGA	B	43
Golf VI 1.4 TFSI 16V	10.2008→	CAXA	B	43
Golf VI 1.4 TSI 16V	07.2008→	CAVD	B	43
Golf VI 1.6 LPG	03.2009→	CHGA	GF	211
Golf VI 1.6 SRE	11.2007→12.2008	BSE	B	208
Golf VI 1.6 SRE	11.2007→	CCSA	B	44
Golf VI 1.6 SRE	05.2010→	CMXA	B	210
Golf VI 1.6 SRE		BSF	B	209
Golf VI 1.6 TDI 16V	02.2009→	CAYB	D	138
Golf VI 1.6 TDI 16V	02.2009→	CAYC	D	138
Golf VI 1.8 TFSI 16V	06.2009→	CDAA	B	261
Golf VI 2.0 GTI 16V	04.2009→	CCZB	B	259
Golf VI 2.0 TDI 16V	10.2008→05.2009	CBDC	D	233
Golf VI 2.0 TDI 16V	10.2008→	CBAB	D	233
Golf VI 2.0 TDI 16V	10.2008→	CBDA	D	233
Golf VI 2.0 TDI 16V	10.2008→	CBDB	D	233
Golf VI 2.0 TDI 16V	04.2009→11.2009	CBBB	D	233
Golf VI 2.0 TDI 16V	01.2010→	CLCA	D	238
Golf VI 2.0 TFSI 16V	07.2009→	CCZA	B	259
Golf VI 2.0 TFSI 16V	11.2009→	CDLC	B	258
Golf VI 2.0 TFSI 16V	11.2009→	CDLF	B	263
Golf Plus 1.4 FSI 16V	05.2007→	BUD	B	39
Golf Plus 1.4 FSI 16V	07.2007→	CAXA	B	43
Golf Plus 1.4 SRE 16V	01.2009→	CGGA	B	43
Golf Plus 1.4 TSI 16V	05.2007→06.2008	BLG	B	36
Golf Plus 1.4 TSI 16V	05.2007→11.2008	BMY	B	36
Golf Plus 1.4 TSI 16V	05.2008→	CAVD	B	43
Golf Plus 1.4i 16V	11.2005→06.2006	BCA	B	39
Golf Plus 1.6 LPG	03.2009→	CHGA	GF	211
Golf Plus 1.6 SRE	05.2007→	BSE	B	208
Golf Plus 1.6 SRE	05.2007→	BSF	B	209
Golf Plus 1.6 SRE	11.2007→12.2008	CCSA	B	44
Golf Plus 1.6 SRE	05.2010→	CMXA	B	210
Golf Plus 1.6 TDI 16V	08.2009→	CAYC	D	138
Golf Plus 1.9 TDI	05.2007→01.2009	BXE	D	133
Golf Plus 1.9 TDI	05.2007→01.2009	BXF	D	133
Golf Plus 1.9 TDI	05.2007→	BLS	D	130
Golf Plus 1.9 TDI	11.2007→01.2009	BXJ	D	136
Golf Plus 2.0 FSI 16V	05.2007→06.2008	BVY	B	253
Golf Plus 2.0 FSI 16V	05.2007→06.2008	BVZ	B	253
Golf Plus 2.0 TDI	05.2007→	BMM	D	223
Golf Plus 2.0 TDI 16V	05.2007→05.2009	AZV	D	217
Golf Plus 2.0 TDI 16V	05.2007→	BKD	D	217
Golf Plus 2.0 TDI 16V	01.2009→	CBDC	D	233
Iltis 1.6 TD	08.1987→12.1988	1C	D	58
Jetta 1.05	08.1986→10.1991	HZ	B	14
Jetta 1.1	08.1979→02.1984	GG	B	5
Jetta 1.3	08.1979→02.1984	GF	B	8
Jetta 1.3	12.1983→07.1985	HK	B	10
Jetta 1.3	08.1985→12.1988	MH	B	14
Jetta 1.3	08.1986→12.1987	NU	B	14
Jetta 1.3	01.1989→07.1992	2G	B	15
Jetta 1.3i	08.1985→07.1992	NZ	B	15
Jetta 1.4i 16V	05.2000→04.2001	AXP	B	39
Jetta 1.4 TSI 16V	07.2006→06.2008	BLG	B	36
Jetta 1.4 TSI 16V	07.2006→06.2008	BMY	B	36
Jetta 1.4 TSI 16V	07.2008→	CAVD	B	43
Jetta 1.4 TSI 16V	04.2011→	CAVA	B	43
Jetta 1.4 FSI 16V	07.2007→	CAXA	B	43
Jetta 1.5	08.1979→02.1984	JB	B	80
Jetta 1.6	08.1979→02.1984	EM	B	80
Jetta 1.6	08.1980→02.1984	FR	B	78
Jetta 1.6	12.1983→07.1988	HM	B	150
Jetta 1.6	08.1986→10.1991	RF	B	163
Jetta 1.6i	08.1979→07.1982	EG	B	81
Jetta 1.6i	12.1983→07.1991	EZ	B	142
Jetta 1.6i	08.1985→07.1987	EZA	B	142
Jetta 1.6i	08.1985→07.1992	PN	B	163
Jetta 1.6i	08.1991→07.1992	ABN	B	184
Jetta 1.6i	08.2005→	BSE	B	208
Jetta 1.6i	10.2005→	BSF	B	209
Jetta 1.6 SRE	08.2005→	BSE	B	208
Jetta 1.6 SRE	01.2008→06.2009	CCSA	B	44
Jetta 1.6 FSI 16V	09.2005→06.2008	BLF	B	36
Jetta 1.6 D	08.1980→02.1984	CR	D	48
Jetta 1.6 D	08.1982→02.1984	JK	D	51
Jetta 1.6 D	12.1983→10.1991	JP	D	55
Jetta 1.6 D	05.1988→07.1992	ME	D	59
Jetta 1.6 TD	08.1982→02.1984	CY	D	50
Jetta 1.6 TD	12.1983→10.1991	JR	D	56
Jetta 1.6 TD	05.1988→10.1991	MF	D	60
Jetta 1.6 TD	04.1989→02.1990	RA	D	63
Jetta 1.6 TD	08.1989→10.1991	SB	D	60
Jetta 1.6 TD	08.1989→07.1992	1V	D	66
Jetta 1.8	12.1983→07.1988	GX	B	148

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Jetta 1.8	12.1983→10.1991	GU	B	154
Jetta 1.8	08.1986→07.1990	RH	B	169
Jetta 1.8i	08.1982→02.1984	DX	B	140
Jetta 1.8i	05.1983→07.1984	JH	B	143
Jetta 1.8i	12.1983→07.1987	EV	B	140
Jetta 1.8i	12.1983→07.1987	HV	B	146
Jetta 1.8i	01.1984→07.1988	GZ	B	156
Jetta 1.8i	08.1985→07.1987	RD	B	160
Jetta 1.8i	02.1986→07.1987	RG	B	164
Jetta 1.8i	08.1986→10.1991	RP	B	170
Jetta 1.8i	01.1987→10.1991	PB	B	171
Jetta 1.8i	01.1987→10.1991	PF	B	171
Jetta 1.8i	08.1987→10.1991	RV	B	171
Jetta 1.8i	08.1988→07.1991	1P	B	174
Jetta 1.8i	08.1992→01.1994	AAM	B	178
Jetta 1.8i	08.1992→07.1995	ACC	B	185
Jetta 1.8i	02.1994→	ADD	B	186
Jetta 1.8i 16V	02.1986→10.1991	KR	B	158
Jetta 1.8i 16V	02.1986→10.1991	PL	B	158
Jetta 1.8i Turbo 20V	06.2001→	AWP	B	205
Jetta 1.9 TD	08.1992→12.1998	AAZ	D	88
Jetta 1.9 TDI	08.1996→	AHU	D	99
Jetta 1.9 TDI	11.1998→	ALH	D	103
Jetta 1.9 TDI	08.2005→02.2006	BKC	D	117
Jetta 1.9 TDI	08.2005→	BLS	D	130
Jetta 1.9 TDI	10.2005→	AXR	D	117
Jetta 1.9 TDI	10.2005→	BEW	D	124
Jetta 1.9 TDI	12.2005→	BXE	D	133
Jetta 1.9 SDI	02.2002→	AQM	D	106
Jetta 2.0i	02.1994→	ADC	B	243
Jetta 2.0i	06.1998→	AEG	B	249
Jetta 2.0i	06.2000→	AVH	B	251
Jetta 2.0i	10.2000→08.2002	APK	B	250
Jetta 2.0i	10.2000→	AZG	B	250
Jetta 2.0i	06.2001→06.2003	BEJ	B	250
Jetta 2.0i	01.2003→	BER	B	250
Jetta 2.0i	06.2003→	BHP	B	250
Jetta 2.0i	07.2003→	BEV	B	250
Jetta 2.0i	06.2007→	CBPA	B	251
Jetta 2.0 FSI 16V	08.2005→11.2005	BLR	B	253
Jetta 2.0 FSI 16V	10.2005→11.2005	BLY	B	253
Jetta 2.0 FSI 16V	12.2005→06.2008	BVY	B	253
Jetta 2.0 FSI 16V	12.2005→06.2008	BVZ	B	253
Jetta 2.0 FSI 16V	01.2008→	CCTA	B	259
Jetta 2.0 TFSI 16V	06.2005→	BPY	B	257
Jetta 2.0 TFSI 16V	09.2005→	BWA	B	257
Jetta 2.0 TFSI 16V	01.2008→	CBFA	B	259
Jetta 2.0 TFSI 16V	12.2008→	CAWB	B	259
Jetta 2.0 TFSI 16V	12.2010→	CCZA	B	259
Jetta 2.0 TDI	10.2005→06.2008	BMM	D	223
Jetta 2.0 TDI 16V	08.2005→06.2008	BKD	D	217
Jetta 2.0 TDI 16V	09.2005→06.2008	AZV	D	217
Jetta 2.0 TDI 16V	06.2006→06.2008	BMN	D	229
Jetta 2.0 TDI 16V	12.2007→	CBDB	D	233
Jetta 2.0 TDI 16V	04.2008→	CBEA	D	233
Jetta 2.0 TDI 16V	07.2008→	CBDA	D	233
Jetta 2.0 TDI 16V	01.2010→	CLCA	D	238
Jetta 2.0 TDI 16V	10.2010→	CLCB	D	237
Jetta 2.0 FTDI 16V	07.2008→	CEGA	D	233
Jetta 2.5i 20V	01.2005→06.2007	BGQ	B	256
Jetta 2.5i 20V	01.2005→06.2008	BGP	B	255
Jetta 2.5i 20V	07.2006→06.2007	BTK	B	256
Jetta 2.5i 20V	01.2008→	CCCA	B	256
Jetta 2.5 FSI 20V	07.2007→	CBTA	B	256
Jetta 2.5 SRE 20V	05.2007→	CBUA	B	256
Jetta 2.8i VR6	07.1993→	AAA	B	182
Jetta 2.8i VR6 24V	10.2001→06.2004	BDF	B	206
Käfer 113	1960→1972	113 (34)	B	70
Käfer 1200 1.3	08.1970→07.1973	AB	B	72
Käfer 1200 1.3	08.1973→07.1975	AR	B	74
Käfer 1200 1.6	08.1970→07.1973	AD	B	280
Käfer 1200 1.6	08.1973→12.1977	AS	B	282
Käfer 1200 1.6	08.1974→12.1975	AJ	B	283
Käfer 1300 1.3	08.1965→07.1970	F	B	71
Käfer 1300 1.3	08.1970→07.1973	AB	B	72
Käfer 1300 1.3	08.1970→07.1975	AC	B	73
Käfer 1300 1.3	08.1973→07.1974	AR	B	74
Käfer 1300 1.6	08.1970→07.1973	AD	B	280
Käfer 1300 1.6	08.1973→07.1975	AS	B	282
Käfer 1300 1.6	08.1974→07.1975	AJ	B	283
Käfer 1302 1.3	08.1970→07.1973	AB	B	72
Käfer 1302 1.3	08.1973→07.1975	AR	B	74
Käfer 1302 1.6	08.1970→01.1973	AD	B	280
Käfer 1302 1.6	08.1973→01.1980	AS	B	282
Käfer 1302 1.6	08.1974→01.1980	AJ	B	283
Käfer 1303 1.3	08.1972→07.1975	AB	B	72
Käfer 1303 1.3	08.1973→07.1975	AR	B	74
Käfer 1303 1.6	08.1970→01.1973	AD	B	280
Käfer 1303 1.6	08.1973→01.1980	AS	B	282
Käfer 1303 1.6	08.1974→01.1980	AJ	B	283
Käfer 1500 1.5	08.1966→07.1970	H	B	266
Käfer 1500 1.5	08.1966→07.1970	L	B	266
Käfer 1500 1.6	07.1970→01.1973	AD	B	280
Käfer 1.7 (USA)	08.1971→1973	CA	B	286
Karmann Ghia 1300	08.1965→07.1970	F	B	71
LT 28	04.1975→11.1982	CH	B	284
LT 28	12.1982→07.1992	DL	B	25
LT 28	08.1983→07.1985	HS	B	25
LT 28	08.1988→12.1995	1E	B	26
LT 28	05.1996→11.2001	AGL	B	287
LT 28 D	08.1978→11.1982	CP	D	47
LT 28 D	12.1982→07.1992	DW	D	53
LT 28 D	08.1988→07.1992	1S	D	62
LT 28 D	08.1992→12.1995	ACT	D	68
LT 28 SDI	05.1996→04.2001	AGX	D	212
LT 28 TD	12.1982→07.1992	DV	D	52
LT 28 TD	08.1988→07.1992	1G	D	61
LT 28 TD	08.1991→12.1995	ACL	D	67
LT 28 TDI	05.1996→05.1999	AHD	D	212
LT 28 TDI	07.1997→12.1998	AGK	D	290
LT 28 TDI	01.1999→01.2002	ATA	D	290
LT 28 TDI	05.1999→04.2001	APA	D	212
LT 28 TDI	05.1999→07.2006	ANJ	D	212
LT 28 TDI	04.2001→07.2006	BBE	D	212
LT 28 TDI	04.2001→07.2006	BBF	D	212
LT 28 TDI	02.2002→07.2006	AUH	D	290
LT 28 TDI	05.2002→07.2006	BCQ	D	290
LT 28 TDI	12.2002→07.2006	AVR	D	212
LT 28 TDI	04.2006→	BJJ	D	231
LT 28 TDI	04.2006→	BJK	D	231
LT 28 TDI	04.2006→	BJL	D	231
LT 28 TDI	04.2006→	BJM	D	231
LT 28 TDI	05.2009→	CEBA	D	236
LT 28 TDI	05.2009→	CEBB	D	236
LT 28 TDI	05.2009→	CECA	D	236
LT 28 TDI	05.2009→	CECB	D	236
LT 31	04.1975→11.1982	CH	B	284
LT 31	12.1982→07.1992	DL	B	25
LT 31	08.1983→07.1985	HS	B	25
LT 31	08.1988→12.1995	1E	B	26
LT 31	05.1996→11.2001	AGL	B	287
LT 31 D	08.1978→11.1982	CP	D	47
LT 31 D	12.1982→07.1992	DW	D	53
LT 31 D	08.1988→07.1992	1S	D	62
LT 31 D	08.1992→12.1995	ACT	D	68
LT 31 TD	12.1982→07.1992	DV	D	52
LT 31 TD	08.1988→07.1992	1G	D	61
LT 31 TD	08.1991→12.1995	ACL	D	67

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
LT 33 D	08.1978→11.1982	CP	D	47
LT 33 D	08.1988→07.1992	1S	D	62
LT 35	04.1975→11.1982	CH	B	284
LT 35	12.1982→07.1992	DL	B	25
LT 35	08.1983→07.1985	HS	B	25
LT 35	08.1988→12.1995	1E	B	26
LT 35	05.1996→11.2001	AGL	B	287
LT 35 D	08.1978→11.1982	CP	D	47
LT 35 D	12.1982→07.1992	DW	D	53
LT 35 D	08.1988→07.1992	1S	D	62
LT 35 D	08.1992→12.1995	ACT	D	68
LT 35 SDI	05.1996→04.2001	AGX	D	212
LT 35 TD	12.1982→07.1992	DV	D	52
LT 35 TD	08.1988→07.1992	1G	D	61
LT 35 TD	08.1991→12.1995	ACL	D	67
LT 35 TDI	05.1996→05.1999	AHD	D	212
LT 35 TDI	07.1997→12.1998	AGK	D	290
LT 35 TDI	01.1999→01.2002	ATA	D	290
LT 35 TDI	05.1999→04.2001	APA	D	212
LT 35 TDI	05.1999→07.2006	ANJ	D	212
LT 35 TDI	04.2001→07.2006	AUH	D	290
LT 35 TDI	04.2001→07.2006	BBE	D	212
LT 35 TDI	04.2001→07.2006	BBF	D	212
LT 35 TDI	05.2002→07.2006	BCQ	D	290
LT 35 TDI	12.2002→07.2006	AVR	D	212
LT 35 TDI	04.2006→	BJJ	D	231
LT 35 TDI	04.2006→	BJK	D	231
LT 35 TDI	04.2006→	BJL	D	231
LT 35 TDI	04.2006→	BJM	D	231
LT 35 TDI	05.2009→	CEBA	D	236
LT 35 TDI	05.2009→	CEBB	D	236
LT 35 TDI	05.2009→	CECA	D	236
LT 35 TDI	05.2009→	CECB	D	236
LT 40	04.1975→11.1982	CH	B	284
LT 40	12.1982→07.1992	DL	B	25
LT 40	08.1983→07.1985	HS	B	25
LT 40	08.1988→12.1995	1E	B	26
LT 40	05.1996→11.2001	AGL	B	287
LT 40 D	08.1978→11.1982	CP	D	47
LT 40 D	12.1982→07.1992	DW	D	53
LT 40 D	08.1988→07.1992	1S	D	62
LT 40 D	08.1992→12.1995	ACT	D	68
LT 40 TD	12.1982→07.1992	DV	D	52
LT 40 TD	08.1988→07.1992	1G	D	61
LT 40 TD	08.1991→12.1995	ACL	D	67
LT 45	12.1982→07.1992	DL	B	25
LT 45	08.1983→07.1985	HS	B	25
LT 45	08.1988→12.1995	1E	B	26
LT 45	05.1996→11.2001	AGL	B	287
LT 45 D	08.1978→11.1982	CP	D	47
LT 45 D	12.1982→07.1992	DW	D	53
LT 45 D	08.1988→07.1992	1S	D	62
LT 45 D	08.1992→12.1995	ACT	D	68
LT 45 TD	12.1982→07.1992	DV	D	52
LT 45 TD	08.1988→07.1992	1G	D	61
LT 45 TD	08.1991→12.1995	ACL	D	67
LT 46	05.1996→11.2001	AGL	B	287
LT 46 TDI	05.1996→05.1999	AHD	D	212
LT 46 TDI	07.1997→12.1998	AGK	D	290
LT 46 TDI	01.1999→01.2002	ATA	D	290
LT 46 TDI	05.1999→04.2001	APA	D	212
LT 46 TDI	04.2001→07.2006	ANJ	D	212
LT 46 TDI	04.2001→07.2006	AUH	D	290
LT 46 TDI	04.2001→07.2006	BBE	D	212
LT 46 TDI	04.2001→07.2006	BBF	D	212
LT 46 TDI	04.2001→07.2006	BCQ	D	290
LT 46 TDI	12.2002→07.2006	AVR	D	212
LT 46 TDI	04.2006→	BJJ	D	231
LT 46 TDI	04.2006→	BJK	D	231
LT 46 TDI	04.2006→	BJL	D	231
LT 46 TDI	04.2006→	BJM	D	231
LT 46 TDI	05.2009→	CEBA	D	236
LT 46 TDI	05.2009→	CEBB	D	236
LT 46 TDI	05.2009→	CECA	D	236
LT 46 TDI	05.2009→	CECB	D	236
LT 50	12.1982→07.1992	DL	B	25
LT 50	08.1983→07.1985	HS	B	25
LT 50	08.1988→12.1995	1E	B	26
LT 50	05.1996→11.2001	AGL	B	287
LT 50 D	08.1978→11.1982	CP	D	47
LT 50 D	12.1982→07.1992	DW	D	53
LT 50 D	08.1988→07.1992	1S	D	62
LT 50 D	08.1992→12.1995	ACT	D	68
LT 50 TD	12.1982→07.1992	DV	D	52
LT 50 TD	08.1988→07.1992	1G	D	61
LT 50 TD	08.1991→12.1995	ACL	D	67
LT 55	12.1982→07.1992	DL	B	25
LT 55	08.1983→07.1985	HS	B	25
LT 55	08.1988→12.1995	1E	B	26
LT 55	05.1996→11.2001	AGL	B	287
LT 55 TD	12.1982→07.1992	DV	D	52
LT 55 TD	08.1988→07.1992	1G	D	61
LT 55 TD	08.1991→12.1995	ACL	D	67
Lupo 1.0i	10.1998→05.2000	ALL	B	2
Lupo 1.0i	01.1999→05.2000	AER	B	2
Lupo 1.0i	05.1999→05.2000	ANV	B	3
Lupo 1.0i	05.1999→07.2005	ALD	B	3
Lupo 1.0i	05.2000→07.2005	AUC	B	3
Lupo 1.2 TDI	06.1999→11.2000	ANY	D	69
Lupo 1.2 TDI	11.2000→07.2005	AYZ	D	69
Lupo 1.4i	09.2000→07.2005	AUD	B	38
Lupo 1.4i 16V	10.1998→05.1999	AKQ	B	34
Lupo 1.4i 16V	01.1999→07.2005	AHW	B	34
Lupo 1.4i 16V	05.1999→05.2000	ANM	B	36
Lupo 1.4i 16V	05.1999→05.2000	AQQ	B	36
Lupo 1.4i 16V	05.1999→09.2000	APE	B	34
Lupo 1.4i 16V	05.1999→10.2000	AFK	B	36
Lupo 1.4i 16V	05.2000→04.2002	AUA	B	34
Lupo 1.4i 16V	05.2000→07.2005	AUB	B	36
Lupo 1.4i 16V	04.2002→07.2005	BBY	B	34
Lupo 1.4 FSI 16V	09.2000→11.2003	ARR	B	36
Lupo 1.4 TDI	05.1999→07.2005	AMF	D	108
Lupo 1.6i 16V	06.2000→07.2005	AVY	B	36
Lupo 1.7 SDI	10.1998→07.2005	AKU	D	97
Magotan 1.8 TFSI 16V	06.2007→	BYJ	B	260
Maxi 1.6i	11.2007→08.2010	BSE	B	208
Maxi 1.6i	11.2007→08.2010	BSF	B	209
Maxi 1.9 TDI	11.2007→08.2010	BJB	D	117
Maxi 1.9 TDI	11.2007→08.2010	BLS	D	130
Maxi 2.0i EcoFuel	04.2006→08.2010	BSX	G	265
Maxi 2.0 TDI	11.2007→08.2010	BMM	D	223
New Beetle 1.4i 16V	08.2001→	BCA	B	39
New Beetle 1.6i	11.1999→10.2000	AWH	B	193
New Beetle 1.6i	06.2000→	AYD	B	203
New Beetle 1.6i	06.2002→	BFS	B	203
New Beetle 1.8i T 20V	01.1998→06.2000	AGU	B	194
New Beetle 1.8i T 20V	01.1998→05.2001	APH	B	194
New Beetle 1.8i T 20V	07.1999→05.2001	AVC	B	194
New Beetle 1.8i T 20V	06.2000→	AWV	B	204
New Beetle 1.8i T 20V	10.2000→	AWU	B	204
New Beetle 1.8i T 20V	06.2001→	AWP	B	205
New Beetle 1.8i T 20V	07.2004→	BKF	B	205
New Beetle 1.8i T 20V	07.2004→	BNU	B	205
New Beetle 1.9 TDI	01.1998→07.2005	ALH	D	103
New Beetle 1.9 TDI	03.2000→	ATD	D	113
New Beetle 1.9 TDI	06.2003→	AXR	D	117
New Beetle 1.9 TDI	06.2003→	BEW	D	124
New Beetle 1.9 TDI	07.2003→	BSW	D	125

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
New Beetle 2.0i	01.1998→05.2001	AEG	B	249
New Beetle 2.0i	08.1998→	AQY	B	250
New Beetle 2.0i	03.2000→	APK	B	250
New Beetle 2.0i	08.2000→06.2003	AVH	B	251
New Beetle 2.0i	08.2000→	AZG	B	250
New Beetle 2.0i	06.2001→	AZJ	B	250
New Beetle 2.0i	09.2001→	BEJ	B	250
New Beetle 2.0i	01.2003→06.2003	BDC	B	250
New Beetle 2.0i	01.2003→	BER	B	250
New Beetle 2.0i	06.2003→	BEV	B	250
New Beetle 2.0i	07.2003→	BGD	B	250
New Beetle 2.0i	07.2003→	BHP	B	250
New Beetle 2.0i	07.2007→	CBPA	B	251
New Beetle 2.3i 25V	10.2000→	AQN	B	201
New Beetle 2.5i 20V	07.2005→	BPR	B	255
New Beetle 2.5i 20V	07.2005→	BPS	B	255
New Beetle 3.2i 24V	10.2000→05.2001	AXJ	B	271
Parati 1.9 D	08.1998→03.2006	1Y	D	85
Parati 1.9 D	06.2002→03.2006	BGG	D	120
Passat 1.3	05.1973→01.1978	ZA	B	6
Passat 1.3	05.1973→01.1978	ZF	B	6
Passat 1.3	01.1978→07.1983	FY	B	7
Passat 1.3	01.1978→07.1983	FZ	B	7
Passat 1.3	08.1983→07.1984	EU	B	11
Passat 1.3	08.1983→07.1987	EP	B	13
Passat 1.4 FSI 16V	05.2007→	CAXA	B	43
Passat 1.4 TSI	11.2010→	CKMA	B	1
Passat 1.5	05.1973→07.1974	ZB	B	24
Passat 1.5	05.1973→12.1975	ZC	B	24
Passat 1.5	09.1975→12.1975	YJ	B	24
Passat 1.5	→12.1975	FH	B	24
Passat 1.5 D	08.1977→07.1980	CK	D	45
Passat 1.6	09.1975→12.1982	YP	B	79
Passat 1.6	08.1980→07.1981	WP	B	80
Passat 1.6	08.1981→07.1983	WV	B	80
Passat 1.6	08.1981→07.1983	WVA	B	83
Passat 1.6	08.1983→07.1986	JU	B	145
Passat 1.6	08.1983→03.1988	DT	B	147
Passat 1.6	08.1986→03.1988	DTA	B	166
Passat 1.6	03.1987→03.1988	PP	B	172
Passat 1.6	04.1988→07.1989	RF	B	163
Passat 1.6	10.1996→08.2000	AHL	B	193
Passat 1.6	01.1997→10.1997	ADP	B	193
Passat 1.6i	02.1979→07.1980	YS	B	81
Passat 1.6i	08.1986→03.1988	RL	B	167
Passat 1.6i	04.1988→09.1991	EZ	B	142
Passat 1.6i	08.1988→07.1990	1F	B	176
Passat 1.6i	10.1991→07.1992	ABN	B	184
Passat 1.6i	10.1994→12.1995	AEK	B	188
Passat 1.6i	12.1995→12.1996	AFT	B	189
Passat 1.6i	01.1999→08.2000	ARM	B	193
Passat 1.6i	07.1999→08.2000	ANA	B	193
Passat 1.6i	10.2000→05.2005	ALZ	B	203
Passat 1.6i	05.2005→	BSE	B	208
Passat 1.6i	05.2005→	BSF	B	209
Passat 1.6 FSI 16V	03.2005→	BLF	B	36
Passat 1.6 D	08.1980→07.1982	CR	D	48
Passat 1.6 D	08.1981→03.1988	JK	D	51
Passat 1.6 TD	12.1981→03.1988	CY	D	50
Passat 1.6 TD	08.1988→07.1989	RA	D	63
Passat 1.6 TD	08.1989→10.1993	SB	D	60
Passat 1.6 TDI 16V	08.2009→	CAYC	D	138
Passat 1.8	01.1983→07.1988	DS	B	141
Passat 1.8	08.1983→03.1988	JV	B	141
Passat 1.8	08.1983→07.1988	JN	B	152
Passat 1.8	08.1986→03.1988	RM	B	168
Passat 1.8i	12.1983→07.1984	DZ	B	155
Passat 1.8i	04.1988→07.1990	PB	B	171
Passat 1.8i	04.1988→07.1990	PF	B	171
Passat 1.8i	04.1988→07.1991	RP	B	170
Passat 1.8i	08.1990→12.1996	AAM	B	178
Passat 1.8i	08.1991→09.1994	ABS	B	183
Passat 1.8i	08.1994→12.1996	ADZ	B	187
Passat 1.8i	01.1997→04.2000	AFY	B	195
Passat 1.8i 16V	04.1988→07.1992	KR	B	158
Passat 1.8i 20V	12.1996→01.1999	ADR	B	195
Passat 1.8i 20V	04.1998→02.2001	APT	B	195
Passat 1.8i 20V	02.1999→08.2000	ARG	B	195
Passat 1.8i Turbo 20V	10.1996→02.2001	AEB	B	194
Passat 1.8i Turbo 20V	04.1998→02.2001	APU	B	194
Passat 1.8i Turbo 20V	01.1999→08.2000	ANB	B	194
Passat 1.8i Turbo 20V	10.2000→05.2005	AWT	B	205
Passat 1.8i Turbo 20V	02.2001→11.2005	AWM	B	205
Passat 1.8i G60	08.1988→07.1993	PG	B	175
Passat 1.8i FSI 16V	11.2009→	CDAA	B	261
Passat 1.8i TFSI 16V	05.2007→	BZB	B	259
Passat 1.8i TFSI 16V	11.2009→	CDAA	B	261
Passat 1.8i TFSI 16V	11.2009→	CDAB	B	261
Passat 1.9i	01.1981→07.1983	WN	B	82
Passat 1.9 D	05.1989→10.1993	1Y	D	85
Passat 1.9 TD	03.1991→12.1996	AAZ	D	88
Passat 1.9 TDI	10.1993→12.1996	1Z	D	90
Passat 1.9 TDI	03.1996→08.1999	AFN	D	90
Passat 1.9 TDI	08.1996→08.2000	AHU	D	99
Passat 1.9 TDI	05.1998→08.2000	AHH	D	96
Passat 1.9 TDI	01.1999→12.1999	AJM	D	105
Passat 1.9 TDI	08.1999→08.2000	AVG	D	109
Passat 1.9 TDI	01.2000→08.2000	ATJ	D	112
Passat 1.9 TDI	02.2000→05.2005	AVB	D	113
Passat 1.9 TDI	10.2000→05.2005	AVF	D	114
Passat 1.9 TDI	10.2000→05.2005	AWX	D	114
Passat 1.9 TDI	03.2005→03.2006	BKC	D	117
Passat 1.9 TDI	06.2005→11.2008	BLS	D	130
Passat 1.9 TDI	02.2006→11.2008	BXE	D	133
Passat 2.0i	08.1983→03.1988	JS	B	149
Passat 2.0i	08.1983→07.1988	HP	B	149
Passat 2.0i	01.1990→09.1994	2E	B	241
Passat 2.0i	06.1993→12.1994	ACX	B	241
Passat 2.0i	10.1994→12.1995	ADY	B	244
Passat 2.0i	03.1995→12.1996	AEP	B	245
Passat 2.0i	07.1995→12.1996	AGG	B	246
Passat 2.0i	10.2000→05.2005	AZM	B	250
Passat 2.0i 16V	04.1988→10.1993	9A	B	240
Passat 2.0i 16V	01.1994→12.1996	ABF	B	242
Passat 2.0i 20V	11.2001→05.2005	ALT	B	248
Passat 2.0i TSI 16V	05.2008→10.2010	CCTA	B	259
Passat 2.0i TSI 16V	11.2009→10.2010	CBFA	B	259
Passat 2.0i TSI 16V	11.2010→02.2012	CCZB	B	259
Passat 2.0 FSI 16V	03.2005→11.2005	BLR	B	253
Passat 2.0 FSI 16V	03.2005→11.2005	BLY	B	253
Passat 2.0 FSI 16V	07.2005→11.2005	AXX	B	254
Passat 2.0 FSI 16V	09.2005→11.2005	BLX	B	253
Passat 2.0 FSI 16V	11.2005→	BVX	B	253
Passat 2.0 FSI 16V	11.2005→	BVY	B	253
Passat 2.0 FSI 16V	11.2005→	BVZ	B	253
Passat 2.0 TFSI 16V	08.2005→05.2007	BPY	B	257
Passat 2.0 TFSI 16V	11.2005→12.2007	BWA	B	257
Passat 2.0 TFSI 16V	11.2007→	CAWB	B	259
Passat 2.0 TFSI 16V	12.2007→05.2008	CBFA	B	259
Passat 2.0 TFSI 16V	12.2007→	CCTA	B	259
Passat 2.0 TFSI 16V	12.2007→	CCTB	B	259
Passat 2.0 TFSI 16V	11.2009→	CCZA	B	259
Passat 2.0 TFSI 16V	11.2010→	CCZB	B	259
Passat 2.0 TDI	11.2003→05.2005	BGW	D	219
Passat 2.0 TDI	11.2003→05.2005	BHW	D	220
Passat 2.0 TDI	03.2005→	BMP	D	225
Passat 2.0 TDI 16V	03.2005→05.2007	BWV	D	224
Passat 2.0 TDI 16V	03.2005→05.2009	BKP	D	217

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Passat 2.0 TDI 16V	03.2005→05.2009	BMA	D	217
Passat 2.0 TDI 16V	05.2005→05.2007	BVE	D	227
Passat 2.0 TDI 16V	10.2005→	BUZ	D	228
Passat 2.0 TDI 16V	02.2006→	BMR	D	228
Passat 2.0 TDI 16V	05.2007→	CBAB	D	233
Passat 2.0 TDI 16V	01.2008→	CBAA	D	233
Passat 2.0 TDI 16V	05.2008→	CBBB	D	233
Passat 2.0 TDI 16V	11.2008→	CBDC	D	233
Passat 2.0 TDI 16V	01.2009→	CBAC	D	233
Passat 2.2i	08.1984→07.1988	HY	B	157
Passat 2.2i	01.1985→03.1988	KV	B	149
Passat 2.2i	08.1985→03.1988	KX	B	162
Passat 2.2i	08.1985→07.1988	JT	B	161
Passat 2.3i 20V	09.1997→08.2000	AGZ	B	197
Passat 2.3i 20V	01.2001→05.2005	AZX	B	201
Passat 2.5 TDI	08.1998→08.2000	AFB	D	75
Passat 2.5 TDI	05.1999→05.2003	AKN	D	76
Passat 2.5 TDI 24V	01.2003→05.2005	BAU	D	77
Passat 2.5 TDI 24V	01.2003→05.2005	BDH	D	77
Passat 2.5 TDI 24V	05.2003→05.2005	BDG	D	77
Passat 2.8i VR6	06.1991→12.1996	AAA	B	182
Passat 2.8i VR6 30V	05.1997→12.1998	ACK	B	248
Passat 2.8i VR6 30V	05.1997→09.1999	AGE	B	248
Passat 2.8i VR6 30V	06.1997→12.1998	ALG	B	248
Passat 2.8i VR6 30V	01.1999→08.2000	AQD	B	248
Passat 2.8i VR6 30V	01.1999→02.2001	APR	B	248
Passat 2.8i VR6 30V	09.1999→08.2000	ATX	B	248
Passat 2.8i VR6 30V	10.2000→05.2005	AMX	B	248
Passat 2.8i VR6 30V	10.2000→05.2005	ATQ	B	248
Passat 2.8i VR6 30V	10.2000→05.2005	BBG	B	248
Passat 2.9i VR6	10.1994→12.1996	ABV	B	239
Passat 3.2 FSI 24V	09.2005→	AXZ	B	285
Passat 3.6 FSI 24V	09.2005→	BLV	B	285
Passat 3.6 FSI 24V	04.2007→	BWS	B	285
Phaeton 3.0 TDI 24V	09.2004→05.2007	BMK	D	267
Phaeton 3.0 TDI 24V	06.2007→10.2008	CARA	D	270
Phaeton 3.2i VR6 24V	05.2002→05.2005	AYT	B	272
Phaeton 3.2i VR6 24V	08.2003→10.2008	BKL	B	273
Phaeton 3.2i VR6 24V	05.2004→10.2008	BRK	B	273
Phaeton 5.0 TDI	12.2002→10.2006	AJS	D	215
Phaeton 6.0i W12 48V	05.2002→05.2005	BAN	B	271
Phaeton 6.0i W12 48V	05.2005→	BRN	B	275
Phaeton 6.0i W12 48V	05.2005→	BTT	B	275
Pickup 1.6 D (USA)	03.1981→07.1982	CR	D	48
Pickup 1.6 D (USA)	08.1982→07.1984	JK	D	51
Polo 0.9	04.1975→09.1981	HA	B	5
Polo 1.0i	08.1981→10.1986	GL	B	9
Polo 1.0i	07.1996→12.1999	AER	B	2
Polo 1.0i	08.1997→12.1999	ALL	B	2
Polo 1.0i	10.1999→09.2001	ALD	B	3
Polo 1.0i	10.1999→09.2001	AUC	B	3
Polo 1.05	08.1985→01.1992	HZ	B	14
Polo 1.05i	01.1990→07.1990	AAK	B	17
Polo 1.05i	10.1990→07.1994	AAU	B	18
Polo 1.05i	02.1992→12.1992	ACM	B	15
Polo 1.05i	10.1994→06.1996	AEV	B	21
Polo 1.1	04.1975→07.1977	HC	B	5
Polo 1.1	04.1975→07.1983	HB	B	5
Polo 1.2i	01.2002→05.2004	AWY	B	41
Polo 1.2i	05.2004→05.2007	BMD	B	42
Polo 1.2i	05.2007→	BBM	B	42
Polo 1.2i 12V	11.2001→05.2004	AZQ	B	36
Polo 1.2i 12V	11.2004→07.2007	BME	B	36
Polo 1.2i 12V	06.2009→	CGPA	B	43
Polo 1.2 SRE 12V	05.2007→	BZG	B	43
Polo 1.2 TDI 12V	10.2009→	CFWA	D	139
Polo 1.3	01.1977→07.1982	HJ	B	7
Polo 1.3	08.1977→07.1983	HH	B	7
Polo 1.3	08.1983→07.1985	HK	B	10
Polo 1.3	08.1983→07.1985	HW	B	12
Polo 1.3	08.1985→12.1988	MH	B	14
Polo 1.3	08.1986→09.1987	NU	B	14
Polo 1.3	01.1989→07.1994	2G	B	15
Polo 1.3	01.1991→07.1994	AAV	B	19
Polo 1.3i	08.1982→07.1989	GK	B	10
Polo 1.3i	05.1986→12.1992	NZ	B	15
Polo 1.3i	01.1990→07.1994	3F	B	15
Polo 1.3i	09.1994→04.1997	ADX	B	28
Polo 1.3i G40	08.1986→07.1994	PY	B	16
Polo 1.3 D	08.1985→07.1990	MN	D	22
Polo 1.4i	07.1995→12.1997	AEX	B	31
Polo 1.4i	05.1997→12.1999	AKV	B	31
Polo 1.4i	11.1997→12.1999	APQ	B	31
Polo 1.4i	01.1998→12.1999	ANX	B	31
Polo 1.4i	10.1999→08.2000	ANW	B	38
Polo 1.4i	10.1999→09.2001	AKK	B	38
Polo 1.4i	10.1999→09.2001	AKP	B	37
Polo 1.4i	10.1999→09.2001	AUD	B	38
Polo 1.4i 16V	04.1996→12.1999	AFH	B	33
Polo 1.4i 16V	07.1999→05.2000	AQQ	B	36
Polo 1.4i 16V	10.1999→12.2000	APE	B	34
Polo 1.4i 16V	10.1999→09.2001	AFK	B	36
Polo 1.4i 16V	10.1999→09.2001	AHW	B	34
Polo 1.4i 16V	10.1999→01.2002	AUA	B	34
Polo 1.4i 16V	05.2000→06.2002	AUB	B	36
Polo 1.4i 16V	11.2001→07.2006	BBY	B	34
Polo 1.4i 16V	05.2002→05.2008	BBZ	B	36
Polo 1.4i 16V	05.2004→05.2008	BKY	B	39
Polo 1.4 FSI 16V	02.2002→07.2006	AXU	B	36
Polo 1.4 FSI 16V	05.2004→	BLM	B	40
Polo 1.4 FSI 16V	05.2006→	BUD	B	39
Polo 1.4 TSI GTI	05.2010→05.2012	CAVE	B	43
Polo 1.4 D	10.1990→07.1994	1W	D	23
Polo 1.4 TDI	10.1999→05.2005	AMF	D	108
Polo 1.4 TDI	01.2000→04.2000	ATL	D	111
Polo 1.4 TDI	11.2001→06.2005	BAY	D	118
Polo 1.4 TDI	04.2005→	BNM	D	129
Polo 1.4 TDI	04.2005→	BNV	D	129
Polo 1.4 TDI	05.2006→	BMS	D	135
Polo 1.4 TDI	05.2006→	BWB	D	135
Polo 1.6i	10.1994→07.1995	AEA	B	29
Polo 1.6i	10.1994→09.1997	1F	B	176
Polo 1.6i	07.1995→12.1999	AEE	B	30
Polo 1.6i	12.1995→08.1999	AFT	B	189
Polo 1.6i	03.1996→12.1999	AHS	B	32
Polo 1.6i	07.1998→09.2001	ALM	B	35
Polo 1.6i	10.1999→09.2001	AEH	B	193
Polo 1.6i	10.1999→09.2001	AKL	B	193
Polo 1.6i	03.2000→10.2000	APF	B	193
Polo 1.6i	07.2000→09.2001	AUR	B	193
Polo 1.6i	08.2002→	BAH	B	40
Polo 1.6i 16V	08.1998→12.1999	AJV	B	36
Polo 1.6i 16V	11.1999→09.2001	ARC	B	36
Polo 1.6i 16V	06.2000→09.2001	AVY	B	36
Polo 1.6i 16V	06.2006→	BTS	B	43
Polo 1.6 TDI 16V	06.2009→	CAYA	D	139
Polo 1.6 TDI 16V	06.2009→	CAYB	D	138
Polo 1.6 TDI 16V	06.2009→	CAYC	D	138
Polo 1.7 SDI	04.1997→12.1999	AHG	D	97
Polo 1.7 SDI	08.1997→04.2000	AKU	D	97
Polo 1.7 SDI	11.1997→08.1999	AKW	D	104
Polo 1.8i	03.1998→09.2001	ADD	B	186
Polo 1.8i Turbo 20V	09.2005→	BJX	B	205
Polo 1.8i Turbo 20V	07.2006→	BBU	B	205
Polo 1.9 D	10.1994→07.2001	AEF	D	94
Polo 1.9 D	01.1996→10.1996	1Y	D	85
Polo 1.9 SDI	12.1995→08.1999	AEY	D	95
Polo 1.9 SDI	07.1996→09.2001	AGD	D	98

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Pos
Polo 1.9 SDI	10.1999→09.2001	AGP	D	101	
Polo 1.9 SDI	10.1999→09.2001	AQM	D	106	
Polo 1.9 SDI	10.1999→09.2001	ASX	D	97	
Polo 1.9 SDI	11.2001→	ASY	D	115	
Polo 1.9 TDI	01.1997→08.2000	AHU	D	99	
Polo 1.9 TDI	11.1997→08.1999	ALE	D	96	
Polo 1.9 TDI	06.1998→08.1999	AFN	D	90	
Polo 1.9 TDI	10.1999→09.2001	AGR	D	102	
Polo 1.9 TDI	10.1999→09.2001	ALH	D	103	
Polo 1.9 TDI	10.1999→09.2001	ASV	D	110	
Polo 1.9 TDI	11.2001→06.2008	AXR	D	117	
Polo 1.9 TDI	11.2001→	ATD	D	113	
Polo 1.9 TDI	11.2003→05.2008	ASZ	D	114	
Polo 1.9 TDI	05.2004→	BLT	D	127	
Polo 1.9 TDI	05.2006→	BMT	D	136	
Polo 2.0i	08.1999→09.2001	ADC	B	243	
Polo 2.0i	04.2002→	BBX	B	251	
Polo Classic 1.9 D	05.1996→09.2005	1Y	D	85	
Polo Classic 1.9 TDI	03.1999→09.2005	AGR	D	102	
Polo Classic 2.0i	08.1999→09.2001	ADC	B	243	
Polo Sedan 1.4 FSI 16V	11.2002→07.2006	BBY	B	34	
Polo Sedan 1.4 FSI 16V	11.2002→	BBZ	B	36	
Polo Sedan 1.4 FSI 16V	05.2004→07.2007	BKY	B	39	
Polo Sedan 1.4 FSI 16V		BLM	B	40	
Polo Sedan 1.4 TDI	06.2003→07.2006	AMF	D	108	
Polo Sedan 1.4 TDI	06.2003→07.2006	BAY	D	118	
Polo Sedan 1.6i	02.2002→	BAH	B	40	
Polo Sedan 1.9 SDI	11.2002→	ASY	D	115	
Polo Sedan 2.0i		BBX	B	251	
Polocross 1.2i	05.2008→	BBM	B	42	
Polocross 1.2i 12V	11.2005→07.2007	BME	B	36	
Polocross 1.2i 12V	02.2010→	CGPA	B	43	
Polocross 1.2 SRE 12V	05.2007→	BZG	B	43	
Polocross 1.2 TDI 12V	02.2010→	CFWA	D	139	
Polocross 1.4i 16V	11.2005→07.2007	BKY	B	39	
Polocross 1.4i 16V	11.2005→	BBZ	B	36	
Polocross 1.4 FSI 16V	11.2005→05.2007	BBZ	B	36	
Polocross 1.4 FSI 16V	05.2006→	BUD	B	39	
Polocross 1.4 TDI	11.2005→	BNM	D	129	
Polocross 1.4 TDI	05.2006→	BWB	D	135	
Polocross 1.6i 16V	06.2006→	BTS	B	43	
Polocross 1.6 TDI 16V	03.2010→	CAYA	D	139	
Polocross 1.6 TDI 16V	03.2010→	CAYB	D	138	
Polocross 1.6 TDI 16V	03.2010→	CAYC	D	138	
Polocross 1.9 TDI	11.2005→	ATD	D	113	
Polocross 1.9 TDI	11.2005→	AXR	D	117	
Polocross 1.9 TDI	05.2006→	BMT	D	136	
Quantum 1.3	02.1977→1985	GF	B	8	
Quantum 1.6 D	01.1981→07.1987	CS	D	49	
Quantum 1.6 TD	08.1981→07.1985	CY	D	50	
Quantum 1.7	08.1981→07.1983	WT	B	80	
Quantum 1.8	09.1983→07.1986	JN	B	152	
Quantum 2.0i	1981→1984	WN	B	82	
Quantum 2.2i	08.1985→07.1988	JT	B	161	
Quantum 2.2i	08.1985→07.1988	KX	B	162	
Rabbit 1.5	→07.1980	FH	B	24	
Rabbit 1.5 D	09.1976→08.1980	CK	D	45	
Rabbit 1.6	09.1975→1983	YV	B	80	
Rabbit 1.6 D	01.1981→07.1987	CS	D	49	
Rabbit 1.6 D	03.1981→07.1982	CR	D	48	
Rabbit 1.6 D	08.1982→07.1984	JK	D	51	
Rabbit 1.6 TD	08.1981→07.1984	CY	D	50	
Rabbit 1.8i	05.1983→07.1984	JH	B	143	
Sagitar 1.8i TFSI 16V	01.2008→	BYJ	B	260	
Santana 1.3	01.1978→07.1983	FY	B	7	
Santana 1.3	08.1981→07.1983	FZ	B	7	
Santana 1.3	08.1983→12.1984	EP	B	13	
Santana 1.6	08.1981→12.1982	YP	B	79	
Santana 1.6	08.1981→07.1983	WV	B	80	
Santana 1.6	08.1981→07.1983	WVA	B	83	
Santana 1.6	08.1983→12.1984	DT	B	147	
Santana 1.6	08.1983→12.1984	JU	B	145	
Santana 1.6 D	08.1981→07.1982	CR	D	48	
Santana 1.6 D	08.1982→12.1984	JK	D	51	
Santana 1.6 TD	12.1981→12.1984	CY	D	50	
Santana 1.8	01.1983→12.1984	DS	B	141	
Santana 1.8	08.1983→12.1984	JN	B	152	
Santana 1.8	08.1985→07.1998	JV	B	141	
Santana 1.8i	08.1985→07.1986	KX	B	162	
Santana 1.9i	08.1981→07.1983	WN	B	82	
Santana 2.0i	08.1983→07.1984	HP	B	149	
Santana 2.0i	08.1983→12.1984	JS	B	149	
Saveiro 1.6 D	→11.1998	JK	D	51	
Saveiro 1.9 D	06.2002→03.2006	BGG	D	120	
Saveiro 1.9 D	06.2002→03.2006	1Y	D	85	
Scirocco 1.1	02.1974→07.1979	FA	B	5	
Scirocco 1.1	08.1976→07.1979	FJ	B	5	
Scirocco 1.3	08.1979→07.1983	GF	B	8	
Scirocco 1.3	08.1983→07.1984	HK	B	10	
Scirocco 1.4 TSI 16V	08.2008→	CAVD	B	43	
Scirocco 1.4 TSI 16V	11.2008→	CAXA	B	43	
Scirocco 1.5	02.1974→09.1975	FD	B	24	
Scirocco 1.5	02.1974→12.1975	FH	B	24	
Scirocco 1.5	08.1977→12.1982	JB	B	80	
Scirocco 1.5i	08.1977→04.1974	FB	B	24	
Scirocco 1.6	08.1975→07.1983	FR	B	78	
Scirocco 1.6	08.1979→07.1983	EM	B	80	
Scirocco 1.6	08.1983→07.1986	HN	B	150	
Scirocco 1.6	04.1986→07.1990	RE	B	165	
Scirocco 1.6i	01.1976→07.1979	FV	B	78	
Scirocco 1.6i	08.1976→07.1977	FP	B	78	
Scirocco 1.6i	08.1976→07.1982	EG	B	81	
Scirocco 1.6i	01.1983→07.1991	EW	B	142	
Scirocco 1.6i	08.1983→07.1984	EWA	B	144	
Scirocco 1.8i	08.1982→07.1992	DX	B	140	
Scirocco 1.8i	08.1983→07.1987	KT	B	151	
Scirocco 1.8i	08.1983→07.1992	EX	B	153	
Scirocco 1.8i	08.1983→07.1992	JH	B	143	
Scirocco 1.8i 16V	08.1984→07.1989	KR	B	158	
Scirocco 1.8i 16V	02.1986→07.1992	PL	B	158	
Scirocco 2.0 TFSI 16V	08.2008→	CAWB	B	259	
Scirocco 2.0 TFSI 16V	11.2009→	CCZB	B	259	
Scirocco 2.0 TFSI 16V	11.2009→	CDLA	B	262	
Scirocco 2.0 TFSI 16V	11.2009→	CDLC	B	258	
Sharan 1.8i Turbo 20V	11.1997→02.2000	AJH	B	194	
Sharan 1.8i Turbo 20V	04.2000→	AWC	B	194	
Sharan 1.9 TDI	09.1995→07.1996	1Z	D	90	
Sharan 1.9 TDI	08.1996→02.2000	AHU	D	99	
Sharan 1.9 TDI	12.1996→07.1999	AFN	D	90	
Sharan 1.9 TDI	03.1999→	ANU	D	107	
Sharan 1.9 TDI	08.1999→02.2000	AVG	D	109	
Sharan 1.9 TDI	04.2000→	AUY	D	113	
Sharan 1.9 TDI	11.2002→	ASZ	D	114	
Sharan 1.9 TDI	01.2005→05.2007	BTB	D	128	
Sharan 1.9 TDI	11.2005→	BVK	D	132	
Sharan 2.0i	09.1995→02.2000	ADY	B	244	
Sharan 2.0i	04.2000→	ATM	B	250	
Sharan 2.0i Gas	04.2006→	ATM	B	250	
Sharan 2.0 TDI	11.2005→	BRT	D	225	
Sharan 2.0 TDI	11.2005→	BVH	D	225	
Sharan 2.0 TDI Blue Motion	05.2008→	BRT	D	225	
Sharan 2.8i VR6	09.1995→03.1998	AAA	B	182	
Sharan 2.8i VR6	04.1998→02.2000	AMY	B	190	
Sharan 2.8i VR6 24V	04.2000→	AYL	B	201	
Sharan II 1.4 TSI	11.2010→05.2012	CAVA	B	43	
Sharan II 2.0 TFSI	11.2010→	CCZA	B	259	
Spacefox 1.6i		BAH	B	40	

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
Spacefox 1.9 SDI	09.2007→	ASY	D	115
Sportvan 1.6i		BAH	B	40
Sportvan 1.9 SDI	09.2007→	ASY	D	115
Suran 1.6i		BAH	B	40
Suran 1.9 SDI	09.2007→	ASY	D	115
Tiguan 1.4 TSI 16V	05.2008→	BWK	B	43
Tiguan 1.4 TSI 16V	05.2008→	CAVA	B	43
Tiguan 1.4 TSI 16V	05.2011→	CAVD	B	43
Tiguan 2.0 FSI 16V	11.2007→	CAWB	B	259
Tiguan 2.0 FSI 16V	11.2007→	CCTA	B	259
Tiguan 2.0 FSI 16V	11.2007→	CCZA	B	259
Tiguan 2.0 TFSI 16V	11.2009→	CCZA	B	259
Tiguan 2.0 TSI 16V	01.2008→	CAWA	B	259
Tiguan 2.0 TSI 16V	01.2008→	CCTB	B	259
Tiguan 2.0 TSI 16V	01.2008→	CCZC	B	260
Tiguan 2.0 TSI 16V	05.2011→	CCZB	B	259
Tiguan 2.0 TDI 16V	11.2007→	CBAA	D	233
Tiguan 2.0 TDI 16V	11.2007→	CBAB	D	233
Tiguan 2.0 TDI 16V	02.2008→	CBBB	D	233
Tiguan 2.0 TDI 16V	03.2008→	CBBA	D	233
Tipo 1 1,6	05.1973→10.1992	AF	B	281
Touareg 2.5 TDI	01.2003→11.2006	BAC	D	216
Touareg 2.5 TDI	07.2003→11.2006	BLK	D	216
Touareg 2.5 TDI	01.2006→	BPD	D	230
Touareg 2.5 TDI	01.2006→	BPE	D	230
Touareg 3.0 TDI 24V	11.2004→05.2008	BKS	D	268
Touareg 3.0 TDI 24V	04.2006→11.2007	BUN	D	268
Touareg 3.0 TDI 24V	11.2007→	CASA	D	270
Touareg 3.0 TDI 24V	11.2007→	CASB	D	270
Touareg 3.0 TDI 24V	01.2008→	CASC	D	270
Touareg 3.0 TDI 24V	11.2008→	CARA	D	270
Touareg 3.0 TDI 24V	02.2009→	CATA	D	270
Touareg 3.2i 24V	11.2002→05.2004	AZZ	B	272
Touareg 3.2i 24V	05.2003→05.2004	BKJ	B	272
Touareg 3.2i 24V	08.2003→05.2004	BAA	B	272
Touareg 3.2i 24V	05.2004→05.2006	BRJ	B	273
Touareg 3.2i 24V	05.2004→11.2006	BMV	B	274
Touareg 3.2i 24V	05.2004→11.2006	BMX	B	273
Touareg 3.6 FSI 24V	10.2005→	BHK	B	285
Touareg 4.2 FSI 32V	06.2006→	BAR	B	277
Touareg 5.0 TDI	11.2002→11.2005	AYH	D	214
Touareg 5.0 TDI	11.2004→	BLE	D	222
Touareg 5.0 TDI	12.2006→02.2009	BWF	D	232
Touareg 5.0 TDI	08.2007→	CBWA	D	222
Touareg 6.0i W12 48V	08.2004→	BJN	B	275
Touareg 6.0i W12 48V	02.2008→	CFRA	B	275
Touareg II 3.0 V6 TDI	04.2010→	CASA	D	270
Touran 1.4 FSI 16V	02.2006→05.2008	BMY	B	36
Touran 1.4 TSI 16V	11.2006→11.2008	BLG	B	36
Touran 1.4 TSI 16V	05.2008→11.2008	BMY	B	36
Touran 1.4 TSI 16V	11.2008→	CAVB	B	43
Touran 1.4 TSI 16V	11.2008→	CAVC	B	43
Touran 1.6i	07.2003→05.2005	BGU	B	207
Touran 1.6i	06.2005→	BSE	B	208
Touran 1.6i	06.2005→	BSF	B	209
Touran 1.6 FSI 16V	02.2003→05.2004	BAG	B	36
Touran 1.6 FSI 16V	02.2003→05.2004	BLP	B	36
Touran 1.6 FSI 16V	02.2005→05.2004	BLF	B	36
Touran 1.6 TDI 16V	05.2010→	CAYC	D	138
Touran 1.9 TDI	02.2003→05.2004	AVQ	D	122
Touran 1.9 TDI	08.2003→02.2006	BKC	D	117
Touran 1.9 TDI	11.2004→02.2006	BRU	D	117
Touran 1.9 TDI	06.2005→	BLS	D	130
Touran 1.9 TDI	02.2006→	BXE	D	133
Touran 1.9 TDI	02.2006→	BXF	D	133
Touran 1.9 TDI	06.2006→	BXJ	D	136
Touran 2.0 FSI 16V	10.2003→05.2004	AXW	B	252
Touran 2.0 FSI 16V	05.2004→11.2005	BLX	B	253
Touran 2.0 FSI 16V	05.2004→11.2005	BLY	B	253
Touran 2.0 FSI 16V	02.2005→11.2005	BLR	B	253
Touran 2.0 FSI 16V	11.2005→01.2007	BVY	B	253
Touran 2.0 FSI 16V	11.2005→01.2007	BVZ	B	253
Touran 2.0 TDI	12.2005→	BMM	D	223
Touran 2.0i EcoFuel	02.2006→	BSX	G	265
Touran 2.0 TDI 16V	02.2003→	AZV	D	217
Touran 2.0 TDI 16V	08.2003→	BKD	D	217
Touran 2.0 TDI 16V	12.2005→	BMN	D	229
Touran 2.0 TDI 16V	11.2010→	CLCA	D	238
Transporter T1 1.6	05.1973→09.1992	AF	B	281
Transporter 211	1960→1972	113 (34)	B	70
Transporter 221	1960→1972	113 (34)	B	70
Transporter T2 1.6	08.1967→07.1970	B	B	279
Transporter T2 1.6	08.1970→07.1973	AD	B	280
Transporter T2 1.6	08.1973→07.1979	AS	B	282
Transporter T2 1.6 D	01.1981→07.1987	CS	D	49
Transporter T2 1.7	08.1971→07.1973	CA	B	286
Transporter T2 1.7	08.1971→12.1973	CB	B	286
Transporter T2 1.7 D	08.1984→07.1992	KY	D	84
Transporter T2 1.8	08.1973→07.1975	AP	B	288
Transporter T2 1.9	08.1982→07.1992	DF	B	293
Transporter T2 1.9	08.1982→07.1992	DG	B	294
Transporter T2 1.9	01.1983→07.1985	DH	B	294
Transporter T2 1.9i	08.1983→07.1985	GW	B	294
Transporter T2 2.0	08.1976→06.1977	GD	B	292
Transporter T2 2.0	08.1976→06.1979	GE	B	292
Transporter T2 2.0	08.1976→07.1979	CJ	B	292
Transporter T2 2.0	05.1979→12.1982	CU	B	292
Transporter T2 2.0	05.1979→12.1982	CV	B	292
Transporter T2 2.1i	08.1984→07.1992	DJ	B	295
Transporter T2 2.1i	08.1985→07.1992	MV	B	295
Transporter T2 2.1i	08.1986→07.1992	SR	B	295
Transporter T2 2.1i	08.1989→07.1992	SS	B	295
Transporter T3 1.6 TD	08.1984→07.1992	JX	D	57
Transporter T4 1.8i	09.1990→07.1992	PD	B	179
Transporter T4 1.9 D	09.1990→12.1995	1X	D	86
Transporter T4 1.9 TD	10.1992→06.2003	ABL	D	89
Transporter T4 2.0i	09.1990→06.2003	AAC	B	181
Transporter T4 2.4 D	09.1990→09.1998	AAB	D	87
Transporter T4 2.4 D	04.1997→06.2003	AJA	D	100
Transporter T4 2.5i	09.1990→12.1993	AAF	B	180
Transporter T4 2.5i	01.1994→10.1996	ACU	B	180
Transporter T4 2.5i	05.1995→12.1995	AEN	B	180
Transporter T4 2.5i	08.1996→06.2003	AET	B	192
Transporter T4 2.5i	08.1996→06.2003	AEU	B	191
Transporter T4 2.5i	05.1999→12.1999	APL	B	200
Transporter T4 2.5i	12.1999→06.2003	AVT	B	192
Transporter T4 2.5 TDI	09.1995→06.2003	ACV	D	212
Transporter T4 2.5 TDI	05.1998→09.2000	AHY	D	212
Transporter T4 2.5 TDI	05.1998→06.2003	AJT	D	212
Transporter T4 2.5 TDI	11.1999→06.2003	AUF	D	212
Transporter T4 2.5 TDI	09.2000→06.2003	AXG	D	212
Transporter T4 2.5 TDI	04.2001→06.2003	AXL	D	212
Transporter T4 2.5 TDI	04.2001→06.2003	AYC	D	212
Transporter T4 2.5 TDI	10.2001→06.2003	AYY	D	212
Transporter T4 2.8i VR6	01.1996→05.2000	AES	B	190
Transporter T4 2.8i VR6	05.2000→06.2003	AMV	B	201
Transporter T5 1.9 TDI	04.2003→	AXB	D	113
Transporter T5 1.9 TDI	04.2003→	AXC	D	105
Transporter T5 1.9 TDI	01.2006→11.2009	BRR	D	134
Transporter T5 1.9 TDI	01.2006→11.2009	BRS	D	134
Transporter T5 2.0i	11.2003→	AXA	B	250
Transporter T5 2.0 TDI	09.2009→05.2011	CCHA	D	237
Transporter T5 2.0 TDI	05.2010→05.2011	CAAE	D	237
Transporter T5 2.0 TDI	05.2010→05.2011	CCHB	D	237
Transporter T5 2.0 BiTDI	09.2009→	CFCA	D	237
Transporter T5 2.5 TDI	04.2003→	AXD	D	216
Transporter T5 2.5 TDI	04.2003→	AXE	D	218
Transporter T5 2.5 TDI	11.2003→11.2009	BLJ	D	216

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Transporter T5 2.5 TDI	01.2006→11.2009	BNZ	D	**230**
Transporter T5 2.5 TDI	01.2006→11.2009	BPC	D	**230**
Transporter T5 3.2i 24V	02.2004→11.2009	BDL	B	**273**
Transporter T5 3.2i 24V	02.2004→11.2009	BKK	B	**273**
Van 1.9 D	10.2005→	1Y	D	**85**
Vanagon 1.6 D	1981→1982	CR	D	**48**
Vanagon 1.6 D	08.1981→07.1984	CS	D	**49**
Vanagon 1.6 D	1983→1984	JK	D	**51**
Vanagon 1.9	01.1983→07.1985	DH	B	**294**
Vanagon 2.0	05.1979→12.1982	CV	B	**292**
Vanagon 2.1i	08.1985→07.1992	MV	B	**295**
Vento 1.4i	01.1992→07.1995	ABD	B	**20**
Vento 1.4i	07.1995→12.1997	AEX	B	**31**
Vento 1.4i	11.1997→10.1998	APQ	B	**31**
Vento 1.6i	08.1992→09.1994	ABU	B	**27**
Vento 1.6i	10.1994→07.1995	AEA	B	**29**
Vento 1.6i	10.1994→12.1995	AEK	B	**188**
Vento 1.6i	07.1995→12.1997	AEE	B	**30**
Vento 1.6i	01.1996→12.1997	AFT	B	**189**
Vento 1.6i	04.1997→12.1997	AKS	B	**196**
Vento 1.8i	01.1992→09.1994	ABS	B	**183**
Vento 1.8i	01.1992→12.1997	AAM	B	**178**
Vento 1.8i	02.1994→12.1997	ADD	B	**186**
Vento 1.8i	10.1994→12.1997	ADZ	B	**187**
Vento 1.9 D	01.1992→12.1997	1Y	D	**85**
Vento 1.9 TD	03.1991→12.1997	AAZ	D	**88**
Vento 1.9 TDI	07.1993→07.1996	1Z	D	**90**
Vento 1.9 TDI	02.1996→12.1997	AFN	D	**90**
Vento 1.9 TDI	08.1996→12.1997	AHU	D	**99**
Vento 1.9 TDI	04.1997→12.1997	ALE	D	**96**
Vento 1.9 TDI	11.2005→02.2006	BKC	D	**117**
Vento 1.9 TDI	03.2006→	BXE	D	**133**
Vento 1.9 SDI	07.1995→12.1997	AEY	D	**95**
Vento 2.0i	01.1992→09.1994	2E	B	**241**
Vento 2.0i	02.1994→07.1998	ADC	B	**243**
Vento 2.0i	10.1994→05.1996	ADY	B	**244**
Vento 2.0i	01.1995→12.1997	AEP	B	**245**
Vento 2.0i	07.1995→12.1997	AGG	B	**246**
Vento 2.0i	04.1997→12.1997	AKR	B	**247**
Vento 2.0 TFSI 16V	07.2006→	BWA	B	**257**
Vento 2.0 TFSI 16V	07.2008→	CAWB	B	**259**
Vento 2.0 TDI 16V	02.2006→	BKD	D	**217**
Vento 2.0 TDI 16V	01.2010→	CLCA	D	**238**
Vento 2.5i 20V	06.2005→06.2007	BTK	B	**256**
Vento 2.5i 20V	07.2007→	CCCA	B	**256**
Vento 2.8i VR6	01.1992→12.1997	AAA	B	**182**
VW 1600	1965→07.1973	311 (1.6L)	B	**278**
VW 1600	08.1965→07.1973	T	B	**278**
VW 181 1.5	08.1969→02.1971	H	B	**266**
VW 181 1.6	01.1974→01.1982	AF	B	**281**
VW-Porsche 914 1.7	01.1969→12.1973	W	B	**286**
VW-Porsche 914 1.8	08.1973→1975	AT	B	**289**
VW-Porsche 914 1.8	08.1973→02.1976	AN	B	**289**
VW-Porsche 914 2.0	01.1972→12.1975	GB	B	**291**
412 1.7	08.1969→07.1973	W	B	**286**
412 1.8	08.1973→07.1974	AN	B	**289**
412 1.8	08.1973→07.1974	AT	B	**289**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
1	**1**						
CKMA	11.2010→	B	4	1390 cm³	118 kW	(160 PS)	
	IN [2]	29,5 x 6 x 100,6	S - Ni -	- 45° - VS -	22 - III	03C 109 601L	**331145**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- Ni - Na	- 45° - VS -	22 - III	03C 109 611Q	**331146**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
2	**67,1**						
AER	07.1996→05.2000	B	4	999 cm³ 2V	37 kW	(50 PS) 10,5:1	70,60 mm
ALL	08.1997→05.2000	B	4	999 cm³ 2V	37 kW	(50 PS) 10,7:1	70,60 mm
99 679 6..							
	IN [2]	31,0 x 7 x 94,7	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 AG	**39542**
	EX [2]	26,0 x 7 x 94,4	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 N	**39515**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 33,0	B1			032 103 419 A	**81-33109**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 33,0	B1				**81-33110**
						030 109 101 BG	**50 006 381**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
3	**67,1**						
ALD	05.1999→07.2005	B	4	999 cm³ 2V	37 kW	(50 PS) 10,7:1	70,60 mm
ANV	05.1999→05.2000	B	4	999 cm³ 2V	37 kW	(50 PS) 10,7:1	70,60 mm
AUC	10.1999→07.2005	B	4	999 cm³ 2V	37 kW	(50 PS) 10,7:1	70,60 mm
94 772 6..							
	IN [2]	31,0 x 6 x 99,0	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601AK	**331139**
	EX [2]	26,0 x 6 x 99,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611S	**331140**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**
						030 109 417 D	**50 006 141** NEW
4	**67,1**						
ATE		B	4	999 cm³ 2V	37 kW	(50 PS) 10,7:1	70,60 mm
	IN [2]	31,0 x 6 x 99,0	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601AK	**331139**
	EX [2]	26,0 x 6 x 99,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611S	**331140**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
5	**69,5**							
FA	02.1974→07.1979	B	4	1093 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 8:1	72,00 mm
FJ	08.1976→07.1979	B	4	1093 cm³	2V	38 kW	(52 PS) 9,7:1	72,00 mm
GG	08.1979→02.1984	B	4	1093 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 9,7:1	72,00 mm
HA	04.1975→09.1981	B	4	895 cm³	2V	29 kW	(40 PS) 8:1	59,00 mm
HB	04.1975→07.1983	B	4	1093 cm³	2V	37 kW	(50 PS) 8,2:1	72,00 mm
HC	04.1975→07.1977	B	4	1093 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 9,5:1	72,00 mm
93 159 6..								
	[50]	∅ 8 mm					056 109 651	**RK-8**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
6	**75**							
ZA	05.1973→01.1978	B	4	1297 cm³	2V	40 kW	(55 PS) 8,5:1	73,40 mm
ZF	05.1973→01.1978	B	4	1297 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 8,5:1	73,40 mm
	IN [2]	34,0 x 8 x 98,7	S - -	- 45° -	VS -	22 - III	049 109 601 K	**3374**
	EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 - III	049 109 611 F	**33025**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
7	**75**							
FY	01.1978→07.1983	B	4	1272 cm³	2V	40 kW	(54 PS) 8,2:1	72,00 mm
FZ	01.1978→07.1983	B	4	1272 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 8,2:1	72,00 mm
HH	08.1977→07.1983	B	4	1272 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 8,2:1	72,00 mm
HJ	01.1977→07.1982	B	4	1272 cm³	2V	43 kW	(58 PS) 8,2:1	72,00 mm
93 084 6..								
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,0	S - -	- 45° -	-	22 - III	036 109 601 B	**3361**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 8 mm					056 109 651	**RK-8**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
8	**75**							
GF	02.1977→1985	B	4	1272 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 8,2:1	72,00 mm
93 084 6..								
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,0	S - -	- 45° -	-	22 - III	036 109 601 B	**3361**
	IN [2]	34,0 x 8 x 110,5	S - -	- 45° -	-	22 - III	036 109 601 A 036 109 601D 036 109 601G	**3362**
	EX [2]	28,2 x 8 x 110,5	A/S - -	- 45° -	-	22 - III	036 109 611	**331104**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 8 mm					056 109 651	**RK-8**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 42,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**

9 — 75

GL	08.1981→10.1986	B	4	1043 cm³	2V	29 kW	(40 PS)	9,5:1	59,00 mm

IN [2]	34,0 x 8 x 110,5	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 A 036 109 601D 036 109 601G	**3362**
EX [2]	28,2 x 8 x 110,5	A/S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 611	**331104**
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**

10 — 75

GK	08.1982→07.1989	B	4	1272 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	11:1	72,00 mm
HK	08.1983→07.1986	B	4	1272 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	9,5:1	72,00 mm

93 896 6..

IN [2]	34,0 x 8 x 110,5	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 A 036 109 601D 036 109 601G	**3362**
EX [2]	28,2 x 8 x 110,5	A/S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 611	**331104**
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
[50]	∅ 8 mm				056 109 651	**RK-8**
IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**

11 — 75

EU	08.1983→07.1984	B	4	1272 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	8,2:1	72,00 mm

93 892 6..

IN [2]	34,0 x 8 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 B	**3361**
IN [2]	34,0 x 8 x 98,7	S - -	- 45° - VS -	22 - III	049 109 601 K	**3374**
EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	049 109 611 F	**33025**
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**

12 — 75

GN	08.1983→07.1985	B	4	1043 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	9,5:1	59,00 mm
HW	08.1983→07.1985	B	4	1272 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	9,5:1	72,00 mm

93 896 6..

IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**

13 — 75

EP	08.1983→07.1987	B	4	1297 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	9:1	73,40 mm

93 892 6..

IN [2]	34,0 x 8 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 B	**3361**
IN [2]	34,0 x 8 x 98,7	S - -	- 45° - VS -	22 - III	049 109 601 K	**3374**
EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	049 109 611 F	**33025**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference		
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**	

14 75

HZ	05.1985→	B	4	1043 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	9,5:1	59,00 mm
MH	08.1985→12.1988	B	4	1272 cm³	2V	40 kW	(55 PS)	9,2:1	72,00 mm
NU	08.1985→12.1987	B	4	1272 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	9,2:1	72,00 mm

93 774 6.., 93 896 6..

						Reference		
	IN [2]	32,0 x 8 x 99,3	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 601 E	**39268**	
	IN [2]	36,0 x 8 x 98,8	A/S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 B 030 109 601 C 030 109 601 D 030 109 601 F 073 109 601 D	**33046**	
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 A	**39114**	(1)
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331105**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**	

15 75

ACM	02.1992→12.1992	B	4	1043 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	10:1	59,00 mm
NZ	08.1985→	B	4	1272 cm³	2V	40 kW	(55 PS)	9,2:1	72,00 mm
2G	01.1989→	B	4	1272 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	9:1	72,00 mm
3F	01.1990→07.1994	B	4	1272 cm³	2V	55-57 kW	(75-78 PS)	10:1	72,00 mm

93 896 6..

						Reference		
	IN [2]	32,0 x 8 x 99,3	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 601 E	**39268**	
	IN [2]	36,0 x 8 x 98,8	A/S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 B 030 109 601 C 030 109 601 D 030 109 601 F 073 109 601 D	**33046**	
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 A	**39114**	(1)
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331105**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 36,5	B1				030 103 419 A	**81-33107**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 36,5	B1				030 103 419 A	**81-33108**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

16 — 75

PY 90 932 6.. | 08.1986→07.1994 | B | 4 | 1272 cm³ | 2V | 83 kW | (113 PS) | 8:1 | 72,00 mm

	IN [2]	36,0 x 8 x 98,8	A/S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 B 030 109 601 C 030 109 601 D 030 109 601 F 073 109 601 D	**33046**	
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 A	**39114**	(1)
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331105**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**	

17 — 75

AAK | 01.1990→07.1990 | B | 4 | 1043 cm³ | 2V | 33 kW | (45 PS) | 9,5:1 | 59,00 mm

	IN [2]	32,0 x 8 x 99,3	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 601 E	**39268**	
	IN [2]	36,0 x 8 x 98,8	A/S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 B 030 109 601 C 030 109 601 D 030 109 601 F 073 109 601 D	**33046**	
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 A	**39114**	(1)
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331105**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**	

18 — 75

AAU | 10.1990→07.1994 | B | 4 | 1043 cm³ | 2V | 33 kW | (45 PS) | 10:1 | 59,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 7 x 99,2	S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 601N	**390058**
	IN [2]	32,0 x 8 x 99,3	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 601 E	**39268**
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 A	**39114** (1)
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331105** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33107**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33108**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						030 109 101 AD	**50 006 384**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

19 — 75

AAV 93 896 6.. | 01.1991→07.1994 | B | 4 | 1272 cm³ | 2V | 40 kW | (54 PS) | 9,2:1 | 72,00 mm

						Reference	
	IN [2]	35,9 x 7 x 99,3	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 L 030 109 601J	**331100**
	IN [2]	36,0 x 8 x 98,8	A/S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 B 030 109 601 C 030 109 601 D 030 109 601 F 073 109 601 D	**33046**
	EX [2]	28,9 x 7 x 99,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 D	**39363**
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 A	**39114** (1)
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331105** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33107**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33108**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

20 — 75

ABD 92 228 6.. | 11.1991→07.1995 | B | 4 | 1391 cm³ | 2V | 44 kW | (60 PS) | 9,2:1 | 78,70 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 8 x 99,3	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 601 E	**39268**
	IN [2]	34,0 x 7 x 99,0	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 G	**39360**
	IN [2]	35,9 x 7 x 99,3	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 L 030 109 601J	**331100**
	IN [2]	36,0 x 8 x 98,8	A/S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 B 030 109 601 C 030 109 601 D 030 109 601 F 073 109 601 D	**33046**
	EX [2]	28,9 x 7 x 99,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 D	**39363**
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 A	**39114** (1)
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331105** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33107**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33108**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						030 109 101 AH	**50 006 385**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

21 — 75

AEV 10.1994→06.1996 B 4 1043 cm³ 2V 33 kW (45 PS) 10:1 59,00 mm

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 7 x 99,2	S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 601N	**390058**
	EX [2]	28,9 x 7 x 99,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 D	**39363**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33107**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33108**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

22 — 75

MN 08.1985→07.1990 D (AN) 4 1272 cm³ 2V 33 kW (45 PS) 22:1 72,00 mm

93 931 6..

						Reference	
	IN [2]	34,0 x 8 x 99,1	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601	**39262**
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 A	**39114** (1)
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331105** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						031 109 101 E	**50 006 387**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

23 — 75

1W 92 245 6..	10.1990→07.1994	D	(AN)	4	1398 cm³	2V	35 kW	(48 PS)	22,3:1	79,10 mm	

	IN [2]	34,0 x 7 x 99,0	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 G	**39360**
	IN [2]	34,0 x 8 x 99,1	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601	**39262**
	EX [2]	28,9 x 7 x 99,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 D	**39363**
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	030 109 611 A	**39114** (1)
	EX [2]	29,0 x 8 x 99,2	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331105** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33107**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 36,5	B1			030 103 419 A	**81-33108**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						031 109 101 E	**50 006 387**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

24 — 76,5

FB	08.1977→04.1974	B	4	1471 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,7:1	80,00 mm
FD	02.1974→09.1975	B	4	1471 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	9,7:1	80,00 mm
FH	02.1974→07.1980	B	4	1471 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	8,2:1	80,00 mm
YJ	09.1975→12.1975	B	4	1471 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,7:1	80,00 mm
ZB	05.1973→07.1974	B	4	1471 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9,7:1	80,00 mm
ZC	05.1973→12.1975	B	4	1471 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	9,7:1	80,00 mm

	IN [2]	34,0 x 8 x 98,7	S - -	- 45° - VS -	22 - III	049 109 601 K	**3374**
	EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	049 109 611 F	**33025**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**

25 — 76,5

DL	08.1982→07.1992	B	6	2383 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	8,1:1	86,40 mm
HS	08.1983→07.1985	B	6	2383 cm³	2V	62 kW	(84 PS)	8,1:1	86,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 98,8	A/S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 B 030 109 601 C 030 109 601 D 030 109 601 F 073 109 601 D	**33046**
	EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	049 109 611 F	**33025**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**

26 76,5

1E 08.1988→12.1995 B 6 2383 cm³ 2V 70 kW (95 PS) 8,1:1 86,40 mm

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

27 76,5

ABU 08.1992→09.1994 B 4 1598 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 9,3:1 86,90 mm
93 098 6..

						Reference	
	IN [2]	34,5 x 7 x 94,8	S - -	- 45° - VS -	22 - III	032 109 601 G	**39367**
	EX [2]	29,0 x 7 x 95,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	032 109 611 G	**39467**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 33,0	B1			032 103 419 A	**81-33109**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 33,0	B1				**81-33110**

28 76,5

ADX 09.1994→04.1997 B 4 1296 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 10:1 70,50 mm

						Reference	
	IN [2]	32,0 x 7 x 94,5	S - -	- 45° - -	22 - III	030 109 601 AA	**39464**
	EX [2]	29,0 x 7 x 95,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	032 109 611 G	**39467**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 33,0	B1			032 103 419 A	**81-33109**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 33,0	B1				**81-33110**
						030 109 101 AS	**50 006 386**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
29	**76,5**						
AEA 94 553 6..	10.1994→07.1995	B	4	1598 cm³	2V	55 kW (75 PS)	9,3:1 86,90 mm
IN [2]	35,5 x 7 x 94,7	S - -		- 45° - -		22 - III	030 109 601 AH	**39530**
EX [2]	29,0 x 7 x 95,0	RA/S- -		- 45° - VS -		22 - III	032 109 611 G	**39467**
[50]	∅ 7 mm						021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 33,0	B1					032 103 419 A	**81-33109**
IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 33,0	B1						**81-33110**
							032 109 101 N	**50 006 383**
TAP [8]	H 35 x 26						050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
30	**76,5**						
AEE 94 553 6..	07.1995→12.2000	B	4	1598 cm³	2V	55 kW (75 PS)	9,8:1 86,90 mm
IN [2]	35,5 x 7 x 94,7	S - -		- 45° - -		22 - III	030 109 601 AH	**39530**
EX [2]	29,0 x 7 x 95,0	RA/S- -		- 45° - VS -		22 - III	032 109 611 G	**39467**
[50]	∅ 7 mm						021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 33,0	B1					032 103 419 A	**81-33109**
IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 33,0	B1						**81-33110**
							032 109 101 S	**50 006 382**
							032 109 101 N	**50 006 383**
TAP [8]	H 35 x 26						050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
31	**76,5**						
AEX	07.1995→	B	4	1390 cm³	2V	40-44 kW (55-60 PS)	10,2:1 75,60 mm
AKV	05.1997→09.2000	B	4	1390 cm³	2V	44 kW (60 PS)	10,2:1 75,60 mm
ANX	01.1998→12.1999	B	4	1390 cm³	2V	40 kW (54 PS)	10,2:1 75,60 mm
APQ	11.1997→06.2003	B	4	1390 cm³	2V	44 kW (60 PS)	10,2:1 75,60 mm
IN [2]	35,5 x 7 x 94,7	S - -		- 45° - -		22 - III	030 109 601 AH	**39530**
EX [2]	29,0 x 7 x 95,0	RA/S- -		- 45° - VS -		22 - III	032 109 611 G	**39467**
[50]	∅ 7 mm						021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 33,0	B1					032 103 419 A	**81-33109**
IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 33,0	B1						**81-33110**
							030 109 101 AM	**50 006 380**
TAP [8]	H 35 x 26						050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
32	**76,5**							
AHS	03.1996→12.1999	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,8:1	86,90 mm
94 553 6..								
	IN [2]	35,5 x 7 x 94,7	S - -	- 45° - -		22 - III	030 109 601 AH	**39530**
	EX [2]	29,0 x 7 x 95,0	RA/S- -	- 45° - VS -		22 - III	032 109 611 G	**39467**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 33,0	B1				032 103 419 A	**81-33109**
	IN/EX [4]	11,28/15 x 7 x 33,0	B1					**81-33110**
							032 109 101 AA	**50 006 379**
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
33	**76,5**							
AFH	04.1996→12.1999	B	4	1390 cm³	4V	74 kW	(101 PS) 10,5:1	75,60 mm
99 562 6..								
	IN [2]	29,5 x 6 x 97,9	S - -	- 45° - -		22 - III	036 109 601 P	**331037**
	EX [2]	26,0 x 6 x 97,3	A/S - -	- 45° - -		22 - III	036 109 611 L	**331038**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1				058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H					036 109 309 D 036 109 309 F	**50 006 138** NEW
34	**76,5**							
AHW	10.1997→06.2006	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10,5:1	75,60 mm
AKQ	10.1997→05.2000	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10,5:1	75,60 mm
APE	05.1999→12.2000	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10,5:1	75,60 mm
AUA	10.1999→06.2003	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10,5:1	75,60 mm
BBY	11.2001→07.2006	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS) 10,5:1	75,60 mm
99 562 6..								
	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -		22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -		22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1				058 103 415	**81-33111**
		AS					036 109 101 AA	**50 006 155** NEW
		ES					036 109 101 AC	**50 006 156** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34,8					030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**
35	**76,5**							
ALM	07.1998→09.2001	B	4	1598 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9,8:1	86,90 mm
94 553 6..								

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2] EX [2]	35,5 x 7 x 94,7 29,0 x 7 x 95,0	S - - RA/S- -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	030 109 601 AH 032 109 611 G	**39530** **39467**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	11,08/15 x 7 x 33,0 11,28/15 x 7 x 33,0	B1 B1			032 103 419 A	**81-33109** **81-33110**
						032 109 101 S	**50 006 382**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

36 76,5

AFK	05.1999→09.2001	B		4	1390 cm³	4V	74 kW (101 PS)	10,5:1	75,60 mm
AJV	08.1998→12.1999	B		4	1598 cm³	4V	88 kW (120 PS)	10,6.1	86,90 mm
ANM	05.1999→05.2000	B		4	1390 cm³	4V	74 kW (101 PS)	10,5:1	75,60 mm
AQQ	05.1999→05.2000	B		4	1390 cm³	4V	74 kW (101 PS)	10,5.1	75,60 mm
ARC	11.1999→09.2001	B		4	1598 cm³	4V	92 kW (125 PS)	11,5:1	86,90 mm
ARR	09.2000→11.2003	B		4	1390 cm³	4V	77 kW (105 PS)	11,5:1	75,60 mm
AUB	05.2000→07.2005	B		4	1390 cm³	4V	74 kW (101 PS)	10,5:1	75,60 mm
AVY	06.2000→07.2005	B		4	1598 cm³	4V	92 kW (125 PS)	11,5:1	86,90 mm
AXU	02.2002→07.2006	B		4	1390 cm³	4V	63 kW (85 PS)	12:1	75,60 mm
AZQ	11.2001→05.2004	B		3	1198 cm³	4V	47 kW (64 PS)	10,5:1	86,90 mm
BAD	08.2001→06.2006	B		4	1598 cm³	4V	81 kW (110 PS)	12:1	86,90 mm
BAG	02.2003→07.2005	B		4	1598 cm³	4V	85 kW (116 PS)	12:1	86,90 mm
BBZ	05.2002→	B		4	1390 cm³	4V	74 kW (101 PS)	10,5:1	75,60 mm
BKG	10.2003→12.2004	B		4	1390 cm³	4V	66 kW (90 PS)	12:1	75,60 mm
BLF	01.2005→	B		4	1598 cm³	4V	85 kW (116 PS)	12:1	86,90 mm
BLG	11.2005→	B	(K)	4	1390 cm³	4V	125 kW (170 PS)	9,7:1	75,60 mm
BLN	11.2004→07.2006	B		4	1390 cm³	4V	66 kW (90 PS)	12:1	75,60 mm
BLP	02.2003→07.2005	B		4	1598 cm³	4V	85 kW (116 PS)	12:1	86,90 mm
BME	11.2004→07.2007	B		3	1198 cm³	4V	47 kW (64 PS)	10,5.1	86,90 mm
BMY	02.2006→11.2008	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	103 kW (140 PS)	10:1	75,60 mm

99 562 6.., 99 909 6..

						Reference	
	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**

37 76,5

AKP	10.1999→09.2001	B		4	1390 cm³	2V	40 kW (54 PS)	10,2:1	75,60 mm

						Reference	
	IN [2]	33,5 x 6 x 99,1	S - -	- 45° - -	22 - III	030109601AL	**331046**
	EX [2]	28,0 x 6 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	03D 109 611A 030109611T 032 109 611L 032 109 611M	**331047**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**

38 76,5

AKK	10.1999→09.2001	B	4	1390 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	10,4:1	75,60 mm
ANW	10.1999→08.2000	B	4	1390 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	10,4:1	75,60 mm
AUD	10.1999→07.2005	B	4	1390 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	10,4:1	75,60 mm

94 773 6..

	IN [2]	33,5 x 6 x 99,1	S - -	- 45° - -	22 - III	030109601AL	**331046**
	EX [2]	28,0 x 6 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	03D 109 611A 030109611T 032 109 611L 032 109 611M	**331047**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**
						030 109 417 D	**50 006 141** NEW

39 76,5

ATN	11.1999→05.2000	B	4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	11,5:1	86,90 mm
AUS	05.2000→10.2000	B	4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	11,5:1	86,90 mm
AXP	05.2000→04.2002	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	10,5:1	75,60 mm
AZD	09.2000→11.2001	B	4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	11,5:1	86,90 mm
BCA	08.2001→	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	10,5:1	75,60 mm
BCB	11.2001→06.2006	B	4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	11,5.1	86,90 mm
BKY	05.2004→05.2008	B	4	1390 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	10,5:1	75,60 mm
BUD	05.2006→	B	4	1390 cm³	4V	59 kW	(80 PS)	10,5:1	75,60 mm

99 562 6.., 99 563 6.., 99 913 6..

	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -	- 45° - -	22 - III	036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	036 109 611 AE 036 109 611 K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
		AS				036 109 101 AA	**50 006 155** NEW
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**

40 76,5

BAH	02.2001→	B	4	1598 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,5:1	86,90 mm
BLM	05.2004→	B	4	1390 cm³	4V	63 kW	(85 PS)		75,60 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	34,5 x 6 x 99,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	032 109 601L 032 109 601M	**331137**
	EX [2]	28,0 x 6 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	03D 109 611A 030109611T 032 109 611L 032 109 611M	**331047**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

41 76,5

AWY 01.2002→05.2004 B 3 1198 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 10,8:1 86,90 mm

99 452 6..

						Reference	
	IN [2]	34,5 x 6 x 99,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	032 109 601L 032 109 601M	**331137**
	EX [2]	28,0 x 6 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	03D 109 611A 030109611T 032 109 611L 032 109 611M	**331047**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**
						030 109 417 D	**50 006 141** NEW

42 76,5

BBM 05.2007→ B 3 1198 cm³ 2V 44 kW (60 PS) 10,5:1 86,90 mm

BMD 05.2004→05.2007 B 3 1198 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 10,3:1 86,90 mm

99 452 6..

						Reference	
	IN [2]	34,5 x 6 x 99,2	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	032 109 601L 032 109 601M	**331137**
	EX [2]	28,0 x 6 x 99,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	03D 109 611A 030109611T 032 109 611L 032 109 611M	**331047**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 12 x 34,8				030 109 423 030 109 423 A	**50 006 415**
						030 109 417 D	**50 006 141** NEW

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

											Reference	
43	**76,5**											
BTS	06.2006→	B		4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	11,5.1	86,90 mm		
BWK	05.2008→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	10:1	75,60 mm		
BZG	05.2007→	B		3	1198 cm³	4V	51 kW	(69 PS)	10,5:1	86,90 mm		
CAVA	05.2008→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	110 kW	(150 PS)	10:1	75,60 mm		
CAVB	11.2008→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	10:1	75,60 mm		
CAVC	11.2008→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	10:1	75,60 mm		
CAVD	05.2008→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	118 kW	(160 PS)	10:1	75,60 mm		
CAVE	05.2010→05.2012	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	132 kW	(180 PS)		75,60 mm		
CAXA	05.2007→	B	(LA)	4	1390 cm³	4V	90 kW	(122 PS)	10:1	75,60 mm		
CGGA	10.2008→	B		4	1390 cm³	4V	59 kW	(80 PS)	10,5:1	75,60 mm		
CGPA	06.2009→	B		3	1198 cm³	4V	51 kW	(69 PS)	10.5:1	86,90 mm		
CGPB		B		3	1198 cm³	4V	44 kW	(60 PS)	10,5:1	86,90 mm		
40 477 6..												
	IN [2]	29,5 x 6 x 100,9	S - -		- 45° -	-	22 - III				036 109 601 AD 036 109 601 AK 036 109 601 S	**39522**
	EX [2]	26,0 x 6 x 100,6	RA/S- -		- 45° -	VS -	22 - III				036 109 611 AE 036 109 611 K	**39523**
	[50]	∅ 6 mm									036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1								058 103 415	**81-33111**
44	**76,5**											
CCSA	11.2007→	B		4	1598 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,5:1	86,90 mm		
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -		- 45° -	-	22 - III				06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -		- 45° -	VS -	22 - III				06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm									036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1									**81-33113** NEW
	IN/EX [4]	12,08 x 5.98 x 36,5	B1									**81-33114** NEW
45	**76,5**											
CK	08.1976→07.1981	D	(AN)	4	1471 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	23,5:1	80,00 mm		
93 085 6..												
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,8	S - -		- 45° -	-	9 - III				068 109 601	**33026**
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,8	S - -		- 45° -	Y -	22 - III				068 109 601 C	**33028**
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - -		- 45° -	VS -	9 - III				068 109 611	**33027**
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III				068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -		- 45° -	-	22 - III					**331101** (2)
	(1)	OES specification										
	(2)	IAM specification										
	[50]	∅ 8 mm									113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 8 mm									056 109 651	**RK-8**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1								056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1									**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1									**81-3311**

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	

46 76,5

682	12.1977→01.1982	D	(AN)	4	1471 cm³	2V	33 kW	(46 PS)	23,5:1	80,00 mm	
685		D	(AN)	4	1588 cm³	2V	36 kW	(48 PS)	23:1	86,40 mm	

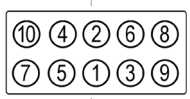
93 085 6.., 93 260 6.., 93 541 6..

IN [2]	34,0 x 8 x 104,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 D	**4906**
IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 601 N	**39144** (1)
IN [2]	34,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331103** (2)
EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029** (1)
EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101** (2)
EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116** (1)
EX [2]	31,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331102** (2)

(1) OES specification

(2) IAM specification

[50]	∅ 8 mm	113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5 B1	056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5 B1		**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5 B1		**81-3311**
		068 109 101 068 109 101B 068 109 101D	**50 006 211**
	- - G - S - PC - SB - -	068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058** (3)



40 Nm
60 Nm
180°
90°

CAM - V - G - S - PC - SB - -	ready-to-install	068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358** (3)

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели

47 76,5

CP	08.1978→11.1982	D	(AN)	6	2383 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	23,5:1	86,40 mm	

93 260 6.., 93 541 6..

IN [2]	36,0 x 8 x 104,8	S - -	- 45° - -	9 - III	069 109 601	**3333**
IN [2]	36,0 x 8 x 104,9	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 C	**3909**
EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - -	- 45° - VS -	9 - III	068 109 611	**33027**
EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029** (1)
EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101** (2)

(1) OES specification

(2) IAM specification

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 8 mm					056 109 651	**RK-8**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**

48 76,5

CR 08.1980→02.1984 D (AN) 4 1588 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 23,5:1 86,40 mm

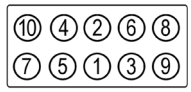
93 260 6.., 93 541 6..

	IN [2]	34,0 x 8 x 104,8	S - -	- 45° - -	9 - III	068 109 601	**33026**	
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,8	S - -	- 45° - Y -	22 - III	068 109 601 C	**33028**	
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 L 068 109 601M	**39183**	
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - -	- 45° - VS -	9 - III	068 109 611	**33027**	
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331102**	(2)

(1) OES specification

(2) IAM specification

	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 8 mm					056 109 651	**RK-8**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
		- - G - S - PC	- SB - -			068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058**	(3)



40 Nm
60 Nm
180°
90°

	CAM - V - G - S - PC	- SB - -	ready-to-install			068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358**	(3)

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели

49 76,5

CS 01.1981→07.1987 D (AN) 4 1588 cm³ 2V 37 kW (50 PS) 23,5:1 86,40 mm

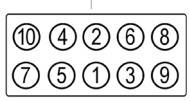
93 260 6.., 93 541 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference		
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,8	S - -	- 45° - -	9 - III	068 109 601	**33026**		
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,8	S - -	- 45° - Y -	22 - III	068 109 601 C	**33028**		
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - -	- 45° - VS -	9 - III	068 109 611	**33027**		
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)	
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)	
	(1)	OES specification							
	(2)	IAM specification							
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**		
	[50]	∅ 8 mm				056 109 651	**RK-8**		
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**		
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**		
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**		
		- - G - S - PC - SB - -				068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058**	(3)	
		 40 Nm 60 Nm 180° 90°							
		CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install		068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358**	(3)	
	(3)	Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели							

50 **76,5**

CY 08.1981→03.1988 D (A) 4 1588 cm³ 2V 51 kW (70 PS) 23:1 86,40 mm
90 732 6..

	IN [2]	34,0 x 8 x 104,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 D	**4906**	
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 601 N	**39144**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
						068 109 101 L	**50 006 214**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference		
		- - G - S - PC - SB - -				068 103 351 AA 068 103 351 AB 068 103 351 AF 068 103 373 D 068 103 373 T	**50 003 065**	(3)
			⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm 180° 90°				
		- - G - S - PC - SB - -				068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058**	(4)
			⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm 180° 90°				
		CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install		068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358**	(4)

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

(4) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели

51 76,5

JK 08.1981 → 11.1998 D (AN) 4 1588 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 23,5:1 86,40 mm
93 260 6.., 93 541 6..

						Reference		
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,8	S - -	- 45° - Y -	22 - III	068 109 601 C	**33028**	
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 601 N	**39144**	(1)
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 L 068 109 601M	**39183**	
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331103**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331102**	(2)

(1) OES specification

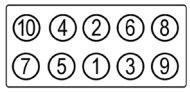
(2) IAM specification

						Reference		
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
						068 109 101 L	**50 006 214**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S - PC - SB - -					068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058** (3)
				40 Nm 60 Nm 180° 90°				
		CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install			068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358** (3)
	(3)	Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели						

52 76,5

DV 90 732 6.. 12.1982→07.1992 D (A) 6 2383 cm³ 2V 75 kW (102 PS) 23:1 86,40 mm

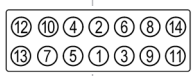
	IN [2]	36,0 x 8 x 104,9	A/S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 D	**33044**	
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	069 109 601 H	**39143**	
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**	
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**	
						075 109 101 A 075 109 101 C 075 109 101 F	**50 006 219** **50 006 218**	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference		
		- - G - S - PC - SB - -					075 103 373	**50 003 090**	(3)
				35 Nm 60 Nm 2 x 90° 90° warm/chaud/caliente					

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/empujadores mecánicos/Механические толкатели / Bohrung für die Unterdruckpumpe/bore dia. for the vakuum pump/alésage pour la pompe à videA/alojamiento del depresor/Отверстие для вакуумного насоса ∅ 16 mm

53 — 76,5

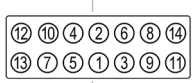
DW 12.1982→07.1992 D (AN) 6 2383 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 23,5:1 86,40 mm

93 260 6.., 93 541 6..

IN [2]	36,0 x 8 x 104,8	S - -	- 45° - -	9 - III	069 109 601	**3333**		
IN [2]	36,0 x 8 x 104,9	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 C	**3909**		
IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**		
EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - -	- 45° - VS -	9 - III	068 109 611	**33027**		
EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)	
EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)	
EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)	
EX [2]	31,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331102**	(2)	

(1) OES specification

(2) IAM specification

[50]	∅ 8 mm			113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
[50]	∅ 8 mm			056 109 651	**RK-8**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1		056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1			**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1			**81-3311**
				075 109 101 C 075 109 101 F	**50 006 218**
TAP [8]	H 35 x 26			034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
	- - G - S - PC - SB - -			075 103 351 E 075 103 351 J	**50 003 070** (3)
			40 Nm 60 Nm 180° 90°		

(3) Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/empujadores mecánicos/Механические толкатели / Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Bohrung für die Unterdruckpumpe/bore dia. for the vakuum pump/alésage pour la pompe à videA/alojamiento del depresor/Отверстие для вакуумного насоса ∅ 16 mm

V

See disclaimer on page 1

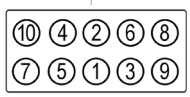
© MS Motor Service International GmbH 2013

54 76,5

68A		04.1983→08.1988	D	(A)	4	1588 cm³	2V	45 kW	(61 PS)	23:1	86,40 mm
68C		04.1983→03.1994	D	(A)	4	1588 cm³	2V	50 kW	(67 PS)	23:1	86,40 mm

90 732 6..

				Reference		
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,9	RA/S- - - - 45° - - - 22 - III	068 109 601 D	**4906**	
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- - - - 45° - VS - 22 - III	068 109 601 N	**39144**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr - - 45° - VS - 22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - - - 45° - - - 22 - III		**331101**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - - - 45° - VS - 22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)
	(1)	OES specification				
	(2)	IAM specification				
	[50]	∅ 8 mm		113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1	056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1		**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1		**81-3311**	
				068 109 101 068 109 101B 068 109 101D	**50 006 211**	
		- - G - S - PC - SB - -		068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058**	(3)



40 Nm
60 Nm
180°
90°

	CAM - V - G - S - PC - SB - -	ready-to-install	068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358**	(3)
(3)	Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели				

55 76,5

JP		08.1983→	D	(AN)	4	1588 cm³	2V	40 kW	(54 PS)	23,5:1	86,40 mm

93 260 6.., 93 541 6..

				Reference		
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,8	S - - - 45° - Y - 22 - III	068 109 601 C	**33028**	
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- - - - 45° - VS - 22 - III	068 109 601 N	**39144**	(1)
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	S - - - 45° - - - 22 - III	068 109 601 L 068 109 601M	**39183**	
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,7	A/S - - - 45° - - - 22 - III		**331103**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr - - 45° - VS - 22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - - - 45° - - - 22 - III		**331101**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - - - 45° - VS - 22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,7	A/S - - - 45° - - - 22 - III		**331102**	(2)
	(1)	OES specification				
	(2)	IAM specification				

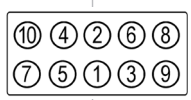
Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5 12,13/15 x 8 x 36,5 12,20/15 x 8 x 36,5	B1 B1 B1				056 103 419 A	**81-3310** **81-3312** **81-3311**
							068 109 101 L 068 109 101 068 109 101B 068 109 101D	**50 006 214** **50 006 211**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S - PC - SB - -					068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058** (3)
		CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install			068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358** (3)



40 Nm
60 Nm
180°
90°

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели

56 — 76,5

JR 90 732 6.. | 08.1983→ | D (A) 4 | 1588 cm³ 2V | 51 kW (70 PS) 23:1 | 86,40 mm

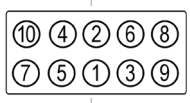
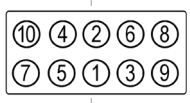
							Reference	
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		068 109 601 D	**4906**
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		068 109 601 N	**39144** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III			**331101** (2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		068 109 611 L	**39116** (1)
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5 12,13/15 x 8 x 36,5 12,20/15 x 8 x 36,5	B1 B1 B1				056 103 419 A	**81-3310** **81-3312** **81-3311**
							068 109 101 L 068 109 101 068 109 101B 068 109 101D	**50 006 214** **50 006 211**

(1) OES specification

(2) IAM specification

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1
© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	- - G - S - PC - SB - -					068 103 351 AA 068 103 351 AB 068 103 351 AF 068 103 373 D 068 103 373 T	**50 003 065** (3)
			40 Nm 60 Nm 180° 90°				
	- - G - S - PC - SB - -					068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058** (4)
			40 Nm 60 Nm 180° 90°				
	CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install			068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358** (4)

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

(4) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели

57 — 76,5

JX 90 732 6.. 08.1984→07.1992 D (A) 4 1588 cm³ 2V 51 kW (70 PS) 23,5:1 86,40 mm

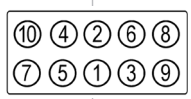
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 D	**4906**	
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference		
	- - G - S - PC - SB - -					068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058**	(3)
			40 Nm 60 Nm 180° 90°					
	CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install			068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358**	(3)

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели

58 76,5

1C 08.1987→12.1988 D (A) 4 1588 cm³ 2V 51 kW (70 PS) 23:1 86,40 mm
90 732 6..

						Reference		
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 D	**4906**	
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**	

V

59 76,5

ME 05.1988→ D (AN) 4 1588 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 23,5:1 86,40 mm
93 260 6.., 93 541 6..

						Reference		
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 601 N	**39144**	(1)
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 L 068 109 601M	**39183**	
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331103**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331102**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
						068 109 101 L	**50 006 214**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

60 — 76,5

MF	05.1988→	D	(A)	4	1588 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	23:1	86,40 mm
SB	08.1989→	D	(LA)	4	1588 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	23:1	86,40 mm

90 732 6..

						Reference	
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 601 N	**39144** (1)
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 L 068 109 601M	**39183**
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116** (1)
	(1)	OES specification					
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						068 109 101 L	**50 006 214**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

61 — 76,5

1G	08.1988→07.1992	D	(A)	6	2383 cm³	2V	68 kW	(92 PS)	23:1	86,40 mm

90 732 6..

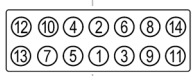
						Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 104,9	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 C	**3909**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	069 109 601 H	**39143**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101** (2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116** (1)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						075 109 101 C 075 109 101 F	**50 006 218**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	- - G - S - PC - SB - -					075 103 373	**50 003 090** (3)
			35 Nm 60 Nm 2 x 90° 90° warm/chaud/caliente				
	(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели / Bohrung für die Unterdruckpumpe/bore dia. for the vakuum pump/alésage pour la pompe à videA/alojamiento del depresor/Отверстие для вакуумного насоса ∅ 16 mm						

62 76,5

1S 08.1988→12.1995 D (AN) 6 2383 cm³ 2V 51 kW (70 PS) 23,5:1 86,40 mm
93 260 6.., 93 541 6..

	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331102** (2)
	(1) OES specification						
	(2) IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						075 109 101 C 075 109 101 F	**50 006 218**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

63 76,5

RA 08.1988→ D (LA) 4 1588 cm³ 2V 59 kW (80 PS) 23:1 86,40 mm
90 732 6..

	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 601 N	**39144** (1)
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 L 068 109 601M	**39183**
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116** (1)
	(1) OES specification						
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						068 109 101 L	**50 006 214**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

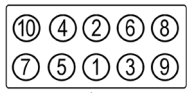
Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	- - G - S - PC - SB - -					068 103 351 AA 068 103 351 AB 068 103 351 AF 068 103 373 D 068 103 373 T	**50 003 065** (2)



40 Nm
60 Nm
180°
90°

(2) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

64 76,5

686 90 732 6..

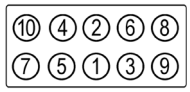
03.1989→12.1990 D (A) 4 1588 cm³ 2V 45 kW (61 PS) 23:1 86,40 mm

						Reference	
IN [2]	34,0 x 8 x 104,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	068 109 601 D	**4906**	
IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 601 N	**39144**	(1)
EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)
EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)
EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)
EX [2]	31,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331102**	(2)

(1) OES specification

(2) IAM specification

						Reference	
[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
						068 109 101 068 109 101B 068 109 101D	**50 006 211**
	- - G - S - PC - SB - -					068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058** (3)



40 Nm
60 Nm
180°
90°

	CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install			068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358** (3)

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели

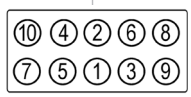
V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

65 — 76,5

68D 93 260 6.., 93 541 6.. | 03.1989→03.1994 | D | (AN) | 4 | 1588 cm³ | 2V | 36 kW | (48 PS) | 23:1 | 86,40 mm

							Reference		
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		068 109 601 D	**4906**	
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		068 109 601 N	**39144**	(1)
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III			**331103**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III			**331101**	(2)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		068 109 611 L	**39116**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III			**331102**	(2)
	(1)	OES specification							
	(2)	IAM specification							
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**	
							068 109 101 068 109 101B 068 109 101D	**50 006 211**	
							068 109 101 L	**50 006 214**	
		- - G - S - PC	- SB - -				068 103 351 C 068 103 351 D 068 103 351 E 068 103 351 G 068 103 351 K	**50 003 058**	(3)
				40 Nm 60 Nm 180° 90°					
		CAM - V - G - S - PC	- SB - -	ready-to-install			068 103 265 CX 068 103 265 DX 068 103 265EX	**50 003 358**	(3)
	(3)	Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели							

66 — 76,5

1V 90 732 6.. | 08.1989→ | D | (A) | 4 | 1588 cm³ | 2V | 44 kW | (60 PS) | 23:1 | 86,40 mm

							Reference		
	IN [2]	34,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		068 109 601 N	**39144**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		068 109 611 L	**39116**	(1)
	(1)	OES specification							
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

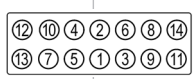
© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
						068 109 101 L	**50 006 214**
TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

67 — 76,5

ACL 08.1991→12.1995 D (LA) 6 2383 cm³ 2V 70 kW (95 PS) 22:1 86,40 mm
90 732 6..

IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	069 109 601 H	**39143**	
EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)
(1)	OES specification						
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
					075 109 101 C 075 109 101 F	**50 006 218**	
TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**	
	- - G - S - PC - SB - -				075 103 351 L 075 103 351 N 075 103 351 O	**50 003 072**	(2)



40 Nm
60 Nm
2 x 90°
90° warm/chaud/caliente

(2) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Bohrung für die Unterdruckpumpe/bore dia. for the vakuum pump/alésage pour la pompe à videA/alojamiento del depresor/Отверстие для вакуумного насоса ∅ 16 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

68 — 76,5

ACT 08.1992→12.1995 D (AN) 6 2383 cm³ 2V 51 kW (70 PS) 23:1 86,40 mm
93 260 6.., 93 541 6..

IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**	
EX [2]	31,0 x 8 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 L	**39116**	(1)
EX [2]	31,0 x 8 x 95,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331102**	(2)
(1)	OES specification						
(2)	IAM specification						
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
					075 109 101 C 075 109 101 F	**50 006 218**	

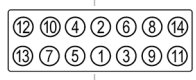
Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S - PC - SB - -				075 103 351 L 075 103 351 N 075 103 351 O	**50 003 072** (3)



40 Nm
60 Nm
2 x 90°
90° warm/chaud/caliente

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Bohrung für die Unterdruckpumpe/bore dia. for the vakuum pump/ alésage pour la pompe à videA/alojamiento del depresor/Отверстие для вакуумного насоса ∅ 16 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

69 — 76,5

ANY	06.1999→11.2000	D	(LA)	3	1191 cm³	2V	45 kW	(61 PS)	19,5:1	86,40 mm
AYZ	11.2000→07.2005	D	(LA)	3	1191 cm³	2V	45 kW	(61 PS)	19,5:1	86,40 mm

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,6	S - -	- 45° - -	22 - III	045 109 601	**331049**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	045 109 611	**331050**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

70 — 77

113 (34)	1960→1972	B		4	1192 cm³	2V	22-25 kW	(30-34 PS)	64,00 mm

						Reference	
	IN [2]	31,5 x 8 x 111,7	S - -	- 45° - -	22 - III	113 109 601 A	**33005**
	EX [2]	30,0 x 7,9 x 111,8	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	113 109 612	**33007**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN [4]	12,04 x 8 x 64,5	B1			113 101 401	**81-3907**
	IN [4]	12,07 x 8 x 64,5	B1				**81-3915**
	IN [4]	12,24 x 8 x 64,5	B1			113 101 404	**81-3908**
	IN [4]	12,33 x 8 x 64,5	B1			113 101 406	**81-3937**
	IN [4]	12,54 x 8 x 64,5	B1			113 101 408	**81-3909**
	EX [4]	12,04 x 8 x 65,5	B1			113 101 415	**81-3910**
	EX [4]	12,07 x 8 x 65,5	B1				**81-3916**
	EX [4]	12,33 x 8 x 65,5	B1			113 101 420	**81-3938**
	EX [4]	12,54 x 8 x 65,5	B1			113 101 422	**81-3912**

71 — 77

F 91 334 7..	08.1965→07.1970	B		4	1285 cm³	2V	29 kW	(40 PS)	7,3:1	69,00 mm

						Reference	
	IN [2]	33,0 x 8 x 111,7	S - -	- 45° - -	22 - III	113 109 601 D	**33006**
	EX [2]	30,0 x 7,9 x 111,8	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	113 109 612	**33007**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	

72 — 77

AB 92 614 6.. — 08.1970→07.1975 — B — 4 — 1285 cm³ — 2V — 32 kW — (44 PS) — 7,5:1 — 69,00 mm

IN [2]	35,5 x 8 x 111,7	S - -	- 45° - -	22 - III	311 109 601	**33009**
EX [2]	32,0 x 8 x 111,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	311 109 612 A	**33008**
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN [4]	12,04 x 8 x 64,5	B1			113 101 401	**81-3907**
IN [4]	12,07 x 8 x 64,5	B1				**81-3915**
IN [4]	12,10 x 8 x 64,0	B1			113 101 403 A	**81-3958**
IN [4]	12,24 x 8 x 64,5	B1			113 101 404	**81-3908**
IN [4]	12,25 x 8 x 64,0	B1			113 101 405 A	**81-3959**
IN [4]	12,33 x 8 x 64,5	B1			113 101 406	**81-3937**
IN [4]	12,54 x 8 x 64,5	B1			113 101 408	**81-3909**
EX [4]	12,04 x 8 x 65,5	B1			113 101 415	**81-3910**
EX [4]	12,07 x 8 x 65,5	B1				**81-3916**
EX [4]	12,33 x 8 x 65,5	B1			113 101 420	**81-3938**
EX [4]	12,54 x 8 x 65,5	B1			113 101 422	**81-3912**
EX [4]	14,10 x 9 x 64,0	G1			043 101 417 C	**81-3956**
EX [4]	14,30 x 9 x 64,0	G1			043 101 419 C	**81-3957**

73 — 77

AC — 08.1970→07.1975 — B — 4 — 1285 cm³ — 2V — 29 kW — (40 PS) — 7,3:1 — 69,00 mm

IN [2]	35,5 x 8 x 111,7	S - -	- 45° - -	22 - III	311 109 601	**33009**
EX [2]	30,0 x 9 x 111,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	043 109 611	**33016**
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**

74 — 77

AR — 08.1973→07.1975 — B — 4 — 1285 cm³ — 2V — 32 kW — (44 PS) — 7,5:1 — 69,00 mm

IN [2]	35,5 x 8 x 111,7	S - -	- 45° - -	22 - III	311 109 601	**33009**
EX [2]	30,0 x 9 x 111,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	043 109 611	**33016**
EX [2]	32,0 x 8 x 111,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	311 109 612 A	**33008**
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**
IN [4]	12,10 x 8 x 64,0	B1			113 101 403 A	**81-3958**
IN [4]	12,25 x 8 x 64,0	B1			113 101 405 A	**81-3959**
EX [4]	14,10 x 9 x 64,0	G1			043 101 417 C	**81-3956**
EX [4]	14,30 x 9 x 64,0	G1			043 101 419 C	**81-3957**

75 — 78,3

AFB 99 776 6.., 99 777 6.. — 08.1998→08.2000 — D (A) — 6 — 2496 cm³ — 4V — 110 kW — (150 PS) — 19,5:1 — 86,40 mm

IN [2]	27,1 x 6 x 100,5	S - -	- 45° - -	22 - III	059 109 601 C	**33463**
IN [2]	27,2 x 6 x 100,5	S - -	- 45° - -	22 - III	059 109 601 B 059 109 601 C	**331055**
EX [2]	24,2 x 6 x 100,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	059 109 611 B	**331056**
[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
		ES					059 109 021 BP 059 109 021 K 059 109 021 Q	**50 006 300** (1)
		ES					059 109 021 BQ	**50 006 301** (2)
		AS					059 109 022 BD	**50 006 302** (2)
		AS					059 109 022 BC	**50 006 303** (1)
	(1)	für Zylinder/for cylinder/pour cylindre/para cilindro/для цилиндров 1-3						
	(2)	für Zylinder/for cylinder/pour cylindro/para cylindre/для цилиндров 4-6						
	TAP [8]	H 12 x 35					059 109 521 B 059 109 521 C 059 109 521 E	**50 006 411**
							059 109 444	**50 006 410**

76 78,3

AKN 05.1999→05.2003 D (A) 6 2496 cm³ 4V 110 kW (150 PS) 19,5:1 86,40 mm

99 776 6.., 99 777 6..

	IN [2]	27,2 x 6 x 100,5	S - -	- 45° - -	22 - III	059 109 601 B 059 109 601 C	**331055**
	EX [2]	24,2 x 6 x 100,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	059 109 611 B	**331056**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
		ES				059 109 021 BP 059 109 021 K 059 109 021 Q	**50 006 300** (1)
		ES				059 109 021 BQ	**50 006 301** (2)
		AS				059 109 022 BD	**50 006 302** (2)
		AS				059 109 022 BC	**50 006 303** (1)
	(1)	für Zylinder/for cylinder/pour cylindre/para cilindro/для цилиндров 1-3					
	(2)	für Zylinder/for cylinder/pour cylindro/para cylindre/для цилиндров 4-6					
	TAP [8]	H 12 x 35				059 109 521 B 059 109 521 C 059 109 521 E	**50 006 411**
						059 109 444	**50 006 410**

V

77 78,3

BAU 01.2003→05.2005 D (LA) 6 2496 cm³ 4V 132 kW (179 PS) 18,5:1 86,40 mm
BDG 05.2003→05.2005 D (LA) 6 2496 cm³ 4V 120 kW (163 PS) 18,5:1 86,40 mm
BDH 01.2003→05.2005 D (LA) 6 2496 cm³ 4V 132 kW (179 PS) 18,5:1 86,40 mm

99 534 6.., 99 535 6.., 99 542 6.., 99 543 6..

	IN [2]	27,2 x 6 x 100,6	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	059 109 601F	**331110**
	EX [2]	24,1 x 6 x 100,7	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	059 109 611G	**331111**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
	TAP [8]	H 12 x 32,6				059 109 521 G	**50 006 420**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

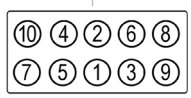
							Reference	
78	**79,5**							
FP	08.1975→12.1983	B	4	1588 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 8:1	80,00 mm
FR	08.1975→02.1984	B	4	1588 cm³	2V	63 kW	(85 PS) 8,2:1	80,00 mm
FV	01.1976→07.1979	B	4	1588 cm³	2V	51 kW	(70 PS) 8:1	80,00 mm
93 356 6..								
IN [2]	34,0 x 8 x 98,7	S - -		- 45° -	VS -	22 - III	049 109 601 K	**3374**
EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	049 109 611 F	**33025**
[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3311**
79	**79,5**							
YP	09.1975→12.1982	B	4	1588 cm³	2V	63 kW	(85 PS) 8,2:1	80,00 mm
93 356 6..								
IN [2]	34,0 x 8 x 98,7	S - -		- 45° -	VS -	22 - III	049 109 601 K	**3374**
EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	049 109 611 F	**33025**
[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
[50]	∅ 8 mm						056 109 651	**RK-8**
IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1					049 103 419	**81-3319**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3311**
IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1						**81-3320**
80	**79,5**							
EM	08.1979→02.1984	B	4	1588 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 8,2:1	80,00 mm
JB	08.1977→02.1984	B	4	1457 cm³	2V	51 kW	(70 PS) 8,2:1	73,40 mm
WP	08.1980→07.1981	B	4	1588 cm³	2V	51 kW	(70 PS) 8:1	80,00 mm
WT	08.1981→07.1983	B	4	1716 cm³	2V	58 kW	(78 PS) 8,2:1	86,40 mm
WV	08.1981→07.1983	B	4	1588 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 8,2:1	80,00 mm
YV	09.1975→1983	B	4	1588 cm³	2V	63 kW	(85 PS) 8,2:1	80,00 mm
93 356 6..								
IN [2]	34,0 x 8 x 98,7	S - -		- 45° -	VS -	22 - III	049 109 601 K	**3374**
EX [2]	31,0 x 8 x 98,5	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	049 109 611 F	**33025**
[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1					049 103 419	**81-3319**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3311**
IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1						**81-3320**
81	**79,5**							
EG	06.1976→07.1982	B	4	1588 cm³	2V	81 kW	(110 PS) 9,5:1	80,00 mm
YS	02.1979→07.1980	B	4	1588 cm³	2V	81 kW	(110 PS) 9,5:1	80,00 mm
[50]	∅ 8 mm						056 109 651	**RK-8**
IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1					049 103 419	**81-3319**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3311**
IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1						**81-3320**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
82	**79,5**					
WN	1981→1984	B 5	1921 cm³ 2V	85 kW	(116 PS) 10:1	77,40 mm
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
83	**79,5**					
WVA 93 356 6..	08.1981→07.1983	B 4	1588 cm³ 2V	51 kW	(70 PS) 8:1	80,00 mm
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
84	**79,5**					
KY	08.1984→07.1992	D (AN) 4	1716 cm³ 2V	42 kW	(57 PS) 23:1	86,40 mm
	IN [2]	34,0 x 8 x 104,8	S - -	- 45° - Y -	22 - III	068 109 601 C	**33028**
	IN [2]	36,0 x 8 x 104,9	A/S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 D	**33044**
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	068 109 611 C 068 109 611D 072 109 611	**33029** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
		- - G - S - PC - SB - -				033 103 351	**50 003 066** (3)



40 Nm
60 Nm
180°
90°

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели

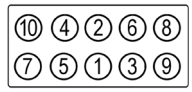
85	**79,5**					
1Y 91 386 6..	05.1989→	D (AN) 4	1896 cm³ 2V	47 kW	(64 PS) 22,5:1	95,50 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

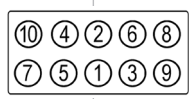
© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
IN [2]	36,0 x 7 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 B	**39395**
IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
EX [2]	31,0 x 7 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 E	**39474**
EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
					028 109 101 G	**50 006 203**
TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
	- - G - S - PC - SB - -				028 103 351 M	**50 003 107** (1)



40 Nm
60 Nm
180°
90°

	- - G - S - PC - SB - -				028 103 351 028 103 351 D	**50 003 069** (2)



40 Nm
60 Nm
180°
90°

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm

(2) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель / Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/ Стержень клапана ∅ 8 mm

86 — 79,5

1X 09.1990 → 12.1995 D (AN) 4 1896 cm³ 2V 44 kW (60 PS) 22,5:1 95,50 mm

91 386 6..

IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S - PC - SB - -					028 103 351 A	**50 003 073** (1)
			⑩④②⑥⑧ ⑦⑤①③⑨	40 Nm 60 Nm 2 x 90° 90° warm/chaud/caliente				
		CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install			028 103 265 AV 028 103 265 AX	**50 003 373** (1)

(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

87 79,5

AAB 09.1990→12.2000 D (AN) 5 2370 cm³ 2V 57 kW (78 PS) 23:1 95,50 mm
91 386 6..

	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III		069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III		074 109 611	**39185**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
							074 109 101 B	**50 006 216**
							074 109 101 A	**50 006 215**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S - PC - SB - -					074 103 351 D	**50 003 113** (1)
			⑨⑤③①⑦⑪ ⑫⑧②④⑥⑩	35 Nm 60 Nm 2 x 90° 90° warm/chaud/caliente				
		CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install			074 103 265 DX	**50 003 413** (2)
		- - G - S - PC - SB - -					074 103 351 A	**50 003 101** (3)
			⑨⑤③①⑦⑪ ⑫⑧②④⑥⑩	35 Nm 60 Nm 2 x 90° 90° warm/chaud/caliente				
		CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install			074 103 265 DV	**50 003 401** (4)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	

(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель
Zylinderkopfdeckelfläche ohne Bohrungen
Without drill holes to fit rocker gasket
Sans trous de fixation sur le plan de joint du cache culbuteurs
Sin taladros para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров без отверстий

(2) Nockenwelle 074 109 101 B/Unterdruckpumpe 074 145 100 A / Zylinderkopfdeckelfläche ohne Bohrungen
Camshaft 074 109 101 B/vacuum pump 074 145 100 A / Without drill holes to fit rocker gasket
Arbres à cames 074 109 101 B/pompe à vide 074 145 100 A / Sans trous de fixation sur le plan de joint du cache culbuteurs
Árbol de levas 074 109 101 B/bomba de vacio 074 145 100 A / Sin taladros para fijación de junta de balancines
распределительный вал 074 109 101 B/вакуумный насос 074 145 100 A / Поверхность крышки головки блока цилиндров без отверстий

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель
Zylinderkopfdeckelfläche mit 11 Bohrungen ∅ 5 mm
With 11 drill holes ∅ 5 mm to fit rocker gasket
11 trous de ∅ 5 mm pour la fixation du cache culbuteurs
Con 11 taladros ∅ 5 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 11 отверстиями ∅ 5 мм

(4) Nockenwelle 074 109 101 A/Unterdruckpumpe 075 145 100 / Zylinderkopfdeckelfläche mit 11 Bohrungen ∅ 5 mm
camshaft 074 109 101 A/vacuum pump 075 145 100 / With 11 drill holes ∅ 5 mm to fit rocker gasket
Arbres à cames 074 109 101 A/pompe à vide 075 145 100 / 11 trous de ∅ 5 mm pour la fixation du cache culbuteurs
Árbol de levas 074 109 101 A/bomba de vacio 075 145 100 / Con 11 taladros ∅ 5 mm para fijación de junta de balancines
распределительный вал 074 109 101 A/вакуумный насос 075 145 100 / Поверхность крышки головки блока цилиндров с 11 отверстиями ∅ 5 мм

88 **79,5**

AAZ 03.1991→05.2002 D (A) 4 1896 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 22,5:1 95,50 mm
91 429 6..

	IN [2]	36,0 x 7 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 B	**39395**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	069 109 601 H	**39143**
	EX [2]	31,0 x 7 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 E	**39474**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						028 109 101 G	**50 006 203**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	SK / TRW EngineComponents
	- - G - S - PC - SB - -				028 103 351 B	**50 003 068** (1)
		⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm 2 x 90° 90° warm/chaud/caliente			
	CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install		028 103 265 BV 028 103 265 BX 028 103 265 FV	**50 003 368** (1)

(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель / Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/ Стержень клапана ∅ 8 mm

89 — 79,5

ABL 91 429 6.. | 08.1992 → | D (A) | 4 | 1896 cm³ | 2V | 50 kW | (68 PS) | 22,5:1 | 95,50 mm

	IN [2]	36,0 x 7 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 B	**39395**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	069 109 601 H	**39143**
	EX [2]	31,0 x 7 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 E	**39474**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	- - G - S - PC - SB - -					028 103 351 L	**50 003 108** (1)
		⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	30 Nm 60 Nm 2 x 90°				
	CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install			028 103 265 KX	**50 003 408** (1)
	- - G - S - PC - SB - -					028 103 351 E	**50 003 074** (2)
		⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	30 Nm 60 Nm 2 x 90°				
	CAM - V - G - S - PC - SB - -		ready-to-install			028 103 265 KV 028 103 265 KX	**50 003 374** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference		
	(2)	Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель / Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 8 mm							

90 — 79,5

AFN	02.1996→08.1999	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	19,5:1	95,50 mm
1Z	07.1993→03.1997	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,5:1	95,50 mm

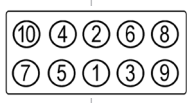
94 427 7.., 94 428 7..

IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 601 H 028 109 601A 046 109 601G 046 109 601J 049 109 601J	**39423** (1)
IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		**331141** (2)
EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	046 109 611 C 046 109 611 E 046 109 611 F	**331142**

(1) OES specification

(2) IAM specification

[50]	∅ 7 mm			021 109 651	**MK-7H**
[50]	∅ 8 mm			113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1		056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1		037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1			**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1			**81-3311**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1			**81-33104**
				028 109 101 F	**50 006 205**
TAP [8]	H 35 x 26			034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
	- - G - S -	- SB - -		028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114** (3)



40 Nm
60 Nm
- 90° + 60 Nm
90°
90°

CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		028 103 265 HX	**50 003 414** (3)

(3) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

91 — 79,5

ADE	04.1994→01.2002	D	(A)	4	1896 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	22,5:1	95,50 mm

91 429 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

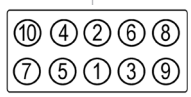
						Reference	
IN [2]	36,0 x 7 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 B	**39395**
IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	069 109 601 H	**39143**
EX [2]	31,0 x 7 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 E	**39474**
EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**

92 — 79,5

AFD 04.1994→01.2002 D (A) 4 1896 cm³ 2V 60 kW (82 PS) 22,5:1 95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

						Reference	
IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	- - G - S -	- SB - -			028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114** (1)



40 Nm
60 Nm
- 90° + 60 Nm
90°
90°

CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		028 103 265 HX	**50 003 414** (1)

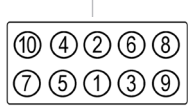
(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

93 — 79,5

ADG 04.1994→ D (AN) 4 1896 cm³ 2V 48 kW (65 PS) 22,5:1 95,50 mm

91 386 6..

						Reference	
IN [2]	36,0 x 7 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 B	**39395**
EX [2]	31,0 x 7 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 E	**39474**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	- - G - S - PC	- SB - -			028 103 351 M	**50 003 107** (1)



40 Nm
60 Nm
180°
90°

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm

V

See disclaimer on page 1

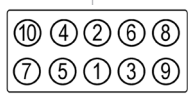
© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	EngineComponents
94	**79,5**						
AEF 91 386 6..	10.1994→07.2001	D (AN) 4	1896 cm³ 2V	47 kW	(64 PS) 22,5:1	95,50 mm	
	IN [2]	36,0 x 7 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 B	**39395**
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 J	**39502**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,0 x 7 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 E	**39474**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						028 109 101 E	**50 006 204**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
95	**79,5**						
AEY 94 427 7.., 94 428 7..	07.1995→	D (AN) 4	1896 cm³ 2V	47 kW	(64 PS) 19,5:1	95,50 mm	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 J	**39502**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						028 109 101 E	**50 006 204**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

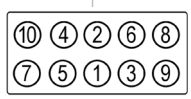
					Reference	
	- - G - S -	- SB - -			028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114** (1)
			40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°			
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		028 103 265 HX	**50 003 414** (1)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

96 79,5

AHH	05.1998→08.2000	D	(A)	4	1896 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,5:1	95,50 mm
ALE	05.1996→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,5:1	95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

					Reference	
IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
	- - G - S -	- SB - -			028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114** (1)
			40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°			
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		028 103 265 HX	**50 003 414** (1)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

97 79,5

AHB	07.1996→09.2000	D	(AN)	4	1716 cm³	2V	42 kW	(57 PS)	19,5:1	86,40 mm
AHG	04.1997→12.1999	D	(AN)	4	1716 cm³	2V	42 kW	(57 PS)	19,5:1	86,40 mm
AKU	08.1997→07.2005	D	(AN)	4	1716 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	19,5:1	86,40 mm
ASX	10.1999→09.2001	D	(AN)	4	1896 cm³	2V	47 kW	(64 PS)	22,5:1	95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

					Reference	
IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 J	**39502**
EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 K	**39503**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
						028 109 101 E	**50 006 204**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

98 79,5

AGD 07.1996→ D (AN) 4 1896 cm³ 2V 47 kW (64 PS) 19,5:1 95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 J	**39502**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						028 109 101 E	**50 006 204**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

99 79,5

AHU 07.1996→ D (A) 4 1896 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
	IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 601 H 028 109 601A 046 109 601G 046 109 601J 049 109 601J	**39423** (1)
	IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		**331141** (2)
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
	EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	046 109 611 C 046 109 611 E 046 109 611 F	**331142**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**

(1) OES specification

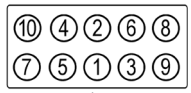
(2) IAM specification

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

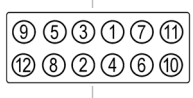
See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S -	- SB - -			028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114** (3)
				40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°			
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		028 103 265 HX	**50 003 414** (3)

(3) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

100 79,5

AJA 04.1997→06.2003 D (AN) 5 2370 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 23,5.1 95,50 mm
91 386 6..

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	074 109 611	**39185**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						074 109 101 B	**50 006 216**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S - PC	- SB - -			074 103 351 D	**50 003 113** (1)
				35 Nm 60 Nm 2 x 90° 90° warm/chaud/caliente			
		CAM - V - G - S - PC	- SB - -	ready-to-install		074 103 265 DX	**50 003 413** (2)

(1) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Hydrostößel/hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/ empujadores hidráulicos/Гидротолкатель
Zylinderkopfdeckelfläche ohne Bohrungen
Without drill holes to fit rocker gasket
Sans trous de fixation sur le plan de joint du cache culbuteurs
Sin taladros para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров без отверстий

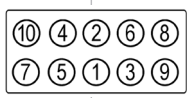
Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

												Reference	
	(2)	Nockenwelle 074 109 101 B/Unterdruckpumpe 074 145 100 A / Zylinderkopfdeckelfläche ohne Bohrungen Camshaft 074 109 101 B/vacuum pump 074 145 100 A / Without drill holes to fit rocker gasket Arbres à cames 074 109 101 B/pompe à vide 074 145 100 A / Sans trous de fixation sur le plan de joint du cache culbuteurs Árbol de levas 074 109 101 B/bomba de vacio 074 145 100 A / Sin taladros para fijación de junta de balancines распределительный вал 074 109 101 B/вакуумный насос 074 145 100 A / Поверхность крышки головки блока цилиндров без отверстий											

101 79,5

AGP		10.1997→09.2001	D	(AN)	4	1896 cm³	2V		50 kW	(68 PS)	22,5:1	95,50 mm	
40 092 7.., 40 093 7..													
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S	-	-	- 45°	-	-	22 - III			028 109 601 J	**39502**
	IN [2]	36,0 x 8 x 95,6	S	-	-	- 45°	-	-	22 - III			069 109 601 F	**39123**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,1	A/S	-	-	- 45°	-	VS -	22 - III			074 109 611	**33049**
	EX [2]	31,2 x 8 x 95,6	RA/S-	Cr	-	- 45°	-	VS -	22 - III			074 109 611	**39185**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S-		-	- 45°	-	VS -	22 - III			028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm										021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm										113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1									056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1									037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1										**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1										**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1										**81-33104**
												038 109 101 E	**50 006 210**
	TAP [8]	H 35 x 26										050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
		- - G - S -	- SB -	-								038 103 351 B	**50 003 117** (1)
													
		40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente											
		CAM - V - G - S -	- SB -	-		ready-to-install						038 103 265BX	**50 003 418** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 E /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

102 79,5

AGR	10.1998→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,5:1	95,50 mm	
AHF	10.1997→06.2006	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	19,5:1	95,50 mm	
94 427 7.., 94 428 7..											

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		028 109 601 D	**39486**
	IN [2]	36,0 x 7 x 97,0	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		028 109 601K	**39520**
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		028 109 611G	**331143**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							038 109 101 K	**50 006 202**
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
		- - G - S -	- SB - -	⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente		038 103 351 B	**50 003 117** (1)
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			038 103 265 AX	**50 003 417** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 K /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

V

103 79,5

ALH 10.1997→ D (A) 4 1896 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm
94 427 7.., 94 428 7..

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		028 109 601 D	**39486**
	IN [2]	36,0 x 7 x 97,0	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		028 109 601K	**39520**
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		028 109 611G	**331143**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							038 109 101 K	**50 006 202**
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	- - G - S -	- SB - -				038 103 351 B	**50 003 117** (1)
		⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente				
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			038 103 265 AX	**50 003 417** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 K /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

104 79,5

AKW		11.1997→08.1999	D	(AN)	4	1716 cm³	2V	42 kW	(57 PS)	19,5:1	86,40 mm		
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S	- -		- 45° -	-	22 - III				028 109 601 J	**39502**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S	- -		- 45° -	VS -	22 - III				028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm										021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1									037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1										**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26										034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
	- - G - S -	- SB - -										028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114** (1)
		⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°										
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install									028 103 265 HX	**50 003 414** (1)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/
hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

105 79,5

AJM		11.1998→10.2001	D	(A)	4	1896 cm³	2V	85 kW	(115 PS)	19,5:1	95,50 mm		
AXC Euro 3		04.2003→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	19,5:1	95,50 mm		
99 470 6.., 99 471 6.., 99 842 6.., 99 843 6..													
	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S	- -		- 45° -	-	22 - III				038 109 601 B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S	- -		- 45° -	VS -	22 - III				038 109 611 B 038 109 611 F	**331034**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1				027 103 419	**81-33100**
							038 109 101 R 038 109 101 R	**50 006 304** (1) **50006304/1** (2)
		(1) Aloy Steel SAE 8620						
		(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем						
	TAP [8]	H 35 x 26					038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB - -				03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
			⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°				
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install				**50 003 431**

106 79,5

AQM 11.1998→ D (LA) 4 1896 cm³ 2V 50 kW (68 PS) 19,5:1 95,50 mm
40 092 7.., 40 093 7..

	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 J	**39502**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 E	**50 006 210**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
		- - G - S -	- SB - -			038 103 351 B	**50 003 117** (1)
			⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente			
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		038 103 265BX	**50 003 418** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	(2)	Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 E / Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket 7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм					

107 79,5

ANU 03.1999→ D (LA) 4 1896 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 19,5:1 95,50 mm

99 850 6.., 99 851 6..

	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F	**331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 R	**50 006 304** (1)
						038 109 101 R	**50006304/1** (2)

(1) Aloy Steel SAE 8620

(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем

	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

108 79,5

AMF 05.1999→07.2006 D (LA) 3 1422 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 19,5:1 95,50 mm

	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B	**331033**
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F	**331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						045 109 101 C	**50 006 388**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

109 79,5

AVG 08.1999→10.2000 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 81 kW (110 PS) 19,5:1 95,50 mm

94 427 7.., 94 428 7..

	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
						028 109 101 F	**50 006 205**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
		- - G - S -	- SB - -			028 103 351 K 028 103 351 P	**50 003 114** (1)
			⑩④②⑥⑧ ⑦⑤①③⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°			
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		028 103 265 HX	**50 003 414** (1)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm / Hydrostößel/ hydraulic tappets/poussoirs hydrauliques/empujadores hidráulicos/Гидротолкатель

110 79,5

ASV 10.1999→06.2006 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 81 kW (110 PS) 19,5:1 95,50 mm
94 427 7.., 94 428 7..

						Reference	
	IN [2] EX [2]	36,0 x 7 x 96,9 31,6 x 7 x 96,9	S - - RA/S- -	- 45° - - - 45° - -	22 - III 22 - III	028 109 601 D 028 109 611G	**39486** **331143**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1			037 103 419 B	**81-33103** **81-33104**
						038 109 101 K	**50 006 202**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
		- - G - S -	- SB - -			038 103 351 B	**50 003 117** (1)
			⑩④②⑥⑧ ⑦⑤①③⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente			
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		038 103 265 AX	**50 003 417** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 K /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

V

See disclaimer on page 1

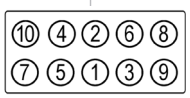
© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
111	**79,5**						
ATL	01.2000→04.2000	D (A) 3	1422 cm³ 2V	66 kW	(90 PS) 19,5:1		95,50 mm
IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III		038 109 601 E	**331123**
EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		038 109 611 E	**331124**
[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
TAP [8]	H 35 x 26					038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
112	**79,5**						
ATJ	01.2000→08.2000	D (LA) 4	1896 cm³ 2V	85 kW	(116 PS) 18:1		95,50 mm
99 842 6.., 99 843 6..							
IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III		038 109 601 B	**331033**
EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		038 109 611 B 038 109 611 F	**331034**
[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
						038 109 101 R	**50 006 304** (1)
						038 109 101 R	**50006304/1** (2)
	(1) Aloy Steel SAE 8620						
	(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем						
TAP [8]	H 35 x 26					038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
	- - G - S -	- SB - -				03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
			⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°			
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install				**50 003 431**
113	**79,5**						
ATD	02.2000→	D (LA) 4	1896 cm³ 2V	74 kW	(101 PS) 19:1		95,50 mm
AUY	01.2000→	D (LA) 4	1896 cm³ 2V	85 kW	(116 PS) 18:1		95,50 mm
AVB	02.2000→05.2005	D (A) 4	1896 cm³ 2V	74 kW	(101 PS) 19:1		95,50 mm
AXB Euro 3	04.2003→	D (LA) 4	1896 cm³ 2V	77 kW	(105 PS) 18,5:1		95,50 mm
99 470 6.., 99 471 6.., 99 842 6.., 99 843 6.., 99 850 6.., 99 851 6..							
IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III		038 109 601 B	**331033**
EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		038 109 611 B 038 109 611 F	**331034**
[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1				027 103 419	**81-33100**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
						038 109 101 R	**50 006 304** (1)
						038 109 101 R	**50006304/1** (2)
	(1) Aloy Steel SAE 8620						

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

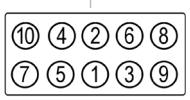
See disclaimer on page 1

						Reference	
	(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем					
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB - -	 40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°		03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

114 79,5

ARL	09.2000→06.2006	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	19,5:1	95,50 mm
ASZ	04.2001→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	19:1	95,50 mm
AVF	10.2000→05.2005	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	19:1	95,50 mm
AWX	10.2000→05.2005	D	(A)	4	1896 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	19:1	95,50 mm

99 470 6.., 99 471 6..

						Reference	
	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F	**331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						038 109 101 R 038 109 101 R	**50 006 304** (1) **50006304/1** (2)
	(1)	Aloy Steel SAE 8620					
	(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем					
		- - G - S -	- SB - -	 40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°		03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

115 79,5

ASY	11.2001→	D	(AN)	4	1896 cm³	2V	47 kW	(64 PS)	19,5:1	95,50 mm
AYQ	09.2000→06.2003	D	(AN)	4	1896 cm³	2V	47 kW	(64 PS)	19,5:1	95,50 mm

40 092 7.., 40 093 7..

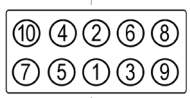
						Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 J	**39502**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
						038 109 101 E	**50 006 210**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

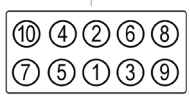
							Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
		- - G - S -	- SB - -				038 103 351 B	**50 003 117** (1)
				40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente				
		CAM - V - G - S -	- SB - -		ready-to-install		038 103 265BX	**50 003 418** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 E /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

116 79,5

AVM 11.2000→ D (A) 4 1896 cm³ 2V 63 kW (86 PS) 19,5:1 95,50 mm
94 427 7.., 94 428 7..

	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -		22 - III	028 109 601 D	**39486**
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -		22 - III	028 109 611G	**331143**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
		- - G - S -	- SB - -				038 103 351 B	**50 003 117** (1)
				40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente				
		CAM - V - G - S -	- SB - -		ready-to-install		038 103 265 AX	**50 003 417** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 K /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

V

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

117 79,5

											Reference	
AXR		05.2001→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	19:1	95,50 mm	
BJB		02.2004→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	19:1	95,50 mm	
BKC		08.2003→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	19:1	95,50 mm	
BRU		05.2004→02.2006	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19:1	95,50 mm	
40 421 6.., 40 422 6.., 99 850 6.., 99 851 6..												
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S	-	-	- 45°	-	-	22 - III		038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S	-	-	- 45°	-	VS -	22 - III		038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm									021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1								037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1									**81-33104**
											038 109 101 R	**50 006 304** (1)
											038 109 101 R	**50006304/1** (2)
	(1)	Aloy Steel SAE 8620										
	(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем										
	TAP [8]	H 35 x 26									038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB -	-							03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
			⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨									40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°
		CAM - V - G - S -	- SB -	-		ready-to-install						**50 003 431**

118 79,5

											Reference	
BAY		11.2001→07.2006	D	(LA)	3	1422 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	19,5:1	95,50 mm	
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S	-	-	- 45°	-	-	22 - III		038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S	-	-	- 45°	-	VS -	22 - III		038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm									021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1								037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1									**81-33104**
											045 109 101 C	**50 006 388**
	TAP [8]	H 35 x 26									038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

119 79,5

											Reference	
ARD		01.2002→	D	(AN)	4	1896 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	22,5:1	95,50 mm	
BEQ		02.2002→	D	(AN)	4	1896 cm³	2V	33 kW	(45 PS)	23:1	95,50 mm	
94 427 7.., 94 428 7..												
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S	-	-	- 45°	-	-	22 - III		028 109 601 J	**39502**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S	-	-	- 45°	-	VS -	22 - III		028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm									021 109 651	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
	- - G - S -	- SB - -			038 103 351 B	**50 003 117** (1)
	⑩④②⑥⑧ ⑦⑤①③⑨ 40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente					
	CAM - V - G - S -	- SB - -		ready-to-install	038 103 265BX	**50 003 418** (2)

(1) Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

(2) Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 E /
Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm
Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm
With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket
7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs
Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines
Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм

120 79,5

BGG 06.2002→07.2006 D (AN) 4 1896 cm³ 2V 47 kW (64 PS) 22,5:1 95,50 mm
91 386 6..

	IN [2]	36,0 x 7 x 95,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 B	**39395**
	EX [2]	31,0 x 7 x 95,6	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 E	**39474**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						028 109 101 G	**50 006 203**

121 79,5

BEU 11.2002→ D (A) 4 1896 cm³ 2V 43 kW (58 PS) 19,5:1 95,50 mm
94 427 7.., 94 428 7..

	IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
	EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	- - G - S -	- SB - -				038 103 351 B	**50 003 117** (1)
	⑩④②⑥⑧ ⑦⑤①③⑨ 40 Nm 60 Nm - 90° + 60Nm 90° 90° warm/chaud/caliente						
	CAM - V - G - S -	- SB - -		ready-to-install		038 103 265 AX	**50 003 417** (2)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	(1)	Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket 7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм					
	(2)	Nockenwelle/camshaft/arbre à cames/arbol de levaspa/спределительный вал 038 109 101 K / Ventilschaft/valve stem/tige de soupape/cana de válvula/Стержень клапана ∅ 7 mm Zylinderkopfdeckelfläche mit 7 Bohrungen ∅ 6 mm With 7 drill holes ∅ 6 mm to fit rocker gasket 7 trous de ∅ 6 mm por la fixation du cache culbuteurs Con 7 taladros ∅ 6 mm para fijación de junta de balancines Поверхность крышки головки блока цилиндров с 7 отверстиями ∅ 6 мм					

122 — 79,5

AVQ 02.2003→05.2004 D (LA) 4 1896 cm³ 2V 74 kW (101 PS) 19:1 95,50 mm
99 850 6.., 99 851 6..

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB - -			03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**
				⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨ 40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°			
		CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install			**50 003 431**

123 — 79,5

ANC	02.2003→	D (AN)	4	1896 cm³	2V	44 kW	(60 PS)	22,5:1	95,50 mm
BGL	02.2003→	D (AN)	4	1896 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	23:1	95,50 mm
BGM	02.2003→	D (AN)	4	1896 cm³	2V	29 kW	(40 PS)	23:1	95,50 mm
CDXA	10.2007→	D (AN)	4	1896 cm³	2V	29 kW	(40 PS)	23:1	95,50 mm
CDXB	10.2007→	D (AN)	4	1896 cm³	2V	29 kW	(40 PS)	23:1	95,50 mm

40 092 7.., 40 093 7..

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 J	**39502**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**

124 — 79,5

BEW 06.2003→ D (LA) 4 1896 cm³ 2V 74 kW (101 PS) 19:1 95,50 mm
99 850 6.., 99 851 6..

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 88,8	S - -	- 50° - -	22 - III	038 109 601F	**331147**
	EX [2]	31,5 x 7 x 88,4	RA/S- Cr -	- 50° - VS -	22 - III	038 109 611G	**331148**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

					Reference	
125	**79,5**					
BSW 99 850 6.., 99 851 6..	07.2003→	D (LA) 4	1896 cm³ 2V	77 kW (105 PS) 18,5:1	95,50 mm	
IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B	**331033**
EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
					038 109 101 R	**50 006 304** (1)
					038 109 101 R	**50006304/1** (2)
(1)	Aloy Steel SAE 8620					
(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем					
126	**79,5**					
BJC 94 427 7.., 94 428 7..	11.2003→	D (LA) 4	1896 cm³ 2V	50 kW (68 PS) 19,5:1	95,50 mm	
IN [2]	36,0 x 7 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III	028 109 601 D	**39486**
EX [2]	31,6 x 7 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	028 109 611G	**331143**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
127	**79,5**					
BLT 99 470 6.., 99 471 6..	05.2004→	D (LA) 4	1896 cm³ 2V	96 kW (130 PS) 19:1	95,50 mm	
IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B	**331033**
IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F	**331034**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
					038 109 101 R	**50 006 304** (1)
					038 109 101 R	**50006304/1** (2)
(1)	Aloy Steel SAE 8620					
(2)	Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем					
128	**79,5**					
BTB	01.2005→05.2007	D (LA) 4	1896 cm³ 2V	110 kW (150 PS) 19:1	95,50 mm	
IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 B	**331033**
EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 B 038 109 611 F	**331034**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

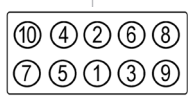
129 79,5

BNM	04.2005→	D	(LA)	3	1422 cm³	2V	51 kW	(69 PS)	19,5:1	95,50 mm
BNV	04.2005→	D	(LA)	3	1422 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	19,5:1	95,50 mm

	IN [2] EX [2]	36,0 x 7 x 89,5 31,5 x 7 x 89,0	S - - RA/S- -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 E 038 109 611 E	**331123** **331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
						045 109 101 C	**50 006 388**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

130 79,5

BLS 40 421 6.., 40 422 6..	06.2005→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	19:1	95,50 mm

	IN [2] EX [2]	36,0 x 7 x 89,5 31,5 x 7 x 89,0	S - - RA/S- -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 E 038 109 611 E	**331123** **331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1			037 103 419 B	**81-33103** **81-33104**
						038 109 101 AH	**50 006 342**
		- - G - S -	- SB - -		40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°	03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**

131 79,5

BSU 40 421 6.., 40 422 6..	09.2005→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	55 kW	(70 PS)	19,5:1	95,50 mm

	IN [2] EX [2]	36,0 x 7 x 89,5 31,5 x 7 x 89,0	S - - RA/S- -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 E 038 109 611 E	**331123** **331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
						038 109 101 AH	**50 006 342**

132 79,5

BVK 99 842 6.., 99 843 6..	11.2005→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	18:1	95,50 mm

	IN [2] EX [2]	35,9 x 7 x 89,9 31,5 x 7 x 90,0	S - - A/S - -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 B 038 109 611 B 038 109 611 F	**331033** **331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1				027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							038 109 101 AH	**50 006 342**

133 79,5

BXE	12.2005→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	77 kW	(105 PS)	19:1	95,50 mm
BXF	02.2006→	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,5:1	95,50 mm

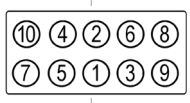
40 421 6.., 40 422 6.., 99 850 6.., 99 851 6..

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III		038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							038 109 101 R	**50 006 304** (1)
							038 109 101 R	**50006304/1** (2)

(1) Aloy Steel SAE 8620

(2) Schalenhartguss/chilled cast iron/pièce moulée trempée en surface/fundición en coquilla/Отливка с отбелснным поверхностным слоем

							Reference	
	- - G - S -	- SB - -					03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**



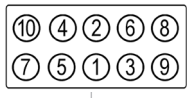
40 Nm
60 Nm
- 90° + 60 Nm
90°
90°

	CAM - V - G - S -	- SB - -		ready-to-install				**50 003 431**

134 79,5

BRR Euro 4	01.2006→11.2009	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	62 kW	(84 PS)	19,5:1	95,50 mm
BRS Euro 4	01.2006→11.2009	D	(LA)	4	1896 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	19:1	95,50 mm

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III		038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
							038 109 101 AH	**50 006 342**
	- - G - S -	- SB - -					03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**



40 Nm
60 Nm
- 90° + 60 Nm
90°
90°

135 79,5

BMS	05.2006→	D	(LA)	3	1422 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	19,5:1	95,50 mm
BWB	05.2006→	D	(LA)	3	1422 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	19,5:1	95,50 mm

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III		038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		038 109 611 E	**331124**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
136	**79,5**							
BMT	05.2006→	D (LA)	4	1896 cm³	2V	74 kW	(101 PS) 19:1	95,50 mm
BXJ	06.2006→	D (LA)	4	1896 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 19,5:1	95,50 mm
40 421 6.., 40 422 6.., 99 850 6.., 99 851 6..								
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -		22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -		22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							038 109 101 AH	**50 006 342**
137	**79,5**							
BXT	05.2006→	D (A)	4	1896 cm³	2V	30 kW	(41 PS)	95,50 mm
94 427 7.., 94 428 7..								
	IN [2]	36,0 x 7 x 96,6	S - -	- 45° - -		22 - III	028 109 601 J	**39502**
	EX [2]	31,5 x 7 x 96,4	RA/S- -	- 45° - VS -		22 - III	028 109 611 K	**39503**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
138	**79,5**							
CAYB Euro 5	02.2009→	D (LA)	4	1595 cm³	4V	66 kW	(90 PS) 16,5:1	80,50 mm
CAYC	02.2009→	D (LA)	4	1598 cm³	4V	77 kW	(105 PS) 16,5:1	80,50 mm
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
							059109417J	**50 006 171** NEW
139	**79,5**							
CAYA	06.2009→	D (LA)	4	1598 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	80,50 mm
CAYD	08.2010→	D (LA)	4	1598 cm³	4V	75 kW	(102 PS)	80,50 mm
CAYE	08.2010→	D (LA)	4	1598 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	80,50 mm
CFWA	10.2009→	D (A)	3	1199 cm³	4V	55 kW	(75 PS)	80,50 mm
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
140	**81**							
DX	08.1982→07.1992	B	4	1781 cm³	2V	82 kW	(112 PS) 10:1	86,40 mm
EV	12.1983→07.1987	B	4	1781 cm³	2V	82 kW	(112 PS) 10:1	86,40 mm
93 928 6..								
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -		22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -		22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -		22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -		22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
							026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

141 81

DS	01.1983→07.1988	B	4	1781 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9:1	86,40 mm
JV	08.1983→07.1998	B	4	1781 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	9:1	86,40 mm

93 928 6..

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III		026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III		026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
							026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

142 81

EW	01.1983→07.1992	B	4	1595 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9:1	77,40 mm
EZ	08.1983→	B	4	1595 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	9:1	77,40 mm
EZA	08.1985→07.1987	B	4	1595 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	9:1	77,40 mm

93 872 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026 109 101M	**50 006 397** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

143 81

JH 05.1983→07.1993 B 4 1781 cm³ 2V 70 kW (95 PS) 10:1 86,40 mm

93 928 6..

						Reference	
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

144 81

EWA 08.1983→07.1984 B 4 1595 cm³ 2V 51 kW (70 PS) 9:1 77,40 mm

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

145 81

JU 08.1983→07.1986 B 4 1595 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 9:1 77,40 mm

93 872 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III		026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III		026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
							026 109 101M	**50 006 397** NEW

146 81

HV 93 928 6..

08.1983→07.1987 B 4 1781 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 9:1 86,40 mm

	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
							026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

147 81

DT 93 872 6..

08.1983→03.1988 B 4 1595 cm³ 2V 55 kW (75 PS) 9:1 77,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026 109 101M	**50 006 397** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

148 81

GX 08.1983→07.1988 B 4 1781 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 10:1 86,40 mm
93 928 6..

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026 109 101A	**50 006 395** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

149 81

HP	08.1983→07.1988	B	5	1994 cm³	2V	85 kW	(115 PS) 10:1	77,40 mm
JS	08.1983→03.1988	B	5	1994 cm³	2V	85 kW	(115 PS) 10:1	77,40 mm
KV	01.1985→03.1988	B	5	2226 cm³	2V	98 kW	(133 PS) 10:1	86,40 mm

93 825 6..

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III	026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

150 81

HM	08.1983→07.1988	B	4	1595 cm³	2V	60 kW	(82 PS) 9:1	77,40 mm
HN	08.1983→07.1989	B	4	1595 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9:1	77,40 mm

93 872 6..

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013
See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
							026 109 101M	**50 006 397** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

151 81

KT 93 928 6.. 08.1983→07.1989 B 4 1781 cm³ 2V 82 kW (112 PS) 10:1 86,40 mm

	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 601 A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
							026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

152 81

JN 93 875 6.. 08.1983→06.1993 B 4 1781 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 10:1 86,40 mm

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III		026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III		026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
						026 109 101A 026109101Q	**50 006 395** NEW **50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

153 81

EX 08.1983→07.1993 B 4 1781 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 9:1 86,40 mm

| | | | | | |

							Reference	
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
							026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

155 81

DZ 93 928 6.. 12.1983→07.1984 B 4 1781 cm³ 2V 82 kW (112 PS) 10:1 86,40 mm

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	IN [2]	38,0 x 8 x 98,6	S - -	- 45° - -	22 - III		035 109 601 C 035 109 601 D 035 109 601 F 035 109 603	**33022**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III		026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	EX [2]	33,0 x 8 x 98,5	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 611 F 035 109 611 H	**33023**
	EX [2]	33,2 x 8 x 91,4	A/S - -	- 45° - -	22 - III		026 109 611A	**331106**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
							026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

156 81

GZ 93 928 6.. 01.1984→07.1988 B 4 1781 cm³ 2V 82 kW (112 PS) 10.1 86,40 mm

							Reference	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
							026 109 101G	**50 006 396** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

157 81

HY 08.1984→07.1988 B 5 2226 cm³ 2V 100 kW (136 PS) 9,3:1 86,40 mm

93 825 6..

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

158 81

KR 08.1984→07.1992 B 4 1781 cm³ 4V 100 kW (136 PS) 10:1 86,40 mm

PL 02.1986→07.1992 B 4 1781 cm³ 4V 95 kW (129 PS) 10:1 86,40 mm

93 117 6..

	IN [2]	32,0 x 7 x 95,5	S - -	- 45° - VS -	9 - III	027 109 601 C	**33125**
	EX [2]	28,0 x 7 x 98,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	027 109 611 A 027 109 611 B 027 109 611 C 027 109 611 D	**33050**
	[50]	∅ 7 mm				027 109 651	**RK-7H**
	IN/EX [4]	12,05 x 7 x 38,0	B1			027 103 415	**81-3321**
	IN/EX [4]	12,15 x 7 x 38,0	B1				**81-3322**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

159 81

HT 01.1985→07.1985 B 4 1781 cm³ 2V 77 kW (105 PS) 10:1 86,40 mm

93 928 6..

	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 601 A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
						026 109 101A	**50 006 395** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	EngineComponents
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

160 81

RD 08.1985→07.1987 B 4 1781 cm³ 2V 79 kW (107 PS) 10:1 86,40 mm

	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -	- 45° - VS -	22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

161 81

JT 08.1985→07.1988 B 5 2226 cm³ 2V 89 kW (121 PS) 8,5:1 86,40 mm

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

162 81

KX 08.1985→07.1988 B 5 2226 cm³ 2V 88 kW (120 PS) 8,5:1 86,40 mm

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
163	**81**							
PN		08.1985→	B	4	1595 cm³ 2V	51 kW	(70 PS) 9:1	77,40 mm
RF		08.1986→	B	4	1595 cm³ 2V	53 kW	(72 PS) 9:1	77,40 mm
93 872 6..								
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -		- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -		- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1				049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1					**81-3320**
							026 109 101M	**50 006 397** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
164	**81**							
RG		02.1986→07.1987	B	4	1781 cm³ 2V	79 kW	(107 PS) 10:1	86,40 mm
93 928 6..								
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -		- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -		- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
							026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
165	**81**							
RE		04.1986→07.1990	B	4	1595 cm³ 2V	53 kW	(72 PS) 9:1	77,40 mm
93 872 6..								
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -		- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -		- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	MK / TRW EngineComponents
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

166 81

DTA 08.1986→03.1988 B 4 1595 cm³ 2V 51 kW (70 PS) 9:1 77,40 mm

93 872 6..

						Reference	MK / TRW EngineComponents
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						026 109 101M	**50 006 397** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

167 81

RL 08.1986→03.1988 B 4 1595 cm³ 2V 53 kW (72 PS) 9:1 77,40 mm

93 872 6..

						Reference	MK / TRW EngineComponents
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						026 109 101M	**50 006 397** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

168 81

RM 08.1986→03.1988 B 4 1781 cm³ 2V 64 kW (87 PS) 10:1 86,40 mm

						Reference	MK / TRW EngineComponents
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

169 81

RH 93 928 6.. | 08.1986→ | B | 4 | 1781 cm³ | 2V | 62 kW | (84 PS) | 10:1 | 86,40 mm

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,3	S - -	- 45° - -	22 - III	035 109 601 G 035 109 601 H 035 109 601H	**3363**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

170 81

RP 93 876 6.. | 08.1986→ | B | 4 | 1781 cm³ | 2V | 66 kW | (90 PS) | 10:1 | 86,40 mm

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1			049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1				**81-3320**
						026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

								Reference	
171	**81**								
PB		01.1987→	B	4	1781 cm³	2V	82 kW	(112 PS) 10:1	86,40 mm
PF		01.1987→	B	4	1781 cm³	2V	79 kW	(107 PS) 10:1	86,40 mm
RV		08.1987→	B	4	1781 cm³	2V	77 kW	(105 PS) 10:1	86,40 mm
93 928 6..									
	IN [2]	40,0 x 8 x 91,4	S - -		- 45° - VS -		22 - III	026 109 601 C 026 109 601 F 026 109 601A	**39136**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -		- 45° - VS -		22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1					049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1						**81-3320**
								026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26						034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
172	**81**								
PP		03.1987→03.1988	B	4	1595 cm³	2V	51 kW	(70 PS) 9:1	77,40 mm
93 872 6..									
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -		- 45° - VS -		22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -		- 45° - VS -		22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,00/15.2 x 8 x 42,5	B1					049 103 419	**81-3319**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1					056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1						**81-3311**
	IN/EX [4]	12,20/15.2 x 8 x 42,5	B1						**81-3320**
								026 109 101M	**50 006 397** NEW
173	**81**								
1H		08.1988→07.1989	B (A)	4	1781 cm³	2V	118 kW	(160 PS) 8:1	86,40 mm
								026 109 101A	**50 006 395** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26						034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**
174	**81**								
1P		08.1988→07.1991	B	4	1781 cm³	2V	72 kW	(98 PS) 9:1	86,40 mm
93 928 6..									

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2] EX [2]	39,5 x 8 x 91,9 33,0 x 8 x 91,2	S - Cr - A/S - -	- 45° - VS - - 45° - VS -	22 - III 22 - III		048 109 601 A 048 109 611 A 053 109 611	**33313** **33048**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
							026 109 101G	**50 006 396** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

175 — 81

PG 92 021 6.. | 08.1988→07.1993 | B | (A) | 4 | 1781 cm³ | 2V | 110-118 kW | (150-160 PS) | 8:1 | 86,40 mm

							Reference	
	IN [2] EX [2]	39,5 x 8 x 91,9 33,0 x 8 x 91,2	S - Cr - A/S - -	- 45° - VS - - 45° - VS -	22 - III 22 - III		048 109 601 A 048 109 611 A 053 109 611	**33313** **33048**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5 12,13/15 x 8 x 36,5 12,20/15 x 8 x 36,5	B1 B1 B1				056 103 419 A	**81-3310** **81-3312** **81-3311**
							026 109 101A	**50 006 395** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

176 — 81

1F 93 872 6.. | 08.1988→09.1997 | B | 4 | 1595 cm³ | 2V | 55 kW | (75 PS) | 9:1 | 77,40 mm

							Reference	
	IN [2] EX [2]	38,0 x 8 x 91,9 33,0 x 8 x 91,2	S - - A/S - -	- 45° - VS - - 45° - VS -	22 - III 22 - III		035 109 601 J 035 109 601 K 048 109 611 A 053 109 611	**33282** **33048**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5 12,13/15 x 8 x 36,5 12,20/15 x 8 x 36,5	B1 B1 B1				056 103 419 A	**81-3310** **81-3312** **81-3311**
							026 109 101M	**50 006 397** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

177 — 81

2H 93 928 6.. | 08.1989→07.1993 | B | 4 | 1781 cm³ | 2V | 72 kW | (98 PS) | 9:1 | 86,40 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**

178 81

AAM	08.1990→	B	4	1781 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9:1	86,40 mm
93 876 6..								

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						026 109 101M	**50 006 397** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

179 81

PD	09.1990→07.1992	B	4	1781 cm³	2V	49 kW	(67 PS) 9:1	86,40 mm

						Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

180 81

AAF	09.1990→04.1995	B	5	2461 cm³	2V	81 kW	(110 PS) 8,5:1	95,50 mm
ACU	08.1993→10.1996	B	5	2461 cm³	2V	81 kW	(110 PS) 8,5:1	95,50 mm
AEN	05.1995→12.1995	B	5	2461 cm³	2V	81 kW	(110 PS) 10:1	95,50 mm
90 942 6..								

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2] EX [2]	39,5 x 8 x 91,9 33,0 x 8 x 91,2	S - Cr - A/S - -	- 45° - VS - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	048 109 601 A 048 109 611 A 053 109 611	**33313** **33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5 12,13/15 x 8 x 36,5 12,20/15 x 8 x 36,5	B1 B1 B1			056 103 419 A	**81-3310** **81-3312** **81-3311**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

181 81

AAC 09.1990→06.2003 B 4 1998 cm³ 2V 62 kW (84 PS) 8,5:1 95,50 mm
90 942 6..

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	IN [2] EX [2]	39,5 x 8 x 91,9 33,0 x 7 x 91,2	S - Cr - A/S - -	- 45° - VS - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	048 109 601 A 048 109 611B 078 109 611C	**33313** **33416**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50] [50]	∅ 7 mm ∅ 8 mm				021 109 651 113 109 651 A 400 501 068	**MK-7H** **MK-8H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5 12,08/15 x 7 x 36,5 12,13/15 x 8 x 36,5 12,20/15 x 8 x 36,5 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1 B1 B1 B1			056 103 419 A 037 103 419 B	**81-3310** **81-33103** **81-3312** **81-3311** **81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

182 81

AAA 06.1991→ B 6 2792 cm³ 2V 120-128 kW (163-174 PS) 10:1 90,30 mm
91 033 6..

						Reference	
	IN [2] EX [2]	39,0 x 7 x 106,0 34,2 x 7 x 106,9	S - - RA/S- -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	 021 109 611G	**331040** **331109**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
						021 109 102 B 021 109 101 N	**50 006 319** (1) **50 006 320** (2)
	(1)	Zyl: 2/4/6					
	(2)	Zyl: 1/3/5					

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

183 — 81

ABS 93 928 6.. | 08.1991→07.1995 | B | 4 | 1781 cm³ | 2V | 66 kW | (90 PS) | 10:1 | 86,40 mm

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

184 — 81

ABN 93 872 6.. | 08.1991→ | B | 4 | 1595 cm³ | 2V | 55 kW | (75 PS) | 9:1 | 77,40 mm

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						026 109 101M	**50 006 397** NEW

185 — 81

ACC 93 876 6.. | 08.1991→ | B | 4 | 1781 cm³ | 2V | 66 kW | (90 PS) | 10:1 | 86,40 mm

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III	035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

186 81

ADD 08.1993→ B 4 1781 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 10:1 86,40 mm

93 876 6..

	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

187 81

ADZ 08.1994→ B 4 1781 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 9/10:1 86,40 mm

93 928 6..

	IN [2]	38,0 x 8 x 91,9	S - -	- 45° - VS -	22 - III		035 109 601 J 035 109 601 K	**33282**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							026109101Q	**50 007 594** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

188 81

AEK 10.1994→12.1995 B 4 1595 cm³ 2V 74 kW (101 PS) 10,3:1 77,40 mm

94 503 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 601 A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

189 81

AFT	07.1995→	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,5:1	77,40 mm

94 503 7..

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						050 109 101A	**50 006 398** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

190 81

AES	01.1996→05.2000	B	6	2792 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	10:1	90,30 mm
AMY	04.1998→02.2000	B	6	2792 cm³	2V	128 kW	(174 PS)	10:1	90,30 mm

91 033 6..

						Reference	
	IN [2]	39,0 x 7 x 106,0	S - -	- 45° - -	22 - III		**331040**
	EX [2]	34,2 x 7 x 106,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	021 109 611G	**331109**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

191 81

AEU	08.1996→06.2003	B	5	2461 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	10:1	95,50 mm
90 942 6..									

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 601 A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

192 81

AET	08.1996→09.2003	B	5	2461 cm³	2V	81 kW	(110 PS)	8,5:1	95,50 mm
AVT	12.1999→06.2003	B	5	2461 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	8,5:1	95,50 mm

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 601 A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

193 81

ADP	01.1997→10.1997	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm
AEH	01.1998→05.2005	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm
AHL	10.1996→08.2000	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm
AKL	01.1998→05.2005	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,2:1	77,40 mm
ANA	07.1999→08.2000	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm
APF	05.1999→10.2000	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm
ARM	01.1999→08.2000	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm
AUR	07.2000→09.2001	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm
AWH	11.1999→10.2000	B	4	1595 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	10,3:1	77,40 mm
94 503 7.., 99 792 6..									

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							050 109 101A	**50 006 398** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

194 81

AEB	10.1996→02.2001	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
AGU	10.1997→05.2006	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
AJH	11.1997→02.2000	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
ANB	01.1999→08.2000	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
APH	01.1998→05.2001	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
APU	04.1998→02.2001	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
AQA	05.1998→04.2000	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
ARZ	05.1999→04.2001	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
AVC	07.1999→05.2001	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
AWC	04.2000→	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm

99 933 6..

							Reference	
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III		058 109 601 C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III		058 109 611 E	**33394** (1)
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III			**331108** (2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1				058 103 415	**81-33111**
		ES					058 109 021 B	**50 006 307**
		AS					058 109 022 B	**50 006 308**
	TAP [8]	H 24 x 24					058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6					058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						

195 81

ADR	12.1996→01.1999	B		4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm
AFY	01.1997→04.2000	B		4	1781 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10:1	86,40 mm
AGN	10.1997→10.2000	B		4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm
APT	04.1998→02.2001	B		4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm
ARG	02.1999→08.2000	B		4	1781 cm³	5V	92 kW	(125 PS)	10,3:1	86,40 mm

94 951 6.., 99 559 6..

							Reference	
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III		058 109 601 C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III		058 109 611 M 06B 109 611 D	**33438** (1)
	EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III			**331107** (2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 24 x 24				058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6				058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора					
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск					

196 81

AKS 94 503 7..

04.1997→ | B | 4 | 1595 cm³ | 2V | 74 kW | (101 PS) | 10,3:1 | 77,40 mm

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						050 109 101A	**50 006 398** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

197 81

AGZ 91 033 6..

09.1997→02.2001 | B | 5 | 2324 cm³ | 2V | 110 kW | (150 PS) | 10,1:1 | 90,20 mm

						Reference	
	IN [2]	39,0 x 7 x 106,0	S - -	- 45° - -	22 - III		**331040**
	IN [2]	39,0 x 7 x 106,0	S - -	- 45° - VS -	22 - III	021 109 601 H 021 109 601 J 021 109 601 K	**39372**
	EX [2]	34,0 x 7 x 107,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	021 109 611 D	**39300**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

198 81

ANN 93 876 6..

12.1997→10.2000 | B | 4 | 1781 cm³ | 2V | 55 kW | (75 PS) | 9:1 | 86,40 mm

						Reference	
						026 109 101M	**50 006 397** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

199 — 81

ANP	12.1997→10.2000	B	4	1781 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	10:1	86,40 mm

	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						026109101Q	**50 007 594** NEW

200 — 81

APL	05.1999→12.1999	B	5	2461 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	8,5:1	95,50 mm

	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 601 A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**

201 — 81

AMV	05.2000→09.2003	B	6	2792 cm³	4V	150 kW	(204 PS)	10,75:1	90,30 mm
AQN	09.2000→	B	5	2324 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	10,8:1	90,20 mm
AQP	05.1999→05.2000	B	6	2792 cm³	4V	150 kW	(204 PS)	10,75:1	90,30 mm
AYL	04.2000→	B	6	2792 cm³	4V	150 kW	(204 PS)	10,5:1	90,30 mm
AZX	01.2001→05.2005	B	5	2324 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	10,8:1	90,20 mm

	IN [2]	31,0 x 6 x 102,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601 E	**331041**
	IN [2]	31,0 x 6 x 136,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601F	**331135**
	EX [2]	27,0 x 6 x 102,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611B	**331136**
	EX [2]	27,0 x 6 x 136,4	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611 C	**331042**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H				022 109 423 B 022 109 423 C	**50 006 491** NEW

202 — 81

AUE	01.2000→04.2001	B	6	2792 cm³	4V	150 kW	(204 PS)	10,75:1	90,30 mm

	TAP [8]	H				022 109 423 B 022 109 423 C	**50 006 491** NEW

203 — 81

ALZ	10.2000→05.2005	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,3:1	77,40 mm
AVU	09.2000→04.2002	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,3:1	77,40 mm
AYD	06.2000→	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,5:1	77,40 mm
BFS	06.2002→	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,5:1	77,40 mm

99 792 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III		06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1					**81-33113** NEW
							06B 109 101 G	**50 006 309**
	TAP [8]	H					022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

204 81

AUM	09.2000→05.2006	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
AUQ	06.2001→	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(180 PS)	9,5:1	86,40 mm
AWU	10.2000→	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
AWV	06.2000→	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm

40 434 6..

							Reference	
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III		058 109 601 C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III		058 109 611 E	**33394** (1)
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III			**331108** (2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1				058 103 415	**81-33111**
		AS					058 109 022 B	**50 006 308**
	TAP [8]	H 24 x 24					058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6					058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						

205 81

ARX	09.2000→04.2001	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
AWM	02.2001→11.2005	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	125 kW	(170 PS)	9,3:1	86,40 mm
AWP	06.2001→	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(179 PS)	9,5:1	86,40 mm
AWT	10.2000→05.2005	B	(A)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
BBU	07.2006→	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(179 PS)	9,5:1	86,40 mm
BJX	09.2005→	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
BKF	07.2004→	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	110 kW	(150 PS)	9,5:1	86,40 mm
BNU	07.2004→	B	(LA)	4	1781 cm³	5V	132 kW	(179 PS)	9,5:1	86,40 mm

40 434 6..

							Reference	
	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III		058 109 601 C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,8	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III		058 109 611 E	**33394** (1)
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III			**331108** (2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1			058 103 415	**81-33111**
	TAP [8]	H 24 x 24				058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6				058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора					
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск					

206 81

BDE	05.2001→06.2005	B	6	2792 cm³	4V	150 kW	(204 PS)	10,75:1	90,30 mm
BDF	10.2001→06.2005	B	6	2792 cm³	4V	147 kW	(177 PS)	10,75:1	90,30 mm

						Reference	
	IN [2]	31,0 x 6 x 102,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601 E	**331041**
	IN [2]	31,0 x 6 x 136,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601F	**331135**
	EX [2]	27,0 x 6 x 102,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611B	**331136**
	EX [2]	27,0 x 6 x 136,4	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611 C	**331042**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H				022 109 423 B 022 109 423 C	**50 006 491** NEW
						022 109 417 C 022 109 417 E	**50 006 144** NEW

207 81

BFQ	05.2002→06.2006	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,2:1	77,40 mm
BGU	07.2003→07.2007	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,5:1	77,40 mm

99 792 6..

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1				**81-33113** NEW
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

208 81

BSE	05.2005→	B	4	1595 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	10,3:1	77,40 mm

99 792 6..

						Reference	
	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1				**81-33113** NEW
	IN/EX [4]	12,08 x 5.98 x 36,5	B1				**81-33114** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
						06B 109 101 G	**50 006 309**
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

209 — 81

BSF 05.2005→ B 4 1595 cm³ 2V 75 kW (102 PS) 10,3:1 77,40 mm

99 792 6..

	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	12,06 x 5.99 x 36,4	B1				**81-33113** NEW
	IN/EX [4]	12,08 x 5.98 x 36,5	B1				**81-33114** NEW
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**

210 — 81

CMXA 05.2010→ B 4 1595 cm³ 2V 75 kW (102 PS) 77,40 mm

	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

211 — 81

CHGA 03.2009→ GF 4 1595 cm³ 2V 75 kW (102 PS) 77,40 mm

	IN [2]	39,5 x 6 x 94,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06B 109 601B 06B 109 601D 06B 109 601H	**331057**
	EX [2]	32,9 x 6 x 93,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	06B 109 611 C 06B 109 611B	**331058**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

V

212 — 81

ACV	09.1995→09.2003	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	19,5:1	95,50 mm
AGX	05.1996→04.2001	D	(AN)	5	2461 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	19,5:1	95,50 mm
AHD	05.1996→05.1999	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	19,5:1	95,50 mm
AHY	05.1998→09.2000	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	111 kW	(151 PS)	19,5:1	95,50 mm
AJT	05.1998→09.2003	D	(A)	5	2461 cm³	2V	65 kW	(88 PS)	19,5:1	95,50 mm
ANJ	05.1999→07.2006	D	(A)	5	2461 cm³	2V	80 kW	(109 PS)	19,5:1	95,50 mm
APA	05.1999→04.2001	D	(A)	5	2461 cm³	2V	66 kW	(90 PS)	19,5:1	95,50 mm
AUF	11.1999→09.2003	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	19,5:1	95,50 mm
AVR	12.2002→07.2006	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	80 kW	(109 PS)	19,5:1	95,50 mm
AXG	09.2000→09.2003	D	(A)	5	2461 cm³	2V	111 kW	(151 PS)	19,5:1	95,50 mm
AXL	04.2001→09.2003	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	19,5:1	95,50 mm
AYC	04.2001→09.2003	D	(A)	5	2461 cm³	2V	75 kW	(102 PS)	19,5:1	95,50 mm
AYY	10.2001→09.2003	D	(A)	5	2461 cm³	2V	65 kW	(88 PS)	19,5:1	95,50 mm
BBE	04.2001→07.2006	D	(A)	5	2461 cm³	2V	61 kW	(83 PS)	19,5:1	95,50 mm
BBF	04.2001→07.2006	D	(A)	5	2461 cm³	2V	70 kW	(95 PS)	19,5:1	95,50 mm

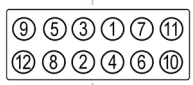
40 734 6.., 99 742 7.., 99 743 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 601 H 028 109 601A 046 109 601G 046 109 601J 049 109 601J	**39423**	(1)
IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		**331141**	(2)
EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	046 109 611 C 046 109 611 E 046 109 611 F	**331142**	
(1)	OES specification						
(2)	IAM specification						
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**	
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	
					046 109 101K 074 109 101J	**50 006 283**	
TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**	
	- - G - S -	- SB - -			074 103 351 C	**50 003 115**	
	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		074 103 265 EX	**50 003 415**	



35 Nm
60 Nm
2 x 90°
90° warm/chaud/caliente

213 81

ANF	02.2002→	D	(AN)	5	2461 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	19,5:1	95,50 mm
ANG	02.2002→	D	(A)	5	2461 cm³	2V	88 kW	(120 PS)	19,5:1	95,50 mm
ANH	02.2002→	D	(A)	5	2461 cm³	2V	111 kW	(150 PS)	19,5:1	95,50 mm
BBR	01.2003→	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	80 kW	(109 PS)	19,5:1	95,50 mm
BCT	02.2002→	D	(AN)	5	2461 cm³	2V	40 kW	(55 PS)	19,5:1	95,50 mm
BCU	02.2002→	D	(A)	5	2461 cm³	2V	74 kW	(101 PS)	19,5:1	95,50 mm
BCV	02.2002→	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	108 kW	(147 PS)	19,5:1	95,50 mm

40 734 6.., 99 742 7.., 99 743 7..

						Reference	
IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 601 H 028 109 601A 046 109 601G 046 109 601J 049 109 601J	**39423**	(1)
IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III		**331141**	(2)
EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	046 109 611 C 046 109 611 E 046 109 611 F	**331142**	
(1)	OES specification						
(2)	IAM specification						
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**	

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
						046 109 101K 074 109 101J	**50 006 283**

214 81

AYH 11.2002→11.2005 D (LA) 10 4921 cm³ 2V 230 kW (310 PS) 18,5:1 95,50 mm

	IN [2] EX [2]	35,9 x 7 x 89,9 31,5 x 7 x 90,0	S - - A/S - -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 B 038 109 611 B 038 109 611 F	**331033** **331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
						07Z 109 101K 07Z 109 101J	**50 006 107** NEW (1) **50 006 109** NEW (2)
	(1)	für Zylinder/for cylinder/pour cylindre/para cilindro/для цилиндров 6-10					
	(2)	für Zylinder/for cylinder/pour cylindre/para cilindro/для цилиндров 1-5					
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

215 81

AJS 12.2002→10.2006 D (LA) 10 4921 cm³ 2V 230 kW (310 PS) 18,5:1 95,50 mm

	IN [2] EX [2]	35,9 x 7 x 89,9 31,5 x 7 x 90,0	S - - A/S - -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 B 038 109 611 B 038 109 611 F	**331033** **331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5 12,08/15 x 7 x 38,0 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1 B1			037 103 419 B 027 103 419	**81-33103** **81-33100** **81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

216 81

AXD Euro 3	04.2003→	D	(LA)	5	2460 cm³	2V	96 kW	(130 PS) 18:1 95,50 mm
BAC	01.2003→11.2006	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	128 kW	(174 PS) 18:1 95,50 mm
BLJ	11.2003→11.2009	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	120 kW	(163 PS) 18:1 95,50 mm
BLK	07.2003→11.2006	D	(LA)	5	2460 cm³	2V	120 kW	(163 PS) 18:1 95,50 mm

	IN [2] EX [2]	35,9 x 7 x 89,9 31,5 x 7 x 90,0	S - - A/S - -	- 45° - - - 45° - VS -	22 - III 22 - III	038 109 601 B 038 109 611 B 038 109 611 F	**331033** **331034**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4] IN/EX [4] IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5 12,08/15 x 7 x 38,0 12,25/15 x 7 x 36,5	B1 B1 B1			037 103 419 B 027 103 419	**81-33103** **81-33100** **81-33104**
						070 109 101P	**50 007 577** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

217 81

											Reference	
AZV		02.2003→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	18:1		95,50 mm
BKD		08.2003→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	18:1		95,50 mm
BKP		03.2005→05.2009	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	18,5:1		95,50 mm
BMA		03.2005→05.2009	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	18,5:1		95,50 mm
40 356 6.., 40 387 6..												
	IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S	-	-	- 45°	-	-	22	- III	03G 109 601B	**331121**
	IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S	-	-	- 45°	-	-	22	- III	03G 109 601A	**331119**
	EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S	-	-	- 45°	- VS	-	22	- III	03G 109 611D	**331122**
	EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S	-	-	- 45°	- VS	-	22	- III	03G 109 611B	**331120**
	[50]	∅ 6 mm									036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1									**81-33112**
		ES									03G 109 101 B 03G 109 101A	**50 007 575** NEW
		AS									03G 109 102B	**50 007 576** NEW
											03G109412B	**50 006 179** NEW (1)
											03G109411B	**50 007 583** NEW (2)
											03G109411C	**50 007 584** NEW (2)
											03G109412C	**50 007 585** NEW (1)

(1) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск

(2) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора

218 81

											Reference	
AXE Euro 3		04.2003→	D	(LA)	5	2460 cm³	2V	128 kW	(174 PS)	18:1		95,50 mm
	IN [2]	35,9 x 7 x 89,9	S	-	-	- 45°	-	-	22	- III	038 109 601 B	**331033**
	EX [2]	31,5 x 7 x 90,0	A/S	-	-	- 45°	- VS	-	22	- III	038 109 611 B 038 109 611 F	**331034**
	[50]	∅ 7 mm									021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1								037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1									**81-33104**
											070 109 101P	**50 007 577** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26									038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

219 81

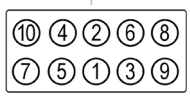
											Reference	
BGW		11.2003→05.2005	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	18:1		95,50 mm
40 408 6.., 40 409 6..												
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S	-	-	- 45°	-	-	22	- III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S	-	-	- 45°	- VS	-	22	- III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm									021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1								037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1									**81-33104**
											038 109 101 AF	**50 006 343**
	TAP [8]	H 35 x 26									038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
		- - G - S -	- SB - -			40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°	03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**

220 81

BHW		11.2003→05.2005	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	18,5:1	95,50 mm	
40 408 6.., 40 409 6..												
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S	-	-	- 45°	- -	22 - III	038 109 601 E			**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S	-	-	- 45°	- VS -	22 - III	038 109 611 E			**331124**
	[50]	∅ 7 mm							021 109 651			**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1						037 103 419 B			**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1									**81-33104**
									038 109 101 AF			**50 006 343**
	TAP [8]	H 35 x 26							038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C			**50 006 418** NEW

221 81

BDJ	05.2004→	D	(AN)	4	1968 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	19:1	95,50 mm	
BDK	01.2004→11.2008	D	(AN)	4	1968 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	19:1	95,50 mm	
BST	06.2005→	D	(AN)	4	1968 cm³	2V	51 kW	(70 PS)	19:1	95,50 mm	
99 832 6.., 99 833 6..											
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S	-	-	- 45°	- -	22 - III	038 109 601 E		**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S	-	-	- 45°	- VS -	22 - III	038 109 611 E		**331124**
	[50]	∅ 7 mm							021 109 651		**MK-7H**
									038 109 101 AE		**50 007 582** NEW

222 81

BLE	11.2004→	D	(LA)	10	4921 cm³	2V	230 kW	(310 PS)	18,5:1	95,50 mm	
CBWA	08.2007→	D	(LA)	10	4921 cm³	2V	258 kW	(350 PS)	18,5:1	95,50 mm	
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S	-	-	- 45°	- -	22 - III	038 109 601 E		**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S	-	-	- 45°	- VS -	22 - III	038 109 611 E		**331124**
	[50]	∅ 7 mm							021 109 651		**MK-7H**
									07Z 109 101F 07Z 109 101E		**50 006 106** NEW (1) **50 006 399** NEW (2)

(1) für Zylinder/for cylinder/pour cylindre/para cilindro/для цилиндров 6-10

(2) für Zylinder/for cylinder/pour cylindre/para cilindro/для цилиндров 1-5

	TAP [8]	H 35 x 26							038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C		**50 006 418** NEW

223 81

BMM	12.2004→	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	18,5:1	95,50 mm	
40 408 6.., 40 409 6..											

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
						038 109 101 AH	**50 006 342**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW
		- - G - S -	- SB - -	⑩ ④ ② ⑥ ⑧ ⑦ ⑤ ① ③ ⑨	40 Nm 60 Nm - 90° + 60 Nm 90° 90°	03G 103 351 C 038 103 351 D	**50 003 131**

224 81

BWV	03.2005→05.2007	D	(LA)	4	1998 cm³	4V	88 kW	(120 PS)	18,5:1	95,50 mm
40 387 6..										

						Reference	
	IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601B	**331121**
	IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III	03G 109 601A	**331119**
	EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611D	**331122**
	EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	03G 109 611B	**331120**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**
						03G109412B	**50 006 179** NEW (1)
						03G109411B	**50 007 583** NEW (2)
						03G109411C	**50 007 584** NEW (2)
						03G109412C	**50 007 585** NEW (1)

(1) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск

(2) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора

225 81

BMP	03.2005→	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	18,5:1	95,50 mm
BRT	11.2005→	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	103 kW	(140 PS)	18,5:1	95,50 mm
BVH	11.2005→	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	100 kW	(136 PS)	18,5:1	95,50 mm
40 408 6.., 40 409 6..										

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
						038 109 101 AH	**50 006 342**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

226 81

BTW	04.2005→	D	(LA)	5	2460 cm³	2V	121 kW	(165 PS)	18:1	95,50 mm
99 742 7.., 99 743 7..										

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		028 109 601 H 028 109 601A 046 109 601G 046 109 601J 049 109 601J	**39423** (1)
	IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III			**331141** (2)
	EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III		046 109 611 C 046 109 611 E 046 109 611 F	**331142**
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
							046 109 101K 074 109 101J	**50 006 283**
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

227 81

BVE 05.2005→05.2007 D (LA) 4 1968 cm³ 4V 90 kW (122 PS) 18:1 95,50 mm

40 387 6..

	IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III		03G 109 601B	**331121**
	IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III		03G 109 601A	**331119**
	EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		03G 109 611D	**331122**
	EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		03G 109 611B	**331120**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1					**81-33112**
		AS					03G 109 102B	**50 007 576** NEW
							03G109412B 03G109411B 03G109411C 03G109412C	**50 006 179** NEW (1) **50 007 583** NEW (2) **50 007 584** NEW (2) **50 007 585** NEW (1)
	(1)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						
	(2)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						

228 81

BMR	02.2006→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW (170 PS)	18:1 95,50 mm
BUZ	10.2005→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	120 kW (163 PS)	18:1 95,50 mm

40 387 6..

	IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -	- 45° - -	22 - III		03G 109 601B	**331121**
	IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -	- 45° - -	22 - III		03G 109 601A	**331119**
	EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		03G 109 611D	**331122**
	EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		03G 109 611B	**331120**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1					**81-33112**
		ES					03G 109 101 B 03G 109 101A	**50 007 575** NEW
		AS					03G 109 102 F	**50 007 578** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
						03G109412B	**50 006 179** NEW (1)
						03G109411B	**50 007 583** NEW (2)
						03G109411C	**50 007 584** NEW (2)
						03G109412C	**50 007 585** NEW (1)
	(1) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						
	(2) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						

229 81

BMN		11.2005→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	18,5:1	95,50 mm
40 387 6..											
	IN [2]	29,2 x 6 x 87,8	S - -			- 45° - -		22 - III	03G 109 601B		**331121**
	IN [2]	29,4 x 6 x 88,5	S - -			- 45° - -		22 - III	03G 109 601A		**331119**
	EX [2]	25,5 x 6 x 87,5	RA/S- -			- 45° - VS -		22 - III	03G 109 611D		**331122**
	EX [2]	25,5 x 6 x 88,2	RA/S- -			- 45° - VS -		22 - III	03G 109 611B		**331120**
	[50]	∅ 6 mm							036 109 651 A		**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1								**81-33112**
		AS							03G 109 102 F		**50 007 578** NEW
									03G109412B		**50 006 179** NEW (1)
									03G109411B		**50 007 583** NEW (2)
									03G109411C		**50 007 584** NEW (2)
									03G109412C		**50 007 585** NEW (1)
	(1) Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск										
	(2) Einlass/intake/admission/entrada/коллектора										

230 81

BNZ	01.2006→11.2009	D	(LA)	5	2460 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	18:1	95,50 mm
BPC	01.2006→11.2009	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	128 kW	(174 PS)	18:1	95,50 mm
BPD	01.2006→	D	(LA)	5	2460 cm³	2V	120 kW	(163 PS)	18:1	95,50 mm
BPE	01.2006→	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	128 kW	(174 PS)	18:1	95,50 mm
IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -			- 45° - -		22 - III	038 109 601 E		**331123**
EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -			- 45° - VS -		22 - III	038 109 611 E		**331124**
[50]	∅ 7 mm							021 109 651		**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1						037 103 419 B		**81-33103**
IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1								**81-33104**
								070 109 101Q		**50 006 110** NEW
TAP [8]	H 35 x 26							038 109 309 A		**50 006 418** NEW
								038 109 309 B		
								038 109 309 C		

231 81

BJJ	04.2006→	D	(LA)	5	2461 cm³	2V	65 kW	(88 PS)		95,50 mm
BJK	04.2006→	D	(LA)	5	2459 cm³	2V	80 kW	(109 PS)		95,50 mm
BJL	04.2006→	D	(LA)	5	2459 cm³	2V	100 kW	(136 PS)		95,50 mm
BJM	04.2006→	D	(LA)	5	2459 cm³	2V	120 kW	(163 PS)		95,50 mm
40 683 6.., 40 715 6..										

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 601 H 028 109 601A 046 109 601G 046 109 601J 049 109 601J	**39423** (1)
	EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	046 109 611 C 046 109 611 E 046 109 611 F	**331142**
	(1)	OES specification					
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
						046 109 101K 074 109 101J	**50 006 283**
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

232 81

BWF	12.2006→02.2009	D	(LA)	10	4921 cm³	2V	230 kW	(310 PS)	18,5:1	95,50 mm

	IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
	EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1			027 103 419	**81-33100**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

233 81

CAAB	09.2009→	D	(LA)	4	1968 cm³		75 kW	(102 PS)	95,50 mm
CAAC	09.2009→	D	(LA)	4	1968 cm³		103 kW	(140 PS)	95,50 mm
CBAA	11.2007→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	100 kW	(136 PS) 16,5:1	95,50 mm
CBAB	05.2007→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS) 16,5:1	95,50 mm
CBAC	01.2009→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	105 kW	(143 PS) 16,5:1	95,50 mm
CBBA	03.2008→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	120 kW	(163 PS) 18,5:1	95,50 mm
CBBB	02.2008→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS) 18,5:1	95,50 mm
CBDA	07.2008→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	100 kW	(136 PS) 16,5:1	95,50 mm
CBDB	12.2007→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS) 16,5:1	95,50 mm
CBDC	10.2008→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	81 kW	(110 PS) 16,5:1	95,50 mm
CBEA	04.2008→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS) 18:1	95,50 mm
CEGA	07.2008→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS) 18,5:1	95,50 mm

40 558 6..

	IN [2]	28,1 x 6 x 99,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	03L 109 601	**331131**
	EX [2]	26,0 x 6 x 99,1	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	03L 109 611 030 109 611S	**331132**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1				**81-33112**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
						059109417J	**50 006 171** NEW

234 81

CBHA	05.2007→	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	47 kW	(64 PS)	18:1	95,50 mm
CBJA	05.2007→	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	55 kW	(75 PS)		95,50 mm
CBJB	05.2007→	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	55 kW	(75 PS)		95,50 mm
CBKA	05.2007→	D	(LA)	4	1968 cm³	2V	74 kW	(100 PS)	18,4:1	95,50 mm

IN [2]	36,0 x 7 x 89,5	S - -	- 45° - -	22 - III	038 109 601 E	**331123**
EX [2]	31,5 x 7 x 89,0	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	038 109 611 E	**331124**
[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**

235 81

BVB	06.2007→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	96 kW	(131 PS)	18:1	95,50 mm
BVD		D	(LA)	4	1968 cm³	4V	90 kW	(122 PS)		95,50 mm

TAP [8]	H 35 x 26		038 109 309 A 038 109 309 B 038 109 309 C	**50 006 418** NEW

236 81

CEBA	05.2009→	D		5	2461 cm³		65 kW	(88 PS)	16,8:1	95,50 mm
CEBB	05.2009→	D		5	2461 cm³		80 kW	(109 PS)	16,8:1	95,50 mm
CECA	05.2009→	D		5	2461 cm³		100 kW	(136 PS)	16,8:1	95,50 mm
CECB	05.2009→	D		5	2461 cm³		120 kW	(163 PS)	16,8:1	95,50 mm

40 683 6.., 40 715 6..

IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	028 109 601 H 028 109 601A 046 109 601G 046 109 601J 049 109 601J	**39423** (1)
EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III	046 109 611 C 046 109 611 E 046 109 611 F	**331142**
(1)	OES specification					
[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**

237 81

CAAA		D	(LA)	4	1968 cm³	4V	62 kW	(84 PS)		95,50 mm
CAAE	05.2010→05.2011	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	100 kW	(136 PS)		95,50 mm
CCHA	09.2009→05.2011	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)		95,50 mm
CCHB	09.2009→05.2011	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	100 kW	(136 PS)		95,50 mm
CFCA	09.2009→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	132 kW	(180 PS)		95,50 mm
CFFD		D	(LA)	4	1968 cm³	4V	81 kW	(110 PS)		95,50 mm
CFHC		D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	16,5:1	95,50 mm
CFHF		D	(LA)	4	1968 cm³	4V	81 kW	(110 PS)	16,5:1	95,50 mm
CFJA		D	(LA)	4	1968 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	16,5:1	95,50 mm
CLCB	10.2010→	D	(LA)	4	1968 cm³	4V	103 kW	(140 PS)	16,5:1	95,50 mm

40 353 6..

IN [2]	28,1 x 6 x 99,3	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	03L 109 601	**331131**
EX [2]	26,0 x 6 x 99,1	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	03L 109 611 030 109 611S	**331132**
[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
IN/EX [4]	10,06 x 6 x 42,0	B1					**81-33112**

238 81

CLCA	01.2010→	D	(A)	4	1968 cm³	4V	81 kW	(110 PS)	95,50 mm

[50]	∅ 6 mm	036 109 651 A	**MK-6H**

239 82

ABV	08.1991→12.1997	B		6	2861 cm³	2V	135-140 kW	(184-190 PS)	10:1	90,30 mm

IN [2]	39,0 x 7 x 106,0	S - - - 45° - VS - 22 - III	021 109 601 H 021 109 601 J 021 109 601 K	**39372**
EX [2]	34,0 x 7 x 107,0	RA/S- - - 45° - VS - 22 - III	021 109 611 D	**39300**
[50]	∅ 7 mm		021 109 651	**MK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1	027 103 419	**81-33100**
TAP [8]	H 35 x 26		034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

240 82,5

9A	04.1988→07.1995	B		4	1984 cm³	4V	100 kW	(136 PS)	10,8:1	92,80 mm
91 504 7..										

IN [2]	32,0 x 7 x 95,5	S - - - 45° - VS - 9 - III	027 109 601 C	**33125**
EX [2]	28,0 x 7 x 98,2	A/S - Cr - - 45° - VS - 9 - III	027 109 611 A 027 109 611 B 027 109 611 C 027 109 611 D	**33050**
[50]	∅ 7 mm		027 109 651	**RK-7H**
IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 38,0	B1	027 103 419	**81-33100**
TAP [8]	H 35 x 26		034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

241 82,5

ACX	06.1993→12.1994	B		4	1984 cm³	2V	78 kW	(106 PS)	10,4:1	92,80 mm
2E	01.1990→09.1994	B		4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	92,80 mm
91 128 6..										

IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - - - 45° - - 22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr - - 45° - VS - 22 - III	048 109 601 A	**33313**
EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - - - 45° - VS - 22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - - - 45° - VS - 22 - III	048 109 611 A 053 109 611	**33048**
[50]	∅ 7 mm		021 109 651	**MK-7H**
[50]	∅ 8 mm		113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							026 109 101A	**50 006 395** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

242 82,5

ABF 08.1992→ B 4 1984 cm³ 4V 110 kW (150 PS) 10,4:1 92,80 mm

	IN [2]	32,0 x 7 x 95,5	S - -	- 45° - VS -	22 - III		051 109 601 B	**33308**
	EX [2]	27,0 x 7 x 97,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III		051 109 611 B	**33309**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,05/15 x 7 x 35,0	B1				051 103 419	**81-33101**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
	IN/EX [4]	12,26/15 x 7 x 35,0	B1				051 103 419	**81-33102**
		ES					051 109 021 051 109 021 B	**50 006 305**
		AS					051 109 022 051 109 022 B	**50 006 306**
	TAP [8]	H 35 x 26					034 109 309 034 109 309 AC 034 109 309 AD 034 109 309 N 074 109 309	**50 006 460**

243 82,5

ADC 02.1994→ B 4 1984 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 10,4:1 92,80 mm

	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

244 82,5

ADY 91 128 6.. 07.1994→02.2000 B 4 1984 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 10,4:1 92,80 mm

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III		06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 601 A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	EX [2]	33,0 x 8 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611 A 053 109 611	**33048**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A	**MK-8H**
						400 501 068	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309	**50 006 417**
						050 109 309 A	
						050 109 309 H	
						050 109 309 J	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309	**50 006 460**
						034 109 309 AC	
						034 109 309 AD	
						034 109 309 N	
						074 109 309	

245 82,5

AEP 01.1995→ B 4 1984 cm³ 2V 79 kW (107 PS) 10,4:1 92,80 mm

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E	**33403**
						078 109 601A	
						078 109 601B	
						078 109 601E	
						078 109 601F	
	IN [2]	39,5 x 8 x 91,9	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 601 A	**33313**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B	**33416**
						078 109 611C	
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A	**MK-8H**
						400 501 068	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
						050 109 101A	**50 006 398** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26				050 109 309	**50 006 417**
						050 109 309 A	
						050 109 309 H	
						050 109 309 J	
	TAP [8]	H 35 x 26				034 109 309	**50 006 460**
						034 109 309 AC	
						034 109 309 AD	
						034 109 309 N	
						074 109 309	

246 82,5

AGG 07.1995→ B 4 1984 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 10:1 92,80 mm
91 128 6..

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E	**33403**
						078 109 601A	
						078 109 601B	
						078 109 601E	
						078 109 601F	
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B	**33416**
						078 109 611C	
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							050 109 101A	**50 006 398** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

247 82,5

AKR 04.1997→ B 4 1984 cm³ 2V 85 kW (116 PS) 10:1 92,80 mm
91 128 6..

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III		06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III		048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				056 103 419 A	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
							050 109 101A	**50 006 398** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

248 82,5

ACK	05.1997→12.1998	B	6	2771 cm³	5V	142 kW	(193 PS)	10,6:1 86,40 mm
AGE	05.1997→09.1999	B	6	2771 cm³	5V	132 kW	(180 PS)	10,6:1 86,40 mm
ALG	06.1997→12.1998	B	6	2771 cm³	5V	142 kW	(193 PS)	10,6:1 86,40 mm
ALT	11.2001→05.2005	B	4	1984 cm³	5V	96 kW	(131 PS)	10,3:1 92,80 mm
AMX	10.2000→05.2005	B	6	2771 cm³	5V	142 kW	(193 PS)	10,6:1 86,40 mm
APR	01.1999→02.2001	B	6	2771 cm³	5V	142 kW	(193 PS)	10,6:1 86,40 mm
AQD	01.1999→08.2000	B	6	2771 cm³	5V	142 kW	(193 PS)	10,6:1 86,40 mm
ATQ	10.2000→05.2005	B	6	2771 cm³	5V	142 kW	(193 PS)	10,6:1 86,40 mm
ATX	09.1999→08.2000	B	6	2771 cm³	5V	140 kW	(190 PS)	10,6:1 86,40 mm
BBG	10.2000→05.2005	B	6	2771 cm³	5V	140 kW	(190 PS)	10,6:1 86,40 mm

99 942 6..

	IN [2]	27,0 x 6 x 105,1	S - -	- 45° - VS -	22 - III		058 109 601 C	**33413**
	EX [2]	30,0 x 6 x 103,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III		058 109 611 M 06B 109 611 D	**33438** (1)
	EX [2]	30,1 x 6 x 103,9	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III			**331107** (2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	IN/EX [4]	11,05 x 6 x 36,0	B1				058 103 415	**81-33111**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H 24 x 24					058 109 309 B 058 109 309 F 058 109 309 J	**50 006 425** (3)
	TAP [8]	H 33 x 25,6					058 109 309 A 058 109 309 E 058 109 309 K	**50 006 426** (4)
	(3)	Einlass/intake/admission/entrada/коллектора						
	(4)	Auslass/Exhaust/sortie/salida/Выпуск						

249 82,5

AEG	01.1998→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	92,80 mm
ATU	06.1999→06.2000	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,4:1	92,80 mm
AWF	06.2000→06.2002	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,4:1	92,80 mm
AWG	05.2000→06.2002	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,4:1	92,80 mm

99 870 6..

							Reference	
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -		22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -		22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
							050 109 101A	**50 006 398** NEW
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

250 82,5

APK	08.1998→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	92,80 mm
AQY	08.1998→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,3:1	92,80 mm
ATM	04.2000→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10:1	92,80 mm
AXA	11.2003→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,3:1	92,80 mm
AZG	08.2000→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	92,80 mm
AZH	04.2000→06.2001	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	92,80 mm
AZJ	05.2001→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,4:1	92,80 mm
AZM	10.2000→05.2005	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	92,80 mm
BDC	01.2003→06.2003	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,3:1	92,80 mm
BEJ	06.2001→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,3:1	92,80 mm
BER	01.2003→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,3:1	92,80 mm
BEV	06.2003→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,3:1	92,80 mm
BGD	07.2003→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,3:1	92,80 mm
BHP	06.2003→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	10,3:1	92,80 mm

99 870 6..

							Reference	
	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -		22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -		22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm					021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**

251 82,5

AVH	06.2000→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS) 10,4:1	92,80 mm
BBX	04.2002→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS) 10,5:1	92,80 mm
BHY	09.2004→11.2008	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS) 10,5:1	92,80 mm
CBPA	06.2007→	B	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS)	92,80 mm

	IN [2]	39,5 x 7 x 91,9	S - -	- 45° - -	22 - III	06A 109 601E 078 109 601A 078 109 601B 078 109 601E 078 109 601F	**33403**
	EX [2]	33,0 x 7 x 91,2	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	048 109 611B 078 109 611C	**33416**
	[50]	∅ 7 mm				021 109 651	**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**

252 82,5

AXW	10.2003→07.2005	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS) 11,5:1	92,80 mm

	IN [1]	33,9 x 6 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06D 109 601K 06E 109 601E 06E 109 601F	**331116**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
						06E 109 417 F	**50 006 149** NEW

253 82,5

BLR	01.2005→07.2007	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS) 11,5:1	92,80 mm
BLX	05.2004→07.2007	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS) 11,5:1	92,80 mm
BLY	05.2004→07.2007	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS) 11,5:1	92,80 mm
BVX	11.2005→	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS) 11,5:1	92,80 mm
BVY	05.2005→	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS) 11,5:1	92,80 mm
BVZ	11.2005→	B	4	1984 cm³	4V	110 kW	(150 PS) 11,5:1	92,80 mm

	IN [1]	33,9 x 6 x 104,0	S - -	- 45° - -	22 - III	06D 109 601K 06E 109 601E 06E 109 601F	**331116**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
		ES AS				06D 109 101 AL 06D 109 102 AK	**50 007 588** NEW **50 007 589** NEW
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
						06E 109 417 F	**50 006 149** NEW

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
254	**82,5**						
AXX	08.2004→11.2008	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	147 kW	(200 PS) 10,5:1		92,80 mm
	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 611H	**331126**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
		ES				06F 109 101 B	**50 007 586** NEW
		AS				06F 109 102 B	**50 007 587** NEW
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
						06E 109 417 F	**50 006 149** NEW
255	**82,5**						
BGP	01.2005→06.2008	B 5	2480 cm³ 4V	110 kW	(150 PS) 9,5:1		92,80 mm
BPR	07.2005→	B 5	2480 cm³ 4V	110 kW	(150 PS) 9,5:1		92,80 mm
BPS	07.2005→	B 5	2480 cm³ 4V	110 kW	(150 PS) 9,5:1		92,80 mm
	IN [2]	32,4 x 6 x 104,1	S - -	- 45° - -	22 - III	06E 109 601Q	**331138**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
						06E 109 417 F	**50 006 149** NEW
256	**82,5**						
BGQ	01.2005→	B 5	2480 cm³ 4V	110 kW	(150 PS) 9,5:1		92,80 mm
BTK	06.2005→06.2007	B 5	2480 cm³ 4V	110 kW	(150 PS) 9,5:1		92,80 mm
CBTA	05.2007→	B 5	2480 cm³ 4V	125 kW	(170 PS)		92,80 mm
CBUA	05.2007→	B 5	2480 cm³ 4V	125 kW	(170 PS)		92,80 mm
CCCA	07.2007→	B 5	2480 cm³ 4V	125 kW	(170 PS)		92,80 mm
	IN [2]	32,4 x 6 x 104,1	S - -	- 45° - -	22 - III	06E 109 601Q	**331138**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
						06E 109 417 F	**50 006 149** NEW
257	**82,5**						
BPY	06.2005→	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	147 kW	(200 PS) 10,5:1		92,80 mm
BWA	06.2005→	B (LA) 4	1984 cm³ 4V	147 kW	(200 PS) 10,5:1		92,80 mm
	IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
	EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 611H	**331126**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
		ES				06F 109 101 B	**50 007 586** NEW
		AS				06F 109 102 B	**50 007 587** NEW

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
						06E 109 417 F	**50 006 149** NEW

258 82,5

BYD	09.2006→11.2008	B	(LA)	4	1984 cm³	4V	169 kW	(230 PS)	10,3:1	92,80 mm
CDLC	11.2009→	B	(LA)	4	1984 cm³	4V	188 kW	(256 PS)		92,80 mm

IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 611H	**331126**
[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
					06E 109 417 F	**50 006 149** NEW

259 82,5

BZB	05.2007→	B	(LA)	4	1781 cm³	4V	118 kW	(160 PS)	9,6:1	84,10 mm
CAWA	01.2008→	B	(LA)	4	1984 cm³	4V	125 kW	(170 PS)		92,80 mm
CAWB	11.2007→	B	(LA)	4	1984 cm³	4V	147 kW	(200 PS)	10,5:1	92,80 mm
CBFA	11.2007→	B	(LA)	4	1984 cm³	4V	147 kW	(200 PS)	10,5:1	92,80 mm
CCTA	11.2007→	B	(LA)	4	1984 cm³	4V	147 kW	(200 PS)	10,5:1	92,80 mm
CCTB	12.2007→	B	(LA)	4	1984 cm³	4V	125 kW	(170 PS)		92,80 mm
CCZA	11.2007→	B	(LA)	4	1984 cm³	4V	147 kW	(200 PS)	9,6:1	92,80 mm
CCZB	04.2009→	B	(LA)	4	1984 cm³	4V	155 kW	(211 PS)		92,80 mm

40 247 6.., 40 251 6..

IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 611H	**331126**
[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
					06E 109 417 06E 109 417 E	**50 006 148** NEW

260 82,5

BYJ	06.2007→	B	(LA)	4	1798 cm³	4V	118 kW	(160 PS)		84,20 mm
CCZC	01.2008→	B	(LA)	4	1984 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	9,6:1	92,80 mm

40 247 6..

					06E 109 417 06E 109 417 E	**50 006 148** NEW

261 82,5

CDAA	06.2009→	B	(LA)	4	1798 cm³	4V	118 kW	(160 PS)	9,6:1	84,10 mm
CDAB	11.2009→	B	(LA)	4	1798 cm³	4V	112 kW	(152 PS)	9,6:1	84,10 mm

IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	I/S - Cr -	- 45° - -	22 - III	06D 109 611K 06D 109 611L	**331117**
[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
					06E 109 417 06E 109 417 E	**50 006 148** NEW

262 82,5

CDLA	11.2009→	B	(LA)	4	1984 cm³	4V	195 kW	(265 PS)	9,8:1	92,80 mm

IN [2]	33,9 x 6 x 104,0	S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 601M 079 109 601B	**331125**
EX [2]	28,0 x 6 x 101,9	RA/S- Cr - Na	- 45° - VS -	22 - III	06D 109 611H	**331126**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
263	**82,5**							
CDLF	11.2009→	B (LA)	4	1984 cm³	4V	199 kW	(270 PS)	92,80 mm
							06E 109 417 F	**50 006 149** NEW
264	**82,5**							
BEF	04.2002→	G	4	1984 cm³	2V	43 kW	(58 PS)	92,80 mm
CBSA	08.2006→	G	4	1984 cm³	2V	37 kW	(50 PS)	92,80 mm
99 870 6..								
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
265	**82,5**							
BEH	05.2002→06.2006	G	4	1984 cm³	2V	85 kW	(116 PS) 10,4:1	92,80 mm
BSX	02.2006→	G	4	1984 cm³	4V	80 kW	(109 PS) 10,3:1	92,80 mm
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1				037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1					**81-33104**
	TAP [8]	H 35 x 26					050 109 309 050 109 309 A 050 109 309 H 050 109 309 J	**50 006 417**
266	**83**							
H	08.1966→02.1971	B	4	1493 cm³	2V	32 kW	(44 PS) 7,8:1	69,00 mm
L	08.1966→07.1970	B	4	1493 cm³	2V	29 kW	(40 PS)	69,00 mm
	IN [2]	35,5 x 8 x 111,7	S - -	- 45° -	-	22 - III	311 109 601	**33009**
	EX [2]	30,0 x 9 x 111,9	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	22 - III	043 109 611	**33016**
	[50]	∅ 8 mm					113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm						**MK-9H**
267	**83**							
BMK	09.2004→05.2007	D (LA)	6	2967 cm³	4V	165 kW	(224 PS) 17:1	91,40 mm
	IN [2]	28,6 x 6 x 99,3	S - -	- 45° -	-	22 - III	059 109 601G	**331133**
	EX [2]	26,7 x 6 x 99,3	A/S - -	- 45° -	VS -	22 - III	059 109 611H 059 109 611K 059 109 611M	**331134**
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 32,6					059 109 521 G	**50 006 420**
							059109417J	**50 006 171** NEW
268	**83**							
BKS	11.2004→05.2008	D (LA)	6	2967 cm³	4V	165 kW	(224 PS) 17:1	91,40 mm
BUN	04.2006→11.2007	D (LA)	6	2967 cm³	4V	155 kW	(211 PS) 17:1	91,40 mm
	IN [2]	28,6 x 6 x 99,3	S - -	- 45° -	-	22 - III	059 109 601G	**331133**
	EX [2]	26,7 x 6 x 99,3	A/S - -	- 45° -	VS -	22 - III	059 109 611H 059 109 611K 059 109 611M	**331134**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	[50]	∅ 6 mm					036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H 12 x 32,6					059 109 521 G	**50 006 420**

269 — 83

BSP	02.2006→	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	165 kW	(224 PS)	17:1	91,40 mm
CEZA	12.2007→	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	195 kW	(265 PS)		91,40 mm

IN [2]	28,6 x 6 x 99,3	S - -	- 45° - -	22 - III	059 109 601G	**331133**
EX [2]	26,7 x 6 x 99,3	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	059 109 611H 059 109 611K 059 109 611M	**331134**
	[50]	∅ 6 mm			036 109 651 A	**MK-6H**

270 — 83

CARA	06.2007→	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	171 kW	(233 PS)	17:1	91,40 mm
CASA	11.2007→	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	176 kW	(240 PS)	16,8:1	91,40 mm
CASB	11.2007→	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	155 kW	(211 PS)	16,8:1	91,40 mm
CASC	01.2008→	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	176 kW	(240 PS)	16,8:1	91,40 mm
CATA	02.2009→	D	(LA)	6	2967 cm³	4V	165 kW	(224 PS)	16,8:1	91,40 mm

IN [2]	28,6 x 6 x 99,3	S - -	- 45° - -	22 - III	059 109 601G	**331133**
EX [2]	26,7 x 6 x 99,3	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	059 109 611H 059 109 611K 059 109 611M	**331134**
	[50]	∅ 6 mm			036 109 651 A	**MK-6H**
					059109417J	**50 006 171** NEW

271 — 84

AXJ	10.2000→05.2001	B		6	3189 cm³	4V	165 kW	(225 PS)	10,8:1	95,90 mm
BAN	05.2002→05.2005	B		12	5998 cm³	4V	309 kW	(420 PS)	10,75:1	90,20 mm

IN [2]	31,0 x 6 x 102,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601 E	**331041**
IN [2]	31,0 x 6 x 136,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601F	**331135**
EX [2]	27,0 x 6 x 102,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611B	**331136**
EX [2]	27,0 x 6 x 136,4	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611 C	**331042**
	[50]	∅ 6 mm			036 109 651 A	**MK-6H**
					022 109 417 C 022 109 417 E	**50 006 144** NEW

272 — 84

AYT	05.2002→05.2005	B		6	3189 cm³	4V	177 kW	(241 PS)	10,8:1	95,90 mm
AZZ	11.2002→05.2004	B		6	3189 cm³	4V	162 kW	(220 PS)	11,3:1	95,90 mm
BAA	08.2003→05.2004	B		6	3189 cm³	4V	162 kW	(220 PS)	11,3:1	95,90 mm
BFH	06.2002→05.2004	B		6	3189 cm³	4V	177 kW	(241 PS)	11,3:1	95,90 mm
BKJ	05.2003→05.2004	B		6	3189 cm³	4V	162 kW	(220 PS)	11,3:1	95,90 mm

IN [2]	33,2 x 6 x 102,4	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601G	**331127**
IN [2]	33,2 x 6 x 136,3	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601H	**331128**
EX [2]	30,2 x 6 x 102,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611N 03H 109 611D	**331129**
EX [2]	30,2 x 6 x 136,1	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611M 022 109 611P 03H 109 611E	**331130**
	[50]	∅ 6 mm			036 109 651 A	**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	TAP [8]	H					022 109 423 B 022 109 423 C	**50 006 491** NEW

273 — 84

BDL	02.2004→11.2009	B	6	3189 cm³	4V	170 kW	(231 PS)	11,3:1	95,90 mm
BKK	02.2004→11.2009	B	6	3189 cm³	4V	173 kW	(235 PS)	11,3:1	95,90 mm
BKL	08.2003→10.2008	B	6	3189 cm³	4V	177 kW	(240 PS)	11,3:1	95,90 mm
BML	10.2003→06.2006	B	6	3189 cm³	4V	177 kW	(241 PS)	11,3:1	95,90 mm
BMX	05.2004→11.2006	B	6	3189 cm³	4V	162 kW	(220 PS)	11,3:1	95,90 mm
BRJ	05.2004→05.2006	B	6	3189 cm³	4V	162 kW	(220 PS)	10,8:1	95,90 mm
BRK	05.2004→10.2008	B	6	3189 cm³	4V	177 kW	(240 PS)	11,3:1	95,90 mm
BUB	05.2005→	B	6	3189 cm³	4V	184 kW	(250 PS)	11,3:1	95,90 mm

	IN [2]	33,2 x 6 x 102,4	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601G	**331127**
	IN [2]	33,2 x 6 x 136,3	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601H	**331128**
	EX [2]	30,2 x 6 x 102,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611N 03H 109 611D	**331129**
	EX [2]	30,2 x 6 x 136,1	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611M 022 109 611P 03H 109 611E	**331130**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H				022 109 423 B 022 109 423 C	**50 006 491** NEW
						022 109 417 C 022 109 417 E	**50 006 144** NEW

274 — 84

BMV	05.2004→11.2006	B	6	3189 cm³	4V	162 kW	(220 PS)	11,3:1	95,90 mm

	IN [2]	33,2 x 6 x 102,4	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601G	**331127**
	IN [2]	33,2 x 6 x 136,3	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601H	**331128**
	EX [2]	30,2 x 6 x 102,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611N 03H 109 611D	**331129**
	EX [2]	30,2 x 6 x 136,1	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611M 022 109 611P 03H 109 611E	**331130**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
		ES				03G 109 101 B 03G 109 101A	**50 007 575** NEW
		AS				03G 109 102B	**50 007 576** NEW
	TAP [8]	H				022 109 423 B 022 109 423 C	**50 006 491** NEW
						022 109 417 C 022 109 417 E	**50 006 144** NEW

275 — 84

BJN	08.2004→	B	12	5998 cm³	4V	316 kW	(430 PS)	10.7:1	90,20 mm
BRN	05.2005→	B	12	5998 cm³	4V	331 kW	(450 PS)	10,8:1	90,20 mm
BTT	05.2005→	B	12	5998 cm³	4V	331 kW	(450 PS)	10,8:1	90,20 mm
CFRA	02.2008→	B	12	5998 cm³	4V	331 kW	(450 PS)		90,20 mm

	IN [2]	31,0 x 6 x 102,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601 E	**331041**
	IN [2]	31,0 x 6 x 136,1	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601F	**331135**
	EX [2]	27,0 x 6 x 102,5	RA/S- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611B	**331136**
	EX [2]	27,0 x 6 x 136,4	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611 C	**331042**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	TAP [8]	H					022 109 423 B 022 109 423 C	**50 006 491** NEW
							022 109 417 C 022 109 417 E	**50 006 144** NEW

276 84

CBRA 05.2007→ B 6 3189 cm³ 4V 184 kW (250 PS) 11,3:1 95,90 mm

	IN [2]	33,2 x 6 x 102,4	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601G	**331127**
	IN [2]	33,2 x 6 x 136,3	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601H	**331128**
	EX [2]	30,2 x 6 x 102,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611N 03H 109 611D	**331129**
	EX [2]	30,2 x 6 x 136,1	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611M 022 109 611P 03H 109 611E	**331130**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
						022 109 417 C 022 109 417 E	**50 006 144** NEW

277 84,5

BAR 06.2006→ B 8 4163 cm³ 4V 257 kW (349 PS) 12,5:1 92,80 mm

	TAP [8]	H				022 109 423 A 022 109 423 D	**50 006 419**
						022 109 417 C 022 109 417 E	**50 006 144** NEW

278 85,5

T 08.1965→07.1973 B 4 1584 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 7,5:1 69,00 mm

311 (1.6L) 1965→07.1973 B 4 1584 cm³ 2V 40 kW (54 PS) 7,5:1 69,00 mm

91 322 7..

	IN [2]	35,5 x 8 x 111,7	S - -	- 45° - -	22 - III	311 109 601	**33009**
	EX [2]	32,0 x 8 x 111,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	311 109 612 A	**33008**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	IN [4]	12,04 x 8 x 64,5	B1			113 101 401	**81-3907**
	IN [4]	12,07 x 8 x 64,5	B1				**81-3915**
	IN [4]	12,24 x 8 x 64,5	B1			113 101 404	**81-3908**
	IN [4]	12,33 x 8 x 64,5	B1			113 101 406	**81-3937**
	IN [4]	12,54 x 8 x 64,5	B1			113 101 408	**81-3909**
	EX [4]	12,04 x 8 x 65,5	B1			113 101 415	**81-3910**
	EX [4]	12,07 x 8 x 65,5	B1				**81-3916**
	EX [4]	12,33 x 8 x 65,5	B1			113 101 420	**81-3938**
	EX [4]	12,54 x 8 x 65,5	B1			113 101 422	**81-3912**

279 85,5

B 08.1967→07.1970 B 4 1584 cm³ 2V 35 kW (47 PS) 7,5:1 69,00 mm

	IN [2]	35,5 x 8 x 111,7	S - -	- 45° - -	22 - III	311 109 601	**33009**
	EX [2]	32,0 x 8 x 111,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	311 109 612 A	**33008**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

280 85,5

AD 93 293 6.. 07.1970→07.1973 B 4 1584 cm³ 2V 37 kW (50 PS) 7,5:1 69,00 mm

						Reference	
	IN [2]	35,5 x 8 x 111,7	S - -	- 45° - -	22 - III	311 109 601	**33009**
	EX [2]	32,0 x 8 x 111,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	311 109 612 A	**33008**
	EX [2]	32,0 x 9 x 111,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	043 109 612	**33015**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**
	IN [4]	12,04 x 8 x 64,5	B1			113 101 401	**81-3907**
	IN [4]	12,07 x 8 x 64,5	B1				**81-3915**
	IN [4]	12,10 x 8 x 64,0	B1			113 101 403 A	**81-3958**
	IN [4]	12,24 x 8 x 64,5	B1			113 101 404	**81-3908**
	IN [4]	12,25 x 8 x 64,0	B1			113 101 405 A	**81-3959**
	IN [4]	12,33 x 8 x 64,5	B1			113 101 406	**81-3937**
	IN [4]	12,54 x 8 x 64,5	B1			113 101 408	**81-3909**
	EX [4]	12,04 x 8 x 65,5	B1			113 101 415	**81-3910**
	EX [4]	12,07 x 8 x 65,5	B1				**81-3916**
	EX [4]	12,33 x 8 x 65,5	B1			113 101 420	**81-3938**
	EX [4]	12,54 x 8 x 65,5	B1			113 101 422	**81-3912**
	EX [4]	14,10 x 9 x 64,0	G1			043 101 417 C	**81-3956**
	EX [4]	14,30 x 9 x 64,0	G1			043 101 419 C	**81-3957**

281 85,5

AF 91 320 7.. 05.1973→10.1992 B 4 1584 cm³ 2V 34 kW (46 PS) 69,00 mm

						Reference	
	IN [2]	35,5 x 8 x 111,7	S - -	- 45° - -	22 - III	311 109 601	**33009**
	EX [2]	30,0 x 9 x 111,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	043 109 611	**33016**
	EX [2]	32,0 x 8 x 111,9	A/S - -	- 45° - VS -	22 - III	311 109 612 A	**33008**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**

282 85,5

AS 93 293 6.. 08.1973→01.1980 B 4 1584 cm³ 2V 37 kW (50 PS) 7,5:1 69,00 mm

						Reference	
	IN [2]	35,5 x 8 x 111,7	S - -	- 45° - -	22 - III	311 109 601	**33009**
	EX [2]	32,0 x 9 x 111,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	043 109 612	**33015**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**
	IN [4]	12,10 x 8 x 64,0	B1			113 101 403 A	**81-3958**
	IN [4]	12,25 x 8 x 64,0	B1			113 101 405 A	**81-3959**
	EX [4]	14,10 x 9 x 64,0	G1			043 101 417 C	**81-3956**
	EX [4]	14,30 x 9 x 64,0	G1			043 101 419 C	**81-3957**

283 85,5

AJ 08.1974→01.1980 B 4 1584 cm³ 2V 37 kW (50 PS) 7,5:1 69,00 mm

						Reference	
	IN [2]	35,5 x 8 x 111,7	S - -	- 45° - -	22 - III	311 109 601	**33009**
	EX [2]	30,0 x 9 x 111,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	043 109 611	**33016**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [4]	12,10 x 8 x 64,0	B1				113 101 403 A	**81-3958**
	IN [4]	12,25 x 8 x 64,0	B1				113 101 405 A	**81-3959**
	EX [4]	14,10 x 9 x 64,0	G1				043 101 417 C	**81-3956**
	EX [4]	14,30 x 9 x 64,0	G1				043 101 419 C	**81-3957**

284 86,5

CH	04.1975→11.1982	B	4	1984 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	8,1:1	84,40 mm

	IN [4]	14,00 x 9 x 61,0	B1	046 103 415 A	**81-3303**
	IN [4]	14,20 x 9 x 61,0	B1	046 103 419 A	**81-3306**
	IN [4]	14,40 x 9 x 61,0	B1	046 103 423 A	**81-3307**
	EX [4]	14,00 x 9 x 56,5	B1	048 103 415 A	**81-3316**
	EX [4]	14,20 x 9 x 56,5	B1	048 103 419 A	**81-3317**
	EX [4]	14,40 x 9 x 56,5	B1	048 103 423 A	**81-3318**

285 89

AXZ	09.2005→	B	6	3168 cm³	4V	184 kW	(250 PS)	12:1	90,90 mm
BHK	10.2005→	B	6	3597 cm³	4V	206 kW	(280 PS)	12:1	96,40 mm
BLV	09.2005→	B	6	3597 cm³	4V	206 kW	(280 PS)	12:1	96,40 mm
BWS	04.2007→	B	6	3597 cm³	4V	220 kW	(290 PS)	12:1	96,40 mm

	IN [2]	33,2 x 6 x 102,4	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601G	**331127**
	IN [2]	33,2 x 6 x 136,3	S - -	- 45° - -	22 - III	022 109 601H	**331128**
	EX [2]	30,2 x 6 x 102,2	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611N 03H 109 611D	**331129**
	EX [2]	30,2 x 6 x 136,1	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 611M 022 109 611P 03H 109 611E	**331130**
	[50]	∅ 6 mm				036 109 651 A	**MK-6H**
	TAP [8]	H				022 109 423 B 022 109 423 C	**50 006 491** NEW
						022 109 417 C 022 109 417 E	**50 006 144** NEW

286 90

CA	08.1971→07.1973	B	4	1679 cm³	2V	49 kW	(66 PS)	7,3:1	66,00 mm
CB	08.1971→12.1973	B	4	1679 cm³	2V	49 kW	(66 PS)	7,3:1	66,00 mm
W	01.1969→12.1973	B	4	1679 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	8,2:1	66,00 mm

	IN [2]	39,5 x 8 x 117,0	S - -	- 30° - -	22 - III	021 109 601	**33014**
	EX [2]	33,0 x 8,9 x 117,2	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	022 109 612 D	**33012**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**
	IN [4]	12,04 x 8 x 61,0	B1			021 101 402	**81-3940**
	IN [4]	12,07 x 8 x 61,0	B1			021 101 403 A	**81-3941**
	IN [4]	12,24 x 8 x 61,0	B1				**81-3942**
	IN [4]	12,34 x 8 x 61,0	B1				**81-3943**
	IN [4]	12,44 x 8 x 61,0	B1				**81-3944**
	IN [4]	12,54 x 8 x 61,0	B1				**81-3945**
	EX [4]	13,04 x 9 x 66,5	B1			021 101 416 021 101 417 A	**81-3946**
	EX [4]	13,07 x 9 x 66,5	B1			021 101 417 A	**81-3947**
	EX [4]	13,24 x 9 x 66,5	B1				**81-3948**
	EX [4]	13,34 x 9 x 66,5	B1				**81-3949**
	EX [4]	13,44 x 9 x 66,5	B1				**81-3950**
	EX [4]	13,54 x 9 x 66,5	B1				**81-3951**

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	

287 90,9

AGL		05.1996→11.2001	B		4	2295 cm³	2V	105 kW	(143 PS)	8,8:1	88,41 mm
	IN [2]	35,0 x 7 x 101,5	S	- Ni -		- 45° -	-	9 -	00A 109 601A		**26048**
	EX [2]	31,0 x 7 x 103,5	S	- Ni -		- 45° -	-	9 -	00A 109 611		**26049**
	[50]	∅ 7 mm							027 109 651		**RK-7H**

288 93

AP		08.1973→07.1975	B		4	1795 cm³	2V	50 kW	(68 PS)	7,3:1	66,00 mm
92 523 6..											
	IN [2]	39,5 x 8 x 117,0	S	- -		- 30° -	-	22 - III	021 109 601		**33014**
	EX [2]	33,0 x 8,9 x 117,2	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	022 109 612 D		**33012**
	[50]	∅ 8 mm							113 109 651 A 400 501 068		**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm									**MK-9H**
	IN [4]	12,04 x 8 x 61,0	B1						021 101 402		**81-3940**
	IN [4]	12,07 x 8 x 61,0	B1						021 101 403 A		**81-3941**
	IN [4]	12,24 x 8 x 61,0	B1								**81-3942**
	IN [4]	12,34 x 8 x 61,0	B1								**81-3943**
	IN [4]	12,44 x 8 x 61,0	B1								**81-3944**
	IN [4]	12,54 x 8 x 61,0	B1								**81-3945**
	EX [4]	13,04 x 9 x 66,5	B1						021 101 416 021 101 417 A		**81-3946**
	EX [4]	13,07 x 9 x 66,5	B1						021 101 417 A		**81-3947**
	EX [4]	13,24 x 9 x 66,5	B1								**81-3948**
	EX [4]	13,34 x 9 x 66,5	B1								**81-3949**
	EX [4]	13,44 x 9 x 66,5	B1								**81-3950**
	EX [4]	13,54 x 9 x 66,5	B1								**81-3951**

289 93

AN		08.1973→02.1976	B		4	1795 cm³	2V	63 kW	(85 PS)	7,8:1	66,00 mm
AT		08.1973→1975	B		4	1795 cm³	2V	55 kW	(75 PS)	7,3:1	66,00 mm
92 523 6..											
	IN [4]	12,04 x 8 x 61,0	B1						021 101 402		**81-3940**
	IN [4]	12,07 x 8 x 61,0	B1						021 101 403 A		**81-3941**
	IN [4]	12,24 x 8 x 61,0	B1								**81-3942**
	IN [4]	12,34 x 8 x 61,0	B1								**81-3943**
	IN [4]	12,44 x 8 x 61,0	B1								**81-3944**
	IN [4]	12,54 x 8 x 61,0	B1								**81-3945**
	EX [4]	13,04 x 9 x 66,5	B1						021 101 416 021 101 417 A		**81-3946**
	EX [4]	13,07 x 9 x 66,5	B1						021 101 417 A		**81-3947**
	EX [4]	13,24 x 9 x 66,5	B1								**81-3948**
	EX [4]	13,34 x 9 x 66,5	B1								**81-3949**
	EX [4]	13,44 x 9 x 66,5	B1								**81-3950**
	EX [4]	13,54 x 9 x 66,5	B1								**81-3951**

290 93

AGK		07.1997→12.1998	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	92 kW	(125 PS)	20:1	103,00 mm
ATA		01.1999→01.2002	D	(LA)	4	2798 cm³	2V	96 kW	(130 PS)	17,8:1	103,00 mm
AUH		04.2001→07.2006	D	(LA)	4	2798 cm³	3V	116 kW	(160 PS)	17,8:1	103,00 mm
BCQ		04.2001→07.2006	D	(LA)	4	2798 cm³	3V	116 kW	(158 PS)	17,8:1	103,00 mm
40 307 6.., 97 412 7..											
	IN [2]	33,0 x 7 x 105,1	S	- Cr -		- 30° -	-	22 - III	062 109 601		**331113**
	EX [2]	39,7 x 7 x 105,1	RA/S	- Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	062 109 611A		**331112**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	12,08/15 x 7 x 36,5	B1			037 103 419 B	**81-33103**
	IN/EX [4]	12,25/15 x 7 x 36,5	B1				**81-33104**
291	**94**						
GB		01.1972→12.1975	B	4	1971 cm³ 2V	74 kW (100 PS) 8:1	71,00 mm
	IN [2]	41,9 x 8 x 116,8	S - Cr -		- 45° - -	22 - III 039 109 601G	**3996**
	EX [2]	35,9 x 9 x 117,0	A/S - Cr - Na		- 45° - VS -	22 - III 039 109 611L	**3997**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	EX [4]	15,07 x 9 x 56,0	B1			039 101 419	**81-3971**
292	**94**						
CJ		08.1976→07.1979	B	4	1971 cm³ 2V	51 kW (70 PS) 7,3:1	71,00 mm
CU		05.1979→12.1982	B	4	1971 cm³ 2V	51 kW (70 PS) 7,3:1	71,00 mm
CV		05.1979→12.1982	B	4	1971 cm³ 2V	51 kW (70 PS) 7,3:1	71,00 mm
GD		08.1976→06.1977	B	4	1971 cm³ 2V	51 kW (70 PS) 7,3:1	71,00 mm
GE		08.1976→06.1979	B	4	1971 cm³ 2V	51 kW (70 PS) 7,3:1	71,00 mm
92 803 6.., 92 803 8..							
	IN [2]	39,5 x 8 x 117,0	S - -		- 30° - -	22 - III 021 109 601	**33014**
	EX [2]	33,0 x 8,9 x 117,2	A/S - Cr -		- 45° - VS -	22 - III 022 109 612 D	**33012**
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**
	IN [4]	12,04 x 8 x 61,0	B1			021 101 402	**81-3940**
	IN [4]	12,07 x 8 x 61,0	B1			021 101 403 A	**81-3941**
	IN [4]	12,24 x 8 x 61,0	B1				**81-3942**
	IN [4]	12,34 x 8 x 61,0	B1				**81-3943**
	IN [4]	12,44 x 8 x 61,0	B1				**81-3944**
	IN [4]	12,54 x 8 x 61,0	B1				**81-3945**
	EX [4]	13,04 x 9 x 66,5	B1			021 101 416 021 101 417 A	**81-3946**
	EX [4]	13,07 x 9 x 66,5	B1			021 101 417 A	**81-3947**
	EX [4]	13,24 x 9 x 66,5	B1				**81-3948**
	EX [4]	13,34 x 9 x 66,5	B1				**81-3949**
	EX [4]	13,44 x 9 x 66,5	B1				**81-3950**
	EX [4]	13,54 x 9 x 66,5	B1				**81-3951**
293	**94**						
DF		08.1982→07.1992	B	4	1915 cm³ 2V	44 kW (60 PS)	69,00 mm
	[50]	∅ 8 mm				113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**
	IN [4]	12,04 x 8 x 61,0	B1			021 101 402	**81-3940**
	IN [4]	12,07 x 8 x 61,0	B1			021 101 403 A	**81-3941**
	IN [4]	12,24 x 8 x 61,0	B1				**81-3942**
	IN [4]	12,34 x 8 x 61,0	B1				**81-3943**
	IN [4]	12,44 x 8 x 61,0	B1				**81-3944**
	IN [4]	12,54 x 8 x 61,0	B1				**81-3945**
	EX [4]	13,04 x 9 x 66,5	B1			021 101 416 021 101 417 A	**81-3946**
	EX [4]	13,07 x 9 x 66,5	B1			021 101 417 A	**81-3947**
	EX [4]	13,24 x 9 x 66,5	B1				**81-3948**
	EX [4]	13,34 x 9 x 66,5	B1				**81-3949**
	EX [4]	13,44 x 9 x 66,5	B1				**81-3950**
	EX [4]	13,54 x 9 x 66,5	B1				**81-3951**

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

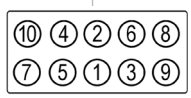
							Reference		
294	**94**								
DG		08.1982→07.1992	B	4	1915 cm³	2V	57 kW	(78 PS)	69,00 mm
DH		01.1983→07.1985	B	4	1915 cm³	2V	60 kW	(82 PS) 8,6:1	69,00 mm
GW		08.1983→07.1985	B	4	1915 cm³	2V	66 kW	(90 PS) 8,6:1	69,00 mm
93 457 6..									
	IN [2]	40,0 x 8 x 122,4	S - -		- 45° -	-	22 - III	025 109 601 025 109 601C	**39112**
	EX [2]	34,0 x 8,9 x 122,6	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	025 109 612 A	**3911**
	[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm							**MK-9H**
	IN [4]	12,04 x 8 x 61,0	B1					021 101 402	**81-3940**
	IN [4]	12,07 x 8 x 61,0	B1					021 101 403 A	**81-3941**
	IN [4]	12,24 x 8 x 61,0	B1						**81-3942**
	IN [4]	12,34 x 8 x 61,0	B1						**81-3943**
	IN [4]	12,44 x 8 x 61,0	B1						**81-3944**
	IN [4]	12,54 x 8 x 61,0	B1						**81-3945**
	EX [4]	13,04 x 9 x 66,5	B1					021 101 416 021 101 417 A	**81-3946**
	EX [4]	13,07 x 9 x 66,5	B1					021 101 417 A	**81-3947**
	EX [4]	13,24 x 9 x 66,5	B1						**81-3948**
	EX [4]	13,34 x 9 x 66,5	B1						**81-3949**
	EX [4]	13,44 x 9 x 66,5	B1						**81-3950**
	EX [4]	13,54 x 9 x 66,5	B1						**81-3951**
295	**94**								
DJ		08.1984→07.1992	B	4	2095 cm³	2V	82 kW	(112 PS) 10,5:1	76,00 mm
MV		08.1985→07.1992	B	4	2095 cm³	2V	70 kW	(95 PS) 8,7:1	76,00 mm
SR		08.1986→07.1992	B	4	2095 cm³	2V	64 kW	(87 PS) 8,7:1	76,00 mm
SS		08.1989→07.1992	B	4	2095 cm³	2V	68 kW	(92 PS) 8,7:1	76,00 mm
90 129 7.., 90 264 7..									
	IN [2]	40,0 x 8 x 122,4	S - -		- 45° -	-	22 - III	025 109 601 025 109 601C	**39112**
	EX [2]	34,0 x 8,9 x 122,6	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	22 - III	025 109 612 A	**3911**
	[50]	∅ 8 mm						113 109 651 A 400 501 068	**MK-8H**
	[50]	∅ 9 mm							**MK-9H**
	IN [4]	12,04 x 8 x 61,0	B1					021 101 402	**81-3940**
	IN [4]	12,07 x 8 x 61,0	B1					021 101 403 A	**81-3941**
	IN [4]	12,24 x 8 x 61,0	B1						**81-3942**
	IN [4]	12,34 x 8 x 61,0	B1						**81-3943**
	IN [4]	12,44 x 8 x 61,0	B1						**81-3944**
	IN [4]	12,54 x 8 x 61,0	B1						**81-3945**
	EX [4]	13,04 x 9 x 66,5	B1					021 101 416 021 101 417 A	**81-3946**
	EX [4]	13,07 x 9 x 66,5	B1					021 101 417 A	**81-3947**
	EX [4]	13,24 x 9 x 66,5	B1						**81-3948**
	EX [4]	13,34 x 9 x 66,5	B1						**81-3949**
	EX [4]	13,44 x 9 x 66,5	B1						**81-3950**
	EX [4]	13,54 x 9 x 66,5	B1						**81-3951**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference		
	- - G - S -	- SB - -			025 101 355 C	**50 003 097**	(1)
	- V - G - S -	- SB - -	ready-to-install		025 101 065 CX	**50 003 397**	(1)



(1) Ansaugkanal/inlet port/canal d'admission/colector de admisión/Впускной канал 40 mm x 30 mm

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

			Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
B 10	E	B	4	70 x 72	1108	2	8,5:1	33-35	45-47	**1**
B 13	E	B	4	73 x 76,5	1289	2	8,5:1	42	57	**2**
B 14	OE	B	4	76 x 77	1397	2	9,3:1	47-53	64-72	**4**
B 17	A	B	4	84,14 x 80	1780	2		66	90	**27**
B 18	E, EP, F	B	4	81 x 83,5	1721	2		70-80	95-109	**14**
B 18	FT	B (A)	4	81 x 83,5	1721	2	8:1	88-90	120-122	**14**
B 18	U	B	4	82,7 x 83,5	1794	2	9,7:1	66	90	**21**
B 19	A, E	B	4	88,9 x 80	1986	2		66-86	90-117	**33**
B 19	ET	B (A)	4	88,9 x 80	1986	2	9,3:1	110	150	**33**
B 19	K	B	4	88,9 x 80	1986	2		74	101	**33**
B 20	A, B, E	B	4	88,9 x 80	1986	2		60-91	82-124	**32**
B 20	F 208	B	4	82,7 x 93	1998	2	9,5:1	80	109	**22**
B 20	F 209	B	4	88,9 x 80	1986	2	9,5:1	81	109	**35**
B 21	A, E, F	B	4	92 x 79,4	2112	2		71-90	97-122	**37**
B 21	ET	B (A)	4	92 x 79,4	2112	2	7,5:1	114	155	**37**
B 23	A, E, F	B	4	96 x 80	2316	2		77-96	105-131	**40**
B 23	ET, FT	B (A)	4	96 x 80	2316	2	9:1	97-125	132-170	**40**
B 27	E	B	6	88 x 73	2664	2	8,7:1	103-109	140-148	**31**
B 28	A, F	B	6	91 x 73	2849	2	8,8:1	97	132	**36**
B 28	E	B	6	91 x 73	2849	2	9,5/10:1	100-114	136-155	**36**
B 30	A, E	B	6	88,9 x 80	2978	2		118-132	160-180	**32**
B 200	E, K, KE	B	4	88,9 x 80	1986	2		72-89	98-121	**33**
B 200	ET	B (A)	4	88,9 x 80	1986	2	8,5:1	118	160	**33**
B 200	F	B	4	88,9 x 80	1986	2	10:1	82	111	**33**
B 200	FT	B (LA)	4	88,9 x 80	1986	2	8,5:1	114	155	**33**
B 204	E, FT	B (LA)	4	88,9 x 80	1986	4		102-140	139-190	**34**
B 230	A, E, K	B	4	96 x 80	2316	2	10,3:1	78-96	106-131	**41**
B 230	ET	B (LA)	4	96 x 80	2316	2	9:1	134	182	**40**
B 230	F, FB, FD	B	4	96 x 80	2316	2		85-96	116-131	**40**
B 230	FK, FT, FT4	B (A)	4	96 x 80	2316	2	8,7:1	99-121	135-165	**40**
B 230	G	B	4	96 x 80	2316	2	9,3:1	96	131	**40**
B 230	GK, GT	B (A)	4	96 x 80	2316	2		99-125	135-170	**40**
B 234	F	B	4	96 x 80	2316	4	10:1	114	155	**42**
B 172	K	B	4	81 x 82,9	1709	2	10:1	59	80	**14**
B 4164	S	B	4	81 x 77	1587	4	10,3:1	77	105	**18**
B 4164	S2	B	4	81 x 77	1587	4	10:1	80	109	**18**
B 4164	S3	B	4	81 x 77	1587	4	11:1	74	100	**19**
B 4184	S	B	4	83 x 80	1731	4	10,5:1	85	116	**23**
B 4184	SJ, SM	B	4	81 x 89	1834	4		90-92	122-125	**16**
B 4184	S11	B	4	83 x 83,1	1798	4	10,8:1	92	125	**24**
B 4184	S2, S3	B	4	83 x 82,4	1783	4	10,3:1	85-90	116-122	**23**
B 4184 KAT	S8	G	4	83 x 82,4	1783	4	10,3:1	90	122	**25**
B 4184	S9	B	4	83 x 82,4	1783	4	10,3:1	88-90	120-122	**23**
B 4194	T	B (A)	4	81 x 90	1855	4	8,5:1	147	200	**16**
B 4194	T2	B (LA)	4	81 x 90	1855	4	8,5:1	147	200	**16**
B 4204	S, S2	B	4	83 x 90	1948	4		100-103	136-140	**23**
B 4204	S3	B	4	87,5 x 83,1	1999	4	10,8:1	107	145	**29**
B 4204	S4	G	4	87,5 x 83,1	1999	4	10.8:1	107	145	**30**
B 4204	T, T2, T3	B (LA)	4	83 x 90	1948	4	9:1	118-120	160-163	**23**
B 4204	T5	B (LA)	4	83 x 90	1948	4	8,5:1	147	200	**23**
B 5202	S	B	5	81 x 77	1984	2	10:1	93	126	**17**
B 5204	S	B	5	81 x 77	1984	4	10,3:1	105	143	**16**
B 5204	T, T2, T3, T4	B (LA)	5	81 x 77	1984	4		120-166	163-226	**16**
B 5204	T5	B (A)	5	81 x 77	1984	4	9,5:1	129-132	175-180	**16**
B 5234	S	B	5	81 x 90	2319	4	10,5:1	120	163	**16**
B 5234	T, T2, T3, T5, T6, T7, T8, T9	B (LA)	5	81 x 90	2319	4	8,5:1	147-184	200-250	**16**
B 5244	S, S2, S4, S5	B	5	83 x 90	2435	4	10,3:1	103-125	140-170	**23**
B 5244	SG	G	5	83 x 90	2435	4	10,3:1	103	140	**25**
B 5244	SG2	GF	5	83 x 90	2435	4	10,3:1	103	140	**26**
B 5254	S	B	5	83 x 90	2435	4	10,5:1	121-125	165-170	**23**
B 5254	T	B (LA)	5	83 x 90	2435	4	9:1	142	193	**23**
B 5254	T2, T3, T4, T6, T7	B (LA)	5	83 x 93,2	2521	4		147-221	200-300	**23**
B 6254	F, G, S	B	6	81 x 80	2473	4	10,5:1	125	170	**16**
B 6304	F1, F2, G, S3	B	6	83 x 90	2922	4	10,7:1	135-150	184-204	**23**
D 7 Euro 2	A 230, A 260, A 285, B 230, B 260	D (LA)	6	104,775 x 130	6730	2	18:1	169-210	230-285	**53**
D 7	A-A TA, A-AT, A-B TA, A-T, A-TA	D (LA)	6	108 x 130	7146	4		108-174	147-237	**57**
D 7 Euro 2	C 215, C 250, C 290, C 310	D (LA)	6	107 x 135	7280	2		158-228	215-310	**56**
D 9 Euro 3	A 260, A 300, A 340, A 380	D (LA)	6	120 x 138	9364	4	18,6:1	191-280	260-380	**58**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
D 9 Euro 2	A2A, A2A 500, A2A 575, A2B, A2B 425, A2E, A2F	D (LA) 6	120 x 138	9364	4		221-423	300-575	**59**
D 9 Euro 2	A2A MG, A2C, A2D	D (LA) 6	120 x 138	9364	4		221-423	300-575	**60**
D 9 Euro 4/5	B 260, B 300, B 310, B 340, B 360, B 380	D (LA) 6	120 x 138	9364	4	18,5:1	191-280	260-380	**61**
D 10 Euro 2	A 245, A 310, A 320, A 350, A 360, B 320, B 360, C 320, C 360	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2		180-265	245-360	**76**
D 11	A-A, A-B	D (LA) 6	123 x 152	10800	4	16,5:1	493	670	**82**
D 12 Euro 2	A 340, A 370, A 380, A 415, B 340	D (LA) 6	131 x 150	12130	4		250-305	340-415	**94**
D 12 Euro 2	A 420	D (LA) 6	131 x 150	12130	4	17,5:1	309	420	**95**
D 12 Euro 3	C 340, C 380, D 340, D 380, D 425	D (LA) 6	131 x 150	12130	4		250-313	340-425	**96**
D 12 Euro 3	C 420, C 460, D 420, D 460, D 500	D (LA) 6	131 x 150	12130	4		309-368	420-500	**97**
D 12 Euro 2	D-A MG, D-A MH, D-A MP, D-B MH, D-E MG	D (LA) 6	131 x 150	12130	4		292-526	397-715	**99**
D 12 Euro 3	D-C MH, D-C MP, D-D MP, D-E MH, D-E MP, D-F MP	D (LA) 6	131 x 150	12130	4		216-570	294-775	**99**
D 13 Euro 4	A 360, B 360, B 400, B 440, B 500	D (LA) 6	131 x 158	12800	4	18,1:1	264-368	360-500	**101**
D 13 Euro 4/5	A 400, A 440, A 480, A 520	D (LA) 6	131 x 158	12800	4	18,1:1	294-382	400-520	**101**
D 16		D (AN) 4	78 x 83,5	1596	2		40	54	**8**
D 16 Euro 1	A 470, A 520	D (LA) 6	144 x 165	16120	4	17,5:1	346-382	470-520	**102**
D 16 Euro 2	B 470, B 520	D (LA) 6	144 x 165	16120	4	17,5:1	346-382	470-520	**102**
D 16 Euro 3	C 550, C 610	D (LA) 6	144 x 165	16120	4	18:1	404-449	550-610	**103**
D 16 Euro 2	C-A MG, C-A MH, C-B MH	D (LA) 6	144 x 165	16120	4	17,5:1	368-552	501-751	**103**
D 24		D (AN) 6	76,5 x 86,4	2383	2	23:1	60	82	**5**
D 24	T	D (LA) 6	76,5 x 86,4	2383	2	23:1	80	109	**6**
D 24	TIC	D (LA) 6	76,5 x 86,4	2383	2	23:1	90	122	**7**
D 39	C	D (AN) 4	98,48 x 126,8	3864	2	16:1	59	80	**46**
D 50	A, B	D (AN) 6	95,25 x 120	5100	2	17:1	64-86	87-117	**39**
D 60	A	D (AN) 6	98,43 x 120	5480	2	17:1	84-92	115-125	**43**
D 70	A, B, B/BB, CHC, CRC	D (AN) 6	104,775 x 130	6730	2	17:1	102-110	139-150	**47**
D 100	A, B	D (AN) 6	120,65 x 140	9600	2	17:1	110-147	150-200	**66**
D 100	BHC, BRC, HC	D (AN) 6	120,65 x 140	9600	2	17:1	122-147	166-200	**63**
D 120		D (AN) 6	130,175 x 150	12000	2	17:1	177	240	**83**
D 120	A	D (AN) 6	130,175 x 150	12000	2	17:1	142	193	**86**
D 4164	T	D (LA) 4	75 x 88,3	1560	4	18,3:1	80	109	**3**
D 4192	T	D (A) 4	80 x 93	1870	2	20,5:1	66	90	**12**
D 4192	T2, T3, T4	D (A) 4	80 x 93	1870	2		70-85	95-115	**13**
D 4204	T, T2	D (LA) 4	85 x 88	1998	4	18,5:1	98-100	133-136	**28**
D 5252	T	D (LA) 5	81 x 95,5	2461	2	20,5:1	103	140	**20**
D 7	D EAE 2	D 6	108 x 130	7146	2				**57**
DH 10 Euro 2	A 245, A 285, A 340, A 350, A 360	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2		180-265	245-360	**76**
F3N 718		B 4	81 x 83,5	1721	2	9,5:1	53-55	73-75	**15**
F8Q 610		D (A) 4	80 x 93	1870	2	20,5:1	66-68	90-92	**10**
F8Q 740		D (A) 4	80 x 93	1870	2	20,5:1	68	92	**9**
F8Q 768		D (A) 4	80 x 93	1870	2	20,5:1	66-68	90-92	**10**
F8Q 784		D (A) 4	80 x 93	1870	2	20,5:1	66-70	90-95	**11**
F8Q 785		D (A) 4	80 x 93	1870	2	20,5:1	69-70	94-95	**9**
HD 100	D	D (AN) 6	120,65 x 140	9600	2	17:1	132	179	**69**
KAD 32	P	D (LA) 4	92 x 90	2400	2	17,8:1	125	170	**38**
KAMD 43	P-A	D (LA) 6	92 x 90	3590	2	17,5:1	169	230	**38**
MD 70	B, C	D (AN) 6	104,775 x 130	6730	2	17:1	73-107	99-145	**47**
MD 100	A, B	D (AN) 6	120,65 x 140	9600	2	17:1	98-147	133-200	**64**
TAD 120	BHC	D (A) 6	130,175 x 150	12000	2	13,3:1	225-273	306-371	**85**
TAD 121	CHC	D (AN) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	238	324	**85**
TAD 940 Euro 2	GE, VE	D (LA) 6	120 x 138	9364	2	20,2:1	190-273	258-371	**60**
TAD 941 Euro 2	GE, VE	D (LA) 6	120 x 138	9364	2		221-319	300-434	**60**
TAD 942 Euro 2	VE	D (LA) 6	120 x 138	9364	2	20,2:1	250	340	**60**
TAD 943 Euro 2	VE	D (LA) 6	120 x 138	9364	2	20,2:1	280	380	**60**
TAD 950 Euro 3	VE	D (LA) 6	120 x 138	9364	2	20,2:1	200	272	**60**
TAD 951 Euro 3	VE	D (LA) 6	120 x 138	9364	2	20,2:1	224	305	**60**
TAD 952 Euro 3	VE	D (LA) 6	120 x 138	9364	2	20,2:1	252	343	**60**
TAD 1030 Euro 1	GE	D (LA) 6	120 x 140	9600	2	17:1	222-258	302-351	**62**
TAD 1032	GE	D (LA) 6	120 x 140	9600	2	17:1	240-262	326-356	**62**
TAD 1230	G	D (LA) 6	130,175 x 150	12130	2	16:1	294-349	400-475	**86**
TAD 1240 Euro 2	GE	D (LA) 6	131 x 150	12130	2	18,5:1	283-330	385-449	**98**
TAD 1241 Euro 2	GE	D (LA) 6	131 x 150	12130	2	17,5:1	297-387	404-526	**98**
TAD 1241 Euro 2	VE	D (LA) 1	130,175 x 150	12130	2	17,5:1	343	466	**93**
TAD 1242 Euro 2	GE, VE	D (LA) 6	131 x 150	12130	2	17,5:1	320-519	435-706	**98**
TAD 1250 Euro 3	VE	D (LA) 6	131 x 150	12130	2	18,1:1	259	352	**100**
TAD 1251 Euro 3	VE	D (LA) 6	131 x 150	12130	2	18,1:1	289	393	**100**
TAD 1252 Euro 3	VE	D (LA) 6	131 x 150	12130	2	18,1:1	313	426	**100**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
TAD 1640 Euro 2	GE	D (LA) 6	144 x 165	16120	2	17,5:1	392-479	533-651	**104**
TAD 1641 Euro 2	GE, VE	D (LA) 6	144 x 165	16120	2		420-732	571-995	**104**
TAD 1642 Euro 2	GE, VE	D (LA) 6	144 x 165	16120	2		485-784	660-1066	**104**
TAD 1643 Euro 2	VE	D (LA) 6	144 x 165	16120	2	17,5:1	565	768	**104**
TAD 1650 Euro 2	VE	D (LA) 6	144 x 165	16120	2	18:1	397	540	**104**
TAMD 42	W-JA	D (LA) 6	92 x 90	3598	2	17,5:1	169	230	**38**
TAMD 60	C	D (A) 6	98,43 x 120	5480	2	16:1	108-184	147-250	**44**
TAMD 61	A	D (LA) 6	98,43 x 120	5480	2	15:1	225	306	**44**
TAMD 70	A, B, C, D, E	D (LA) 6	104,775 x 130	6730	2		114-221	155-300	**49**
TAMD 71	A, B, D	D (LA) 6	104,775 x 130	6730	2	14:1	160-263	218-357	**49**
TAMD 72	A, P-A, WJ-A	D (LA) 6	104,775 x 130	6730	2	15,6:1	316-331	430-450	**52**
TAMD 73	P-A, WJ-A	D (LA) 6	104,775 x 130	6730	2	15,6:1	316-331	430-450	**52**
TAMD 102	A, D	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	14,3:1	235-346	320-470	**75**
TAMD 103	A-A	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	17:1	199-287	270-390	**78**
TAMD 120	A, AK, B, BCC	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	227-294	308-400	**85**
TAMD 121	C	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	300	408	**85**
TAMD 121	D	D (A) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	217-310	295-420	**85**
TAMD 122	A, C, D, P-A, P-B, P-C	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	127-449	173-610	**85**
TD 50	A, B	D (A) 6	95,25 x 120	5100	2	17:1	81-121	110-165	**39**
TD 60	A, B, BG, C, D, DG	D (A) 6	98,43 x 120	5480	2		70-132	95-180	**43**
TD 61	A, ACE, AG, AGP, AP, APB, AW, B, F, FB, G, GA, GB, GC, GE, GS, R	D (LA) 6	98,43 x 120	5480	2		103-153	140-208	**43**
TD 63 Euro 1	E, ES	D (LA) 6	98,43 x 120	5480	2	18,3:1	132-154	179-209	**45**
TD 70	A, B, C, E, ES, F, FC, FS, G, H, HA	D (A) 6	104,775 x 130	6730	2		121-180	165-245	**47**
TD 70	GG	D (LA) 6	104,775 x 130	6730	2	14,5:1	100-140	136-190	**47**
TD 71	A, ACE, AG, AGP, AP, APB, AW	D (LA) 6	104,775 x 130	6730	2	15,5:1	169	230	**50**
TD 71	E, FA, FC, FD, G, GE	D (A) 6	104,775 x 130	6730	2	15,5:1	137-180	186-245	**47**
TD 71	F, FQ, FQK, FS, FSO, FSQ, K	D (LA) 6	104,775 x 130	6730	2	15,5:1	166-184	226-250	**47**
TD 73 Euro 1	E, EA, EB, ES	D (LA) 6	104,775 x 130	6730	2		160-191	218-260	**51**
TD 100	A	D (A) 6	120,65 x 140	9600	2	15:1	154-188	210-256	**63**
TD 100	AG, AHC, ARC, B, BG, F, G, GA, GG	D (A) 6	120,65 x 140	9600	2		137-233	186-317	**68**
TD 100	C, HC	D (A) 6	120,65 x 140	9600	2		169-191	230-260	**65**
TD 100	CHC	D (A) 6	120,65 x 140	9600	2	14,3:1	200	272	**79**
TD 101	F, FA, FC, FD, G, GA	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	14,3:1	192-222	261-302	**68**
TD 101	GB, GE, KC, MC	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2		185-228	252-310	**65**
TD 101	GG	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	14,3:1	200	272	**80**
TD 102 Euro 1	F, FD	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	15:1	230-234	312-318	**68**
TD 102	FAQ, FBQ, FCQ, FEQ, FGQ, FS	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	15:1	191-230	260-313	**65**
TD 102	FDQ, FF, FH, FL, FM, FQ	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2		209-234	284-318	**68**
TD 102 Euro 1	FT	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	15:1	228	310	**65**
TD 103 Euro 1	E, EA, ES	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	18:1	210-235	286-320	**68**
TD 103 Euro 2	KAE	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	18:1	190	258	**65**
TD 103 Euro 1	KB, KF, ME	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2		210-235	285-320	**65**
TD 104 Euro 2	KAE	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	18:1	190	258	**81**
TD 120	A	D (A) 6	130,175 x 150	12000	2	15:1	215-243	292-330	**84**
TD 120	C, G, GG	D (A) 6	130,175 x 150	12000	2		173-260	236-354	**87**
TD 120	D, E, GA	D (A) 6	130,175 x 150	12000	2		227-273	308-371	**88**
TD 120	F, FC	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	265	360	**88**
TD 120	FA, FB, FTQ	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	220	299	**89**
TD 121	A, FH, FK, GD	D (A) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	232-280	315-361	**88**
TD 121	F	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	272-283	370-385	**87**
TD 121	FA, FB, FC, FE, FF, FG	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	210-280	286-381	**89**
TD 121	FD	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	283	385	**88**
TD 121	G	D (A) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	215-256	292-348	**87**
TD 121	GG	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	243-283	330-385	**90**
TD 121	GP	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	16:1	243-283	330-385	**92**
TD 1210	G	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2		230	313	**86**
TD 122	ED, F, FA, FAQ, FBQ, FCQ, FK, FKQ, FL, FR, FS, FTO, GA, GB, GH, KBE, KE, KHD	D (LA) 6	130,175 x 150		2		179-396	243-538	**88**
TD 122	F (USA)	D (LA) 6	130,175 x 150	11977	2	16:1	272	370	**89**
TD 122 Euro 1	FH	D (LA) 6	130,175 x 150	11977	2	16:1	262	356	**88**
TD 123 Euro 1	E, ES	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	17,8:1	262-298	356-405	**88**
TD 123 Euro 1	EA, EB, EC, ED	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	17,8:1	224-301	305-409	**89**
TD 123	F	D (A) 6	130,175 x 150	12000	2	17,8:1			**89**
TD 162	AG, FJ, FL, FS	D (LA) 6	144 x 165	16120	2		217-405	295-551	**102**
TD 162 Euro 0	F	D (LA) 6	144 x 165	16120	2	15:1	342	465	**102**
TD 163 Euro 1	ES	D (LA) 6	144 x 165	16120	4	17,5:1	368	500	**102**
TD 610	G	D (LA) 6	98,43 x 120	5480	2	15:1	103-150	140-204	**43**
THD 100		D (A) 6	120,65 x 140	9600	2	15:1			**70**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

		Cyl.	mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
THD 100	A	D (A) 6	120,65 x 140	9600	2	17:1	139-191	200-260	**65**
THD 100	D, DD, EB, EC	D (A) 6	120,65 x 140	9600	2	15:1	155-203	211-276	**68**
THD 100	DA, DB, EA, EE, EK	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	15:1	133-212	180-288	**65**
THD 100	DC, E, ED	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	15:1	178-203	242-276	**68**
THD 101	B	D (A) 6	120,65 x 140	9600	2	15/17:1	169-191	230-260	**65**
THD 101	G, GB, GC, GD	D (A) 6	120,65 x 140	9600	2	15:1	160-234	218-318	**68**
THD 101	K, KB, KC	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	15:1	203-228	276-310	**68**
THD 101	KE, MC	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	15:1	228-235	310-320	**65**
THD 102	KA, KE	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	16:1	210-235	286-320	**72**
THD 102 Euro 1	KB	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	16:1	210	286	**73**
THD 102	KD	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	16:1	252	343	**73**
THD 102	KF	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	16:1	200	272	**74**
THD 102	KJ	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	16:1	158	215	**77**
THD 103 Euro 2	E, ES	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	18:1	235	320	**74**
THD 103 Euro 1	KB, KD, KF	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2		180-250	245-340	**77**
TID 61	A, ACE	D (LA) 6	98,43 x 120	5480	2	15:1	103-150	140-204	**44**
TID 70	GG	D (A) 6	104,775 x 130	6730	2	14,5:1	116-154	158-209	**49**
TID 120	FG	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	13,3:1	217-264	295-359	**85**
TID 121	FG, KG, KGP, KP, LG, LGP, LP	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2		217-305	295-415	**85**
TID 121	KPB	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	13,3:1	217-305	295-415	**86**
TID 121	LPB	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	13,3:1	217-305	295-415	**91**
TMD 70	B, C	D (A) 6	104,775 x 130	6730	2	16:1	110-152	150-207	**48**
TMD 100	A	D (A) 6	120,65 x 140	9600	2		143-194	195-264	**67**
TMD 102	A, C	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	14,3:1	104-200	141-272	**71**
TMD 120	A, B	D (A) 6	130,175 x 150	12000	2	15:1	169-243	230-330	**85**
TMD 121	C	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	164-243	223-330	**85**
TMD 122	A	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	221-235	300-320	**85**
TWD 710	G, V	D (LA) 6	105 x 130	6730	2	14,5:1	145-168	197-228	**55**
TWD 731	ME	D (LA) 6	104,775 x 130	6721	2		175	238	**54**
TWD 1210 Euro 1	G	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	13,3:1	160-294	218-400	**86**
TWD 1211	G	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2		260-325	354-442	**86**
TWD 1231	VE	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2		310	422	**86**
TWD 1240 Euro 2	VE	D (LA) 6	131 x 150	12130	2	18,5:1	255-350	348-476	**98**
TWD 1643 Euro 2	GE	D (LA) 6	144 x 165	16120	4	16,5:1	528-644	718-876	**104**
TWD 610	G	D (LA) 6	98,43 x 120	5480	2	15:1	103-150	140-204	**44**
4.236		D (AN) 4	98,48 x 126,8	3864	2	16:1	48-60	59-80	**46**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
66 1.1	08.1975→08.1978	B 10 E	B	1
66 1.3	08.1975→08.1978	B 13 E	B	2
142 2.0	08.1968→07.1974	B 20 A	B	32
142 2.0	11.1968→09.1972	B 20 B	B	32
142 2.0	09.1970→04.1975	B 20 E	B	32
142 3.0	01.1968→08.1973	B 30 E	B	32
144 2.0	01.1968→07.1973	B 20 B	B	32
144 2.0	08.1968→07.1974	B 20 A	B	32
144 2.0	09.1970→04.1975	B 20 E	B	32
144 3.0	01.1968→08.1973	B 30 E	B	32
145 2.0	1968→07.1973	B 20 A	B	32
145 2.0	01.1968→12.1974	B 20 B	B	32
145 2.0	01.1968→12.1974	B 20 E	B	32
160 3.0i	01.1968→07.1973	B 30 E	B	32
164 3.0i	08.1972→07.1974	B 30 E	B	32
165 3.0i	01.1968→07.1973	B 30 E	B	32
166 3.0i	01.1968→07.1973	B 30 E	B	32
240 1.8	11.1978→07.1988	B 17 A	B	27
240 2.0	08.1974→07.1976	B 20 A	B	32
240 2.0	09.1976→07.1984	B 19 A	B	33
240 2.0	08.1984→07.1989	B 200 K	B	33
240 2.0i	08.1983→07.1984	B 19 K	B	33
240 2.0i Turbo	08.1981→07.1984	B 19 ET	B	33
240 2.1	08.1974→07.1986	B 21 A	B	37
240 2.1	08.1974→07.1986	B 21 E	B	37
240 2.1	08.1975→07.1981	B 21 F	B	37
240 2.1i	08.1974→07.1986	B 21 E	B	37
240 2.1i Turbo	08.1980→07.1986	B 21 ET	B	37
240 2.3	08.1979→07.1986	B 23 E	B	40
240 2.3	08.1980→07.1984	B 23 A	B	40
240 2.3	04.1984→07.1988	B 230 A	B	41
240 2.3	08.1984→07.1990	B 230 K	B	41
240 2.3	08.1984→07.1992	B 230 E	B	41
240 2.3	08.1988→08.1993	B 230 F	B	40
240 2.3i	08.1979→07.1986	B 23 E	B	40
240 2.3i	08.1982→07.1984	B 23 F	B	40
240 2.4 D	04.1979→08.1993	D 24	D	5
240 2.7i	08.1979→07.1980	B 27 E	B	31
240 2.8	08.1979→07.1980	B 28 A	B	36
260 2.7i	08.1974→07.1982	B 27 E	B	31
260 2.8	08.1979→07.1984	B 28 A	B	36
260 2.8i	08.1979→07.1984	B 28 E	B	36
260 2.8i	08.1980→07.1982	B 28 F	B	36
340 1.4	08.1979→07.1991	B 14	B	4
340 1.6 D	08.1984→07.1991	D 16	D	8
340 1.7	08.1985→07.1991	B 172 K	B	14
343 1.4	08.1976→07.1979	B 14 OE	B	4
343 2.0	08.1980→07.1984	B 19 A	B	33
345 1.4	02.1976→07.1979	B 14 OE	B	4
360 1.6 D	08.1984→07.1991	D 16	D	8
360 1.7	08.1985→07.1991	B 172 K	B	14
360 1.7	1987→07.1991	F3N 718	B	15
360 2.0	08.1982→08.1983	B 19 A	B	33
360 2.0	08.1982→07.1984	B 19 E	B	33
360 2.0	08.1984→07.1990	B 200 E	B	33
360 2.0	08.1984→07.1990	B 200 K	B	33
360 2.0	08.1988→07.1990	B 200 F	B	33
360 2.0i	08.1982→07.1984	B 19 E	B	33
360 2.0i	08.1982→07.1984	B 200 ET	B	33
360 2.0i	08.1984→07.1989	B 200 KE	B	33
360 2.0i	08.1988→07.1990	B 200 F	B	33
440 1.7	08.1988→08.1991	B 18 F	B	14
440 1.7	09.1988→08.1991	B 18 EP	B	14
440 1.8i	09.1991→08.1997	B 18 U	B	21
440 1.7i Turbo	09.1988→07.1996	B 18 FT	B	14
440 1.9 TD	09.1993→08.1997	F8Q 740	D	9
440 2.0	08.1982→07.1984	B 19 A	B	33
440 2.0	08.1984→07.1989	B 200 E	B	33
440 2.0	08.1984→07.1990	B 200 K	B	33
440 2.0	09.1992→12.1996	B 20 F 208	B	22
440 2.0	09.1992→12.1996	B 20 F 209	B	35
440 2.0i	08.1982→07.1984	B 19 E	B	33
440 2.0i	08.1984→07.1989	B 200 KE	B	33
460 1.7	04.1986→07.1989	B 18 F	B	14
460 1.7	03.1990→08.1997	B 18 EP	B	14
460 1.7i Turbo	03.1990→09.1996	B 18 FT	B	14
460 1.8i	09.1991→08.1997	B 18 U	B	21
460 1.9 TD	1994→	F8Q 740	D	9
460 1.9 TD	07.1994→	F8Q 610	D	10
460 1.9 TD	07.1994→	F8Q 768	D	10
460 1.9 TD	07.1994→	F8Q 784	D	11
460 1.9 TD	07.1994→	F8Q 785	D	9
460 2.0	09.1992→12.1996	B 20 F 208	B	22
460 2.0	09.1992→12.1996	B 20 F 209	B	35
480 1.7	04.1986→08.1989	B 18 E	B	14
480 1.7	05.1987→08.1989	B 18 F	B	14
480 1.7	08.1989→07.1990	B 18 EP	B	14
480 1.7i Turbo	08.1988→08.1995	B 18 FT	B	14
480 2.0	09.1992→12.1996	B 20 F 208	B	22
480 2.0	09.1992→12.1996	B 20 F 209	B	35
740 2.0	08.1984→1985	B 19 A	B	33
740 2.0	08.1984→07.1991	B 200 E	B	33
740 2.0	08.1989→07.1993	B 200 F	B	33
740 2.0i	08.1983→07.1984	B 19 E	B	33
740 2.0i	08.1989→07.1993	B 200 F	B	33
740 2.0i Turbo	08.1983→07.1984	B 19 ET	B	33
740 2.0i Turbo	08.1990→07.1992	B 200 FT	B	33
740 2.0i Turbo 16V	08.1988→07.1990	B 204 E	B	34
740 2.3	08.1983→07.1985	B 23 E	B	40
740 2.3	08.1984→07.1987	B 230 A	B	41
740 2.3	08.1984→07.1990	B 230 K	B	41
740 2.3	08.1984→07.1991	B 230 E	B	41
740 2.3i Turbo	08.1984→07.1989	B 230 ET	B	40
740 2.3i Turbo	08.1989→07.1990	B 230 GT	B	40
740 2.3i Turbo	08.1989→07.1991	B 230 FT	B	40
740 2.3i Turbo	08.1990→07.1995	B 230 FK	B	40
740 2.3i Turbo	08.1991→07.1995	B 230 GK	B	40
740 2.3i	08.1983→07.1985	B 23 E	B	40
740 2.3i	08.1984→07.1992	B 230 FB	B	40
740 2.3i	08.1984→08.1994	B 230 FD	B	40
740 2.3i	08.1988→07.1995	B 230 F	B	40
740 2.3i	08.1991→07.1995	B 230 G	B	40
740 2.3i 16V	04.1988→07.1990	B 234 F	B	42
740 2.3 (USA)	08.1988→07.1995	B 230 F	B	40
740 2.4 D	04.1984→07.1992	D 24	D	5
740 2.4 TD	04.1984→07.1992	D 24 T	D	6
740 2.4 TDi	04.1984→07.1992	D 24 TIC	D	7
740 2.5i 24V		B 6254 F	B	16
740 2.5i 24V		B 6254 G	B	16
740 2.9i 24V		B 6304 F1	B	23
740 2.9i 24V		B 6304 F2	B	23
740 2.9i 24V		B 6304 G	B	23
760 2.3	10.1981→05.1984	B 23 A	B	40
760 2.3	05.1984→	B 230 E	B	41
760 2.3i Turbo	04.1983→07.1984	B 23 ET	B	40
760 2.3i Turbo	08.1984→07.1989	B 230 ET	B	40
760 2.3i Turbo	08.1989→07.1990	B 230 GT	B	40
760 2.3i (USA)	02.1982→05.1984	B 23 FT	B	40
760 2.3i (USA)	05.1984→	B 23 F	B	40
760 2.3i (USA)	05.1984→	B 230 F	B	40
760 2.4 D	01.1982→07.1992	D 24	D	5
760 2.4 TD	08.1982→07.1987	D 24 T	D	6
760 2.4 TDi	08.1987→07.1992	D 24 TIC	D	7
760 2.8	08.1982→08.1991	B 28 A	B	36
760 2.8i	08.1982→04.1986	B 28 E	B	36
760 2.8i (USA)	08.1982→04.1986	B 28 F	B	36
760 2.8i (USA)	08.1982→07.1986	B 28 A	B	36
780 2.4 TDi	08.1985→07.1991	D 24 TIC	D	7

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
780 2.8i	08.1980→04.1986	B 28 E	B	36
780 2.8i (USA)	08.1982→04.1986	B 28 F	B	36
780 2.8i (USA)	08.1982→07.1986	B 28 A	B	36
850 2.0i 20V	09.1991→12.1996	B 5204 S	B	16
850 2.0i	01.1997→07.1999	B 5202 S	B	17
850 2.0i Turbo 20V	01.1995→07.1996	B 5204 T3	B	16
850 2.0i Turbo 20V	01.1995→08.1997	B 5204 T	B	16
850 2.0i Turbo 20V	01.1996→08.1997	B 5204 T2	B	16
850 2.3i	09.1993→08.1996	B 5234 S	B	16
850 2.3i Turbo 20V	09.1993→08.1997	B 5234 T5	B	16
850 2.3i Turbo 20V	09.1994→08.1995	B 5234 T3	B	16
850 2.3i Turbo 20V	09.1994→07.1997	B 5234 T	B	16
850 2.3i Turbo 20V	09.1994→07.1997	B 5234 T2	B	16
850 2.4i 20V	09.1991→08.1997	B 5254 S	B	23
850 2.5 TDI	05.1996→08.1997	D 5252 T	D	20
850 2.5i Turbo 20V	09.1996→08.1997	B 5254 T	B	23
940 2.0	09.1990→09.1991	B 200 E	B	33
940 2.0	01.1992→08.1995	B 200 F	B	33
940 2.0i	01.1992→08.1995	B 200 F	B	33
940 2.0i Turbo	01.1991→08.1997	B 200 FT	B	33
940 2.0i Turbo 16V	09.1990→08.1991	B 204 E	B	34
940 2.0i Turbo 16V	09.1991→08.1997	B 204 FT	B	34
940 2.3	09.1990→04.1997	B 230 E	B	41
940 2.3i	06.1991→08.1995	B 230 F	B	40
940 2.3i	09.1991→08.1995	B 230 G	B	40
940 2.3i	09.1992→08.1995	B 230 FB	B	40
940 2.3i 16V	09.1990→08.1992	B 234 F	B	42
940 2.4 D	09.1990→08.1993	D 24	D	5
940 2.4 TD	09.1990→08.1993	D 24 T	D	6
940 2.4 TDi	09.1990→08.1997	D 24 TIC	D	7
940 2.5i 24V	09.1994→07.1997	B 6254 F	B	16
940 2.5i 24V	09.1994→07.1997	B 6254 G	B	16
940 2.9i 24V	09.1990→07.1997	B 6304 G	B	23
940 2.9i 24V	09.1990→07.1998	B 6304 F1	B	23
940 2.9i 24V	→07.1998	B 6304 F2	B	23
940 II 2.0 Turbo	04.1996→10.1998	B 200 FT	B	33
940 II 2.3i	09.1992→08.1995	B 230 FD	B	40
940 II 2.3i Turbo	09.1990→08.1997	B 230 FT	B	40
940 II 2.3i Turbo	09.1991→07.1994	B 230 GT	B	40
940 II 2.3i Turbo	09.1991→08.1997	B 230 GK	B	40
940 II 2.3i Turbo	09.1994→08.1997	B 230 FK	B	40
940 II 2.3i Turbo	06.1995→08.1997	B 230 FT4	B	40
940 II 2.4 TD	08.1994→10.1998	D 24 TIC	D	7
960 2.0		B 200 E	B	33
960 2.0i		B 200 F	B	33
960 2.0i Turbo	09.1992→08.1997	B 200 FT	B	33
960 2.0i Turbo 16V	09.1990→08.1991	B 204 E	B	34
960 2.0i Turbo 16V	09.1991→08.1994	B 204 FT	B	34
960 2.3		B 230 E	B	41
960 2.3i	09.1992→08.1994	B 230 FB	B	40
960 2.3i	09.1992→07.1995	B 230 FD	B	40
960 2.3i	09.1994→07.1995	B 230 F	B	40
960 2.3i		B 230 G	B	40
960 2.3i 16V	09.1990→07.1992	B 234 F	B	42
960 2.3i Turbo	09.1991→07.1997	B 230 GK	B	40
960 2.3i Turbo	09.1991→08.1997	B 230 GT	B	40
960 2.3i Turbo	03.1993→08.1996	B 230 FT	B	40
960 2.3i Turbo	09.1994→07.1997	B 230 FK	B	40
960 2.4 TD	09.1990→08.1993	D 24 T	D	6
960 2.4 TD	→08.1993	D 24	D	5
960 2.4 TDi	08.1990→08.1997	D 24 TIC	D	7
960 2.5i 24V	09.1994→08.1997	B 6254 F	B	16
960 2.5i 24V	09.1994→08.1997	B 6254 G	B	16
960 2.9i 24V	09.1990→08.1997	B 6304 F1	B	23
960 2.9i 24V	09.1990→08.1997	B 6304 F2	B	23
960 2.9i 24V	09.1990→07.1998	B 6304 G	B	23
960 II 2.5i 24V	08.1994→08.1997	B 6254 S	B	16
1800 2.0	1968→07.1973	B 20 A	B	32
1800 2.0	01.1968→07.1973	B 20 B	B	32
1800 2.0	01.1968→07.1973	B 20 E	B	32
P 1800-S	1968→08.1973	B 30 E	B	32
Amazon P 121 2.0	1961→	B 20 A	B	32
Amazon P 121 2.0	1961→	B 20 B	B	32
Amazon P 122 2.0	1961→	B 20 A	B	32
Amazon P 122 2.0	1961→	B 20 B	B	32
Amazon P 123 2.0	1961→	B 20 A	B	32
Amazon P 123 2.0	1961→	B 20 B	B	32
C30 1.6i 16V	09.2006→	B 4164 S3	B	19
C30 1.6 TDI 16V	09.2006→	D 4164 T	D	3
C30 1.8i 16V	09.2006→	B 4184 S11	B	24
C30 1.8F 16V	12.2006→	B 4184 S8	G	25
C30 2.0i 16V	09.2006→	B 4204 S3	B	29
C30 2.0 TD 16V	09.2006→	D 4204 T	D	28
C30 2.4i 20V	09.2006→	B 5244 S	B	23
C30 2.5i Turbo 20V	09.2006→	B 5254 T7	B	23
C30 2.5 T5	10.2006→09.2008	B 5254 T3	B	23
C30 2.5 T5	10.2008→	B 5254 T7	B	23
C70 2.0i Turbo 20V	01.1997→07.1998	B 5204 T2	B	16
C70 2.0i Turbo 20V	01.1997→07.2000	B 5204 T3	B	16
C70 2.0i Turbo 20V	08.1999→07.2002	B 5204 T4	B	16
C70 2.0i Turbo 20V	08.1999→08.2002	B 5204 T5	B	16
C70 2.0 TD 16V	09.2007→	D 4204 T	D	28
C70 2.3i Turbo 20V	09.1997→07.2002	B 5234 T3	B	16
C70 2.3i Turbo 20V	08.2002→03.2006	B 5234 T9	B	16
C70 2.4i 20V	03.1999→07.2000	B 5244 S	B	23
C70 2.4i 20V	12.2005→	B 5244 S4	B	23
C70 2.4i 20V	12.2005→	B 5244 S5	B	23
C70 2.5i 20V	03.1999→07.2000	B 5254 S	B	23
C70 2.5i Turbo 20V	01.1998→07.1999	B 5254 T	B	23
C70 2.5i Turbo 20V	12.2005→02.2007	B 5254 T3	B	23
C70 2.5i Turbo 20V	02.2007→	B 5254 T7	B	23
C70 II 2.5 T5	12.2005→02.2007	B 5254 T3	B	23
C70 II 2.5 T5	02.2007→	B 5254 T7	B	23
S40 1.6i 16V	01.1997→07.1999	B 4164 S	B	18
S40 1.6i 16V	04.2000→07.2003	B 4164 S2	B	18
S40 1.6i 16V	11.2004→	B 4164 S3	B	19
S40 1.6 TDI 16V	11.2004→	D 4164 T	D	3
S40 1.8i 16V	09.1995→07.1999	B 4184 S	B	23
S40 1.8i 16V	09.1997→07.2000	B 4184 SM	B	16
S40 1.8i 16V	08.1999→01.2004	B 4184 S2	B	23
S40 1.8i 16V	08.1999→01.2004	B 4184 S3	B	23
S40 1.8i 16V	08.2000→01.2004	B 4184 SJ	B	16
S40 1.8i 16V	08.2000→01.2004	B 4184 S9	B	23
S40 1.8i 16V	04.2004→	B 4184 S11	B	24
S40 1.8F 16V	04.2004→	B 4184 S8	G	25
S40 1.9i Turbo 16V	05.1997→07.1999	B 4194 T	B	16
S40 1.9i Turbo 16V	08.1999→07.2000	B 4194 T2	B	16
S40 1.9 TD	05.1996→07.1999	D 4192 T	D	12
S40 1.9 TDI	05.1999→07.2000	D 4192 T2	D	13
S40 1.9 TDI	04.2000→01.2004	D 4192 T3	D	13
S40 1.9 TDI	04.2000→01.2004	D 4192 T4	D	13
S40 2.0i 16V	09.1995→07.1999	B 4204 S	B	23
S40 2.0i 16V	08.1999→01.2004	B 4204 S2	B	23
S40 2.0i 16V	05.2006→05.2007	B 4204 S3	B	29
S40 2.0i 20V	01.1996→	B 5204 S	B	16
S40 2.0i Turbo 16V	04.1998→07.1999	B 4204 T	B	23
S40 2.0i Turbo 16V	04.1999→01.2004	B 4204 T2	B	23
S40 2.0i Turbo 16V	08.2000→01.2004	B 4204 T3	B	23
S40 2.0i T4 Turbo 16V	08.2000→01.2004	B 4204 T5	B	23
S40 2.0 TDI 16V	10.2003→	D 4204 T	D	28
S40 2.0 TDI 16V	01.2004→	D 4204 T2	D	28
S40 2.4i 20V	12.2003→	B 5244 S4	B	23
S40 2.4i 20V	12.2003→	B 5244 S5	B	23
S40 2.5i Turbo 20V	12.2003→05.2007	B 5254 T3	B	23
S40 2.5i Turbo 20V	04.2007→	B 5254 T7	B	23
S40 II 2.5 T5	01.2004→04.2007	B 5254 T3	B	23
S40 II 2.5 T5	04.2007→	B 5254 T7	B	23
S60 2.0i Turbo 20V	11.2000→	B 5204 T5	B	16

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
S60 2.3i Turbo 20V	11.2000→04.2004	B 5234 T3	B	16
S60 2.4i 20V	08.2000→	B 5244 S	B	23
S60 2.4i 20V	08.2000→	B 5244 S2	B	23
S60 2.4F 20V (LPG)	05.2002→09.2007	B 5244 SG2	GF	26
S60 2.4F 20V (CNG)	05.2002→09.2007	B 5244 SG	G	25
S60 2.5i Turbo 20V	07.2002→	B 5254 T2	B	23
S60 2.5i Turbo 20V	03.2003→05.2007	B 5254 T4	B	23
S60 2.5 TDi	07.2000→	D 5252 T	D	20
S70 2.0i	01.1997→07.1999	B 5202 S	B	17
S70 2.0i 20V	01.1997→07.1998	B 5204 S	B	16
S70 2.0i Turbo 20V	01.1997→07.1998	B 5204 T	B	16
S70 2.0i Turbo 20V	01.1997→07.1998	B 5204 T2	B	16
S70 2.0i Turbo 20V	08.1998→07.2000	B 5204 T3	B	16
S70 2.0i Turbo 20V	08.1998→07.2000	B 5204 T4	B	16
S70 2.3i	01.1997→07.1999	B 5234 S	B	16
S70 2.3i Turbo 20V	01.1997→07.1998	B 5234 T2	B	16
S70 2.3i Turbo 20V	01.1997→12.2000	B 5234 T5	B	16
S70 2.3i Turbo 20V	01.1997→12.2000	B 5234 T8	B	16
S70 2.3i Turbo 20V	08.1997→07.1998	B 5234 T6	B	16
S70 2.3i Turbo 20V	07.1998→02.2000	B 5234 T	B	16
S70 2.3i Turbo 20V	08.1998→07.2000	B 5234 T7	B	16
S70 2.3i T5 Turbo 20V	01.1997→07.2000	B 5234 T3	B	16
S70 2.4i 20V	08.1999→07.2000	B 5244 S	B	23
S70 2.4i 20V	08.1999→07.2000	B 5244 S2	B	23
S70 2.4i Turbo 20V	01.1997→07.1999	B 5254 T	B	23
S70 2.5i 20V	01.1997→07.1999	B 5254 S	B	23
S70 2.5 TDI	01.1997→07.2000	D 5252 T	D	20
S80 2.0i 16V	09.2007→	B 4204 S3	B	29
S80 2.0F 16V	09.2007→	B 4204 S4	G	30
S80 2.0i Turbo 20V	08.1998→07.2000	B 5204 T3	B	16
S80 2.0i Turbo 20V	08.1998→07.2000	B 5204 T4	B	16
S80 2.0i Turbo 20V	08.1998→	B 5204 T5	B	16
S80 2.0 TD 16V	09.2007→	D 4204 T	D	28
S80 2.3i Turbo 20V		B 5234 T7	B	16
S80 2.4i 20V	08.1998→07.2006	B 5244 S	B	23
S80 2.4i 20V	08.1998→07.2006	B 5244 S2	B	23
S80 2.4F 20V (CNG)	01.2001→09.2005	B 5244 SG	G	25
S80 2.4F 20V (LPG)	01.2001→09.2005	B 5244 SG2	GF	26
S80 2.5i Turbo 20V	01.2003→12.2005	B 5254 T2	B	23
S80 2.5i Turbo 20V	03.2006→	B 5254 T6	B	23
S80 2.5 TDI	08.1998→07.2001	D 5252 T	D	20
S80 2.9i 24V	06.1998→07.1999	B 6304 S3	B	23
S80 II 2.5 Turbo 20V	03.2006→04.2009	B 5254 T6	B	23
S90 2.9i 24V	01.1997→05.1998	B 6304 G	B	23
V40 1.6i 16V	04.2000→07.2003	B 4164 S2	B	18
V40 1.6i 16V	04.2004→	B 4164 S3	B	19
V40 1.8i 16V	01.1995→07.1999	B 4184 S	B	23
V40 1.8i 16V	08.1997→07.2000	B 4184 SM	B	16
V40 1.8i 16V	08.1999→04.2004	B 4184 S2	B	23
V40 1.8i 16V	08.1999→04.2004	B 4184 S3	B	23
V40 1.8i 16V	08.2000→04.2004	B 4184 SJ	B	16
V40 1.8i 16V	08.2000→04.2004	B 4184 S9	B	23
V40 1.9i Turbo 16V	05.1997→07.1999	B 4194 T	B	16
V40 1.9i Turbo 16V	08.1999→07.2000	B 4194 T2	B	16
V40 1.9 TD	01.1996→07.1999	D 4192 T	D	12
V40 1.9 TDI	08.1998→07.2000	D 4192 T2	D	13
V40 1.9 TDI	03.2000→04.2004	D 4192 T3	D	13
V40 1.9 TDI	03.2000→04.2004	D 4192 T4	D	13
V40 2.0i 16V	01.1996→07.1999	B 4204 S	B	23
V40 2.0i 16V	08.1999→04.2004	B 4204 S2	B	23
V40 2.0i 20V	01.1996→	B 5204 S	B	16
V40 2.0i Turbo 16V	04.1998→07.1999	B 4204 T	B	23
V40 2.0i Turbo 16V	04.1998→04.2004	B 4204 T2	B	23
V40 2.0i Turbo 16V	04.2000→04.2004	B 4204 T3	B	23
V40 2.0i Turbo 16V	04.2000→04.2004	B 4204 T5	B	23
V50 1.6i 16V	11.2004→	B 4164 S3	B	19
V50 1.6 TDI 16V	11.2004→	D 4164 T	D	3
V50 1.8i 16V	04.2004→	B 4184 S11	B	24
V50 2.0i 16V	05.2006→	B 4204 S3	B	29
V50 1.8F 16V	04.2007→	B 4184 S8	G	25
V50 2.0 TDI 16V	02.2004→	D 4204 T	D	28
V50 2.0 TDI 16V	04.2004→	D 4204 T2	D	28
V50 2.4i 20V	02.2004→	B 5244 S4	B	23
V50 2.4i 20V	02.2004→	B 5244 S5	B	23
V50 2.5i Turbo 20V	02.2004→	B 5254 T3	B	23
V50 2.5i Turbo 20V	04.2007→	B 5254 T7	B	23
V70 2.0i	01.1997→07.1999	B 5202 S	B	17
V70 2.0i 20V	01.1997→03.2000	B 5204 S	B	16
V70 2.0i Turbo 20V	01.1997→07.1998	B 5204 T2	B	16
V70 2.0i Turbo 20V	01.1997→07.1999	B 5204 T3	B	16
V70 2.0i Turbo 20V	01.1997→03.2000	B 5204 T	B	16
V70 2.0i Turbo 20V	08.1998→03.2000	B 5204 T4	B	16
V70 2.3i		B 5234 S	B	16
V70 2.3i Turbo 20V	01.1997→07.1998	B 5234 T2	B	16
V70 2.3i Turbo 20V	01.1997→03.2000	B 5234 T3	B	16
V70 2.3i Turbo 20V	01.1997→03.2000	B 5234 T6	B	16
V70 2.3i Turbo 20V	04.1997→	B 5234 T5	B	16
V70 2.3i Turbo 20V	07.1998→02.2000	B 5234 T	B	16
V70 2.3i Turbo 20V		B 5234 T7	B	16
V70 2.4i 20V	05.1999→03.2000	B 5244 S	B	23
V70 2.4i 20V	05.1999→03.2000	B 5244 S2	B	23
V70 2.4F 20V (LPG)	08.1999→03.2000	B 5244 SG2	GF	26
V70 2.4F 20V (CNG)	08.1999→03.2000	B 5244 SG	G	25
V70 2.5i 20V	01.1997→03.2000	B 5254 S	B	23
V70 2.5i Turbo 20V	09.1997→03.2000	B 5254 T	B	23
V70 2.5 TDI	01.1997→03.2000	D 5252 T	D	20
V70 II 2.0i 16V	09.2007→	B 4204 S3	B	29
V70 II 2.0F 16V	09.2007→	B 4204 S4	G	30
V70 II 2.0i Turbo 20V	03.2000→	B 5204 T4	B	16
V70 II 2.0i Turbo 20V	03.2000→	B 5204 T5	B	16
V70 II 2.0 TD 16V	09.2007→	D 4204 T	D	28
V70 II 2.3 Turbo 20V	01.2000→04.2004	B 5234 T8	B	16
V70 II 2.3 Turbo 20V	03.2000→	B 5234 T3	B	16
V70 II 2.4i 20V	03.2000→04.2007	B 5244 S	B	23
V70 II 2.4i 20V	03.2000→04.2007	B 5244 S2	B	23
V70 II 2.4F 20V (CNG)	09.2001→	B 5244 SG	G	25
V70 II 2.4F 20V (LPG)	01.2001→04.2007	B 5244 SG2	GF	26
V70 II 2.5i Turbo 20V	07.2002→04.2007	B 5254 T2	B	23
V70 II 2.5i Turbo 20V	04.2007→	B 5254 T6	B	23
V70 II 2.5i R Turbo 20V	03.2003→04.2007	B 5254 T4	B	23
V70 II 2.5 TDi	03.2000→07.2001	D 5252 T	D	20
V70 III 2.5 Turbo 20V	08.2007→04.2009	B 5254 T6	B	23
V90 2.9i 24V	01.1997→07.1998	B 6304 G	B	23
XC70 2.5i Turbo 20V	07.2002→05.2007	B 5254 T2	B	23
XC90 2.5i Turbo 20V	01.2003→	B 5254 T2	B	23
Bus 5000	08.1999→	D 7 C 215	D	56
Bus 5000	08.1999→	D 7 C 250	D	56
Bus 5000	08.1999→	D 7 C 290	D	56
Bus 7700		D 9 B 260	D	61
Bus 7700		D 9 B 310	D	61
Bus 7700		D 9 B 360	D	61
Bus 7000	08.1998→	D 7 C 215	D	56
Bus 7000	08.1998→	D 7 C 250	D	56
Bus 7000	08.1998→	D 7 C 290	D	56
Bus 7000	04.1999→	D 12 A 420	D	95
Bus 8700	09.2004→	D 7 C 310	D	56
Olympian	07.1997→	DH 10 A 245	D	76
Olympian	07.1998→	D 10 A 245	D	76
Olympian	12.2001→	D 9 A 300	D	58
Olympian	12.2001→	D 9 A 340	D	58
B 6 F	11.1978→07.1984	TD 60 A	D	43
B 6 F	11.1978→07.1984	TD 60 C	D	43
B 6 F	11.1979→12.1987	TD 60 B	D	43
B 6 FA	11.1979→12.1987	TD 60 B	D	43
B 6 R	11.1991→	TD 63 E	D	45
B 6 R	11.1991→	TD 63 ES	D	45
B 6 LE	11.1991→	TD 63 E	D	45
B 6 LE	11.1991→	TD 63 ES	D	45

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
B 7	01.1991→	TD 73 ES	D	51
B 7 F	10.1983→12.1987	TD 70 H	D	47
B 7 F	01.1999→	D 7 A 230	D	53
B 7 F	01.1999→	D 7 A 260	D	53
B 7 F	01.1999→	D 7 A 285	D	53
B 7 F	01.1999→	D 7 B 230	D	53
B 7 F	01.1999→	D 7 B 260	D	53
B 7 FA	10.1983→12.1987	TD 70 H	D	47
B 7 L	05.1999→	D 7 C 215	D	56
B 7 L	05.1999→	D 7 C 250	D	56
B 7 L	05.1999→	D 7 C 290	D	56
B 7 L	05.1999→	D 7 C 310	D	56
B 9 M	08.1982→07.1994	THD 100 D	D	68
B 9 M	08.1982→07.1994	THD 101 GB	D	68
B 9 M	08.1982→07.1994	THD 101 GC	D	68
B 9 M	01.1994→	THD 102 KF	D	74
B 9 M		TD 101 KC	D	65
B 9 M		THD 101 K	D	68
B 10	1975→1982	THD 101 B	D	65
B 10	10.1979→12.1983	THD 100	D	70
B 10	06.1981→08.1999	THD 101 G	D	68
B 10 B	01.1992→01.1996	DH 10 A 245	D	76
B 10 B	01.1992→01.1996	DH 10 A 285	D	76
B 10 B	01.1992→01.1996	DH 10 A 360	D	76
B 10 B	01.1992→01.1996	THD 101 GC	D	68
B 10 B	01.1992→01.1996	THD 101 GD	D	68
B 10 B	01.1992→01.1996	THD 102 KB	D	73
B 10 B	01.1992→01.1996	THD 102 KD	D	73
B 10 B	01.1992→01.1996	THD 102 KF	D	74
B 10 B	01.1992→01.1996	THD 103 KB	D	77
B 10 B	01.1992→01.1996	THD 103 KD	D	77
B 10 B	01.1992→01.1996	THD 103 KF	D	77
B 10 BLE	01.1992→01.1996	DH 10 A 245	D	76
B 10 BLE	01.1992→01.1996	DH 10 A 285	D	76
B 10 BLE	01.1992→01.1996	DH 10 A 360	D	76
B 10 BLE	01.1992→01.1996	THD 101 GC	D	68
B 10 BLE	01.1992→01.1996	THD 101 GD	D	68
B 10 BLE	01.1992→01.1996	THD 102 KB	D	73
B 10 BLE	01.1992→01.1996	THD 102 KD	D	73
B 10 BLE	01.1992→01.1996	THD 102 KF	D	74
B 10 BLE	01.1992→01.1996	THD 103 KB	D	77
B 10 BLE	01.1992→01.1996	THD 103 KD	D	77
B 10 BLE	01.1992→01.1996	THD 103 KF	D	77
B 10 L	05.1994→	DH 10 A 245	D	76
B 10 M	01.1978→01.1984	THD 100 DB	D	65
B 10 M	10.1979→01.1984	THD 100 DA	D	65
B 10 M	10.1979→01.1984	THD 100 DC	D	68
B 10 M	10.1979→01.1984	THD 100 DD	D	68
B 10 M	10.1979→01.1984	THD 100 E	D	68
B 10 M	10.1980→10.1986	TD 101 MC	D	65
B 10 M	10.1980→10.1986	THD 100 EA	D	65
B 10 M	10.1980→10.1986	THD 100 EB	D	68
B 10 M	10.1980→10.1986	THD 100 ED	D	68
B 10 M	10.1980→10.1986	THD 100 EE	D	65
B 10 M	10.1980→10.1986	THD 100 EK	D	65
B 10 M	10.1980→01.1996	THD 100 EC	D	68
B 10 M	1981→	THD 101 K	D	68
B 10 M	1981→	THD 101 MC	D	65
B 10 M	06.1986→01.1996	TD 101 KC	D	65
B 10 M	06.1986→01.1996	THD 101 G	D	68
B 10 M	06.1986→01.1996	THD 101 GB	D	68
B 10 M	06.1986→01.1996	THD 101 GC	D	68
B 10 M	06.1986→01.1996	THD 101 GD	D	68
B 10 M	01.1987→01.1996	TD 102 FL	D	68
B 10 M	01.1987→01.1996	TD 102 FM	D	68
B 10 M	01.1987→01.1996	THD 101 KE	D	65
B 10 M	05.1988→01.1996	THD 101 KB	D	68
B 10 M	05.1988→01.1996	THD 101 KC	D	68
B 10 M	05.1988→01.1996	THD 102 KA	D	72
B 10 M	05.1988→01.1996	THD 102 KD	D	73
B 10 M	05.1988→01.1996	THD 102 KE	D	72
B 10 M	05.1988→01.1996	THD 102 KF	D	74
B 10 M	01.1992→01.1996	TD 103 KB	D	65
B 10 M	01.1992→01.1996	TD 103 KF	D	65
B 10 M	05.1993→01.1997	THD 103 KB	D	77
B 10 M	05.1993→01.1997	THD 103 KD	D	77
B 10 M	05.1993→01.1997	THD 103 KF	D	77
B 10 M	01.1995→	DH 10 A 245	D	76
B 10 M	01.1995→	DH 10 A 285	D	76
B 10 M	01.1995→	DH 10 A 340	D	76
B 10 M	01.1995→	DH 10 A 350	D	76
B 10 M	01.1995→	DH 10 A 360	D	76
B 10 R	06.1978→01.1984	THD 100 D	D	68
B 10 R	06.1978→01.1984	THD 100 DA	D	65
B 10 R	06.1978→01.1984	THD 100 DB	D	65
B 10 R	10.1979→01.1984	THD 100 E	D	68
B 10 R	11.1983→01.1996	THD 100 EA	D	65
B 10 R	11.1983→01.1996	THD 100 EB	D	68
B 10 R	11.1983→01.1996	THD 100 EC	D	68
B 10 R	11.1983→01.1996	THD 100 ED	D	68
B 10 R	11.1983→01.1996	THD 100 EE	D	65
B 10 R	11.1983→01.1996	THD 100 EK	D	65
B 10 R	→01.1996	TD 101 KC	D	65
B 10 R	→01.1996	THD 101 K	D	68
B 12	09.1991→10.1995	TD 122 FH	D	88
B 12	09.1991→12.1995	TD 122 FL	D	88
B 12	06.1992→10.1995	TD 123 E	D	88
B 12	06.1992→10.1995	TD 123 ES	D	88
B 12	10.1995→	D 12 A 340	D	94
B 12	10.1995→	D 12 A 370	D	94
B 12	10.1995→	D 12 A 380	D	94
B 12	10.1995→	D 12 A 415	D	94
B 12	10.1995→	D 12 A 420	D	95
B 12	09.2000→	D 12 C 340	D	96
B 12	06.2001→	D 12 D 340	D	96
B 12	06.2001→	D 12 D 380	D	96
B 12	06.2001→	D 12 D 420	D	97
B 12	06.2001→	D 12 D 425	D	96
B 54	10.1965→03.1971	TD 70 A	D	47
B 54	10.1965→1975	TD 50 B	D	39
B 54	10.1966→03.1971	D 50 A	D	39
B 54	10.1966→03.1971	TD 50 A	D	39
B 54 T	10.1966→03.1971	TD 50 A	D	39
B 57	10.1965→09.1970	D 70 A	D	47
B 57	10.1965→09.1970	TD 70 A	D	47
B 57	10.1970→09.1976	D 70 B	D	47
B 57	10.1970→10.1978	D 50 B	D	39
B 57	1974→	TD 70 ES	D	47
B 57	09.1975→12.1981	TD 70 E	D	47
B 57	09.1978→12.1983	TD 70 H	D	47
B 57	09.1978→1985	TD 70 F	D	47
B 57	09.1978→1985	TD 70 FS	D	47
B 57	09.1978→1985	TD 70 G	D	47
B 57	08.1980→12.1983	TD 70 HA	D	47
B 57	1985→	TD 71 A	D	50
B 57	1985→	TD 71 ACE	D	50
B 57	1985→	TD 71 AG	D	50
B 57	1985→	TD 71 AGP	D	50
B 57	1985→	TD 71 AP	D	50
B 57	1985→	TD 71 APB	D	50
B 57	1985→	TD 71 AW	D	50
B 57	1985→	TD 71 FQ	D	47
B 57	1985→	TD 71 FQK	D	47
B 57	1985→	TD 71 FS	D	47
B 57	1985→	TD 71 FSQ	D	47
B 57	1985→	TD 71 K	D	47
B 57	1987→	TD 71 G	D	47
B 57 T	10.1965→09.1970	TD 70 A	D	47

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
B 57 T	10.1970→04.1976	TD 70 B	D	47
B 57 T	05.1976→12.1978	TD 70 E	D	47
B 58	1965→03.1983	THD 100 A	D	65
B 58	1969→1974	TMD 100 A	D	67
B 58	08.1972→03.1980	HD 100 D	D	69
B 58	1975→1982	THD 101 B	D	65
B 58	→03.1983	TD 100 F	D	68
B 58	→03.1983	TD 101 FA	D	68
B 58	→03.1983	TD 101 FD	D	68
B 58	→03.1983	TD 101 GG	D	80
B 58	→03.1983	THD 100 E	D	68
B 58 E	09.1979→08.1983	THD 100 D	D	68
B 58 E	09.1983→12.1988	THD 100 EB	D	68
B 58 E	09.1983→12.1988	THD 101 GC	D	68
B 58 E	09.1983→	THD 100 E	D	68
B 58 E	09.1983→	THD 100 EC	D	68
B 58 E	09.1983→	THD 100 ED	D	68
B 58 E	09.1983→	THD 101 GD	D	68
B 58 E	04.1987→	THD 101 GB	D	68
B 58 E	01.1994→	THD 101 KB	D	68
B 58 E	01.1994→	THD 102 KF	D	74
B 58 E	01.1994→	THD 102 KJ	D	77
B 58 T	04.1966→03.1980	THD 100 A	D	65
B 58 T	04.1966→03.1980	THD 100 D	D	68
B 59	1965→03.1983	THD 100 A	D	65
B 59	1969→1974	TMD 100 A	D	67
B 59	10.1972→01.1979	THD 100 D	D	68
B 59	1975→1982	THD 101 B	D	65
B 59 T	03.1971→01.1979	THD 100 D	D	68
B 59 T	10.1972→01.1979	THD 100 A	D	65
B 609	03.1975→03.1978	D 60	D	43
B 609	01.1977→03.1978	D 60 A	D	43
B 715	01.1963→12.1964	TD 70 A	D	47
BB 57	01.1965→12.1970	D 70 A	D	47
BB 57	01.1965→12.1970	TD 70 A	D	47
BB 57	10.1970→10.1978	D 50 B	D	39
BB 57	10.1970→10.1978	D 70 B	D	47
BB 57	09.1978→01.1996	TD 70 H	D	47
BB 57	06.1979→01.1996	TD 70 HA	D	47
BB 57 T	10.1970→10.1975	TD 70 B	D	47
BB 57 T	11.1975→12.1985	TD 70 E	D	47
C 10 M	1981→	THD 101 K	D	68
C 10 M	1981→	THD 101 KB	D	68
C 10 M	1981→	THD 101 MC	D	65
C 10 M	10.1984→12.1985	THD 101 KC	D	68
C 10 M	10.1984→12.1987	THD 101 GD	D	68
C 10 M		TD 101 KC	D	65
C 303	10.1974→11.1991	B 30 A	B	32
C 306	10.1974→11.1991	B 30 A	B	32
CH 200	1978→1985	TD 60 B	D	43
CH 200	10.1979→1988	TD 120 F	D	88
CH 200	10.1979→05.1988	TD 121 F	D	87
CH 200	10.1980→06.1986	TD 120 G	D	87
CH 200	10.1980→06.1986	TD 120 GA	D	88
CH 230	1977→1981	TAMD 120 A	D	85
CH 230	1977→1981	TD 120 A	D	84
CH 230	1977→1981	TMD 120 A	D	85
CH 230	06.1984→01.1987	TD 121 GD	D	88
CH 230 T	09.1979→10.1984	TD 120 FC	D	88
CH 230 T	10.1979→1984	TD 120 F	D	88
CH 230 T	1980→1984	TAMD 120 A	D	85
CH 230 T	1980→1984	TAMD 120 AK	D	85
CH 230 T	1980→1984	TAMD 120 B	D	85
CH 230 T	1980→1984	TAMD 120 BCC	D	85
CH 230 T	1980→1984	TD 120 G	D	87
CH 230 T	1980→1984	TD 122 GB	D	88
CH 230 T	1980→1984	TD 122 KBE	D	88
CH 230 T	10.1980→1984	TD 120 GA	D	88
CH 300	1975→1982	THD 100 D	D	68

				Pos
CH 400	1975→1982	THD 100 D	D	68
CH 400	1982→	THD 100 DB	D	65
CH 400	1982→	THD 100 DC	D	68
CH 400	1982→	THD 100 DD	D	68
CH 400	1982→	THD 100 E	D	68
CH 400	1982→	THD 100 EB	D	68
CH 400	1982→	THD 100 EC	D	68
CH 400	1982→	THD 100 ED	D	68
CH 400		TD 101 KC	D	65
CH 400		THD 101 K	D	68
F 7	08.1978→12.1985	TD 70 F	D	47
F 7	08.1978→05.1988	TD 70 FS	D	47
F 7	08.1978→05.1988	TD 70 G	D	47
F 7	11.1984→05.1988	TD 70 FC	D	47
F 7	1985→	TD 71 A	D	50
F 7	1985→	TD 71 ACE	D	50
F 7	1985→	TD 71 AG	D	50
F 7	1985→	TD 71 AGP	D	50
F 7	1985→	TD 71 AP	D	50
F 7	1985→	TD 71 APB	D	50
F 7	1985→	TD 71 AW	D	50
F 7	1985→	TD 71 FQ	D	47
F 7	1985→	TD 71 FQK	D	47
F 7	1985→	TD 71 FS	D	47
F 7	1985→	TD 71 FSQ	D	47
F 7	1985→	TD 71 K	D	47
F 10	08.1977→06.1985	TD 100 A	D	63
F 10	08.1977→06.1985	TD 100 B	D	68
F 10	08.1977→06.1985	TD 100 BG	D	68
F 10	01.1982→04.1985	TD 100 G	D	68
F 10	01.1982→06.1985	TD 100 F	D	68
F 10	01.1982→06.1985	TD 100 GA	D	68
F 10	01.1982→05.1988	TD 101 FC	D	68
F 10	01.1982→05.1988	TD 101 FD	D	68
F 10	10.1983→05.1988	TD 101 FA	D	68
F 10	10.1983→05.1988	TD 101 G	D	68
F 10	10.1983→05.1988	TD 101 GA	D	68
F 10	09.1985→05.1988	TD 101 F	D	68
F 10	10.1987→12.1994	TD 102 F	D	68
F 10	10.1987→12.1994	TD 102 FBQ	D	65
F 10	10.1987→12.1994	TD 102 FD	D	68
F 10	12.1987→12.1994	TD 102 FCQ	D	65
F 10	12.1987→12.1994	TD 102 FDQ	D	68
F 10	12.1987→12.1994	TD 102 FEQ	D	65
F 10	12.1987→12.1994	TD 102 FF	D	68
F 10	12.1987→12.1994	TD 102 FGQ	D	65
F 10	12.1987→12.1994	TD 102 FH	D	68
F 10	12.1987→12.1994	TD 102 FL	D	68
F 10	12.1987→12.1994	TD 102 FM	D	68
F 10	03.1988→12.1994	TD 102 FAQ	D	65
F 10	08.1991→12.1994	TD 103 E	D	68
F 10	08.1991→12.1994	TD 103 EA	D	68
F 10	08.1991→12.1994	TD 103 ES	D	68
F 10	1992→1995	THD 103 E	D	74
F 10	1992→1995	THD 103 ES	D	74
F 10	→1995	TD 101 GG	D	80
F 10	→1995	TD 102 FQ	D	68
F 12	1977→1980	TAD 120 BHC	D	85
F 12	08.1977→10.1984	TD 120 C	D	87
F 12	08.1977→10.1984	TD 120 D	D	88
F 12	09.1979→10.1984	TD 120 F	D	88
F 12	09.1979→05.1988	TD 120 FC	D	88
F 12	1980→1984	TAMD 120 A	D	85
F 12	1980→1984	TAMD 120 AK	D	85
F 12	1980→1984	TAMD 120 B	D	85
F 12	1980→1984	TAMD 120 BCC	D	85
F 12	1980→1984	TD 122 GB	D	88
F 12	1980→1984	TD 122 KBE	D	88
F 12	07.1980→10.1984	TD 120 E	D	88

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
F 12	09.1980→10.1984	TD 120 G	D	87
F 12	09.1980→10.1984	TD 120 GA	D	88
F 12	10.1983→05.1988	TD 121 F	D	87
F 12	10.1983→05.1988	TD 121 FK	D	88
F 12	10.1983→05.1988	TD 121 G	D	87
F 12	10.1983→09.1991	TD 121 FD	D	88
F 12	10.1983→05.1994	TD 121 GG	D	90
F 12	10.1983→12.1994	TD 121 GD	D	88
F 12	10.1984→12.1994	TD 121 A	D	88
F 12	06.1986→09.1991	TD 121 FH	D	88
F 12	1987→12.1994	TD 122 KE	D	88
F 12	08.1987→12.1994	TD 120 FTQ	D	89
F 12	08.1987→12.1994	TD 122 F	D	88
F 12	08.1987→12.1994	TD 122 F (USA)	D	89
F 12	08.1987→12.1994	TD 122 FA	D	88
F 12	08.1987→12.1994	TD 122 FAQ	D	88
F 12	08.1987→12.1994	TD 122 FBQ	D	88
F 12	08.1987→12.1994	TD 122 FCQ	D	88
F 12	08.1987→12.1994	TD 122 FKQ	D	88
F 12	08.1987→12.1994	TD 122 FL	D	88
F 12	08.1987→12.1994	TD 122 FS	D	88
F 12	08.1987→12.1994	TD 122 FTO	D	88
F 12	08.1987→12.1994	TD 122 GA	D	88
F 12	08.1987→12.1994	TD 122 GH	D	88
F 12	05.1988→12.1994	TD 122 FK	D	88
F 12	05.1988→12.1994	TD 122 FR	D	88
F 12	01.1990→12.1994	TD 122 FH	D	88
F 12	10.1990→12.1994	TD 123 EA	D	89
F 12	10.1990→12.1994	TD 123 EB	D	89
F 12	10.1990→12.1994	TD 123 EC	D	89
F 12	10.1990→12.1994	TD 123 ED	D	89
F 12	10.1991→12.1994	TD 122 ED	D	88
F 12	01.1992→12.1994	TD 123 E	D	88
F 12	01.1992→12.1994	TD 123 ES	D	88
F 12	→12.1994	TD 122 KHD	D	88
F 16	10.1987→12.1994	TD 162 F	D	102
F 16	10.1987→12.1994	TD 162 FJ	D	102
F 16	10.1987→12.1994	TD 162 FL	D	102
F 16	10.1987→12.1994	TD 162 FS	D	102
F 16	08.1991→12.1994	TD 163 ES	D	102
F 82	09.1975→01.1986	D 39 C	D	46
F 82	09.1975→01.1986	4.236	D	46
F 83	09.1975→01.1986	D 39 C	D	46
F 83	09.1975→01.1986	4.236	D	46
F 84	10.1965→08.1970	D 50 A	D	39
F 84	10.1965→08.1974	TD 50 A	D	39
F 84	09.1970→12.1974	D 50 B	D	39
F 84	09.1970→10.1978	TD 50 B	D	39
F 84 T	01.1972→10.1978	TD 50 B	D	39
F 85	10.1965→08.1970	D 50 A	D	39
F 85	10.1965→08.1970	TD 50 A	D	39
F 85	09.1970→12.1974	TD 50 B	D	39
F 85	01.1972→12.1974	D 50 B	D	39
F 85 T	10.1965→08.1970	TD 50 A	D	39
F 85 T	09.1970→12.1971	TD 50 B	D	39
F 85 T	04.1978→10.1978	TD 60 A	D	43
F 86	10.1965→05.1970	D 70 A	D	47
F 86	10.1965→09.1970	TD 70 A	D	47
F 86	06.1970→12.1974	D 70 B	D	47
F 86	06.1970→12.1974	TMD 70 B	D	48
F 86	1971→09.1974	TD 70 B	D	47
F 86	10.1973→09.1974	TD 70 C	D	47
F 86	10.1974→08.1978	TD 70 E	D	47
F 86	10.1974→08.1978	TD 70 ES	D	47
F 86 T	10.1965→05.1970	TD 70 A	D	47
F 86 T	08.1970→09.1974	TD 70 B	D	47
F 86 T	10.1974→08.1978	TD 70 E	D	47
F 86 T	10.1974→08.1978	TD 70 ES	D	47
F 87	09.1976→05.1978	TD 70 E	D	47
F 87	09.1976→08.1978	TD 70 ES	D	47
F 88	1965→1981	MD 100 B	D	64
F 88	08.1965→10.1969	D 100 A	D	66
F 88	10.1969→12.1971	D 100 B	D	66
F 88	1970→1981	D 120	D	83
F 88	1976→1981	TD 100 BG	D	68
F 88 H	10.1974→06.1977	TD 100 B	D	68
F 88 T	08.1965→06.1977	TD 100 A	D	63
F 89 T	10.1970→06.1977	TD 120 A	D	84
F 406	09.1975→01.1986	D 39 C	D	46
F 406	09.1975→01.1986	4.236	D	46
F 407	09.1975→01.1986	D 39 C	D	46
F 407	09.1975→01.1986	4.236	D	46
F 607	03.1975→03.1978	TD 60 A	D	43
F 609	1974→1978	TD 60 A	D	43
F 609	03.1975→03.1978	D 60	D	43
F 609	01.1977→02.1986	D 60 A	D	43
F 610	1978→1985	TAMD 60 C	D	44
F 610	1978→1985	TD 60 D	D	43
F 610	1978→1985	TD 60 DG	D	43
F 610	02.1980→02.1986	TD 60 C	D	43
F 611	09.1975→03.1978	D 60	D	43
F 611	01.1977→01.1980	D 60 A	D	43
F 611	1978→1985	TAMD 60 C	D	44
F 611	1978→1985	TD 60 D	D	43
F 611	1978→1985	TD 60 DG	D	43
F 611	02.1980→02.1986	TD 60 C	D	43
F 612	1978→1985	TAMD 60 C	D	44
F 612	1978→1985	TD 60 D	D	43
F 612	1978→1985	TD 60 DG	D	43
F 612	04.1983→02.1986	TD 60 C	D	43
F 613	09.1975→11.1978	TD 60 A	D	43
F 613	12.1978→02.1986	TD 60 B	D	43
F 613	03.1986→	TD 61 FB	D	43
F 613	03.1986→	TD 61 GE	D	43
F 614	09.1975→02.1986	TD 60 A	D	43
F 614	12.1978→02.1986	TD 60 B	D	43
F 615	12.1978→10.1981	TD 60 B	D	43
F 615	03.1986→	TD 61 FB	D	43
F 616	12.1978→02.1986	TD 60 B	D	43
F 617	12.1978→02.1986	TD 60 B	D	43
F 716	1979→1985	TD 70 F	D	47
F 716	1979→1985	TD 70 FS	D	47
F 716	1979→1985	TD 70 G	D	47
F 720	1979→1985	TD 70 F	D	47
F 720	1979→1985	TD 70 FS	D	47
F 720	1979→1985	TD 70 G	D	47
F 724	1979→1985	TD 70 F	D	47
F 724	1979→1985	TD 70 FS	D	47
F 724	1979→1985	TD 70 G	D	47
FB 84 T	09.1970→12.1971	TD 50 B	D	39
FB 85 T	09.1970→12.1971	TD 50 B	D	39
FB 86	10.1965→05.1970	D 70 A	D	47
FB 86	10.1965→09.1970	TD 70 A	D	47
FB 86	06.1970→12.1974	D 70 B	D	47
FB 86	06.1970→12.1974	TD 70 B	D	47
FB 86	06.1970→12.1974	TD 70 C	D	47
FB 86	06.1970→12.1974	TMD 70 B	D	48
FB 86 T	10.1965→05.1970	TD 70 A	D	47
FB 86 T	08.1970→09.1974	TD 70 B	D	47
FB 86 T	10.1974→05.1978	TD 70 ES	D	47
FB 86 T	10.1974→06.1978	TD 70 E	D	47
FB 87 BFA	09.1976→05.1978	TD 70 ES	D	47
FB 88	1976→1981	TD 100 BG	D	68
FB 88 T	08.1965→06.1977	TD 100 A	D	63
FE 613	03.1986→12.1997	TD 61 GE	D	43
FE 614	03.1986→12.1997	TD 61 FB	D	43
FE 615	03.1986→12.1997	TD 61 FB	D	43
FE 715	07.1986→12.1997	TD 71 FA	D	47

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
FE 715	07.1986→12.1997	TD 71 FC	D	47
FE 716	07.1986→12.1997	TD 71 FA	D	47
FE 716	07.1986→12.1997	TD 71 FC	D	47
FH 12-340	08.1993→08.1998	D 12 A 340	D	94
FH 12-340	08.1993→03.2002	D 12 B 340	D	94
FH 12-340	08.1998→03.2002	D 12 C 340	D	96
FH 12-340	09.2001→	D 12 D 340	D	96
FH 12-380	08.1993→08.1998	D 12 A 380	D	94
FH 12-380	08.1993→	D 12 C 380	D	96
FH 12-380	09.2001→	D 12 D 380	D	96
FH 12-420	08.1993→08.1998	D 12 A 420	D	95
FH 12-420	08.1998→	D 12 C 420	D	97
FH 12-420	09.2001→	D 12 D 420	D	97
FH 12-460	08.1998→	D 12 C 460	D	97
FH 12-460	09.2001→	D 12 D 460	D	97
FH 12-500	09.2001→	D 12 D 500	D	97
FH 16-470	08.1993→12.1999	D 16 A 470	D	102
FH 16-470	08.1998→01.2003	D 16 B 470	D	102
FH 16-520	08.1993→12.1999	D 16 A 520	D	102
FH 16-520	08.1998→01.2003	D 16 B 520	D	102
FH 16-550	01.2003→	D 16 C 550	D	103
FH 16-610	01.2003→	D 16 C 610	D	103
FH 360		D 13 B 360	D	101
FH 400	09.2005→	D 13 A 400	D	101
FH 400		D 13 B 400	D	101
FH 440	09.2005→	D 13 A 440	D	101
FH 440		D 13 B 440	D	101
FH 480	09.2005→	D 13 A 480	D	101
FH 500	09.2007→	D 13 B 500	D	101
FH 520	09.2005→	D 13 A 520	D	101
FL 7	09.1985→10.1994	TD 71 E	D	47
FL 7	09.1985→10.1994	TD 71 F	D	47
FL 7	09.1985→10.1994	TD 71 FQ	D	47
FL 7	09.1985→10.1994	TD 71 FS	D	47
FL 7	09.1985→10.1994	TD 71 FSQ	D	47
FL 7	07.1986→10.1994	TD 71 FSO	D	47
FL 7	12.1986→10.1994	TD 71 FD	D	47
FL 7	10.1990→10.1999	TD 73 EA	D	51
FL 7	10.1990→10.1999	TD 73 EB	D	51
FL 7	11.1991→10.1999	TD 73 E	D	51
FL 7	11.1991→10.1999	TD 73 ES	D	51
FL 7	12.1993→10.1999	D 7 A 285	D	53
FL 7-230	12.1993→10.1999	D 7 A 230	D	53
FL 7-230	10.1994→10.1999	D 7 B 230	D	53
FL 7-260	12.1993→10.1999	D 7 A 260	D	53
FL 7-260	10.1994→10.1999	D 7 B 260	D	53
FL 10	09.1985→12.1993	TD 101 F	D	68
FL 10	09.1985→12.1993	TD 101 G	D	68
FL 10	09.1985→12.1993	TD 102 F	D	68
FL 10	09.1985→12.1993	TD 102 FDQ	D	68
FL 10	09.1985→12.1993	TD 102 FF	D	68
FL 10	09.1985→12.1993	TD 102 FH	D	68
FL 10	09.1985→12.1993	TD 102 FL	D	68
FL 10	09.1985→12.1993	TD 102 FM	D	68
FL 10	09.1985→12.1993	TD 102 FQ	D	68
FL 10	12.1986→12.1993	TD 101 FA	D	68
FL 10	12.1986→12.1993	TD 101 FC	D	68
FL 10	12.1986→12.1993	TD 101 FD	D	68
FL 10	11.1992→09.1994	TD 103 E	D	68
FL 10	11.1992→02.1996	TD 103 EA	D	68
FL 10	11.1992→02.1996	TD 103 ES	D	68
FL 10	02.1995→12.1998	D 10 A 310	D	76
FL 10	02.1995→12.1998	D 10 A 320	D	76
FL 10	02.1995→12.1998	D 10 A 350	D	76
FL 10	02.1995→12.1998	D 10 A 360	D	76
FL 10		TD 100 F	D	68
FL 10		TD 101 GG	D	80
FL 12-380	09.1995→10.1998	D 12 A 380	D	94
FL 12-420	09.1995→	D 12 A 420	D	95

				Pos
FL 607	01.1990→11.1994	TD 61 GB	D	43
FL 608	09.1985→11.1994	TD 61 B	D	43
FL 608	09.1986→11.1994	TD 61 GA	D	43
FL 608	03.1987→11.1994	TD 61 G	D	43
FL 608	11.1991→12.1996	TD 63 E	D	45
FL 608	12.1994→12.1996	TD 63 ES	D	45
FL 610	09.1985→11.1994	TD 61 G	D	43
FL 610	09.1985→11.1994	TD 61 GS	D	43
FL 610	01.1990→11.1994	TD 61 GB	D	43
FL 611	09.1985→11.1994	TD 61 B	D	43
FL 611	09.1985→11.1994	TD 61 F	D	43
FL 611	09.1985→11.1994	TD 61 G	D	43
FL 611	09.1985→11.1994	TD 61 GC	D	43
FL 611	09.1985→11.1994	TD 61 GS	D	43
FL 611	09.1986→11.1994	TD 61 GA	D	43
FL 611	11.1991→12.1996	TD 63 E	D	45
FL 611	12.1994→12.1996	TD 63 ES	D	45
FL 612	09.1985→11.1994	TD 61 GS	D	43
FL 612	01.1990→11.1994	TD 61 GC	D	43
FL 612	11.1991→12.1996	TD 63 E	D	45
FL 612	11.1991→12.1996	TD 63 ES	D	45
FL 613	09.1985→11.1994	TD 61 G	D	43
FL 613	09.1985→11.1994	TD 61 GS	D	43
FL 613	01.1990→11.1994	TD 61 GC	D	43
FL 613	11.1991→12.1996	TD 63 E	D	45
FL 613	11.1991→12.1996	TD 63 ES	D	45
FL 614	09.1985→11.1994	TD 61 B	D	43
FL 614	09.1985→11.1994	TD 61 F	D	43
FL 614	09.1985→11.1994	TD 61 GS	D	43
FL 614	1986→	TD 61 G	D	43
FL 614	01.1990→11.1994	TD 61 GC	D	43
FL 614	11.1991→12.1996	TD 63 E	D	45
FL 614	11.1991→12.1996	TD 63 ES	D	45
FL 615	11.1991→12.1996	TD 63 E	D	45
FL 615	11.1991→12.1996	TD 63 ES	D	45
FL 616	09.1985→11.1994	TD 61 F	D	43
FL 616	09.1985→11.1994	TD 61 G	D	43
FL 616	09.1985→11.1994	TD 61 GS	D	43
FL 616	01.1990→11.1994	TD 61 GB	D	43
FL 616	11.1991→12.1996	TD 63 ES	D	45
FL 617	09.1985→11.1994	TD 61 F	D	43
FL 617	09.1985→11.1994	TD 61 GS	D	43
FL 617	01.1990→11.1994	TD 61 GB	D	43
FL 617	01.1990→11.1994	TD 61 GC	D	43
FL 617	11.1991→12.1996	TD 63 ES	D	45
FL 618	11.1991→12.1996	TD 63 E	D	45
FL 618	11.1991→12.1996	TD 63 ES	D	45
FL 619	09.1985→11.1994	TD 61 F	D	43
FL 619	11.1991→12.1996	TD 63 E	D	45
FL 619	11.1991→12.1996	TD 63 ES	D	45
FM 7-230	01.1999→02.2002	D 7 A 230	D	53
FM 7-250	09.1998→02.2002	D 7 C 250	D	56
FM 7-260	01.1999→02.2002	D 7 A 260	D	53
FM 7-290	09.1998→02.2002	D 7 C 290	D	56
FM 7-310	09.1998→	D 7 C 310	D	56
FM 9-260	12.2001→	D 9 A 260	D	58
FM 9-300	12.2001→	D 9 A 300	D	58
FM 9-340	12.2001→	D 9 A 340	D	58
FM 9-380	12.2001→	D 9 A 380	D	58
FM 10-320	04.1999→	D 10 B 320	D	76
FM 10-320	04.1999→	D 10 C 320	D	76
FM 10-360	04.1999→	D 10 B 360	D	76
FM 10-360	04.1999→	D 10 C 360	D	76
FM 12-340	08.1998→01.2002	D 12 C 340	D	96
FM 12-340	09.2001→	D 12 D 340	D	96
FM 12-380	08.1998→01.2002	D 12 C 380	D	96
FM 12-380	09.2001→	D 12 D 380	D	96
FM 12-420	08.1998→01.2002	D 12 C 420	D	97
FM 12-420	09.2001→	D 12 D 420	D	97

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos				Pos
FM 12-460	08.1998→01.2002	D 12 C 460	D	97	N 10	01.1982→04.1988	TD 101 G	D 68
FM 12-460	01.2002→	D 12 D 460	D	97	N 10	01.1982→	TD 101 FA	D 68
FM 300	09.2005→	D 9 B 300	D	61	N 10	01.1982→	TD 101 FD	D 68
FM 340	09.2005→	D 9 B 340	D	61	N 10	01.1982→	TD 101 GA	D 68
FM 360		D 9 B 360	D	61	N 10	08.1982→03.1984	TD 120 G	D 87
FM 360		D 13 A 360	D	101	N 10	08.1984→04.1989	TD 101 GB	D 65
FM 360		D 13 B 360	D	101	N 10	06.1989→	TD 102 F	D 68
FM 380	09.2005→	D 9 B 380	D	61	N 10		TD 101 GG	D 80
FM 400	09.2007→	D 13 A 400	D	101	N 12	09.1973→03.1984	TD 120 A	D 84
FM 400		D 13 B 400	D	101	N 12	1977→1981	TAMD 120 A	D 85
FM 440	09.2007→	D 13 A 440	D	101	N 12	1977→1981	TMD 120 A	D 85
FM 440		D 13 B 440	D	101	N 12	10.1978→03.1984	TD 120 D	D 88
FM 480	09.2007→	D 13 A 480	D	101	N 12	10.1978→03.1984	TD 120 E	D 88
FS 7	11.1991→10.1994	TD 73 E	D	51	N 12	12.1980→03.1984	TD 100 G	D 68
FS 10	1987→	TD 122 FK	D	88	N 12	12.1980→03.1984	TD 100 GA	D 68
FS 10	1987→	TD 122 FR	D	88	N 12	12.1980→03.1984	TD 120 GA	D 88
FS 10	1987→	TD 122 FS	D	88	N 12	08.1982→03.1984	TD 120 G	D 87
FS 10	1987→	TD 122 KE	D	88	N 12	05.1983→05.1986	TD 100 A	D 63
FS 10	01.1987→01.1989	TD 101 FD	D	68	N 12	05.1983→05.1986	TD 120 FA	D 89
FS 10	09.1988→12.1995	TD 102 FDQ	D	68	N 12	05.1983→05.1986	TD 120 FB	D 89
FS 10	1992→1995	TD 103 E	D	68	N 12	09.1983→09.1994	TD 121 GD	D 88
FS 10	1992→1995	TD 103 EA	D	68	N 12	1984→1988	TMD 121 C	D 85
FS 10		TD 100 F	D	68	N 12	06.1984→09.1991	TD 121 FD	D 88
FS 10		TD 101 FA	D	68	N 12	06.1984→01.1996	TD 121 G	D 87
FS 10		TD 101 GG	D	80	N 12	01.1986→01.1998	TD 121 FA	D 89
FS 12	1987→	TD 122 FK	D	88	N 12	01.1986→01.1998	TD 121 FB	D 89
FS 12	1987→	TD 122 FR	D	88	N 12	01.1986→01.1998	TD 121 FC	D 89
FS 12	1987→	TD 122 FS	D	88	N 12	01.1986→01.1998	TD 121 FE	D 89
FS 12	08.1987→12.1994	TD 122 F	D	88	N 12	01.1986→01.1998	TD 121 FF	D 89
FS 12	08.1987→12.1994	TD 122 FA	D	88	N 12	01.1986→01.1998	TD 121 FG	D 89
FS 718	11.1991→03.1996	TD 73 E	D	51	N 12	07.1986→01.1998	TD 121 A	D 88
FS 718	11.1991→03.1996	TD 73 ES	D	51	N 12	09.1986→01.1996	TD 121 F	D 87
FS 718	09.1994→03.1996	D 7 B 230	D	53	N 84	1965→1975	TD 50 B	D 39
FS 718	09.1994→03.1996	D 7 B 260	D	53	N 84	10.1965→08.1970	D 50 A	D 39
G 88	10.1969→12.1971	D 100 B	D	66	N 84	10.1965→1975	TD 50 A	D 39
G 88 T	08.1965→06.1977	TD 100 A	D	63	N 84	09.1970→12.1971	D 50 B	D 39
G 89 T	10.1970→06.1977	TD 120 A	D	84	N 84	1974→1978	TD 60 A	D 43
L 160		TD 101 KC	D	65	N 86	10.1965→05.1970	D 70 A	D 47
L 160		THD 101 K	D	68	N 86	10.1965→09.1970	TD 70 A	D 47
L 180 K	1987→	TD 122 GA	D	88	N 86	06.1970→08.1973	D 70 B	D 47
L 180 K	1987→	TD 122 GH	D	88	N 86	06.1970→12.1974	TMD 70 B	D 48
L 180 K	08.1987→	TD 122 F	D	88	N 86	08.1970→08.1973	TD 70 B	D 47
L 180 K		TD 122 FH	D	88	N 86	08.1970→08.1973	TD 70 C	D 47
L 180 K		TD 122 FL	D	88	N 86 T	10.1965→05.1970	TD 70 A	D 47
L 48	01.1963→12.1964	TD 70 A	D	47	N 86 T	08.1970→08.1973	TD 70 B	D 47
LF 88	1965→	MD 100 B	D	64	N 88	1965→1975	MD 100 B	D 64
LF 88	08.1965→	D 100 A	D	66	N 88	08.1965→10.1969	D 100 A	D 66
LF 88	10.1969→	D 100 B	D	66	N 88	11.1969→12.1971	D 100 B	D 66
LN 88	1965→	MD 100 B	D	64	N 88 T	08.1965→12.1969	TD 100 A	D 63
LN 88	08.1965→	D 100 A	D	66	N 88 TS	01.1970→08.1973	TD 100 A	D 63
LN 88	10.1969→	D 100 B	D	66	N 725	1974→08.1978	TD 70 E	D 47
N 7	10.1965→09.1970	TD 70 A	D	47	N 725	1974→	TD 70 ES	D 47
N 7	06.1970→12.1974	TMD 70 B	D	48	NB 84	01.1972→08.1973	D 50 B	D 39
N 7	09.1972→10.1974	TD 70 B	D	47	NB 86	08.1965→12.1970	D 70 A	D 47
N 7	09.1972→10.1974	TD 70 C	D	47	NB 86	06.1970→08.1973	D 70 B	D 47
N 7	09.1973→10.1978	TD 70 F	D	47	NB 86 T	08.1970→08.1973	TD 70 B	D 47
N 7	11.1974→07.1978	TD 70 E	D	47	NB 88	08.1965→10.1969	D 100 A	D 66
N 7	12.1974→07.1978	TD 70 ES	D	47	NB 88 TS	01.1970→08.1973	TD 100 A	D 63
N 7	08.1978→11.1987	TD 70 G	D	47	NH 12-380	07.1999→	D 12 C 380	D 96
N 7	1979→1985	TD 70 FS	D	47	NH 12-420	07.1999→	D 12 C 420	D 97
N 10	09.1973→04.1985	TD 100 A	D	63	NH 12-460	07.1999→	D 12 C 460	D 97
N 10	08.1977→1981	TD 100 BG	D	68	NL 10	05.1991→08.1991	TD 100 G	D 68
N 10	08.1977→04.1985	TD 100 B	D	68	NL 10	05.1991→09.2001	TD 101 G	D 68
N 10	08.1979→04.1985	TD 100 C	D	65	NL 10	05.1991→09.2001	TD 102 F	D 68
N 10	10.1980→06.1986	TD 120 GA	D	88	NL 10	05.1991→09.2001	TD 102 FH	D 68
N 10	1981→1986	TD 100 F	D	68	NL 10	05.1991→09.2001	TD 102 FL	D 68
N 10	01.1982→04.1985	TD 100 G	D	68	NL 10	05.1991→09.2001	TD 103 ES	D 68
N 10	01.1982→06.1985	TD 100 GA	D	68	NL 10	05.1991→	TD 102 FS	D 65
N 10	01.1982→04.1988	TD 101 F	D	68	NL 10	1992→1995	TD 103 EA	D 68

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
NL 10	12.1992→	TD 102 FT	D	**65**
NL 10	01.1996→	D 10 A 320	D	**76**
NL 10		TD 100 F	D	**68**
NL 10		TD 101 FA	D	**68**
NL 10		TD 101 FD	D	**68**
NL 10		TD 101 GG	D	**80**
NL 10		TD 102 FDQ	D	**68**
NL 10		TD 102 FQ	D	**68**
NL 12	10.1989→09.2001	TD 121 F	D	**87**
NL 12	05.1991→09.2001	TD 121 G	D	**87**
NL 12	05.1991→09.2001	TD 122 F	D	**88**
NL 12	05.1991→09.2001	TD 122 FH	D	**88**
NL 12	05.1991→09.2001	TD 122 FL	D	**88**
NL 12	05.1991→09.2001	TD 122 FS	D	**88**
NL 12	05.1991→09.2001	TD 123 E	D	**88**
NL 12	05.1991→09.2001	TD 123 ES	D	**88**
NL 12	12.1992→09.2001	TD 122 FR	D	**88**
NT 88 T	08.1965→12.1969	TD 100 A	D	**63**
NT 88 TS	01.1970→08.1973	TD 100 A	D	**63**
TF 86 DTC	1974→08.1978	TD 70 E	D	**47**
TF 86 DTC	1974→08.1978	TD 70 ES	D	**47**
TF 86 T	1974→08.1978	TD 70 E	D	**47**
TF 86 T	1974→08.1978	TD 70 ES	D	**47**
White GMC (USA)		TD 122 F	D	**88**
White GMC (USA)		TD 122 FH	D	**88**
White GMC (USA)		TD 122 FL	D	**88**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
1	**70**						
B 10	**E**						
	08.1975→08.1978	B	4	1108 cm³	2V	33-35 kW (45-47 PS) 8,5:1	72,00 mm
	IN [2]	33,5 x 7 x 89,8	S - -	- 45° - -		1 - III	3104401 3104401-9 31044019	**518293**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -	- 45° - -		14 - III	3267437 3267437-6 32674376	**518533**
	[50]	∅ 7 mm					3104400 3104400-1	**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm					3101039 3101039-0	**MK-7H2**
	IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1				3102891	**81-5115**
	IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1					**81-5121**
2	**73**						
B 13	**E**						
	08.1975→08.1978	B	4	1289 cm³	2V	42 kW (57 PS) 8,5:1	76,50 mm
	IN [2]	33,5 x 7 x 89,8	S - -	- 45° - -		1 - III	3104401 3104401-9 31044019	**518293**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -	- 45° - -		14 - III	3267437 3267437-6 32674376	**518533**
	[50]	∅ 7 mm					3104400 3104400-1	**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm					3101039 3101039-0	**MK-7H2**
	IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1				3102891	**81-5115**
	IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1					**81-5121**
3	**75**						
D 4164	**T**						
	11.2004→	D (LA)	4	1560 cm³	4V	80 kW (109 PS) 18,3:1	88,30 mm
	IN [2]	25,6 x 5,5 x 96,4	S - Cr -	- 45° - -		22 - III	30711498	**539009**
	EX [2]	23,4 x 5,5 x 96,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -		22 - III	30711497	**539010**
	[50]	∅ 5,5 mm						**MK-5.5H**
4	**76**						
B 14	**OE**						
	02.1976→07.1991	B	4	1397 cm³	2V	47-53 kW (64-72 PS) 9,3:1	77,00 mm
93 696 7..							
	IN [2]	33,5 x 7 x 89,8	S - -	- 45° - -		1 - III	3104401 3104401-9 31044019	**518293**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -	- 45° - -		14 - III	3267437 3267437-6 32674376	**518533**
	EX [2]	29,0 x 7 x 88,9	A/S - -	- 45° - VS -		14 - III	3277813 3277813-6 32778136	**517962**
	[50]	∅ 7 mm					3104400 3104400-1	**KK-7H**
	[50]	∅ 7 mm					3101039 3101039-0	**MK-7H2**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [4]	11,14 x 7 x 41,5	G1				3102891	**81-5115**
	IN/EX [4]	11,29 x 7 x 41,5	G1					**81-5121**

5 **76,5**

D 24 04.1979→08.1993 D (AN) 6 2383 cm³ 2V 60 kW (82 PS) 23:1 86,40 mm

93 260 6.., 93 541 6..

	IN [2]	36,0 x 8 x 104,8	S - -	- 45° - -	9 - III	1257053	**3333**	
	IN [2]	36,0 x 8 x 104,9	A/S - -	- 45° - -	22 - III	1328147 1328147-2 13281472	**33044**	
	IN [2]	36,0 x 8 x 104,9	S - -	- 45° - -	22 - III	1328088 1328088-8 13280888	**3909**	
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - -	- 45° - VS -	9 - III	1257054	**33027**	
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	1328089 1328089-6 13280896 1328148 1328148-0 1389262 1389262-5 9135927	**33029**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm				20510747 419643	**MK-8H**	
	[50]	∅ 8 mm				465284	**RK-8**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			1257613	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	

6 **76,5**

D 24 **T**
08.1982→08.1993 D (LA) 6 2383 cm³ 2V 80 kW (109 PS) 23:1 86,40 mm

90 732 6..

	IN [2]	36,0 x 8 x 104,9	A/S - -	- 45° - -	22 - III	1328147 1328147-2 13281472	**33044**	
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	1328089 1328089-6 13280896 1328148 1328148-0 1389262 1389262-5 9135927	**33029**	(1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S - -	- 45° - -	22 - III		**331101**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm				20510747 419643	**MK-8H**	
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1			1257613	**81-3310**	
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3312**	
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1				**81-3311**	

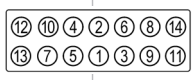
Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	EngineComponents
	- - G - S - PC - SB - -					1328159	**50 003 090** (3)



35 Nm
60 Nm
2 x 90°
90° warm/chaud/caliente

(3) Vorkammerbohrung/prechamber bore/alésage pour la préchambre/alojamiento de la precámara/ Отверстие форкамеры ∅ 32 mm / Mechanische Stößel/mechanical tappets/poussoirs mécaniques/ empujadores mecánicos/Механические толкатели / Bohrung für die Unterdruckpumpe/bore dia. for the vakuum pump/alésage pour la pompe à videA/alojamiento del depresor/Отверстие для вакуумного насоса ∅ 16 mm

7 — 76,5

D 24		**TIC**										
		04.1984 → 10.1998	D	(LA)	6	2383 cm³	2V		90 kW	(122 PS)	23:1	86,40 mm
90 732 6..												

						Reference	
	IN [2]	36,0 x 8 x 104,9	A/S	- -	- 45° - -	22 - III	1328147 1328147-2 13281472	**33044**
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,6	A/S	- Cr -	- 45° - VS -	22 - III	1328089 1328089-6 13280896 1328148 1328148-0 1389262 1389262-5 9135927	**33029** (1)
	EX [2]	31,0 x 8 x 104,7	A/S	- -	- 45° - -	22 - III		**331101** (2)
	(1) OES specification							
	(2) IAM specification							
	[50]	∅ 8 mm					20510747 419643	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				1257613	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**

8 — 78

D 16		08.1984 → 07.1991	D	(AN)	4	1596 cm³	2V		40 kW	(54 PS)		83,50 mm

						Reference	
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S	- -	- 30° - -	1 - III	3287966 3287966-0 32879660	**517983**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S	- -	- 45° - VS -	1 - III	3287967 3287967-8 32879678	**517963**
	[50]	∅ 8 mm					8420816 8420816-4	**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 39,0	B1					**81-5130**

9 — 80

F8Q 740		09.1993 →	D	(A)	4	1870 cm³	2V		68 kW	(92 PS)	20,5:1	93,00 mm
F8Q 785		07.1994 →	D	(A)	4	1870 cm³	2V		69-70 kW	(94-95 PS)	20,5:1	93,00 mm
94 357 6..												

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	30852144 3345515	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	3287966 3287966-0 32879660	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III		**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	3287967 3287967-8 32879678	**517963**
	[50]	∅ 8 mm				8420816 8420816-4	**KK-8H**

10 80

F8Q 610	07.1994→	D	(A)	4	1870 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS) 20,5:1 93,00 mm
F8Q 768	07.1994→	D	(A)	4	1870 cm³	2V	66-68 kW	(90-92 PS) 20,5:1 93,00 mm

94 357 6..

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	30852144 3345515	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	3287966 3287966-0 32879660	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III		**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	3287967 3287967-8 32879678	**517963**
	[50]	∅ 8 mm				8420816 8420816-4	**KK-8H**
							50 006 277 (1)

(1) für Originalnummer/for OE No./pour réf. OE/para n° OE/Подлинный номер 77 00 866 418

11 80

F8Q 784	07.1994→	D	(A)	4	1870 cm³	2V	66-70 kW	(90-95 PS) 20,5:1 93,00 mm

94 357 6..

						Reference	
	IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III	30852144 3345515	**539000**
	IN [2]	35,2 x 8 x 111,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		**510203**
	IN [2]	36,1 x 8 x 111,7	S - -	- 30° - -	1 - III	3287966 3287966-0 32879660	**517983**
	EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III		**539001**
	EX [2]	31,6 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III	3287967 3287967-8 32879678	**517963**
	[50]	∅ 8 mm				8420816 8420816-4	**KK-8H**
							50 006 198 NEW **50 006 277** (1) **50 006 334** (2)

(1) für Originalnummer/for OE No./pour réf. OE/para n° OE/Подлинный номер 77 00 866 418

(2) für Originalnummer/for OE No./pour réf. OE/para n° OE/Подлинный номер 7700 107 373

	TAP [8]	M 35 x 26,5					**50 006 427**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
12	**80**						
D 4192	**T**						
94 357 6..	01.1996→07.1999 D (A) 4	1870 cm³ 2V		66 kW	(90 PS) 20,5:1		93,00 mm
IN [2]	35,2 x 8 x 110,0	A/S - -	- 45° - -	1 - III		30852144 3345515	**539000**
EX [2]	31,3 x 8 x 109,8	A/S - -	- 45° - -	1 - III			**539001**
[50]	∅ 8 mm					8420816 8420816-4	**KK-8H**
IN/EX [4]	13,07 x 8 x 39,0	B1					**81-5130**
13	**80**						
D 4192	**T2, T3, T4**						
	08.1998→04.2004 D (A) 4	1870 cm³ 2V		70-85 kW	(95-115 PS)		93,00 mm
IN [2]	35,3 x 7 x 110,9	S - -	- 45° - -	1 - III			**511013**
EX [2]	32,6 x 7 x 110,7	A/S - -	- 45° - -	1 - III			**511014**
[50]	∅ 7 mm					3104400 3104400-1	**KK-7H**
IN/EX [4]	12,06 x 7 x 38,3	B1					**81-5135**
14	**81**						
B 18	**E, EP, F**						
	04.1986→08.1997 B 4	1721 cm³ 2V		70-80 kW	(95-109 PS)		83,50 mm
B 18	**FT**						
	08.1988→09.1996 B (A) 4	1721 cm³ 2V		88-90 kW	(120-122 PS) 8:1		83,50 mm
B 172	**K**						
	08.1985→07.1991 B 4	1709 cm³ 2V		59 kW	(80 PS) 10:1		82,90 mm
IN [2]	30,7 x 7 x 107,5	S - -	- 45° - -	1 - III			**517609**
IN [2]	38,1 x 8 x 111,5	S - -	- 30° - -	1 - III		3342278 3342278-3 33422783	**517982**
EX [2]	32,5 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III		3342399 3342399-7 33423997 3343738 3343738-5 33437385	**517981**
[50]	∅ 7 mm					3104400 3104400-1	**KK-7H**
[50]	∅ 8 mm					8420816 8420816-4	**KK-8H**
IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1				3343624	**81-47103**
IN/EX [4]	13,30 x 8 x 39,2	B1				3343772	**81-47101**
15	**81**						
F3N 718	1987→07.1991 B 4	1721 cm³ 2V		53-55 kW	(73-75 PS) 9,5:1		83,50 mm
IN [2]	38,1 x 8 x 111,5	S - -	- 30° - -	1 - III		3342278 3342278-3 33422783	**517982**
EX [2]	32,5 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III		3342399 3342399-7 33423997 3343738 3343738-5 33437385	**517981**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	[50]	∅ 8 mm					8420816 8420816-4	**KK-8H**
	IN/EX [4] IN [4] IN [4] EX [4]	13,38 x 8.01 x 49,0 13,14 x 8 x 39,5 13,24 x 8 x 40,0 13,14 x 8 x 49,0	B1 G1 G1 G1					**81-5119** **81-5129** **81-5124** **81-5117**
	TAP [8]	M 35 x 28,5						**50 006 459**

16 81

B 4184	**SJ, SM**									
	08.1997→04.2004	B		4	1834 cm³	4V	90-92 kW	(122-125 PS)		89,00 mm
B 4194	**T**									
	05.1997→07.1999	B	(A)	4	1855 cm³	4V	147 kW	(200 PS)	8,5:1	90,00 mm
B 4194	**T2**									
	08.1999→07.2000	B	(LA)	4	1855 cm³	4V	147 kW	(200 PS)	8,5:1	90,00 mm
B 5204	**S**									
	09.1991→	B		5	1984 cm³	4V	105 kW	(143 PS)	10,3:1	77,00 mm
B 5204	**T, T2, T3, T4**									
	01.1995→	B	(LA)	5	1984 cm³	4V	120-166 kW	(163-226 PS)		77,00 mm
B 5204	**T5**									
	08.1998→	B	(A)	5	1984 cm³	4V	129-132 kW	(175-180 PS)	9,5:1	77,00 mm
B 5234	**S**									
	09.1993→	B		5	2319 cm³	4V	120 kW	(163 PS)	10,5:1	90,00 mm
B 5234	**T, T2, T3, T5, T6, T7, T8, T9**									
	09.1993→	B	(LA)	5	2319 cm³	4V	147-184 kW	(200-250 PS)	8,5:1	90,00 mm
B 6254	**F, G, S**									
	08.1994→	B		6	2473 cm³	4V	125 kW	(170 PS)	10,5:1	80,00 mm

	IN [2]	31,0 x 7 x 104,1	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	1397641 1397641-0 13976410 9207874	**47145**
	EX [2]	27,0 x 7 x 103,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	1366490 1366882 1366882-7 13668827 9207880 9207977 9471463 9471466	**47130**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**
	IN/EX [6]	11,99 x 7 x 45,0	G1			1270391	**81-47105**

17 81

B 5202	**S**									
	01.1997→07.1999	B		5	1984 cm³	2V	93 kW	(126 PS)	10:1	77,00 mm

	IN [2]	40,0 x 7 x 98,4	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	1397190	**47136**
	EX [2]	35,0 x 7 x 97,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	1397191	**47137**
	[50]	∅ 7 mm					**MK-7H**

18 81

B 4164	**S**									
	01.1997→07.1999	B		4	1587 cm³	4V	77 kW	(105 PS)	10,3:1	77,00 mm
B 4164	**S2**									
	04.2000→07.2003	B		4	1587 cm³	4V	80 kW	(109 PS)	10:1	77,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	30,1 x 6 x 99,0	S - Ni -	- 45° - -	22 -		30711639	**181106**
	EX [2]	24,1 x 6 x 101,4	RA - Ni -	- 45° - -	22 -		30711638	**181107**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**
	IN/EX [6]	11,99 x 7 x 45,0	G1				1270391	**81-47105**

19 81

B 4164 **S3**

04.2004→ B 4 1587 cm³ 4V 74 kW (100 PS) 11:1 77,00 mm

	IN [2]	30,1 x 6 x 99,0	S - Ni -	- 45° - -	22 -		30711639	**181106**
	EX [2]	24,1 x 6 x 101,4	RA - Ni -	- 45° - -	22 -		30711638	**181107**
	[50]	∅ 6 mm						**MK-6H**

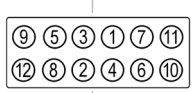
20 81

D 5252 **T**

05.1996→ D (LA) 5 2461 cm³ 2V 103 kW (140 PS) 20,5:1 95,50 mm

94 429 7.., 94 430 7..

	IN [2]	36,0 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - VS -	22 - III			**39423** (1)
	IN [2]	36,1 x 8 x 96,9	S - -	- 45° - -	22 - III			**331141** (2)
	EX [2]	31,6 x 8 x 96,9	RA/S- -	- 45° - -	22 - III			**331142**
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 8 mm					20510747 419643	**MK-8H**
	IN/EX [4]	12,06/15 x 8 x 36,5	B1				1257613	**81-3310**
	IN/EX [4]	12,13/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3312**
	IN/EX [4]	12,20/15 x 8 x 36,5	B1					**81-3311**
		- - G - S -	- SB - -					**50 003 115**



35 Nm
60 Nm
2 x 90°
90° warm/chaud/caliente

	CAM - V - G - S -	- SB - -	ready-to-install					**50 003 415**

21 82,7

B 18 **U**

09.1991→08.1997 B 4 1794 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 9,7:1 83,50 mm

	IN [2]	30,7 x 7 x 107,5	S - -	- 45° - -	1 - III			**517609**
	IN [2]	38,1 x 8 x 111,5	S - -	- 30° - -	1 - III		3342278 3342278-3 33422783	**517982**
	EX [2]	32,5 x 8 x 111,3	A/S - -	- 45° - VS -	1 - III		3342399 3342399-7 33423997 3343738 3343738-5 33437385	**517981**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	[50]	∅ 7 mm					3104400 3104400-1	**KK-7H**
	[50]	∅ 8 mm					8420816 8420816-4	**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1				3343624	**81-47103**
	IN/EX [4]	13,30 x 8 x 39,2	B1				3343772	**81-47101**

22 82,7

B 20 94 442 6..		**F 208** 09.1992→12.1996	B		4	1998 cm³	2V	80 kW	(109 PS)	9,5:1	93,00 mm
	IN [2]	40,2 x 8 x 107,0	S	- -	-	45°	- -	1 - III	3344841 3344841-6 855926		**510201**
	EX [2]	32,6 x 8 x 107,0	A/S	- -	-	45°	- VS -	1 - III	3344842 3344842-4 855927		**510202**
	[50]	∅ 8 mm							8420816 8420816-4		**KK-8H**
	IN/EX [4]	13,07 x 8 x 37,7	B1						3343624		**81-47103**

23 83

B 4184	**S** 01.1995→07.1999	B		4	1731 cm³	4V	85 kW	(116 PS)	10,5:1	80,00 mm
B 4184	**S2, S3** 08.1999→04.2004	B		4	1783 cm³	4V	85-90 kW	(116-122 PS)	10,3:1	82,40 mm
B 4184	**S9** 08.2000→04.2004	B		4	1783 cm³	4V	88-90 kW	(120-122 PS)	10,3:1	82,40 mm
B 4204	**S, S2** 09.1995→04.2004	B		4	1948 cm³	4V	100-103 kW	(136-140 PS)		90,00 mm
B 4204	**T, T2, T3** 04.1998→04.2004	B	(LA)	4	1948 cm³	4V	118-120 kW	(160-163 PS)	9:1	90,00 mm
B 4204	**T5** 04.2000→04.2004	B	(LA)	4	1948 cm³	4V	147 kW	(200 PS)	8,5:1	90,00 mm
B 5244	**S, S2, S4, S5** 08.1998→	B		5	2435 cm³	4V	103-125 kW	(140-170 PS)	10,3:1	90,00 mm
B 5254	**S** 09.1991→07.2000	B		5	2435 cm³	4V	121-125 kW	(165-170 PS)	10,5:1	90,00 mm
B 5254	**T** 09.1996→03.2000	B	(LA)	5	2435 cm³	4V	142 kW	(193 PS)	9:1	90,00 mm
B 5254	**T2, T3, T4, T6, T7** 07.2002→	B	(LA)	5	2521 cm³	4V	147-221 kW	(200-300 PS)		93,20 mm
B 6304 99 659 6..	**F1, F2, G, S3** 09.1990→	B		6	2922 cm³	4V	135-150 kW	(184-204 PS)	10,7:1	90,00 mm

	IN [2]	31,0 x 7 x 104,1	S	- Cr -	-	45°	- -	22 - III	1397641 1397641-0 13976410 9207874	**47145**
	EX [2]	27,0 x 7 x 103,3	A/S	- Cr -	-	45°	- VS -	22 - III	1366490 1366882 1366882-7 13668827 9207880 9207977 9471463 9471466	**47130**
	[50]	∅ 7 mm								**MK-7H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [6]	11,99 x 7 x 45,0	G1			1270391	**81-47105**

24 — 83

B 4184 **S11**

04.2004→ B 4 1798 cm³ 4V 92 kW (125 PS) 10,8:1 83,10 mm

	IN [2]	32,5 x 5,5 x 103,4	S - Ni -	- 45° - -	1 -	8694781	**181110**
	EX [2]	28,0 x 5,5 x 104,7	A - Ni -	- 45° - -	1 -	8694780	**181111**

25 — 83

B 4184 KAT **S8**

04.2004→ G 4 1783 cm³ 4V 90 kW (122 PS) 10,3:1 82,40 mm

B 5244 **SG**

08.1999→ G 5 2435 cm³ 4V 103 kW (140 PS) 10,3:1 90,00 mm

	IN/EX [6]	11,99 x 7 x 45,0	G1			1270391	**81-47105**

26 — 83

B 5244 **SG2**

08.1999→09.2007 GF 5 2435 cm³ 4V 103 kW (140 PS) 10,3:1 90,00 mm

	IN/EX [6]	11,99 x 7 x 45,0	G1			1270391	**81-47105**

27 — 84,14

B 17 **A**

11.1978→07.1988 B 4 1780 cm³ 2V 66 kW (90 PS) 80,00 mm

	IN [2]	44,0 x 8 x 110,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	463395 463395-4 4633954	**4717**
	EX [2]	35,0 x 8 x 110,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	463526 463526-4 4635264	**4718**
	[50]	∅ 8 mm				20510747 419643	**MK-8H**
	IN [1]	13,50 x 8 x 52,0	G1			419652	**81-4716**
	EX [4]	13,50 x 8 x 52,0	G1			3547603 463771	**81-4719**
	EX [4]	13,50 x 8 x 59,0	G1			419653	**81-4717**

V

28 — 85

D 4204 **T, T2**

10.2003→ D (LA) 4 1998 cm³ 4V 98-100 kW (133-136 PS) 18,5:1 88,00 mm

99 700 6..

	IN [2]	30,0 x 6 x 105,0	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	8653745	**181104**
	EX [2]	25,0 x 6 x 105,0	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	8653744	**181105**
	[50]	∅ 6 mm					**MK-6H**
	IN/EX [4]	10,52 x 6 x 41,5	G1				**81-5330**

29 — 87,5

B 4204 **S3**

05.2006→ B 4 1999 cm³ 4V 107 kW (145 PS) 10,8:1 83,10 mm

99 457 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	35,0 x 5,5 x 103,5	S - Ni -	- 45° - -	1 -		30777329	**181108**
	EX [2]	30,0 x 5,5 x 104,7	A - Ni -	- 45° - -	1 -		30777328	**181109**
30	**87,5**							
B 4204	**S4**							
	09.2007→	G	4	1999 cm³ 4V	107 kW	(145 PS)	10.8:1	83,10 mm
	IN/EX [6]	11,99 x 7 x 45,0	G1			1270391		**81-47105**
31	**88**							
B 27	**E**							
	08.1974→07.1982	B	6	2664 cm³ 2V	103-109 kW	(140-148 PS)	8,7:1	73,00 mm
	IN [2]	43,9 x 8 x 112,0	S - -	- 30° - -	1 - III	245390 245390-0 2453900		**536226**
	EX [2]	37,0 x 8 x 111,3	A - Cr -	- 45° - VS -	1 - III	245802 245802-4 2458024		**538930**
	[50]	∅ 8 mm				8420816 8420816-4		**KK-8H**
	IN/EX [6]	13,30 x 8 x 51,0	G1			1218082 1218082-4		**81-5312**
	IN/EX [4]	13,90 x 8 x 51,0	G1					**81-5313**
32	**88,9**							
B 20	**A, B, E**							
	1961→	B	4	1986 cm³ 2V	60-91 kW	(82-124 PS)		80,00 mm
B 30	**A, E**							
	1968→11.1991	B	6	2978 cm³ 2V	118-132 kW	(160-180 PS)		80,00 mm
	IN [1]	13,50 x 8 x 52,0	G1			419652		**81-4716**
	EX [4]	13,50 x 8 x 52,0	G1			3547603 463771		**81-4719**
	EX [4]	13,50 x 8 x 59,0	G1			419653		**81-4717**
33	**88,9**							
B 19	**A, E**							
	09.1976→1985	B	4	1986 cm³ 2V	66-86 kW	(90-117 PS)		80,00 mm
B 19	**ET**							
	08.1981→07.1984	B (A)	4	1986 cm³ 2V	110 kW	(150 PS)	9,3:1	80,00 mm
B 19	**K**							
	08.1983→07.1984	B	4	1986 cm³ 2V	74 kW	(101 PS)		80,00 mm
B 200	**E, K, KE**							
	08.1984→	B	4	1986 cm³ 2V	72-89 kW	(98-121 PS)		80,00 mm
B 200	**ET**							
	08.1982→07.1984	B (A)	4	1986 cm³ 2V	118 kW	(160 PS)	8,5:1	80,00 mm
B 200	**F**							
	08.1988→	B	4	1986 cm³ 2V	82 kW	(111 PS)	10:1	80,00 mm
B 200	**FT**							
	08.1990→10.1998	B (LA)	4	1986 cm³ 2V	114 kW	(155 PS)	8,5:1	80,00 mm
93 719 6..								
	IN [2]	44,0 x 8 x 110,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	463395 463395-4 4633954		**4717**
	EX [2]	35,0 x 8 x 110,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	463526 463526-4 4635264		**4718**
	[50]	∅ 8 mm				20510747 419643		**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [1]	13,50 x 8 x 52,0	G1				419652	**81-4716**
	EX [4]	13,50 x 8 x 52,0	G1				3547603 463771	**81-4719**
	EX [4]	13,50 x 8 x 59,0	G1				419653	**81-4717**

34 88,9

B 204 **E, FT**

08.1988→08.1997 B (LA) 4 1986 cm³ 4V 102-140 kW (139-190 PS) 80,00 mm

							Reference	
	IN [2]	32,5 x 6,4 x 122,5	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		1378473 1378473-1	**47127**
	EX [2]	29,5 x 7 x 122,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		1378474 1378474-9	**47128**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,00 x 7 x 55,0	G1				1378960	**81-47113**

35 88,9

B 20 **F 209**

09.1992→12.1996 B 4 1986 cm³ 2V 81 kW (109 PS) 9,5:1 80,00 mm

							Reference	
	[50]	∅ 8 mm					20510747 419643	**MK-8H**
	IN [1]	13,50 x 8 x 52,0	G1				419652	**81-4716**
	EX [4]	13,50 x 8 x 52,0	G1				3547603 463771	**81-4719**
	EX [4]	13,50 x 8 x 59,0	G1				419653	**81-4717**

36 91

B 28 **A, F**

08.1979→08.1991 B 6 2849 cm³ 2V 97 kW (132 PS) 8,8:1 73,00 mm

B 28 **E**

08.1979→04.1986 B 6 2849 cm³ 2V 100-114 kW (136-155 PS) 9,5/10:1 73,00 mm

							Reference	
	IN [2]	43,9 x 8 x 112,0	S - -	- 30° - -	1 - III		245390 245390-0 2453900	**536226**
	EX [2]	37,0 x 8 x 111,3	A - Cr -	- 45° - VS -	1 - III		245802 245802-4 2458024	**538930**
	[50]	∅ 8 mm					8420816 8420816-4	**KK-8H**
	IN/EX [6]	13,30 x 8 x 51,0	G1				1218082 1218082-4	**81-5312**
	IN/EX [4]	13,90 x 8 x 51,0	G1					**81-5313**

37 92

B 21 **A, E, F**

08.1974→07.1986 B 4 2112 cm³ 2V 71-90 kW (97-122 PS) 79,40 mm

B 21 **ET**

08.1980→07.1986 B (A) 4 2112 cm³ 2V 114 kW (155 PS) 7,5:1 79,40 mm

92 775 6.., 92 776 6..

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 8 x 110,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		463395 463395-4 4633954	**4717**
	EX [2]	35,0 x 8 x 110,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		463526 463526-4 4635264	**4718**
	[50]	∅ 8 mm					20510747 419643	**MK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [1]	13,50 x 8 x 52,0	G1			419652	**81-4716**
	EX [4]	13,50 x 8 x 52,0	G1			3547603 463771	**81-4719**
	EX [4]	13,50 x 8 x 59,0	G1			419653	**81-4717**

38 — 92

KAD 32	**P**									
	1997→2005	D	(LA)	4	2400 cm³	2V	125 kW	(170 PS)	17,8:1	90,00 mm
KAMD 43	**P-A**									
	1997→2005	D	(LA)	6	3590 cm³	2V	169 kW	(230 PS)	17,5:1	90,00 mm
TAMD 42	**W-JA**									
	1995→2003	D	(LA)	6	3598 cm³	2V	169 kW	(230 PS)	17,5:1	90,00 mm

						Reference	
	IN [1]	13,50 x 8 x 52,0	G1			419652	**81-4716**
	EX [4]	13,50 x 8 x 52,0	G1			3547603 463771	**81-4719**
	EX [4]	13,50 x 8 x 59,0	G1			419653	**81-4717**

39 — 95,25

D 50	**A, B**									
	10.1965→10.1978	D	(AN)	6	5100 cm³	2V	64-86 kW	(87-117 PS)	17:1	120,00 mm
TD 50	**A, B**									
	1965→10.1978	D	(A)	6	5100 cm³	2V	81-121 kW	(110-165 PS)	17:1	120,00 mm

91 355 6..

					Reference	
	TAP [4]	M 31 x 68 x 27			421067-0	**50 006 441**

40 — 96

B 23	**A, E, F**									
	08.1979→	B		4	2316 cm³	2V	77-96 kW	(105-131 PS)		80,00 mm
B 23	**ET, FT**									
	02.1982→07.1984	B	(A)	4	2316 cm³	2V	97-125 kW	(132-170 PS)	9:1	80,00 mm
B 230	**ET**									
	08.1984→07.1989	B	(LA)	4	2316 cm³	2V	134 kW	(182 PS)	9:1	80,00 mm
B 230	**F, FB, FD**									
	05.1984→	B		4	2316 cm³	2V	85-96 kW	(116-131 PS)		80,00 mm
B 230	**FK, FT, FT4**									
	08.1989→08.1997	B	(A)	4	2316 cm³	2V	99-121 kW	(135-165 PS)	8,7:1	80,00 mm
B 230	**G**									
	08.1991→	B		4	2316 cm³	2V	96 kW	(131 PS)	9,3:1	80,00 mm
B 230	**GK, GT**									
	08.1989→08.1997	B	(A)	4	2316 cm³	2V	99-125 kW	(135-170 PS)		80,00 mm

93 115 6.., 93 116 7.., 93 643 6..

						Reference	
	IN [2]	44,0 x 8 x 110,5	S - Cr -	- 45° - -	22 - III	463395 463395-4 4633954	**4717**
	EX [2]	35,0 x 8 x 110,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III	463526 463526-4 4635264	**4718**
	[50]	∅ 8 mm				20510747 419643	**MK-8H**
	IN [1]	13,50 x 8 x 52,0	G1			419652	**81-4716**
	EX [4]	13,50 x 8 x 52,0	G1			3547603 463771	**81-4719**
	EX [4]	13,50 x 8 x 59,0	G1			419653	**81-4717**

41 — 96

B 230	**A, E, K**									
	04.1984→	B		4	2316 cm³	2V	78-96 kW	(106-131 PS)	10,3:1	80,00 mm

93 114 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	44,0 x 8 x 119,6	S - Cr -	- 45° - -	22 - III		1336290 1336290-0 13362900	**47100**
	EX [2]	35,0 x 8 x 119,9	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		1336291 1336291-8 13362918	**47101**
	[50]	∅ 8 mm					20510747 419643	**MK-8H**
	IN [1]	13,50 x 8 x 52,0	G1				419652	**81-4716**
	EX [4]	13,50 x 8 x 52,0	G1				3547603 463771	**81-4719**
	EX [4]	13,50 x 8 x 59,0	G1				419653	**81-4717**

42 96

B 234	**F**									
	04.1988→08.1992	B		4	2316 cm³	4V	114 kW	(155 PS)	10:1	80,00 mm

							Reference	
	IN [2]	34,5 x 7 x 122,5	A/S - Cr -	- 45° - -	22 - III		1317793 1317793-6 13177936	**4729**
	EX [2]	31,5 x 7 x 122,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	22 - III		1317792 1317792-8 13177928	**4730**
	[50]	∅ 7 mm						**MK-7H**
	IN/EX [4]	12,00 x 7 x 55,0	G1				1378960	**81-47113**

43 98,43

D 60	**A**									
	03.1975→02.1986	D	(AN)	6	5480 cm³	2V	84-92 kW	(115-125 PS)	17:1	120,00 mm
TD 60	**A, B, BG, C, D, DG**									
	1974→12.1987	D	(A)	6	5480 cm³	2V	70-132 kW	(95-180 PS)		120,00 mm
TD 61	**A, ACE, AG, AGP, AP, APB, AW, B, F, FB, G, GA, GB, GC, GE, GS, R**									
	1985→	D	(LA)	6	5480 cm³	2V	103-153 kW	(140-208 PS)		120,00 mm
TD 610	**G**									
	1985→	D	(LA)	6	5480 cm³	2V	103-150 kW	(140-204 PS)	15:1	120,00 mm

93 153 6.., 93 154 6.., 93 474 7.., 99 408 6..

							Reference	
	IN [2]	41,0 x 8 x 145,3	S - Cr -	- 30° - -	15 - III		420553 420553-0 4205530 465548	**48114**
	EX [2]	37,0 x 8 x 145,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	17 - III		465549 465549-4 4655494	**48115**
	[50]	∅ 8 mm					465284	**RK-8**
	[50]	∅ 8 mm					1677875	**RK-8H**
	IN/EX [6]	15,99 x 8 x 65,5	G1				477877	**81-47106**
	IN/EX [4]	16,00 x 8 x 64,5	G1				465157	**81-4720**
	TAP [4]	M 31 x 68 x 27					421067-0	**50 006 441**

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
44	**98,43**										
TAMD 60	**C**										
	1978→1985	D	(A)	6	5480 cm³	2V	108-184 kW	(147-250 PS)	16:1	120,00 mm	
TAMD 61	**A**										
	03.1986→1995	D	(LA)	6	5480 cm³	2V	225 kW	(306 PS)	15:1	120,00 mm	
TID 61	**A, ACE**										
	1985→	D	(LA)	6	5480 cm³	2V	103-150 kW	(140-204 PS)	15:1	120,00 mm	
TWD 610	**G**										
	1985→	D	(LA)	6	5480 cm³	2V	103-150 kW	(140-204 PS)	15:1	120,00 mm	
93 474 7.., 99 408 6..											
	IN/EX [6]	15,99 x 8 x 65,5	G1					477877		**81-47106**	
	IN/EX [4]	16,00 x 8 x 64,5	G1					465157		**81-4720**	
	TAP [4]	M 31 x 68 x 27						421067-0		**50 006 441**	
45	**98,43**										
TD 63 Euro 1	**E, ES**										
	11.1991→	D	(LA)	6	5480 cm³	2V	132-154 kW	(179-209 PS)	18,3:1	120,00 mm	
99 991 7..											
	IN [2]	41,0 x 8 x 145,3	S - Cr -		- 30° -	-	15 - III	420553 420553-0 4205530 465548		**48114**	
	EX [2]	37,0 x 8 x 145,3	A/S - Cr -		- 45° -	VS -	17 - III	465549 465549-4 4655494		**48115**	
	[50]	∅ 8 mm						465284		**RK-8**	
	[50]	∅ 8 mm						1677875		**RK-8H**	
	IN/EX [6]	15,99 x 8 x 65,5	G1					477877		**81-47106**	
	IN/EX [4]	16,00 x 8 x 64,5	G1					465157		**81-4720**	
46	**98,48**										
D 39	**C**										
	09.1975→01.1986	D	(AN)	4	3864 cm³	2V	59 kW	(80 PS)	16:1	126,80 mm	
4.236											
	09.1975→01.1986	D	(AN)	4	3864 cm³	2V	48-60 kW	(59-80 PS)	16:1	126,80 mm	
91 118 6.., 93 592 6.., 99 629 6..											
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -		- 45° -	-	1 - III			**105-03365**	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -		- 45° -	-	1 - III			**105-35472**	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - Cr -		- 30° -	-	1 - III			**105-35608**	
	IN [2]	44,2 x 9,9 x 122,8	S - -		- 45° -	-	1 - III			**105-34026**	
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -		- 45° -	-	1 - III			**105-03366**	
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,2 S + 0.07	A - -		- 45° -	-	1 - III			**105-34025**	
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -		- 45° -	-	1 - III			**105-35473**	
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2							**81-85003**	
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2							**81-85004**	

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

47 104,775

											Reference	
D 70	**A, B, B/BB, CHC, CRC**											
	01.1965→1985	D	(AN)	6	6730 cm³	2V	102-110 kW	(139-150 PS)	17:1	130,00 mm		
MD 70	**B, C**											
	12.1970→12.1985	D	(AN)	6	6730 cm³	2V	73-107 kW	(99-145 PS)	17:1	130,00 mm		
TD 70	**A, B, C, E, ES, F, FC, FS, G, H, HA**											
	01.1963→	D	(A)	6	6730 cm³	2V	121-180 kW	(165-245 PS)		130,00 mm		
TD 70	**GG**											
	03.1983→06.1986	D	(LA)	6	6730 cm³	2V	100-140 kW	(136-190 PS)	14,5:1	130,00 mm		
TD 71	**E, FA, FC, FD, G, GE**											
	09.1985→	D	(A)	6	6730 cm³	2V	137-180 kW	(186-245 PS)	15,5:1	130,00 mm		
TD 71	**F, FQ, FQK, FS, FSO, FSQ, K**											
	1985→	D	(LA)	6	6730 cm³	2V	166-184 kW	(226-250 PS)	15,5:1	130,00 mm		

90 741 6.., 91 353 6.., 91 354 6.., 92 827 6..

						Reference	
	IN [1]	43,0 x 11 x 148,5	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	466379 466379-5 4663795	**105-35099**
	EX [1]	37,0 x 11 x 148,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	421680 465381 465381-1 471195 471195-8 842080 842080-4	**48302**
	[50]	∅ 11 mm				468305	**RK-11H**
	IN/EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1			466386	**81-47112**
	IN [2]	46,30 x 37.5 x 6,4	G1 30°			421316	**92-47002** NEW
	IN [1]	46,10 x 37.5 x 6,2	G1 30°			421011	**92-47001**
	EX [2]	44,28 x 34.05 x 9,2	G1 45°			466307	**92-47004** NEW
	EX [1]	44,08 x 34.05 x 9,0	G1 45°			466266	**92-47003**
	TAP [4]	M 31 x 68 x 27				421067-0	**50 006 441**

48 104,775

											Reference	
TMD 70	**B, C**											
	06.1970→1985	D	(A)	6	6730 cm³	2V	110-152 kW	(150-207 PS)	16:1	130,00 mm		

						Reference	
	IN [1]	43,0 x 11 x 148,5	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	466379 466379-5 4663795	**105-35099**
	EX [1]	37,0 x 11 x 148,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	421680 465381 465381-1 471195 471195-8 842080 842080-4	**48302**
	IN/EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1			466386	**81-47112**
	IN [2]	46,30 x 37.5 x 6,4	G1 30°			421316	**92-47002** NEW
	IN [1]	46,10 x 37.5 x 6,2	G1 30°			421011	**92-47001**
	EX [2]	44,28 x 34.05 x 9,2	G1 45°			466307	**92-47004** NEW
	EX [1]	44,08 x 34.05 x 9,0	G1 45°			466266	**92-47003**
	TAP [4]	M 31 x 68 x 27				421067-0	**50 006 441**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	

49 104,775

TAMD 70	**A, B, C, D, E**										
	03.1971→	D	(LA)	6	6730 cm³	2V	114-221 kW	(155-300 PS)			130,00 mm
TAMD 71	**A, B, D**										
	1985→	D	(LA)	6	6730 cm³	2V	160-263 kW	(218-357 PS)	14:1		130,00 mm
TID 70	**GG**										
	01.1986→09.1991	D	(A)	6	6730 cm³	2V	116-154 kW	(158-209 PS)	14,5:1		130,00 mm

92 827 6..

IN/EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1		466386	**81-47112**
IN [2]	46,30 x 37.5 x 6,4	G1 30°		421316	**92-47002** NEW
IN [1]	46,10 x 37.5 x 6,2	G1 30°		421011	**92-47001**
EX [2]	44,28 x 34.05 x 9,2	G1 45°		466307	**92-47004** NEW
EX [1]	44,08 x 34.05 x 9,0	G1 45°		466266	**92-47003**
TAP [4]	M 31 x 68 x 27			421067-0	**50 006 441**

50 104,775

TD 71	**A, ACE, AG, AGP, AP, APB, AW**										
	1985→	D	(LA)	6	6730 cm³	2V	169 kW	(230 PS)	15,5:1		130,00 mm

90 741 6.., 92 827 6..

IN [1]	43,0 x 11 x 148,5	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	466379 466379-5 4663795	**105-35099**
EX [1]	37,0 x 11 x 148,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	421680 465381 465381-1 471195 471195-8 842080 842080-4	**48302**
[50]	∅ 11 mm				468305	**RK-11H**
IN/EX [6]	15,99 x 8 x 65,5	G1			477877	**81-47106**
IN/EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1			466386	**81-47112**
IN [2]	46,30 x 37.5 x 6,4	G1 30°			421316	**92-47002** NEW
IN [1]	46,10 x 37.5 x 6,2	G1 30°			421011	**92-47001**
EX [2]	44,28 x 34.05 x 9,2	G1 45°			466307	**92-47004** NEW
EX [1]	44,08 x 34.05 x 9,0	G1 45°			466266	**92-47003**
TAP [4]	M 31 x 68 x 27				421067-0	**50 006 441**

51 104,775

TD 73 Euro 1	**E, EA, EB, ES**										
	10.1990→	D	(LA)	6	6730 cm³	2V	160-191 kW	(218-260 PS)			130,00 mm

99 748 6..

IN [2]	43,0 x 8 x 149,7	S - Cr -	- 30° - -	17 - III	477447	**48207**
EX [2]	39,0 x 8 x 149,7	I/S - Cr -	- 45° - -	17 - III	477443	**48208** (1)
EX [2]	39,0 x 8 x 149,8	A/S - Cr -	- 45° - VS -	17 - III		**48325** (2)
(1)	OES specification					
(2)	IAM specification					
[50]	∅ 8 mm				1677875	**RK-8H**
IN/EX [6]	15,99 x 8 x 65,5	G1			477877	**81-47106**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	

52 104,775

TAMD 72 **A, P-A, WJ-A**
07.1991→1997 D (LA) 6 6730 cm³ 2V 316-331 kW (430-450 PS) 15,6:1 130,00 mm

TAMD 73 **P-A, WJ-A**
1997→1999 D (LA) 6 6730 cm³ 2V 316-331 kW (430-450 PS) 15,6:1 130,00 mm

IN/EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1	466386	**81-47112**
IN [2]	46,30 x 37.5 x 6,4	G1 30°	421316	**92-47002** NEW
IN [1]	46,10 x 37.5 x 6,2	G1 30°	421011	**92-47001**
EX [2]	44,28 x 34.05 x 9,2	G1 45°	466307	**92-47004** NEW
EX [1]	44,08 x 34.05 x 9,0	G1 45°	466266	**92-47003**

53 104,775

D 7 Euro 2 **A 230, A 260, A 285, B 230, B 260**
12.1993→ D (LA) 6 6730 cm³ 2V 169-210 kW (230-285 PS) 18:1 130,00 mm

99 749 6..

IN [2]	43,0 x 8 x 149,7	S - Cr - - 30° - - 9 - III	3978768	**48322**
EX [2]	39,0 x 8 x 149,7	I/S - Cr - - 45° - - 9 - III	3978766	**48323**
[50]	∅ 8 mm		1677875	**RK-8H**
IN/EX [6]	15,99 x 8 x 65,5	G1	477877	**81-47106**

54 104,775

TWD 731 **ME**
D (LA) 6 6721 cm³ 2V 175 kW (238 PS) 130,00 mm

IN/EX [6]	15,99 x 8 x 65,5	G1	477877	**81-47106**

55 105

TWD 710 **G, V**
09.1994→ D (LA) 6 6730 cm³ 2V 145-168 kW (197-228 PS) 14,5:1 130,00 mm

TAP [4]	M 31 x 68 x 27		421067-0	**50 006 441**

56 107

D 7 Euro 2 **C 215, C 250, C 290, C 310**
08.1998→ D (LA) 6 7280 cm³ 2V 158-228 kW (215-310 PS) 135,00 mm

40 308 6..

IN [2]	43,0 x 8 x 149,7	S - Cr - - 30° - - 9 - III	3978768	**48322**
EX [2]	39,0 x 8 x 149,7	I/S - Cr - - 45° - - 9 - III	3978766	**48323**
[50]	∅ 8 mm		1677875	**RK-8H**
IN/EX [6]	15,99 x 8 x 65,5	G1	477877	**81-47106**

57 108

D 7 **A-A TA, A-AT, A-B TA, A-T, A-TA**
2002→ D (LA) 6 7146 cm³ 4V 108-174 kW (147-237 PS) 130,00 mm

D 7 **D EAE 2**
D 6 7146 cm³ 2V 130,00 mm

40 278 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	48,0 x 9 x 139,0	A/S - Cr -	- 30° - -	22 - III		20405502 20714469	**22221**
	EX [2]	42,0 x 9 x 139,0	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III		20405503 20565912	**22220**
	[50]	∅ 9 mm						**MK-9H**
	IN/EX [4]	15,03 x 9.03 x 62,8	G2					**81-22110**

58 120

D 9 Euro 3 **A 260, A 300, A 340, A 380**

12.2001 → D (LA) 6 9364 cm³ 4V 191-280 kW (260-380 PS) 18,6:1 138,00 mm

40 276 6..

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 191,9	RA/S- Cr -	- 30° - VS -	22 - III		20528113 20551761	**48310**
	IN [2]	38,0 x 8 x 192,0	RA/S- Cr -	- 30° - VS -	9 - III		20450002 20528110 20528111	**48308**
	EX [2]	38,0 x 8 x 191,6	RA/S- Cr -	- 30° - VS -	22 - III		20570965	**48311**
	EX [2]	38,0 x 8 x 191,7	RA/S- Cr -	- 30° - VS -	9 - III		20516141 8148069	**48309**
	[50]	∅ 8 mm					20510747 419643	**MK-8H**
	[50]	∅ 8 mm					1677875	**RK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8.01 x 83,4	G2				3183283	**81-47119** NEW

59 120

D 9 Euro 2 **A2A, A2A 500, A2A 575, A2B, A2B 425, A2E, A2F**

2004 → D (LA) 6 9364 cm³ 4V 221-423 kW (300-575 PS) 138,00 mm

							Reference	
	IN [2]	38,0 x 8 x 191,9	RA/S- Cr -	- 30° - VS -	22 - III		20528113 20551761	**48310**
	IN [2]	38,0 x 8 x 192,0	RA/S- Cr -	- 30° - VS -	9 - III		20450002 20528110 20528111	**48308**
	EX [2]	38,0 x 8 x 191,6	RA/S- Cr -	- 30° - VS -	22 - III		20570965	**48311**
	EX [2]	38,0 x 8 x 191,7	RA/S- Cr -	- 30° - VS -	9 - III		20516141 8148069	**48309**
	[50]	∅ 8 mm					20510747 419643	**MK-8H**
	[50]	∅ 8 mm					1677875	**RK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8.01 x 83,4	G2				3183283	**81-47119** NEW
	IN [1]	40,05 x 31 x 7,4	G1 30°				20555102	**92-47023** NEW
	EX [1]	41,05 x 31 x 7,4	G1 30°				20555104	**92-47024** NEW

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

										Reference	
60	**120**										
D 9 Euro 2	**A2A MG, A2C, A2D**										
	2004→	D	(LA)	6	9364 cm³	4V	221-423 kW	(300-575 PS)			138,00 mm
TAD 940 Euro 2	**GE, VE**										
	2004→	D	(LA)	6	9364 cm³	2V	190-273 kW	(258-371 PS)	20,2:1		138,00 mm
TAD 941 Euro 2	**GE, VE**										
	2004→	D	(LA)	6	9364 cm³	2V	221-319 kW	(300-434 PS)			138,00 mm
TAD 942 Euro 2	**VE**										
	2004→	D	(LA)	6	9364 cm³	2V	250 kW	(340 PS)	20,2:1		138,00 mm
TAD 943 Euro 2	**VE**										
	2004→	D	(LA)	6	9364 cm³	2V	280 kW	(380 PS)	20,2:1		138,00 mm
TAD 950 Euro 3	**VE**										
	2005→	D	(LA)	6	9364 cm³	2V	200 kW	(272 PS)	20,2:1		138,00 mm
TAD 951 Euro 3	**VE**										
	2005→	D	(LA)	6	9364 cm³	2V	224 kW	(305 PS)	20,2:1		138,00 mm
TAD 952 Euro 3	**VE**										
	2005→	D	(LA)	6	9364 cm³	2V	252 kW	(343 PS)	20,2:1		138,00 mm
	IN/EX [6]	15,00 x 8.01 x 83,4	G2							3183283	**81-47119** NEW
61	**120**										
D 9 Euro 4/5	**B 260, B 300, B 310, B 340, B 360, B 380**										
	09.2005→	D	(LA)	6	9364 cm³	4V	191-280 kW	(260-380 PS)	18,5:1		138,00 mm
	IN [2]	38,0 x 8 x 191,9	RA/S- Cr -		- 30° -	VS -	22 - III			20528113 20551761	**48310**
	EX [2]	36,0 x 8 x 192,7	RA/S- Cr -		- 30° -	VS -	22 - III			20564039	**48312** NEW
	[50]	∅ 8 mm								20510747 419643	**MK-8H**
62	**120**										
TAD 1030 Euro 1	**GE**										
		D	(LA)	6	9600 cm³	2V	222-258 kW	(302-351 PS)	17:1		140,00 mm
TAD 1032	**GE**										
		D	(LA)	6	9600 cm³	2V	240-262 kW	(326-356 PS)	17:1		140,00 mm
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3								**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1							422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1							11129092 1545135 421297	**81-47104**
	IN [2]	54,26 x 44.35 x 6,9	G1	30°						06-0405 467590	**92-47012** NEW
	IN [1]	54,06 x 44.35 x 6,7	G1	30°						06-0256 467474	**92-47011**
	EX [2]	49,29 x 40 x 9,6	G1	45°						1545885	**92-47016** NEW
	EX [1]	49,09 x 40 x 9,4	G1	45°						1545886	**92-47015**
63	**120,65**										
D 100	**BHC, BRC, HC**										
	1965→1975	D	(AN)	6	9600 cm³	2V	122-147 kW	(166-200 PS)	17:1		140,00 mm
TD 100	**A**										
	08.1965→05.1986	D	(A)	6	9600 cm³	2V	154-188 kW	(210-256 PS)	15:1		140,00 mm

91 359 6.., 91 360 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,2	S - Cr -	- 30° - -	19 - III		422016 422016-6	**105-34131**
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		154 52 90 467502 467502-1 4675021 479204 479205	**105-35037**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,1	A/S - Cr -	- 45° - -	19 - III		422017 422017-4 422285	**48301**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151** (1)
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III			**48300** (2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 11 mm					468305	**RK-11H**
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3					**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1				422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				11129092 1545135 421297	**81-47104**
	IN [2]	54,26 x 44.35 x 6,9	G1 30°				06-0405 467590	**92-47012** NEW
	IN [1]	54,06 x 44.35 x 6,7	G1 30°				06-0256 467474	**92-47011**
	EX [1]	49,08 x 40 x 11,4	G1 45°				06-0258 467475	**92-47013**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8					1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4					1535539	**50 006 463** (3)
	(3)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/с 2 пазами						

64 120,65

MD 100 **A, B**

1965 → D (AN) 6 9600 cm³ 2V 98-147 kW (133-200 PS) 17:1 140,00 mm

91 360 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,2	S - Cr -	- 30° - -	19 - III	422016 422016-6	**105-34131**
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	154 52 90 467502 467502-1 4675021 479204 479205	**105-35037**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,1	A/S - Cr -	- 45° - -	19 - III	422017 422017-4 422285	**48301**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151** (1)
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**48300** (2)
	(1) OES specification						
	(2) IAM specification						
	[50]	∅ 11 mm				468305	**RK-11H**
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3				**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1			422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1			11129092 1545135 421297	**81-47104**
	IN [2]	54,26 x 44.35 x 6,9	G1 30°			06-0405 467590	**92-47012** NEW
	IN [1]	54,10 x 44.4 x 6,7	G1 30°			422011	**92-47005**
	IN [1]	54,06 x 44.35 x 6,7	G1 30°			06-0256 467474	**92-47011**
	EX [1]	51,11 x 40.08 x 9,6	G1 45°			422012	**92-47006**
	EX [1]	49,08 x 40 x 11,4	G1 45°			06-0258 467475	**92-47013**

65 120,65

TD 100	**C, HC**									
	08.1979→	D	(A)	6	9600 cm³	2V	169-191 kW	(230-260 PS)		140,00 mm
TD 101	**GB, GE, KC, MC**									
	10.1980→	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	185-228 kW	(252-310 PS)		140,00 mm
TD 102	**FAQ, FBQ, FCQ, FEQ, FGQ, FS**									
	10.1987→	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	191-230 kW	(260-313 PS)	15:1	140,00 mm
TD 102 Euro 1	**FT**									
	12.1992→	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	228 kW	(310 PS)	15:1	140,00 mm
TD 103 Euro 2	**KAE**									
	08.1995→	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	190 kW	(258 PS)	18:1	140,00 mm
TD 103 Euro 1	**KB, KF, ME**									
	01.1992→	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	210-235 kW	(285-320 PS)		140,00 mm
THD 100	**A**									
	1965→03.1983	D	(A)	6	9600 cm³	2V	139-191 kW	(200-260 PS)	17:1	140,00 mm
THD 100	**DA, DB, EA, EE, EK**									
	01.1978→	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	133-212 kW	(180-288 PS)	15:1	140,00 mm
THD 101	**B**									
	1975→1982	D	(A)	6	9600 cm³	2V	169-191 kW	(230-260 PS)	15/17:1	140,00 mm
THD 101	**KE, MC**									
	1981→	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	228-235 kW	(310-320 PS)	15:1	140,00 mm

91 359 6.., 91 360 6.., 93 660 6.., 93 734 6.., 99 750 6.., 99 751 6..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,2	S - Cr -	- 30° - -	19 - III	422016 422016-6	**105-34131**
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	154 52 90 467502 467502-1 4675021 479204 479205	**105-35037**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,1	A/S - Cr -	- 45° - -	19 - III	422017 422017-4 422285	**48301**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151** (1)
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**48300** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 11 mm				468305	**RK-11H**
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3				**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1			422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1			11129092 1545135 421297	**81-47104**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8				1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4				1535539	**50 006 463** (3)
	(3)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/c 2 пазами					

66 120,65

D 100 **A, B** 08.1965→ D (AN) 6 9600 cm³ 2V 110-147 kW (150-200 PS) 17:1 140,00 mm

91 360 6..

						Reference	
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,2	S - Cr -	- 30° - -	19 - III	422016 422016-6	**105-34131**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,1	A/S - Cr -	- 45° - -	19 - III	422017 422017-4 422285	**48301**
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3				**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1			422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1			11129092 1545135 421297	**81-47104**
	IN [2]	54,26 x 44.35 x 6,9	G1 30°			06-0405 467590	**92-47012** NEW
	IN [1]	54,06 x 44.35 x 6,7	G1 30°			06-0256 467474	**92-47011**
	EX [1]	49,08 x 40 x 11,4	G1 45°			06-0258 467475	**92-47013**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8				1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4				1535539	**50 006 463** (1)
	(1)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/c 2 пазами					

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

67 120,65

TMD 100 **A**
1969→1974 D (A) 6 9600 cm³ 2V 143-194 kW (195-264 PS) 140,00 mm

IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3			**81-47117**
IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1		422320	**81-47109**
EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1		11129092 1545135 421297	**81-47104**
IN [2]	54,26 x 44.35 x 6,9	G1 30°		06-0405 467590	**92-47012** NEW
IN [1]	54,10 x 44.4 x 6,7	G1 30°		422011	**92-47005**
IN [1]	54,06 x 44.35 x 6,7	G1 30°		06-0256 467474	**92-47011**
EX [1]	51,11 x 40.08 x 9,6	G1 45°		422012	**92-47006**
EX [1]	49,08 x 40 x 11,4	G1 45°		06-0258 467475	**92-47013**

68 120,65

TD 100 **AG, AHC, ARC, B, BG, F, G, GA, GG**
10.1974→ D (A) 6 9600 cm³ 2V 137-233 kW (186-317 PS) 140,00 mm

TD 101 **F, FA, FC, FD, G, GA**
01.1982→ D (LA) 6 9600 cm³ 2V 192-222 kW (261-302 PS) 14,3:1 140,00 mm

TD 102 Euro 1 **F, FD**
09.1985→ D (LA) 6 9600 cm³ 2V 230-234 kW (312-318 PS) 15:1 140,00 mm

TD 102 **FDQ, FF, FH, FL, FM, FQ**
09.1985→ D (LA) 6 9600 cm³ 2V 209-234 kW (284-318 PS) 140,00 mm

TD 103 Euro 1 **E, EA, ES**
05.1991→09.2001 D (LA) 6 9600 cm³ 2V 210-235 kW (286-320 PS) 18:1 140,00 mm

THD 100 **D, DD, EB, EC**
04.1966→ D (A) 6 9600 cm³ 2V 155-203 kW (211-276 PS) 15:1 140,00 mm

THD 100 **DC, E, ED**
10.1979→ D (LA) 6 9600 cm³ 2V 178-203 kW (242-276 PS) 15:1 140,00 mm

THD 101 **G, GB, GC, GD**
06.1981→ D (A) 6 9600 cm³ 2V 160-234 kW (218-318 PS) 15:1 140,00 mm

THD 101 **K, KB, KC**
1981→ D (LA) 6 9600 cm³ 2V 203-228 kW (276-310 PS) 15:1 140,00 mm

91 359 6.., 92 411 6.., 93 334 6.., 93 660 6.., 93 734 6.., 94 985 6.., 99 750 6..

IN [1]	50,0 x 11 x 167,2	S - Cr -	- 30° - -	19 - III 422016 422016-6	**105-34131**
IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -	- 30° - -	9 - III 154 52 90 467502 467502-1 4675021 479204 479205	**105-35037**
EX [1]	46,0 x 11 x 167,1	A/S - Cr -	- 45° - -	19 - III 422017 422017-4 422285	**48301**
EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III 467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151** (1)
EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	**48300** (2)

(1) OES specification

(2) IAM specification

[50]	∅ 11 mm		468305	**RK-11H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3					**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1				422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				11129092 1545135 421297	**81-47104**
	IN [2]	54,26 x 44.35 x 6,9	G1 30°				06-0405 467590	**92-47012** NEW
	IN [1]	54,06 x 44.35 x 6,7	G1 30°				06-0256 467474	**92-47011**
	EX [2]	49,29 x 40 x 9,6	G1 45°				1545885	**92-47016** NEW
	EX [1]	49,08 x 40 x 11,4	G1 45°				06-0258 467475	**92-47013**
	EX [1]	49,09 x 40 x 9,4	G1 45°				1545886	**92-47015**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8					1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4					1535539	**50 006 463** (3)
	(3)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/c 2 пазами						

69 120,65

HD 100 **D**

08.1972→03.1980 D (AN) 6 9600 cm³ 2V 132 kW (179 PS) 17:1 140,00 mm

91 360 6..

	IN [1]	50,0 x 11 x 167,2	S - Cr -	- 30° -	-	19 - III	422016 422016-6	**105-34131**
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -	- 30° -	-	9 - III	154 52 90 467502 467502-1 4675021 479204 479205	**105-35037**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,1	A/S - Cr -	- 45° -	-	19 - III	422017 422017-4 422285	**48301**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151** (1)
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III		**48300** (2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 11 mm					468305	**RK-11H**
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3					**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1				422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				11129092 1545135 421297	**81-47104**
	IN [2]	54,26 x 44.35 x 6,9	G1 30°				06-0405 467590	**92-47012** NEW
	IN [1]	54,06 x 44.35 x 6,7	G1 30°				06-0256 467474	**92-47011**
	EX [2]	49,29 x 40 x 9,6	G1 45°				1545885	**92-47016** NEW
	EX [1]	49,08 x 40 x 11,4	G1 45°				06-0258 467475	**92-47013**
	EX [1]	49,09 x 40 x 9,4	G1 45°				1545886	**92-47015**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
70	**120,65**						
THD 100 93 660 6..	10.1979→12.1983 D (A) 6 9600 cm³ 2V				15:1	140,00 mm	
	IN [1]	49,0 x 11 x 167,3	S - Cr -	- 30° - -	1 - III	469240 469240-6 4692406	**105-35377**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151** (1)
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**48300** (2)
	(1) OES specification						
	(2) IAM specification						
	[50]	∅ 11 mm				468305	**RK-11H**
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3				**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1			422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1			11129092 1545135 421297	**81-47104**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8				1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4				1535539	**50 006 463** (3)
	(3) mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/c 2 пазами						
71	**120,65**						
TMD 102 93 734 6..	**A, C** 1988→2000 D (LA) 6 9600 cm³ 2V 104-200 kW (141-272 PS) 14,3:1 140,00 mm						
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3				**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1			422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1			11129092 1545135 421297	**81-47104**
	IN [2]	54,26 x 44.35 x 6,9	G1 30°			06-0405 467590	**92-47012** NEW
	IN [1]	54,06 x 44.35 x 6,7	G1 30°			06-0256 467474	**92-47011**
	EX [2]	49,29 x 40 x 9,6	G1 45°			1545885	**92-47016** NEW
	EX [1]	49,09 x 40 x 9,4	G1 45°			1545886	**92-47015**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8				1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4				1535539	**50 006 463** (1)
	(1) mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/c 2 пазами						
72	**120,65**						
THD 102 99 453 6.., 99 512 6..	**KA, KE** 05.1988→01.1996 D (LA) 6 9600 cm³ 2V 210-235 kW (286-320 PS) 16:1 140,00 mm						

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	479261 8194223	**48324**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151** (1)
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**48300** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 11 mm				468305	**RK-11H**
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3				**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1			422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1			11129092 1545135 421297	**81-47104**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8				1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4				1535539	**50 006 463** (3)
	(3)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/c 2 пазами					

73 120,65

THD 102 Euro 1	**KB**									
	01.1992→01.1996	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	210 kW	(286 PS)	16:1	140,00 mm
THD 102	**KD**									
	05.1988→01.1996	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	252 kW	(343 PS)	16:1	140,00 mm

94 985 6.., 99 453 6..

						Reference	
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	479261 8194223	**48324**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151** (1)
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**48300** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 11 mm				468305	**RK-11H**
	IN [6]	18,00 x 11.04 x 72,0	G2			422762	**81-47116**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1			11129092 1545135 421297	**81-47104**
	IN [2]	54,26 x 44.35 x 6,9	G1 30°			06-0405 467590	**92-47012** NEW
	IN [1]	54,06 x 44.35 x 6,7	G1 30°			06-0256 467474	**92-47011**
	EX [2]	49,29 x 40 x 9,6	G1 45°			1545885	**92-47016** NEW
	EX [1]	49,09 x 40 x 9,4	G1 45°			1545886	**92-47015**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8				1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4				1535539	**50 006 463** (3)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

					Reference	
	(3)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/c 2 пазами				

74 120,65

THD 102	**KF**										
	05.1988→	D	(LA)	6	9600 cm³	2V		200 kW	(272 PS)	16:1	140,00 mm
THD 103 Euro 2	**E, ES**										
	1992→1995	D	(LA)	6	9600 cm³	2V		235 kW	(320 PS)	18:1	140,00 mm

99 453 6..

					Reference	
IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -	- 30° -	-	9 - III	479261 8194223	**48324**
EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151** (1)
EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III		**48300** (2)
(1)	OES specification						
(2)	IAM specification						
[50]	∅ 11 mm					468305	**RK-11H**
IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3					**81-47117**
IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1				422320	**81-47109**
EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				11129092 1545135 421297	**81-47104**
IN [2]	54,26 x 44.35 x 6,9	G1 30°				06-0405 467590	**92-47012** NEW
IN [1]	54,06 x 44.35 x 6,7	G1 30°				06-0256 467474	**92-47011**
EX [2]	49,29 x 40 x 9,6	G1 45°				1545885	**92-47016** NEW
EX [1]	49,08 x 40 x 11,4	G1 45°				06-0258 467475	**92-47013**
EX [1]	49,09 x 40 x 9,4	G1 45°				1545886	**92-47015**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8					1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4					1535539	**50 006 463** (3)
(3)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/c 2 пазами						

V

75 120,65

TAMD 102	**A, D**										
	1991→2000	D	(LA)	6	9600 cm³	2V		235-346 kW	(320-470 PS)	14,3:1	140,00 mm

					Reference	
EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° -	-	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151** (1)
(1)	OES specification						
IN [6]	18,00 x 11.04 x 72,0	G2				422762	**81-47116**
EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				11129092 1545135 421297	**81-47104**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN [2]	54,26 x 44.35 x 6,9	G1 30°				06-0405 467590	**92-47012** NEW
	IN [1]	54,06 x 44.35 x 6,7	G1 30°				06-0256 467474	**92-47011**
	EX [2]	49,29 x 40 x 9,6	G1 45°				1545885	**92-47016** NEW
	EX [1]	49,09 x 40 x 9,4	G1 45°				1545886	**92-47015**

76 120,65

D 10 Euro 2	**A 245, A 310, A 320, A 350, A 360, B 320, B 360, C 320, C 360**									
	02.1995→	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	180-265 kW	(245-360 PS)		140,00 mm
DH 10 Euro 2	**A 245, A 285, A 340, A 350, A 360**									
	01.1992→	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	180-265 kW	(245-360 PS)		140,00 mm

40 050 6.., 40 051 6..

	IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -		- 30° -	-	9 - III	479261 8194223	**48324**	
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -		- 45° -	-	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151**	(1)
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -		- 45° -	-	9 - III		**48300**	(2)
	(1)	OES specification								
	(2)	IAM specification								
	[50]	∅ 11 mm						468305	**RK-11H**	

77 120,65

THD 102	**KJ**									
	01.1994→	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	158 kW	(215 PS)	16:1	140,00 mm
THD 103 Euro 1	**KB, KD, KF**									
	01.1992→01.1997	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	180-250 kW	(245-340 PS)		140,00 mm

99 453 6.., 99 751 6..

	IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -		- 30° -	-	9 - III	479261 8194223	**48324**	
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -		- 45° -	-	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151**	(1)
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -		- 45° -	-	9 - III		**48300**	(2)
	(1)	OES specification								
	(2)	IAM specification								
	[50]	∅ 11 mm						468305	**RK-11H**	
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8						1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**	
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4						1535539	**50 006 463**	(3)
	(3)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/с 2 пазами								

78 120,65

TAMD 103	**A-A**									
	2000→2004	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	199-287 kW	(270-390 PS)	17:1	140,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151**	(1)
	(1)	OES specification						
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1			11129092 1545135 421297	**81-47104**	
	IN [2]	54,26 x 44.35 x 6,9	G1 30°			06-0405 467590	**92-47012** NEW	
	IN [1]	54,06 x 44.35 x 6,7	G1 30°			06-0256 467474	**92-47011**	
	EX [2]	49,29 x 40 x 9,6	G1 45°			1545885	**92-47016** NEW	
	EX [1]	49,09 x 40 x 9,4	G1 45°			1545886	**92-47015**	

79 120,65

TD 100 **CHC**

93 734 6..

D (A) 6 9600 cm³ 2V 200 kW (272 PS) 14,3:1 140,00 mm

	IN [1]	50,0 x 11 x 167,2	S - Cr -	- 30° - -	19 - III	422016 422016-6	**105-34131**	
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	154 52 90 467502 467502-1 4675021 479204 479205	**105-35037**	
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,1	A/S - Cr -	- 45° - -	19 - III	422017 422017-4 422285	**48301**	
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151**	(1)
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**48300**	(2)
	(1)	OES specification						
	(2)	IAM specification						
	[50]	∅ 11 mm				468305	**RK-11H**	
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3				**81-47117**	
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1			422320	**81-47109**	
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1			11129092 1545135 421297	**81-47104**	
	IN [1]	59,12 x 49 x 6,8	G1 30°			423011	**92-47007**	
	EX [1]	56,60 x 44.95 x 9,4	G1 45°			468448	**92-47009**	
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8				1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**	
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4				1535539	**50 006 463**	(3)
	(3)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/с 2 пазами						

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
80	**120,65**						
TD 101	**GG**	D (LA) 6	9600 cm³ 2V		200 kW (272 PS) 14,3:1		140,00 mm
93 734 6..							
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,2	S - Cr -	- 30° - -	19 - III	422016 422016-6	**105-34131**
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	154 52 90 467502 467502-1 4675021 479204 479205	**105-35037**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,1	A/S - Cr -	- 45° - -	19 - III	422017 422017-4 422285	**48301**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151** (1)
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**48300** (2)
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
	[50]	∅ 11 mm				468305	**RK-11H**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8				1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4				1535539	**50 006 463** (3)
	(3)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/c 2 пазами					
81	**120,65**						
TD 104 Euro 2	**KAE**	D (LA) 6	9600 cm³ 2V		190 kW (258 PS) 18:1		140,00 mm
99 750 6..							
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -	- 30° - -	9 - III	154 52 90 467502 467502-1 4675021 479204 479205	**105-35037**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III	467503 467682 467855 467855-3 4678553 8194224	**48151** (1)
	(1)	OES specification					
	[50]	∅ 11 mm				468305	**RK-11H**
82	**123**						
D 11	**A-A, A-B** 2007 →	D (LA) 6	10800 cm³ 4V		493 kW (670 PS) 16,5:1		152,00 mm

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [2]	40,0 x 8 x 192,0	RA/S- Cr -	- 30° - VS -	22 - III		20540012 20540013 20540017	**48313** NEW
	EX [2]	38,0 x 8 x 192,7	RA/S- Cr -	- 30° - VS -	22 - III		20464020 20564019 20564020	**48314** NEW
	[50]	∅ 8 mm					20510747 419643	**MK-8H**
	IN/EX [6]	15,00 x 8.01 x 83,4	G2				3183283	**81-47119** NEW

83 130,175

D 120 1970→1981 D (AN) 6 12000 cm³ 2V 177 kW (240 PS) 17:1 150,00 mm

	IN [1]	54,0 x 11 x 167,2	S - Cr -	- 30° - -	19 - III		423016 423016-5	**105-34610**
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3					**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1				422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				11129092 1545135 421297	**81-47104**

84 130,175

TD 120 **A**

10.1970→03.1984 D (A) 6 12000 cm³ 2V 215-243 kW (292-330 PS) 15:1 150,00 mm

93 250 6..

	IN [1]	54,0 x 11 x 167,2	S - Cr -	- 30° - -	19 - III		423016 423016-5	**105-34610**
	IN [1]	54,0 x 11 x 167,3	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		468302 468302-5	**105-34949**
	EX [1]	50,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		460803 460803-3 468303 468303-3	**48303**
	[50]	∅ 11 mm					468305	**RK-11H**
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3					**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1				422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				11129092 1545135 421297	**81-47104**
	IN [1]	59,12 x 49 x 6,8	G1 30°				423011	**92-47007**
	EX [1]	56,60 x 44.95 x 9,4	G1 45°				468448	**92-47009**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8					1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4					1535539	**50 006 463** (1)

(1) mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/с 2 пазами

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

85 130,175

TAD 120	**BHC**											
	1977→1980	D	(A)	6	12000 cm³	2V	225-273 kW	(306-371 PS)	13,3:1	150,00 mm		
TAD 121	**CHC**											
	1983→1988	D	(AN)	6	12000 cm³	2V	238 kW	(324 PS)	14,2:1	150,00 mm		
TAMD 120	**A, AK, B, BCC**											
	1977→1984	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	227-294 kW	(308-400 PS)	14,2:1	150,00 mm		
TAMD 121	**C**											
	03.1983→1986	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	300 kW	(408 PS)	14,2:1	150,00 mm		
TAMD 121	**D**											
	1983→1988	D	(A)	6	12000 cm³	2V	217-310 kW	(295-420 PS)	14,2:1	150,00 mm		
TAMD 122	**A, C, D, P-A, P-B, P-C**											
	1988→	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	127-449 kW	(173-610 PS)	14,2:1	150,00 mm		
TID 120	**FG**											
		D	(LA)	6	12000 cm³	2V	217-264 kW	(295-359 PS)	13,3:1	150,00 mm		
TID 121	**FG, KG, KGP, KP, LG, LGP, LP**											
	01.1983→	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	217-305 kW	(295-415 PS)		150,00 mm		
TMD 120	**A, B**											
	1977→1983	D	(A)	6	12000 cm³	2V	169-243 kW	(230-330 PS)	15:1	150,00 mm		
TMD 121	**C**											
	1984→1988	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	164-243 kW	(223-330 PS)	14,2:1	150,00 mm		
TMD 122	**A**											
	01.1988→2000	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	221-235 kW	(300-320 PS)	14,2:1	150,00 mm		

90 924 6.., 93 249 6.., 93 250 6.., 93 369 7.., 99 488 6..

IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3					**81-47117**
IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1				422320	**81-47109**
EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				11129092 1545135 421297	**81-47104**
IN [1]	59,12 x 49 x 6,8	G1	30°			423011	**92-47007**
EX [1]	56,60 x 44.95 x 9,4	G1	45°			468448	**92-47009**

86 130,175

D 120	**A**											
	02.1972→06.1982	D	(AN)	6	12000 cm³	2V	142 kW	(193 PS)	17:1	150,00 mm		
TAD 1230	**G**											
	01.1993→	D	(LA)	6	12130 cm³	2V	294-349 kW	(400-475 PS)	16:1	150,00 mm		
TD 1210	**G**											
	10.1991→	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	230 kW	(313 PS)		150,00 mm		
TID 121	**KPB**											
	10.1987→	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	217-305 kW	(295-415 PS)	13,3:1	150,00 mm		
TWD 1210 Euro 1	**G**											
	09.1991→	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	160-294 kW	(218-400 PS)	13,3:1	150,00 mm		
TWD 1211	**G**											
	1993→	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	260-325 kW	(354-442 PS)		150,00 mm		
TWD 1231	**VE**											
		D	(LA)	6	12000 cm³	2V	310 kW	(422 PS)		150,00 mm		

99 488 6.., 99 966 6..

IN [1]	59,12 x 49 x 6,8	G1	30°			423011	**92-47007**
EX [1]	56,60 x 44.95 x 9,4	G1	45°			468448	**92-47009**

87 130,175

TD 120	**C, G, GG**											
	08.1977→	D	(A)	6	12000 cm³	2V	173-260 kW	(236-354 PS)		150,00 mm		
TD 121	**F**											
	10.1979→09.2001	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	272-283 kW	(370-385 PS)	14,2:1	150,00 mm		
TD 121	**G**											
	10.1983→09.2001	D	(A)	6	12000 cm³	2V	215-256 kW	(292-348 PS)	14,2:1	150,00 mm		

93 249 6.., 93 369 7..

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

							Reference	
	IN [1]	54,0 x 11 x 167,3	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		468302 468302-5	**105-34949**
	EX [1]	50,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		460803 460803-3 468303 468303-3	**48303**
	[50]	∅ 11 mm					468305	**RK-11H**
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3					**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1				422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				11129092 1545135 421297	**81-47104**
	IN [1]	59,12 x 49 x 6,8	G1 30°				423011	**92-47007**
	EX [1]	56,60 x 44.95 x 9,4	G1 45°				468448	**92-47009**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8					1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4					1535539	**50 006 463** (1)

(1) mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/с 2 пазами

88 130,175

TD 120	**D, E, GA**									
	08.1977→06.1986	D	(A)	6	12000 cm³	2V	227-273 kW	(308-371 PS)		150,00 mm
TD 120	**F, FC**									
	09.1979→05.1988	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	265 kW	(360 PS)	14,2:1	150,00 mm
TD 121	**A, FH, FK, GD**									
	09.1983→01.1998	D	(A)	6	12000 cm³	2V	232-280 kW	(315-361 PS)	14,2:1	150,00 mm
TD 121	**FD**									
	10.1983→09.1991	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	283 kW	(385 PS)	14,2:1	150,00 mm
TD 122	**ED, F, FA, FAQ, FBQ, FCQ, FK, FKQ, FL, FR, FS, FTO, GA, GB, GH, KBE, KE, KHD**									
	1980→	D	(LA)	6		2V	179-396 kW	(243-538 PS)		150,00 mm
TD 122 Euro 1	**FH**									
	01.1990→	D	(LA)	6	11977 cm³	2V	262 kW	(356 PS)	16:1	150,00 mm
TD 123 Euro 1	**E, ES**									
	05.1991→09.2001	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	262-298 kW	(356-405 PS)	17,8:1	150,00 mm

90 081 6.., 90 870 6.., 90 924 6.., 93 249 6.., 93 369 7..

							Reference	
	IN [1]	54,0 x 11 x 167,3	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		468302 468302-5	**105-34949**
	EX [1]	50,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		460803 460803-3 468303 468303-3	**48303**
	[50]	∅ 11 mm					468305	**RK-11H**
	IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3					**81-47117**
	IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1				422320	**81-47109**
	EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				11129092 1545135 421297	**81-47104**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8					1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
	TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4					1535539	**50 006 463** (1)

(1) mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/с 2 пазами

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

								Reference	

89 130,175

TD 120	**FA, FB, FTQ**										
	05.1983→12.1994	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	220 kW	(299 PS)	14,2:1	150,00 mm	
TD 121	**FA, FB, FC, FE, FF, FG**										
	01.1986→01.1998	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	210-280 kW	(286-381 PS)	14,2:1	150,00 mm	
TD 122	**F (USA)**										
	08.1987→12.1994	D	(LA)	6	11977 cm³	2V	272 kW	(370 PS)	16:1	150,00 mm	
TD 123 Euro 1	**EA, EB, EC, ED**										
	10.1990→12.1994	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	224-301 kW	(305-409 PS)	17,8:1	150,00 mm	
TD 123	**F**										
		D	(A)	6	12000 cm³	2V			17,8:1	150,00 mm	

90 081 6.., 90 870 6.., 93 369 7..

IN [1]	54,0 x 11 x 167,3	S - Cr -	- 30° -	-	9 - III	468302 468302-5	**105-34949**
EX [1]	50,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - VS	-	9 - III	460803 460803-3 468303 468303-3	**48303**
[50]	∅ 11 mm					468305	**RK-11H**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8					1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4					1535539	**50 006 463** (1)
(1)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/c 2 пазами						

90 130,175

TD 121	**GG**										
	10.1983→05.1994	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	243-283 kW	(330-385 PS)	14,2:1	150,00 mm	

93 369 7..

IN [1]	54,0 x 11 x 167,3	S - Cr -	- 30° -	-	9 - III	468302 468302-5	**105-34949**
EX [1]	50,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - VS	-	9 - III	460803 460803-3 468303 468303-3	**48303**
[50]	∅ 11 mm					468305	**RK-11H**
IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3					**81-47117**
IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1				422320	**81-47109**
IN [1]	59,12 x 49 x 6,8	G1 30°				423011	**92-47007**
EX [1]	56,60 x 44.95 x 9,4	G1 45°				468448	**92-47009**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8					1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4					1535539	**50 006 463** (1)
(1)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/c 2 пазами						

91 130,175

TID 121	**LPB**										
	1988→	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	217-305 kW	(295-415 PS)	13,3:1	150,00 mm	

99 488 6..

IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3					**81-47117**
IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1				422320	**81-47109**
EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				11129092 1545135 421297	**81-47104**

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
92	**130,175**						
TD 121	**GP** 1993→	D (LA) 6	12000 cm³ 2V		243-283 kW	(330-385 PS) 16:1	150,00 mm
99 966 6..							
IN [1]	54,0 x 11 x 167,3	S - Cr -	- 30° - -		9 - III	468302 468302-5	**105-34949**
EX [1]	50,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -		9 - III	460803 460803-3 468303 468303-3	**48303**
[50]	∅ 11 mm					468305	**RK-11H**
EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				11129092 1545135 421297	**81-47104**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8					1545540 422318 424352 479031	**50 006 447**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4					1535539	**50 006 463** (1)
(1)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/с 2 пазами						
93	**130,175**						
TAD 1241 Euro 2	**VE** 2002→	D (LA) 1	12130 cm³ 2V		343 kW	(466 PS) 17,5:1	150,00 mm
IN/EX [6]	15,00 x 8.01 x 83,4	G2				3183283	**81-47119** NEW
IN [1]	43,00 x 32 x 7,2	G1 45°				06-0447 20459329	**92-47019** NEW
EX [1]	43,05 x 32.9 x 8,0	G1 45°				20412798 3169366	**92-47020** NEW
94	**131**						
D 12 Euro 2	**A 340, A 370, A 380, A 415, B 340** 08.1993→	D (LA) 6	12130 cm³ 4V		250-305 kW	(340-415 PS)	150,00 mm
40 265 6.., 40 338 6..							
IN [2]	40,0 x 8 x 192,1	S - Cr -	- 30° - -		9 - III	1547492 3169490	**48225**
EX [2]	40,0 x 8 x 191,7	RA/S- Cr -	- 45° - -		9 - III	20441486 3165234 8148574	**48227**
[50]	∅ 8 mm					1677875	**RK-8H**
IN/EX [6]	14,99 x 8.01 x 83,4	G1				1546437	**81-47114**
95	**131**						
D 12 Euro 2	**A 420** 08.1993→	D (LA) 6	12130 cm³ 4V		309 kW	(420 PS) 17,5:1	150,00 mm
40 265 6..							
IN [2]	40,0 x 8 x 192,1	S - Cr -	- 30° - -		9 - III	1547492 3169490	**48225**
EX [2]	40,0 x 8 x 191,7	RA/S- Cr -	- 45° - -		9 - III	20441486 3165234 8148574	**48227**
[50]	∅ 8 mm					1677875	**RK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
	IN/EX [6]	14,99 x 8.01 x 83,4	G1			1546437	**81-47114**
	IN [1]	43,00 x 32 x 7,2	G1 45°			06-0447 20459329	**92-47019** NEW
	EX [1]	43,05 x 32.9 x 8,0	G1 45°			20412798 3169366	**92-47020** NEW

96 131

D 12 Euro 3 — **C 340, C 380, D 340, D 380, D 425**

08.1993→ D (LA) 6 12130 cm³ 4V 250-313 kW (340-425 PS) 150,00 mm

40 100 6.., 40 338 6..

						Reference	
	IN [2]	40,0 x 8 x 191,9	S - Cr -	- 30° - VS -	9 - III	20459326	**48327**
	EX [2]	40,0 x 8 x 191,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	20441945	**48328**
	[50]	∅ 8 mm				1677875	**RK-8H**
	IN/EX [6]	14,99 x 8.01 x 83,4	G1			1546437	**81-47114**
	IN/EX [6]	15,00 x 8.01 x 83,4	G2			3183283	**81-47119** NEW

97 131

D 12 Euro 3 — **C 420, C 460, D 420, D 460, D 500**

08.1998→ D (LA) 6 12130 cm³ 4V 309-368 kW (420-500 PS) 150,00 mm

40 100 6.., 40 338 6..

						Reference	
	IN [2]	40,0 x 8 x 191,9	S - Cr -	- 30° - VS -	9 - III	20459326	**48327**
	EX [2]	40,0 x 8 x 191,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III	20441945	**48328**
	[50]	∅ 8 mm				1677875	**RK-8H**
	IN/EX [6]	14,99 x 8.01 x 83,4	G1			1546437	**81-47114**
	IN/EX [6]	15,00 x 8.01 x 83,4	G2			3183283	**81-47119** NEW
	IN [1]	43,00 x 32 x 7,2	G1 45°			06-0447 20459329	**92-47019** NEW
	EX [1]	43,05 x 32.9 x 8,0	G1 45°			20412798 3169366	**92-47020** NEW

98 131

TAD 1240 Euro 2 — **GE**

2001→ D (LA) 6 12130 cm³ 2V 283-330 kW (385-449 PS) 18,5:1 150,00 mm

TAD 1241 Euro 2 — **GE**

2001→ D (LA) 6 12130 cm³ 2V 297-387 kW (404-526 PS) 17,5:1 150,00 mm

TAD 1242 Euro 2 — **GE, VE**

2001→ D (LA) 6 12130 cm³ 2V 320-519 kW (435-706 PS) 17,5:1 150,00 mm

TWD 1240 Euro 2 — **VE**

2001→ D (LA) 6 12130 cm³ 2V 255-350 kW (348-476 PS) 18,5:1 150,00 mm

						Reference	
	IN/EX [6]	15,00 x 8.01 x 83,4	G2			3183283	**81-47119** NEW
	IN [1]	43,00 x 32 x 7,2	G1 45°			06-0447 20459329	**92-47019** NEW
	EX [1]	43,05 x 32.9 x 8,0	G1 45°			20412798 3169366	**92-47020** NEW

99 131

D 12 Euro 2 — **D-A MG, D-A MH, D-A MP, D-B MH, D-E MG**

2002→2008 D (LA) 6 12130 cm³ 4V 292-526 kW (397-715 PS) 150,00 mm

D 12 Euro 3 — **D-C MH, D-C MP, D-D MP, D-E MH, D-E MP, D-F MP**

2006→ D (LA) 6 12130 cm³ 4V 216-570 kW (294-775 PS) 150,00 mm

						Reference	
	IN/EX [6]	15,00 x 8.01 x 83,4	G2			3183283	**81-47119** NEW

V

							Reference	
100 131								
TAD 1250 Euro 3	**VE**							
	2005→	D (LA)	6	12130 cm³	2V	259 kW	(352 PS) 18,1:1	150,00 mm
TAD 1251 Euro 3	**VE**							
	2005→	D (LA)	6	12130 cm³	2V	289 kW	(393 PS) 18,1:1	150,00 mm
TAD 1252 Euro 3	**VE**							
	2005→	D (LA)	6	12130 cm³	2V	313 kW	(426 PS) 18,1:1	150,00 mm
IN [1]	43,00 x 32 x 7,2	G1 45°					06-0447 20459329	**92-47019** NEW
EX [1]	43,05 x 32.9 x 8,0	G1 45°					20412798 3169366	**92-47020** NEW
101 131								
D 13 Euro 4	**A 360, B 360, B 400, B 440, B 500**							
	09.2007→	D (LA)	6	12800 cm³	4V	264-368 kW	(360-500 PS) 18,1:1	158,00 mm
D 13 Euro 4/5	**A 400, A 440, A 480, A 520**							
	09.2005→	D (LA)	6	12800 cm³	4V	294-382 kW	(400-520 PS) 18,1:1	158,00 mm
IN [2]	42,0 x 8 x 192,0	RA/S- Cr -		- 24° -	VS -	22 - III	20561995 20740798	**48315**
EX [2]	40,0 x 8 x 191,7	NB/S- Cr -		- 39° -	VS -	22 - III	20768506 20768519	**48316**
[50]	∅ 8 mm						20510747 419643	**MK-8H**
102 144								
D 16 Euro 1	**A 470, A 520**							
	08.1993→12.1999	D (LA)	6	16120 cm³	4V	346-382 kW	(470-520 PS) 17,5:1	165,00 mm
D 16 Euro 2	**B 470, B 520**							
	08.1998→01.2003	D (LA)	6	16120 cm³	4V	346-382 kW	(470-520 PS) 17,5:1	165,00 mm
TD 162	**AG, FJ, FL, FS**							
	10.1987→	D (LA)	6	16120 cm³	2V	217-405 kW	(295-551 PS)	165,00 mm
TD 162 Euro 0	**F**							
	10.1987→12.1994	D (LA)	6	16120 cm³	2V	342 kW	(465 PS) 15:1	165,00 mm
TD 163 Euro 1	**ES**							
	08.1991→12.1994	D (LA)	6	16120 cm³	4V	368 kW	(500 PS) 17,5:1	165,00 mm
40 610 6.., 91 077 6.., 99 365 6..								
IN [2]	47,0 x 9,5 x 176,8	S - Cr -		- 30° -	-	9 - III	1543026 1556472 1556813	**48260**
EX [2]	45,0 x 9,5 x 176,9	RA/S- Cr -		- 45° -	VS -	9 - III	1543027 1556473 1556896 863702	**48256**
[50]							1543078	**RK-9.5H**
IN [6]	16,00 x 9.53 x 82,0	G1					1556607	**81-47107**
EX [6]	16,00 x 9.53 x 71,0	G1					1556604	**81-47108**
103 144								
D 16 Euro 3	**C 550, C 610**							
	01.2003→	D (LA)	6	16120 cm³	4V	404-449 kW	(550-610 PS) 18:1	165,00 mm
D 16 Euro 2	**C-A MG, C-A MH, C-B MH**							
	2006→	D (LA)	6	16120 cm³	4V	368-552 kW	(501-751 PS) 17,5:1	165,00 mm
IN [2]	49,0 x 10 x 192,9	I/S - Cr -		- 25° -	VS -	9 - III	20735572 20739057 20739058 24426433	**48319**
EX [2]	46,0 x 10 x 191,4	I/S - Cr -		- 45° -	VS -	9 - III	20513284 20513285	**48330**
[50]	∅ 10 mm							**RK-10H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	
IN/EX [6]	16,00 x 10 x 83,4	G2				20562837 20916916 21067953	**81-47120** NEW

104 144

TAD 1640 Euro 2	**GE**										
	2004→	D	(LA)	6	16120 cm³	2V	392-479 kW	(533-651 PS)	17,5:1	165,00 mm	
TAD 1641 Euro 2	**GE, VE**										
	2004→	D	(LA)	6	16120 cm³	2V	420-732 kW	(571-995 PS)		165,00 mm	
TAD 1642 Euro 2	**GE, VE**										
	2004→	D	(LA)	6	16120 cm³	2V	485-784 kW	(660-1066 PS)		165,00 mm	
TAD 1643 Euro 2	**VE**										
	2008→	D	(LA)	6	16120 cm³	2V	565 kW	(768 PS)	17,5:1	165,00 mm	
TAD 1650 Euro 2	**VE**										
	2008→	D	(LA)	6	16120 cm³	2V	397 kW	(540 PS)	18:1	165,00 mm	
TWD 1643 Euro 2	**GE**										
	2007→	D	(LA)	6	16120 cm³	4V	528-644 kW	(718-876 PS)	16,5:1	165,00 mm	

			Reference	
IN/EX [6]	16,00 x 10 x 83,4	G2	20562837 20916916 21067953	**81-47120** NEW

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Cyl.	Ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
BF 4 L 1011 F Euro 1	D (A) 4	91 x 105	2732	2	17:1	48-56	65-76	**2**
BF 4 L 1011 FT Euro 1	D (A) 4	91 x 105	2732	2	17:1	46-53	63-72	**2**
BF 4 M 1013 Euro 1	D (A) 4	108 x 130	4764	2	17,6:1	63-93	85-127	**11**
BF 4 M 1013 E Euro 2	D (LA) 4	108 x 130	4764	2	17,6:1	71-95	97-129	**11**
D 50 A	D (AN) 6	95,25 x 120	5100	2	17:1	74-79	100-107	**3**
D 50 B	D (AN) 6	95,25 x 120	5100	2	17:1	64-86	87-117	**3**
D 60 A	D (AN) 6	98,43 x 120	5480	2	17:1	84-92	115-125	**4**
D 70 B	D (AN) 6	104,775 x 130	6730	2	17:1	110	150	**8**
F 3 L 1011 F Euro 1	D (AN) 3	91 x 105	2049	2	18,5:1	28-33	38-45	**1**
F 4 L 1011 F Euro 1	D (AN) 4	91 x 105	2732	2	18,5:1	40-46	55-63	**1**
TD 50 A	D (A) 6	95,25 x 120	5100	2	17:1	81-108	110-147	**3**
TD 50 B	D (A) 6	95,25 x 120	5100	2	17:1	108-121	147-165	**3**
TD 60 A	D (A) 6	98,43 x 120	5480	2	16:1	108-132	147-180	**4**
TD 60 B	D (A) 6	98,43 x 120	5480	2	16:1	113-132	155-180	**4**
TD 61 A	D (LA) 6	98,43 x 120	5480	2	15:1	103-150	140-204	**4**
TD 61 G	D (LA) 6	98,43 x 120	5480	2	16:1	108-113	147-154	**4**
TD 61 GB	D (LA) 6	98,43 x 120	5480	2	16:1	115-126	156-171	**4**
TD 70 A	D (A) 6	104,775 x 130	6730	2	15,5:1	128-136	175-185	**8**
TD 70 E	D (A) 6	104,775 x 130	6730	2		155	210	**8**
TD 70 ES	D (A) 6	104,775 x 130	6730	2		155-166	210-225	**8**
TD 70 F	D (A) 6	104,775 x 130	6730	2	14,5:1	162	220	**8**
TD 70 FS	D (A) 6	104,775 x 130	6730	2	14,5:1	180	245	**8**
TD 70 G	D (A) 6	104,775 x 130	6730	2	14,5:1	138-156	188-212	**8**
TD 70 H	D (A) 6	104,775 x 130	6730	2		121-157	165-213	**8**
TD 71 A	D (LA) 6	104,775 x 130	6730	2	15,5:1	169	230	**9**
TD 71 G	D (A) 6	104,775 x 130	6730	2	15,5:1	137-148	186-201	**8**
TD 71 K	D (LA) 6	104,775 x 130	6730	2	15,5:1	169-177	230-241	**8**
TD 100 A	D (A) 6	120,65 x 140	9600	2	15:1	154-188	210-256	**12**
TD 100 G	D (A) 6	120,65 x 140	9600	2	14,3:1	180-203	245-276	**13**
TD 101 G	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	14,3:1	192-202	261-275	**13**
TD 103 KAE Euro 2	D (LA) 6	120,65 x 140	9600	2	18:1	190	258	**14**
TD 120 G	D (A) 6	130,175 x 150	12000	2	13,3:1	225-256	306-348	**15**
TD 121 G	D (A) 6	130,175 x 150	12000	2	14,2:1	215-256	292-348	**15**
TD 122 GA	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	15:1	179-262	243-356	**16**
TD 122 GH	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	15:1	207-262	281-356	**16**
TD 122 KE	D (LA) 6	130,175 x 150	12000	2	15:1	276-291	375-396	**16**
363	D (AN) 6	105	3000	2				**10**
1004-42	D (AN) 4	100 x 127,3	3990	2	16,5:1	64	87	**6**
4B 3.9 C Euro 2	D (AN) 4	102 x 120	3900	2	17,5:1	55-60	75-82	**7**
4.236	D (AN) 4	98,48 x 126,8	3864	2	16:1	48-60	59-80	**5**
6B 5.9 C Euro 2	D (AN) 6	102 x 120	5883	2	17,5:1	86-132	115-177	**7**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

				Pos
Gabelstapler / Forklift		TD 71 A	D	9
A 20	08.1986→08.2001	TD 71 G	D	8
A 35	01.1987→10.1996	TD 122 GA	D	16
BM 425	01.1986→	TD 121 G	D	15
DR 826		TD 50 B	D	3
DR 826		TD 60 A	D	4
DR 860	09.1968→11.1970	D 50 A	D	3
DR 860	12.1970→11.1970	TD 50 B	D	3
DR 860	→11.1970	TD 60 A	D	4
DR 861	01.1979→07.1986	TD 50 B	D	3
DR 861	09.1979→07.1986	TD 60 B	D	4
EC 140	01.1996→	4B 3.9 C	D	7
EC 150	01.1996→	4B 3.9 C	D	7
EC 210	01.1996→	6B 5.9 C	D	7
EC 420	08.1995→	TD 103 KAE	D	14
EW 170	01.1996→	6B 5.9 C	D	7
EW 180	01.1996→	6B 5.9 C	D	7
L 120	01.1986→10.1995	TD 71 G	D	8
L 160	01.1986→10.1992	TD 101 G	D	13
L 160	→10.1992	TD 71 G	D	8
L 190	11.1991→	TD 122 GH	D	16
L 30	01.1987→09.1995	4.236	D	5
L 30	01.1998→	BF 4 L 1011 FT	D	2
L 32	01.1998→	BF 4 L 1011 F	D	2
L 35	01.1998→	BF 4 L 1011 F	D	2
L 40	01.1998→	BF 4 M 1013 E	D	11
L 45	01.1998→	BF 4 M 1013 E	D	11
L 50	01.1999→	BF 4 M 1013	D	11
L 90	11.1991→10.1991	TD 61 G	D	4
L 90	11.1991→1995	TD 61 GB	D	4
LM 1240	12.1972→06.1979	D 70 B	D	8
LM 1641	11.1972→06.1980	TD 100 A	D	12
LM 4400	01.1986→	TD 61 A	D	4
LM 4500	01.1986→01.2001	TD 71 G	D	8
LM 4600	07.1980→06.1984	TD 100 A	D	12
LM 4600	01.1982→	TD 100 G	D	13
LM 4600	01.1984→	TD 101 G	D	13
LM 840	01.1966→06.1972	D 50 A	D	3
LM 841	04.1972→12.1975	D 50 B	D	3
LM 841	01.1976→06.1978	D 60 A	D	4
LM 845	06.1970→12.1970	D 50 A	D	3
LM 845	01.1971→12.1973	D 50 B	D	3
LM 846	01.1971→12.1973	D 50 B	D	3
LM 846	01.1976→06.1979	D 60 A	D	4
MC 110	2003→2005	1004-42	D	6
MC 80	2003→2005	1004-42	D	6
MC 90	2003→2005	1004-42	D	6
P 505	01.1986→	TD 121 G	D	15
P 5350	12.1986→	TD 71 K	D	8
R 32	06.1989→	TD 122 KE	D	16
S 650	02.1966→12.1970	D 50 A	D	3
SM 868	08.1970→10.1974	D 50 B	D	3
SM 880	11.1971→06.1974	TD 50 B	D	3
SM 980	11.1971→06.1976	TD 50 B	D	3
T 680	1975→	D 60 A	D	4
T 800	01.1967→12.1975	D 50 A	D	3
T 800	01.1976→06.1979	D 60 A	D	4
T 810	03.1969→12.1975	TD 50 A	D	3
T 810	01.1976→06.1979	TD 60 A	D	4
T 814	03.1969→06.1979	TD 50 A	D	3
T 814	01.1976→06.1979	TD 60 A	D	4
T 861	09.1979→07.1986	TD 60 B	D	4
ZL 402	01.1997→	F 3 L 1011 F	D	1
ZL 502	01.1997→	F 4 L 1011 F	D	1
2650	05.1979→06.1982	TD 60 B	D	4
2654	05.1979→06.1982	TD 60 B	D	4
3500	10.1965→09.1970	TD 70 A	D	8
4400	01.1979→06.1986	TD 60 B	D	4
4500	1974→08.1978	TD 70 E	D	8
4500	1974→	TD 70 ES	D	8
4500	12.1979→06.1986	TD 70 H	D	8
4500	07.1980→06.1984	TD 100 A	D	12
4600	07.1980→06.1984	TD 100 A	D	12
4600 B	07.1984→1986	TD 100 G	D	13
5350	1979→1985	TD 70 F	D	8
5350	1979→1985	TD 70 FS	D	8
5350	1979→1985	TD 70 G	D	8

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

										Reference	
1	**91**										
F 3 L 1011 F Euro 1	01.1997→	D	(AN)	3	2049 cm³	2V	28-33 kW	(38-45 PS)	18,5:1	105,00 mm	
F 4 L 1011 F Euro 1	01.1997→	D	(AN)	4	2732 cm³	2V	40-46 kW	(55-63 PS)	18,5:1	105,00 mm	
IN [2]	40,0 x 8 x 124,7	S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III				**22149**
EX [2]	35,0 x 8 x 124,7	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III				**22150**
[50]	∅ 8 mm										**MK-8H**
IN/EX [4]	12,03/15 x 8.01 x 48,0	G2									**81-22108**
IN [1]	42,67 x 34.18 x 7,3	G1	45°								**92-22012**
EX [1]	37,07 x 28.6 x 7,2	G1	45°								**92-22011**
TAP [4]	M 27 x 74,8 x 14										**50 006 473**
2	**91**										
BF 4 L 1011 F Euro 1	01.1998→	D	(A)	4	2732 cm³	2V	48-56 kW	(65-76 PS)	17:1	105,00 mm	
BF 4 L 1011 FT Euro 1	01.1998→	D	(A)	4	2732 cm³	2V	46-53 kW	(63-72 PS)	17:1	105,00 mm	
99 516 6..											
IN [2]	40,5 x 8 x 124,9	S	- Cr -		- 30° -	-	22 - III				**22143**
EX [2]	35,0 x 8 x 124,7	A/S	- Cr -		- 45° -	-	22 - III				**22150**
[50]	∅ 8 mm										**MK-8H**
IN/EX [4]	12,03/15 x 8.01 x 48,0	G2									**81-22108**
IN [1]	42,67 x 34.18 x 7,3	G1	45°								**92-22012**
EX [1]	37,07 x 28.6 x 7,2	G1	45°								**92-22011**
TAP [4]	M 27 x 74,8 x 14										**50 006 473**
3	**95,25**										
D 50 A	01.1966→12.1975	D	(AN)	6	5100 cm³	2V	74-79 kW	(100-107 PS)	17:1	120,00 mm	
D 50 B	08.1970→12.1975	D	(AN)	6	5100 cm³	2V	64-86 kW	(87-117 PS)	17:1	120,00 mm	
TD 50 A	03.1969→06.1979	D	(A)	6	5100 cm³	2V	81-108 kW	(110-147 PS)	17:1	120,00 mm	
TD 50 B	12.1970→	D	(A)	6	5100 cm³	2V	108-121 kW	(147-165 PS)	17:1	120,00 mm	
91 355 6..											
TAP [4]	M 31 x 68 x 27										**50 006 441**
4	**98,43**										
D 60 A	1975→	D	(AN)	6	5480 cm³	2V	84-92 kW	(115-125 PS)	17:1	120,00 mm	
TD 60 A	01.1976→	D	(A)	6	5480 cm³	2V	108-132 kW	(147-180 PS)	16:1	120,00 mm	
TD 60 B	01.1979→07.1986	D	(A)	6	5480 cm³	2V	113-132 kW	(155-180 PS)	16:1	120,00 mm	
TD 61 A	01.1986→	D	(LA)	6	5480 cm³	2V	103-150 kW	(140-204 PS)	15:1	120,00 mm	
TD 61 G	11.1991→10.1991	D	(LA)	6	5480 cm³	2V	108-113 kW	(147-154 PS)	16:1	120,00 mm	
TD 61 GB	11.1991→1995	D	(LA)	6	5480 cm³	2V	115-126 kW	(156-171 PS)	16:1	120,00 mm	
93 153 6.., 93 154 6.., 93 474 7.., 99 408 6..											
IN [2]	41,0 x 8 x 145,3	S	- Cr -		- 30° -	-	15 - III				**48114**
EX [2]	37,0 x 8 x 145,3	A/S	- Cr -		- 45° -	VS -	17 - III				**48115**
[50]	∅ 8 mm										**RK-8**
[50]	∅ 8 mm										**RK-8H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
	IN/EX [6]	15,99 x 8 x 65,5	G1					**81-47106**
	IN/EX [4]	16,00 x 8 x 64,5	G1					**81-4720**
	TAP [4]	M 31 x 68 x 27						**50 006 441**

5 98,48

4.236 01.1987→09.1995 D (AN) 4 3864 cm³ 2V 48-60 kW (59-80 PS) 16:1 126,80 mm

91 118 6.., 93 592 6.., 99 629 6..

							Reference	
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - -	- 45° -	-	1 - III		**105-03365**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8 M + 1	S - -	- 45° -	-	1 - III		**105-35472**
	IN [2]	44,2 x 9,5 x 122,8	S - Cr -	- 30° -	-	1 - III		**105-35608**
	IN [2]	44,2 x 9,9 x 122,8	S - -	- 45° -	-	1 - III		**105-34026**
	EX [2]	36,5 x 9,5 x 123,2	A - -	- 45° -	-	1 - III		**105-03366**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,2 S + 0.07	A - -	- 45° -	-	1 - III		**105-34025**
	EX [2]	36,6 x 9,5 x 123,3 M + 1	A - -	- 45° -	-	1 - III		**105-35473**
	IN [6]	15,90 x 9.515 x 57,9	G2					**81-85003**
	EX [6]	15,90 x 9.53 x 61,1	G2					**81-85004**

6 100

1004-42 2003→2005 D (AN) 4 3990 cm³ 2V 64 kW (87 PS) 16,5:1 127,30 mm

							Reference	
	IN [2]	45,0 x 9 x 124,1	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III		**105-35611**
	EX [2]	42,0 x 9 x 124,1	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III		**105-35612**
	IN [4]	13,04 x 9 x 51,3	G1					**81-85001**
	EX [4]	14,04 x 9 x 51,3	G1					**81-85002**

7 102

4B 3.9 C Euro 2	01.1996→	D	(AN)	4	3900 cm³	2V	55-60 kW	(75-82 PS)	17,5:1	120,00 mm
6B 5.9 C Euro 2	01.1996→	D	(AN)	6	5883 cm³	2V	86-132 kW	(115-177 PS)	17,5:1	120,00 mm

99 676 6..

							Reference	
	IN [2]	45,0 x 8 x 129,2	S - Cr -	- 30° -	-	18 - III		**105-35615**
	EX [2]	42,0 x 8 x 129,0	A/S - Cr -	- 45° -	-	1 - III		**105-35616**

8 104,775

D 70 B	12.1972→06.1979	D	(AN)	6	6730 cm³	2V	110 kW	(150 PS)	17:1	130,00 mm
TD 70 A	10.1965→09.1970	D	(A)	6	6730 cm³	2V	128-136 kW	(175-185 PS)	15,5:1	130,00 mm
TD 70 E	1974→08.1978	D	(A)	6	6730 cm³	2V	155 kW	(210 PS)		130,00 mm
TD 70 ES	1974→	D	(A)	6	6730 cm³	2V	155-166 kW	(210-225 PS)		130,00 mm
TD 70 F	1979→1985	D	(A)	6	6730 cm³	2V	162 kW	(220 PS)	14,5:1	130,00 mm
TD 70 FS	1979→1985	D	(A)	6	6730 cm³	2V	180 kW	(245 PS)	14,5:1	130,00 mm
TD 70 G	1979→1985	D	(A)	6	6730 cm³	2V	138-156 kW	(188-212 PS)	14,5:1	130,00 mm
TD 70 H	12.1979→06.1986	D	(A)	6	6730 cm³	2V	121-157 kW	(165-213 PS)		130,00 mm
TD 71 G	01.1986→08.2001	D	(A)	6	6730 cm³	2V	137-148 kW	(186-201 PS)	15,5:1	130,00 mm
TD 71 K	12.1986→	D	(LA)	6	6730 cm³	2V	169-177 kW	(230-241 PS)	15,5:1	130,00 mm

90 741 6.., 91 353 6.., 91 354 6.., 92 827 6..

							Reference	
	IN [1]	43,0 x 11 x 148,5	S - Cr -	- 30° -	-	9 - III		**105-35099**
	EX [1]	37,0 x 11 x 148,6	A/S - Cr -	- 45° -	VS -	9 - III		**48302**
	[50]	∅ 11 mm						**RK-11H**
	IN/EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1					**81-47112**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

V

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN [2]	46,30 x 37.5 x 6,4	G1 30°				**92-47002** NEW
	IN [1]	46,10 x 37.5 x 6,2	G1 30°				**92-47001**
	EX [2]	44,28 x 34.05 x 9,2	G1 45°				**92-47004** NEW
	EX [1]	44,08 x 34.05 x 9,0	G1 45°				**92-47003**
	TAP [4]	M 31 x 68 x 27					**50 006 441**

9 104,775

TD 71 A D (LA) 6 6730 cm³ 2V 169 kW (230 PS) 15,5:1 130,00 mm
92 827 6..

						Reference	
	IN [1]	43,0 x 11 x 148,5	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		**105-35099**
	EX [1]	37,0 x 11 x 148,6	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		**48302**
	[50]	∅ 11 mm					**RK-11H**
	IN/EX [6]	15,99 x 8 x 65,5	G1				**81-47106**
	IN/EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				**81-47112**
	IN [2]	46,30 x 37.5 x 6,4	G1 30°				**92-47002** NEW
	IN [1]	46,10 x 37.5 x 6,2	G1 30°				**92-47001**
	EX [2]	44,28 x 34.05 x 9,2	G1 45°				**92-47004** NEW
	EX [1]	44,08 x 34.05 x 9,0	G1 45°				**92-47003**
	TAP [4]	M 31 x 68 x 27					**50 006 441**

10 105

363 1967→ D (AN) 6 3000 cm³ 2V

						Reference	
	IN [1]	41,0 x 11 x 159,0	S - Cr -	- 45° - -	5 -		**105-34235**
	EX [1]	37,0 x 11 x 158,0	S - Cr -	- 45° - VS -	5 -		**105-34236**

11 108

BF 4 M 1013 Euro 1 01.1999→ D (A) 4 4764 cm³ 2V 63-93 kW (85-127 PS) 17,6:1 130,00 mm
BF 4 M 1013 E Euro 2 01.1998→ D (LA) 4 4764 cm³ 2V 71-95 kW (97-129 PS) 17,6:1 130,00 mm
40 278 6.., 94 573 6..

						Reference	
	IN [2]	48,0 x 9 x 139,0	A/S - Cr -	- 30° - -	22 - III		**22221**
	EX [2]	42,0 x 9 x 139,0	RA/S- Cr -	- 45° - -	22 - III		**22220**
	[50]	∅ 9 mm					**MK-9H**
	IN/EX [4]	15,03 x 9.03 x 62,8	G2				**81-22110**
	IN [1]	49,08 x 39 x 7,5	G1 30°				**92-22005**
	EX [1]	43,06 x 35 x 7,9	G1 45°				**92-22006**
	TAP [4]	M 32,1 x 56,7 x 22					**50 006 472**
	TAP [4]	M 32,1 x 56,7 x 18					**50 006 471**

12 120,65

TD 100 A 11.1972→06.1984 D (A) 6 9600 cm³ 2V 154-188 kW (210-256 PS) 15:1 140,00 mm
91 359 6..

						Reference	
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,2	S - Cr -	- 30° - -	19 - III		**105-34131**
	IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		**105-35037**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,1	A/S - Cr -	- 45° - -	19 - III		**48301**
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**48151** (1)
	EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - -	9 - III		**48300** (2)

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

						Reference	TRW EngineComponents
	(1)	OES specification					
	(2)	IAM specification					
[50]		∅ 11 mm					**RK-11H**
IN [6]		17,98 x 11 x 82,0	G3				**81-47117**
IN [6]		18,03 x 11 x 82,0	G1				**81-47109**
EX [6]		18,00 x 11 x 66,0	G1				**81-47104**
IN [2]		54,26 x 44.35 x 6,9	G1	30°			**92-47012** NEW
IN [1]		54,06 x 44.35 x 6,7	G1	30°			**92-47011**
EX [1]		49,08 x 40 x 11,4	G1	45°			**92-47013**
TAP [4]		M 36 x 72 x 31,8					**50 006 447**
TAP [4]		M 36 x 72 x 31,4					**50 006 463** (3)
	(3)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/c 2 пазами					

13 120,65

TD 100 G	01.1982→	D	(A)	6	9600 cm³	2V	180-203 kW	(245-276 PS)	14,3:1	140,00 mm
TD 101 G	01.1984→	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	192-202 kW	(261-275 PS)	14,3:1	140,00 mm

93 734 6..

IN [1]	50,0 x 11 x 167,2	S	- Cr -	- 30° -	-	19 - III			**105-34131**
IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S	- Cr -	- 30° -	-	9 - III			**105-35037**
EX [1]	46,0 x 11 x 167,1	A/S	- Cr -	- 45° -	-	19 - III			**48301**
EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S	- Cr -	- 45° -	-	9 - III			**48151** (1)
EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S	- Cr -	- 45° -	-	9 - III			**48300** (2)
(1)	OES specification								
(2)	IAM specification								
[50]	∅ 11 mm								**RK-11H**
IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3							**81-47117**
IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1							**81-47109**
EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1							**81-47104**
IN [2]	54,26 x 44.35 x 6,9	G1	30°						**92-47012** NEW
IN [1]	54,06 x 44.35 x 6,7	G1	30°						**92-47011**
EX [2]	49,29 x 40 x 9,6	G1	45°						**92-47016** NEW
EX [1]	49,08 x 40 x 11,4	G1	45°						**92-47013**
EX [1]	49,09 x 40 x 9,4	G1	45°						**92-47015**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8								**50 006 447**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4								**50 006 463** (3)
(3)	mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/c 2 пазами								

14 120,65

TD 103 KAE Euro 2	08.1995→	D	(LA)	6	9600 cm³	2V	190 kW	(258 PS)	18:1	140,00 mm

99 750 6..

IN [1]	50,0 x 11 x 167,2	S	- Cr -	- 30° -	-	19 - III			**105-34131**
IN [1]	50,0 x 11 x 167,4	S	- Cr -	- 30° -	-	9 - III			**105-35037**
EX [1]	46,0 x 11 x 167,1	A/S	- Cr -	- 45° -	-	19 - III			**48301**
EX [1]	46,0 x 11 x 167,2	I/S	- Cr -	- 45° -	-	9 - III			**48151** (1)
EX [1]	46,0 x 11 x 167,3	A/S	- Cr -	- 45° -	-	9 - III			**48300** (2)
(1)	OES specification								
(2)	IAM specification								
[50]	∅ 11 mm								**RK-11H**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3					**81-47117**
IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1					**81-47109**
EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1					**81-47104**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8						**50 006 447**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4						**50 006 463** (3)

(3) mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/с 2 пазами

15 130,175

TD 120 G	09.1983→	D	(A)	6	12000 cm³	2V	225-256 kW	(306-348 PS)	13,3:1	150,00 mm
TD 121 G	01.1986→	D	(A)	6	12000 cm³	2V	215-256 kW	(292-348 PS)	14,2:1	150,00 mm

93 369 7..

					Reference	
IN [1]	54,0 x 11 x 167,3	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		**105-34949**
EX [1]	50,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		**48303**
[50]	∅ 11 mm					**RK-11H**
IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3				**81-47117**
IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1				**81-47109**
EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				**81-47104**
IN [1]	59,12 x 49 x 6,8	G1 30°				**92-47007**
EX [1]	56,60 x 44.95 x 9,4	G1 45°				**92-47009**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8					**50 006 447**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4					**50 006 463** (1)

(1) mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/с 2 пазами

16 130,175

TD 122 GA	01.1987→10.1996	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	179-262 kW	(243-356 PS)	15:1	150,00 mm
TD 122 GH	11.1991→	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	207-262 kW	(281-356 PS)	15:1	150,00 mm
TD 122 KE	06.1989→	D	(LA)	6	12000 cm³	2V	276-291 kW	(375-396 PS)	15:1	150,00 mm

90 924 6..

					Reference	
IN [1]	54,0 x 11 x 167,3	S - Cr -	- 30° - -	9 - III		**105-34949**
EX [1]	50,0 x 11 x 167,3	A/S - Cr -	- 45° - VS -	9 - III		**48303**
[50]	∅ 11 mm					**RK-11H**
IN [6]	17,98 x 11 x 82,0	G3				**81-47117**
IN [6]	18,03 x 11 x 82,0	G1				**81-47109**
EX [6]	18,00 x 11 x 66,0	G1				**81-47104**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,8					**50 006 447**
TAP [4]	M 36 x 72 x 31,4					**50 006 463** (1)

(1) mit 2 Nuten/with 2 grooves/avec 2 rainures/con 2 ranurados/с 2 пазами

V

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

		Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
100 GL.064	B	4	65 x 68	903	2	9:1	33	45	**1**
115 C.000	B	4	77 x 79,5	1481	2	9:1	55	75	**2**
128 AS.000	B	4	86,4 x 63,9	1499	2	9,2:1	63	85	**5**
128 A.000	B	4	80 x 55,5	1116	2	8,8/ 9,2:1	40-48	55-65	**3**
128 A.064	B	4	80 x 55,5	1116	2	9,2:1	44	60	**4**

Z

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos
101	1972→	128 A.000	B	3
101	1972→	128 A.064	B	4
101	1978→	128 AS.000	B	5
125	1965→	115 C.000	B	2
1100	06.1972→12.1993	128 A.000	B	3
1100	06.1972→12.1993	128 A.064	B	4
Yugo 0.9	04.1980→06.1992	100 GL.064	B	1
Yugo 1300	1978→	128 AS.000	B	5
Yugo 55	1972→	128 A.000	B	3
Yugo 55	1972→	128 A.064	B	4

© MS Motor Service International GmbH 2013

							Reference	
1	**65**							
100 GL.064 90 451 7..	04.1980 → 06.1992	B	4	903 cm³	2V	33 kW	(45 PS) 9:1	68,00 mm
IN [2]	29,0 x 7 x 95,3	S - Cr -		- 45° -	-	1 -		**17004**
[50]	∅ 7 mm							**RK-7**
IN/EX [4]	13,00 x 7 x 42,2	G1						**81-1755**
2	**77**							
115 C.000	1965 →	B	4	1481 cm³	2V	55 kW	(75 PS) 9:1	79,50 mm
IN [6]	15,01 x 8 x 40,0	G1						**81-1727**
EX [6]	15,02 x 8 x 46,4	G1						**81-1728**
3	**80**							
128 A.000 91 587 6..	1972 →	B	4	1116 cm³	2V	40-48 kW	(55-65 PS) 8,8/ 9,2:1	55,50 mm
IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S - Cr -		- 45° -	-	1 - III		**17002**
EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A - Cr -		- 45° -	VS -	1 -		**17001** (1)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -		- 45° -	-	1 -		**171101** (2)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -		- 45° -	VS -	9 -		**171030**
(1)	OES specification							
(2)	IAM specification							
[50]	∅ 8 mm							**RK-8**
IN [4]	15,07 x 8.03 x 46,0	G1						**81-1750**
IN [4]	15,23 x 8.03 x 46,0	G1						**81-1752**
EX [4]	15,23 x 8.03 x 52,0	G1						**81-1753**
4	**80**							
128 A.064 91 587 6..	1972 →	B	4	1116 cm³	2V	44 kW	(60 PS) 9,2:1	55,50 mm
IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S - Cr -		- 45° -	-	1 - III		**17002**
EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A - Cr -		- 45° -	VS -	1 -		**17001** (1)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -		- 45° -	-	1 -		**171101** (2)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -		- 45° -	VS -	9 -		**171030**
(1)	OES specification							
(2)	IAM specification							
[50]	∅ 8 mm							**RK-8**
5	**86,4**							
128 AS.000	1978 →	B	4	1499 cm³	2V	63 kW	(85 PS) 9,2:1	63,90 mm
IN [2]	36,0 x 8 x 108,5	S - Cr -		- 45° -	-	1 - III		**17002**
EX [2]	31,0 x 8 x 109,0	A - Cr -		- 45° -	VS -	1 -		**17001** (1)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -		- 45° -	-	1 -		**171101** (2)
EX [2]	31,0 x 8 x 109,1	A - Cr -		- 45° -	VS -	9 -		**171030**
(1)	OES specification							
(2)	IAM specification							
[50]	∅ 8 mm							**RK-8**

Fortsetzung nächste Seite / continued on next page / suite page suivante / continuación página próxima / Продолжение на следующей странице

Z

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

						Reference	
	IN/EX [4]	14,07 x 8 x 46,0	G1				**81-17110**
	IN/EX [4]	14,25 x 8 x 46,0	G1				**81-17111**
	IN [4]	14,10 x 8 x 42,0	G1				**81-1762**
	IN [4]	14,15 x 8 x 42,0	G1				**81-1763**
	IN [4]	14,25 x 8 x 42,0	G1				**81-1764**
	EX [4]	14,10 x 8 x 45,5	G1				**81-1765**
	EX [4]	14,15 x 8 x 45,5	G1				**81-1766**
	EX [4]	14,25 x 8 x 45,5	G1				**81-1767**

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Cyl.	ø x mm	cm³		Comp. Ratio ε	kW	PS	Pos
2001	D (AN) 2	95 x 110	1560	2	17:1	17-21	23-28	**1**
3001	D (AN) 3	95 x 110	2340	2	17:1	25-29	34-40	**1**
4001	D (AN) 4	95 x 110	3120	2	16:1	35	48	**1**
8001	D (AN) 4	110 x 120	4562	2	17:1	55-60	75-82	**2**
8601	D (AN) 6	110 x 120	6842	2	17:1	74-87	100-118	**2**

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

				Pos			Pos
Series 1511	1960 → 1974	2001	D	1			
Series 1522	1960 → 1977	2001	D	1			
Series 2011	1960 → 1974	2001	D	1			
Series 2013	1960 → 1977	2001	D	1			
Series 2017	1960 → 1977	2001	D	1			
Series 2023	1960 → 1977	2001	D	1			
Series 2511	01.1971 → 06.1972	2001	D	1			
Series 3011	1960 → 1977	3001	D	1			
Series 3013	1960 → 1977	3001	D	1			
Series 3016	1960 → 1977	3001	D	1			
Series 3017	1960 → 1977	3001	D	1			
Series 3045	1960 → 1977	3001	D	1			
Series 3511	01.1971 → 06.1972	3001	D	1			
Series 3513	1960 → 1977	3001	D	1			
Series 3516	01.1971 → 06.1972	3001	D	1			
Series 3545	01.1971 → 06.1972	3001	D	1			
Series 4011	1960 → 1972	4001	D	1			
Series 4016	1960 → 1972	4001	D	1			
Series 4511	01.1971 → 06.1972	4001	D	1			
Series 4611	01.1971 → 06.1972	4001	D	1			
Series 8011	1969 →	8001	D	2			
Series 8045	01.1968 →	8001	D	2			
Series 8611	01.1968 →	8601	D	2			
Series 12011	01.1968 →	8601	D	2			
Series 12045	01.1968 →	8601	D	2			

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

										Reference	
1	**95**										
2001		1960 → 1977	D	(AN)	2	1560 cm³	2V	17-21 kW	(23-28 PS) 17:1		110,00 mm
3001		1960 → 1977	D	(AN)	3	2340 cm³	2V	25-29 kW	(34-40 PS) 17:1		110,00 mm
4001		1960 → 06.1972	D	(AN)	4	3120 cm³	2V	35 kW	(48 PS) 16:1		110,00 mm
93 725 6..											
	IN [2]	39,0 x 8 x 129,4	S	-	-	-	45° -	-	1 - III	950505	**4297**
	EX [2]	33,0 x 10 x 127,5	S	-	-	-	45° -	-	13 - III	950506	**4298**
2	**110**										
8001		01.1968 →	D	(AN)	4	4562 cm³	2V	55-60 kW	(75-82 PS) 17:1		120,00 mm
8601		01.1968 →	D	(AN)	6	6842 cm³	2V	74-87 kW	(100-118 PS) 17:1		120,00 mm
93 891 6..											
	IN [2]	49,0 x 10 x 138,9	A/S	-	-	-	45° -	-	1 - III	4-80005014 480005014	**4484**
	EX [2]	41,5 x 10 x 138,9	A/S	-	Cr -	-	45° -	-	1 - III	4-80005015 480005015	**4144**

ZETTELMEYER → DEUTZ 335

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

See disclaimer on page 1
© MS Motor Service International GmbH 2013

KS/TRW NO. - APPLICATION

D	KS/TRW-NR. - ANWENDUNG
E	KS/TRW NO. - APPLICATION
F	N° KS/TRW - APPLICATION
ES	KS/TRW-NO. - APICACIONES
RU	KS/TRW р - ПРИМЕНЕНИЕ

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)
AS3378	EX	ISUZU 1 (→ 516), 2 (→ 516), 3 (→ 516)
		MAZDA 10 (→ 604)
		OPEL 18 (→ 860), 52 (→ 875), 53 (→ 876), 54 (→ 876)
		VAUXHALL 16 (→ 1196), 17 (→ 1196), ... , 50 (→ 1211), 51 (→ 1211)
S3143	EX	HYUNDAI 2 (→ 506)
		MITSUBISHI 2 (→ 813), 3 (→ 813), ... , 7 (→ 813), 8 (→ 814)
		SUBARU 2 (→ 1161)
		SUZUKI 4 (→ 1164)
S3248	EX	TOYOTA 22 (→ 1180)
S3274	EX	NISSAN 17 (→ 832)
S3337	EX	MITSUBISHI 12 (→ 814)
S3408	EX	TOYOTA 1 (→ 1177), 2 (→ 1177), 6 (→ 1177)
S3427	EX	NISSAN 1 (→ 828), 4 (→ 828)
S3438	EX	MITSUBISHI 14 (→ 815), 15 (→ 815)
S3545	EX	TOYOTA 20 (→ 1179), 23 (→ 1180)
S3574	EX	DAIHATSU 1 (→ 334), 2 (→ 334)
S3662	EX	SUZUKI 1 (→ 1164)
S3664	EX	SUZUKI 2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
S3824	EX	ISUZU 6 (→ 517)
S3840	EX	MITSUBISHI 16 (→ 815), 17 (→ 815), ... , 19 (→ 817), 21 (→ 818)
S3854	EX	NISSAN 32 (→ 836)
S3856	EX	NISSAN 32 (→ 836), 33 (→ 836)
S3881	EX	MAZDA 8 (→ 604)
S4276	EX	HONDA 5 (→ 501), 6 (→ 501)
		ROVER 5 (→ 1037)
S4280	EX	HONDA 10 (→ 502), 12 (→ 503)
S4292	EX	TOYOTA 24 (→ 1180), 26 (→ 1180)
S4300	EX	TOYOTA 17 (→ 1179)
S4306	EX	NISSAN 35 (→ 837)
S4338	EX	NISSAN 30 (→ 836)
S4340	EX	NISSAN 30 (→ 836)
V3142	IN	HYUNDAI 2 (→ 506)
		MITSUBISHI 2 (→ 813), 3 (→ 813), ... , 7 (→ 813), 8 (→ 814)
		SUBARU 2 (→ 1161)
		SUZUKI 4 (→ 1164)
V3244	IN	TOYOTA 22 (→ 1180)
V3275	IN	NISSAN 17 (→ 832)
V3333	IN	ISUZU 1 (→ 516), 2 (→ 516), 3 (→ 516)
		MAZDA 10 (→ 604)
		OPEL 18 (→ 860), 52 (→ 875), 53 (→ 876), 54 (→ 876)
		VAUXHALL 16 (→ 1196), 17 (→ 1196), ... , 50 (→ 1211), 51 (→ 1211)
V3338	IN	MITSUBISHI 12 (→ 814)
V3406	IN	TOYOTA 1 (→ 1177), 2 (→ 1177), 6 (→ 1177)
V3407	IN	TOYOTA 1 (→ 1177), 2 (→ 1177)
V3426	IN	NISSAN 1 (→ 828), 4 (→ 828)
V3436	IN	HONDA 5 (→ 501), 6 (→ 501)
		ROVER 5 (→ 1037)
V3439	IN	MITSUBISHI 14 (→ 815), 15 (→ 815)
V3544	IN	TOYOTA 20 (→ 1179), 23 (→ 1180)
V3573	IN	DAIHATSU 1 (→ 334), 2 (→ 334)
V3661	IN	SUZUKI 1 (→ 1164)
V3663	IN	SUZUKI 2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
V3816	IN	HONDA 1 (→ 501), 2 (→ 501), ... , 12 (→ 503), 13 (→ 503)
		ROVER 3 (→ 1037), 5 (→ 1037), 20 (→ 1040)
V3823	IN	ISUZU 6 (→ 517)
V3841	IN	MITSUBISHI 16 (→ 815), 17 (→ 815), ... , 19 (→ 817), 21 (→ 818)
V3851	IN	FORD 88 (→ 480)
		ISUZU 9 (→ 517)
		NISSAN 41 (→ 838)
V3853	IN	NISSAN 32 (→ 836)
V3855	IN	NISSAN 32 (→ 836), 33 (→ 836)
V3880	IN	MAZDA 8 (→ 604)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
V4279	IN	HONDA	10 (→ 502), 12 (→ 503)
V4291	IN	TOYOTA	24 (→ 1180), 26 (→ 1180)
V4299	IN	TOYOTA	17 (→ 1179)
V4305	IN	NISSAN	35 (→ 837)
V4324	IN	HYUNDAI	3 (→ 506)
		MITSUBISHI	3 (→ 813), 5 (→ 813), 9 (→ 814)
		SUBARU	2 (→ 1161)
		SUZUKI	4 (→ 1164)
V4337	IN	NISSAN	30 (→ 836)
V4339	IN	NISSAN	30 (→ 836)
105-02076	IN	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
		MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
		PERKINS	4 (→ 902), 5 (→ 902), 7 (→ 903)
105-02077	EX	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
		MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
		PERKINS	4 (→ 902), 5 (→ 902), 7 (→ 903)
105-03363	IN	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
		MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
		PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
105-03364	EX	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
		MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
		PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
105-03365	IN	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
		IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), 8 (→ 512), 9 (→ 512)
		MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), 5 (→ 598), ... , 7 (→ 599), 10 (→ 600)
		PERKINS	9 (→ 904), 10 (→ 904), ... , 17 (→ 906), 18 (→ 907)
		RENAULT	123 (→ 1016)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
		VOLVO	46 (→ 1401)
		VOLVO-BM	5 (→ 1429)
105-03366	EX	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
		IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), 8 (→ 512), 9 (→ 512)
		MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), 5 (→ 598), ... , 7 (→ 599), 10 (→ 600)
		PERKINS	9 (→ 904), 10 (→ 904), ... , 17 (→ 906), 18 (→ 907)
		RENAULT	123 (→ 1016)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
		VOLVO	46 (→ 1401)
		VOLVO-BM	5 (→ 1429)
105-34019	EX	FORD	90 (→ 481), 91 (→ 481), 94 (→ 482)
105-34025	EX	FIAT / IVECO	142 (→ 437)
		IHC-CASE (CNH)	8 (→ 512), 9 (→ 512)
		MASSEY-FERGUSON	6 (→ 599), 7 (→ 599)
		PERKINS	11 (→ 905), 12 (→ 905), 17 (→ 906)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
		VOLVO	46 (→ 1401)
		VOLVO-BM	5 (→ 1429)
105-34026	IN	FIAT / IVECO	142 (→ 437)
		IHC-CASE (CNH)	8 (→ 512), 9 (→ 512)
		MASSEY-FERGUSON	6 (→ 599), 7 (→ 599)
		PERKINS	11 (→ 905), 12 (→ 905), 17 (→ 906)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
		VOLVO	46 (→ 1401)
		VOLVO-BM	5 (→ 1429)
105-34048	IN	FORD	92 (→ 481), 93 (→ 482), 95 (→ 482)
105-34049	EX	FORD	92 (→ 481), 93 (→ 482), 95 (→ 482)
105-34131	IN	VOLVO	63 (→ 1407), 64 (→ 1408), ... , 79 (→ 1416), 80 (→ 1417)
		VOLVO-BM	12 (→ 1430), 13 (→ 1431), 14 (→ 1431)
105-34235	IN	VOLVO-BM	10 (→ 1430)
105-34236	EX	VOLVO-BM	10 (→ 1430)
105-34545	IN	FORD	90 (→ 481), 91 (→ 481), 94 (→ 482)
105-34610	IN	VOLVO	83 (→ 1418), 84 (→ 1418)
105-34631	IN	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)
105-34949	IN	VOLVO — 84 (→ 1418), 87 (→ 1420), ... , 90 (→ 1421), 92 (→ 1422)
		VOLVO-BM — 15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
105-35036	IN	SCANIA — 8 (→ 1064), 9 (→ 1065), 12 (→ 1066), 15 (→ 1069)
105-35037	IN	VOLVO — 63 (→ 1407), 64 (→ 1408), ... , 80 (→ 1417), 81 (→ 1417)
		VOLVO-BM — 12 (→ 1430), 13 (→ 1431), 14 (→ 1431)
105-35091	IN	JAGUAR — 2 (→ 520)
105-35099	IN	VOLVO — 47 (→ 1402), 48 (→ 1402), 50 (→ 1403)
		VOLVO-BM — 8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
105-35291	IN	DAF — 6 (→ 328), 7 (→ 328)
105-35296	EX	DAF — 6 (→ 328), 7 (→ 328)
105-35355	IN	SCANIA — 7 (→ 1063), 9 (→ 1065), ... , 14 (→ 1068), 15 (→ 1069)
105-35357	IN	SCANIA — 9 (→ 1065), 15 (→ 1069)
105-35368	EX	JAGUAR — 2 (→ 520)
105-35377	IN	VOLVO — 70 (→ 1412)
105-35379	EX	DAF — 14 (→ 330)
105-35399	IN	DAF — 14 (→ 330)
105-35453	EX	FORD — 24 (→ 461), 25 (→ 461), 26 (→ 462)
105-35459	IN	PERKINS — 13 (→ 905)
		RENAULT TRUCKS (RVI) — 13 (→ 1026)
105-35460	EX	PERKINS — 13 (→ 905)
		RENAULT TRUCKS (RVI) — 13 (→ 1026)
105-35464	IN	DAF — 8 (→ 328)
105-35466	IN	DAF — 15 (→ 330)
105-35468	IN	FIAT / IVECO — 110 (→ 424)
		MASSEY-FERGUSON — 2 (→ 597)
		PERKINS — 4 (→ 902), 5 (→ 902), 7 (→ 903)
105-35469	EX	FIAT / IVECO — 110 (→ 424)
		MASSEY-FERGUSON — 2 (→ 597)
		PERKINS — 4 (→ 902), 5 (→ 902), 7 (→ 903)
105-35470	IN	FIAT / IVECO — 111 (→ 424)
		MASSEY-FERGUSON — 3 (→ 597)
		PERKINS — 6 (→ 903), 8 (→ 903)
105-35471	EX	FIAT / IVECO — 111 (→ 424)
		MASSEY-FERGUSON — 3 (→ 597)
		PERKINS — 6 (→ 903), 8 (→ 903)
105-35472	IN	FIAT / IVECO — 142 (→ 437), 144 (→ 437)
		IHC-CASE (CNH) — 7 (→ 512), 8 (→ 512), 9 (→ 512)
		MASSEY-FERGUSON — 4 (→ 598), 5 (→ 598), ... , 7 (→ 599), 10 (→ 600)
		PERKINS — 9 (→ 904), 10 (→ 904), ... , 17 (→ 906), 18 (→ 907)
		RENAULT — 123 (→ 1016)
		RENAULT TRUCKS (RVI) — 12 (→ 1026)
		VOLVO — 46 (→ 1401)
		VOLVO-BM — 5 (→ 1429)
105-35473	EX	FIAT / IVECO — 142 (→ 437), 144 (→ 437)
		IHC-CASE (CNH) — 7 (→ 512), 8 (→ 512), 9 (→ 512)
		MASSEY-FERGUSON — 4 (→ 598), 5 (→ 598), ... , 7 (→ 599), 10 (→ 600)
		PERKINS — 9 (→ 904), 10 (→ 904), ... , 17 (→ 906), 18 (→ 907)
		RENAULT — 123 (→ 1016)
		RENAULT TRUCKS (RVI) — 12 (→ 1026)
		VOLVO — 46 (→ 1401)
		VOLVO-BM — 5 (→ 1429)
105-35474	IN	ROVER — 6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
105-35475	EX	ROVER — 6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
105-35485	EX	ROVER — 2 (→ 1037)
105-35491	IN	SCANIA — 2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
105-35496	IN	DAF — 11 (→ 329)
105-35497	EX	DAF — 11 (→ 329)
105-35500	IN	SAAB — 17 (→ 1048)
105-35501	EX	SAAB — 15 (→ 1047), 16 (→ 1048), 17 (→ 1048)
105-35502	IN	FORD — 24 (→ 461), 25 (→ 461), 26 (→ 462)
105-35504	EX	SCANIA — 2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
105-35505	EX	SCANIA — 8 (→ 1064), 9 (→ 1065), ... , 14 (→ 1068), 15 (→ 1069)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

KS TRW EngineComponents	Type	Pos (→)	
105-35508	IN	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
105-35509	EX	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
105-35514	EX	FORD	14 (→ 459), 15 (→ 459), 16 (→ 459), 19 (→ 460)
105-35529	IN	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470)
105-35539	IN	FORD	4 (→ 456)
		MAZDA	1 (→ 603)
105-35540	EX	FORD	4 (→ 456)
		MAZDA	1 (→ 603)
105-35541	IN	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
105-35542	EX	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
105-35547	IN	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
105-35548	EX	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
105-35549	IN	FORD	17 (→ 460)
105-35550	EX	FORD	17 (→ 460)
105-35551	IN	FORD	42 (→ 468), 60 (→ 472), 61 (→ 473)
105-35552	EX	FORD	42 (→ 468), 60 (→ 472), 61 (→ 473)
105-35600	EX	DAF	17 (→ 330), 18 (→ 331), 20 (→ 331)
105-35601	IN	DAF	17 (→ 330), 18 (→ 331), 20 (→ 331)
105-35603	EX	DAF	8 (→ 328)
105-35604	EX	DAF	15 (→ 330)
105-35605	IN	ALFA ROMEO	5 (→ 148)
		FIAT / IVECO	28 (→ 401)
		MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597)
		PERKINS	1 (→ 902), 2 (→ 902)
		SEAT	25 (→ 1086)
105-35606	IN	ALFA ROMEO	5 (→ 148)
		FIAT / IVECO	28 (→ 401)
		MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597)
		PERKINS	1 (→ 902), 2 (→ 902)
		SEAT	25 (→ 1086)
105-35607	EX	ALFA ROMEO	5 (→ 148)
		FIAT / IVECO	28 (→ 401)
		MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597)
		PERKINS	1 (→ 902), 2 (→ 902)
		SEAT	25 (→ 1086)
105-35608	IN	FIAT / IVECO	142 (→ 437)
		IHC-CASE (CNH)	9 (→ 512)
		MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), 6 (→ 599)
		PERKINS	10 (→ 904), 11 (→ 905)
		RENAULT	123 (→ 1016)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
		VOLVO	46 (→ 1401)
		VOLVO-BM	5 (→ 1429)
105-35609	IN	MASSEY-FERGUSON	9 (→ 600)
		PERKINS	14 (→ 906), 15 (→ 906)
105-35610	EX	MASSEY-FERGUSON	9 (→ 600)
		PERKINS	14 (→ 906), 15 (→ 906)
105-35611	IN	PERKINS	16 (→ 906)
		VOLVO-BM	6 (→ 1429)
105-35612	EX	PERKINS	16 (→ 906)
		VOLVO-BM	6 (→ 1429)
105-35613	IN	PERKINS	20 (→ 907)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	17 (→ 1027)
105-35614	EX	PERKINS	20 (→ 907)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	17 (→ 1027)
105-35615	IN	CUMMINS	1 (→ 311)
		VOLVO-BM	7 (→ 1429)
105-35616	EX	CUMMINS	1 (→ 311)
		VOLVO-BM	7 (→ 1429)
105-35617	IN	CUMMINS	3 (→ 311)
105-35618	EX	CUMMINS	3 (→ 311)
105-35619	IN	DAF	18 (→ 331)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)
105-35620	EX	DAF 17 (→ 330), 18 (→ 331), 19 (→ 331)
105-35621	IN	DAF 17 (→ 330), 20 (→ 331)
105-35622	IN	LIEBHERR 1 (→ 553)
105-35623	EX	LIEBHERR 1 (→ 553)
105-35624	IN	MASSEY-FERGUSON 11 (→ 600)
		PERKINS 19 (→ 907)
105-35625	EX	MASSEY-FERGUSON 11 (→ 600)
		PERKINS 19 (→ 907)
105-35626	IN	SCANIA 4 (→ 1063), 5 (→ 1063), 18 (→ 1071)
105-35627	EX	SCANIA 4 (→ 1063), 5 (→ 1063), 18 (→ 1071)
105-35628	IN	CUMMINS 5 (→ 311)
105-35629	EX	CUMMINS 5 (→ 311)
105-35630	IN	DAF 12 (→ 329)
105-35631	EX	DAF 12 (→ 329)
105-35632	IN	CUMMINS 2 (→ 311)
		DAF 13 (→ 329)
		FIAT / IVECO 145 (→ 438)
105-35633	EX	CUMMINS 2 (→ 311)
		DAF 13 (→ 329)
		FIAT / IVECO 145 (→ 438)
105-35638	EX	SCANIA 20 (→ 1071)
105-35639	IN	SCANIA 20 (→ 1071)
105-35640	IN	DAF 19 (→ 331)
105-35644	IN	CUMMINS 4 (→ 311)
105-35645	EX	CUMMINS 4 (→ 311)
111006	IN	CHRYSLER 1 (→ 281)
		MINI (BMW) 4 (→ 809)
111007	EX	CHRYSLER 1 (→ 281)
		MINI (BMW) 4 (→ 809)
11102	IN	BMW 76 (→ 269)
111031	EX	BMW 73 (→ 268), 77 (→ 269), 79 (→ 269)
		ROVER 25 (→ 1040)
11104	IN	BMW 30 (→ 255)
111113	IN/EX	BMW 22 (→ 253), 55 (→ 263), ... , 57 (→ 264), 58 (→ 264)
		ROVER 16 (→ 1039)
111200	EX	BMW 31 (→ 255), 32 (→ 256), 37 (→ 258)
111201	EX	BMW 6 (→ 247), 23 (→ 253)
111202	EX	BMW 83 (→ 270)
111203	EX	BMW 74 (→ 268), 82 (→ 270)
111208	IN	BMW 45 (→ 261), 78 (→ 269)
111209	EX	BMW 44 (→ 260), 45 (→ 261), 46 (→ 261), 78 (→ 269)
111210	IN	BMW 44 (→ 260), 46 (→ 261)
111211	IN	BMW 49 (→ 262)
111212	EX	BMW 49 (→ 262)
111213	IN	BMW 48 (→ 261), 50 (→ 262)
111214	EX	BMW 47 (→ 261), 48 (→ 261), 50 (→ 262), 51 (→ 262)
111215	EX	BMW 59 (→ 264)
111216	IN	BMW 59 (→ 264)
111217	IN	BMW 26 (→ 254), 27 (→ 254)
111218	EX	BMW 26 (→ 254), 27 (→ 254)
111219	IN	BMW 42 (→ 260), 43 (→ 260), 62 (→ 265), 64 (→ 265)
111220	EX	BMW 42 (→ 260), 43 (→ 260), 62 (→ 265), 64 (→ 265)
111221	IN	BMW 57 (→ 264), 58 (→ 264)
111222	IN	BMW 47 (→ 261), 51 (→ 262)
11129	EX	BMW 30 (→ 255)
11131	IN	BMW 31 (→ 255), 32 (→ 256), 37 (→ 258)
11211	IN	BMW 81 (→ 270)
11214	EX	BMW 81 (→ 270)
1123	EX	BMW 67 (→ 266)
1125	EX	BMW 65 (→ 266), 69 (→ 267), ... , 76 (→ 269), 80 (→ 269)
1132	IN	BMW 67 (→ 266)
1135	IN	BMW 6 (→ 247), 23 (→ 253), 74 (→ 268), 83 (→ 270)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
11357	IN	BMW	12 (→ 249), 13 (→ 250), 14 (→ 250)
11358	EX	BMW	12 (→ 249), 13 (→ 250), 14 (→ 250)
11359	IN	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
11360	EX	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
1142	IN	BMW	65 (→ 266), 69 (→ 267), ... , 75 (→ 268), 80 (→ 269)
11539	IN	BMW	73 (→ 268)
1154	IN	BMW	82 (→ 270)
11541	IN	BMW	38 (→ 258)
1155	IN	BMW	7 (→ 247), 8 (→ 248), ... , 11 (→ 249), 29 (→ 255)
1156	EX	BMW	7 (→ 247), 8 (→ 248), ... , 11 (→ 249), 29 (→ 255)
11612	EX	BMW	12 (→ 249), 13 (→ 250), 14 (→ 250)
11613	IN	BMW	12 (→ 249), 13 (→ 250), 14 (→ 250)
11672	EX	BMW	40 (→ 259), 53 (→ 262), ... , 60 (→ 264), 66 (→ 266)
11673	IN	BMW	40 (→ 259), 53 (→ 262), ... , 60 (→ 264), 66 (→ 266)
11682	EX	BMW	17 (→ 251), 18 (→ 252), ... , 20 (→ 253), 21 (→ 253)
		OPEL	61 (→ 878)
		VAUXHALL	58 (→ 1213)
11732	IN	BMW	17 (→ 251), 18 (→ 252), ... , 20 (→ 253), 21 (→ 253)
		OPEL	61 (→ 878)
		VAUXHALL	58 (→ 1213)
1180	IN	BMW	16 (→ 251)
1184	EX	BMW	16 (→ 251)
11896	EX	BMW	38 (→ 258)
11897	EX	BMW	73 (→ 268), 77 (→ 269), 79 (→ 269)
		ROVER	25 (→ 1040)
1195	IN	BMW	28 (→ 254), 68 (→ 267)
11960	IN	BMW	34 (→ 257), 35 (→ 257), ... , 41 (→ 259), 61 (→ 265)
		ROVER	15 (→ 1039)
11964	EX	BMW	34 (→ 257), 35 (→ 257), ... , 41 (→ 259), 61 (→ 265)
		ROVER	15 (→ 1039)
1198	EX	BMW	28 (→ 254), 68 (→ 267)
151554	EX	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
		FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
		PEUGEOT	92 (→ 938)
151564	IN	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
		FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
		PEUGEOT	92 (→ 938)
157579	IN	CITROEN	55 (→ 305)
		FIAT / IVECO	91 (→ 419)
		LANCIA	40 (→ 543)
		PEUGEOT	70 (→ 933)
157580	EX	CITROEN	55 (→ 305)
		FIAT / IVECO	91 (→ 419)
		LANCIA	40 (→ 543)
		PEUGEOT	70 (→ 933)
160054	IN	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
		MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), 255 (→ 792), ... , 276 (→ 804), 277 (→ 805)
160055	EX	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
		MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), 255 (→ 792), ... , 276 (→ 804), 277 (→ 805)
160056	IN	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), 184 (→ 745), ... , 190 (→ 747), 191 (→ 748)
160057	EX	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), 184 (→ 745), ... , 190 (→ 747), 191 (→ 748)
16006	EX	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 766), ... , 260 (→ 795), 261 (→ 795)
1602	IN	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 217 (→ 767), 220 (→ 769), 221 (→ 769)
1603	EX	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 217 (→ 767), 220 (→ 769), 221 (→ 769)
1604	EX	FORD	89 (→ 480)
		HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), 115 (→ 702), ... , 172 (→ 739), 178 (→ 742)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
1606	IN	HANOMAG	9 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 196 (→ 751), ... , 232 (→ 777), 241 (→ 784)
1608	EX	HANOMAG	9 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 196 (→ 751), ... , 232 (→ 777), 241 (→ 784)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)
1610	EX	HANOMAG 6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ 192 (→ 748), 193 (→ 748), 194 (→ 749)
16106	EX	FORD 89 (→ 480)
		HANOMAG 3 (→ 489), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ 114 (→ 701), 115 (→ 702), ... , 179 (→ 742), 180 (→ 743)
		TOYOTA 28 (→ 1181)
16109	IN	HANOMAG 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ 114 (→ 701), 116 (→ 703), ... , 179 (→ 742), 180 (→ 743)
		TOYOTA 28 (→ 1181)
16116	EX	HANOMAG 9 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ 195 (→ 750), 196 (→ 751), ... , 274 (→ 803), 275 (→ 803)
16117	IN	HANOMAG 9 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ 195 (→ 750), 196 (→ 751), ... , 274 (→ 803), 275 (→ 803)
16122	EX	FORD 89 (→ 480)
		HANOMAG 3 (→ 489), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ 114 (→ 701), 115 (→ 702), ... , 179 (→ 742), 180 (→ 743)
		TOYOTA 28 (→ 1181)
16130	IN	MERCEDES-BENZ 121 (→ 708), 132 (→ 716), ... , 179 (→ 742), 180 (→ 743)
16136	IN	FORD 89 (→ 480)
		HANOMAG 3 (→ 489), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ 114 (→ 701), 115 (→ 702), ... , 179 (→ 742), 180 (→ 743)
		TOYOTA 28 (→ 1181)
16146	IN	HANOMAG 9 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ 195 (→ 750), 196 (→ 751), ... , 274 (→ 803), 275 (→ 803)
16150	EX	HANOMAG 9 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ 195 (→ 750), 196 (→ 751), ... , 274 (→ 803), 275 (→ 803)
16200	IN	MERCEDES-BENZ 183 (→ 744), 184 (→ 745), ... , 190 (→ 747), 191 (→ 748)
16202	IN	MERCEDES-BENZ 213 (→ 765), 214 (→ 765)
16203	EX	MERCEDES-BENZ 213 (→ 765), 214 (→ 765)
16204	IN	IHC-CASE (CNH) 11 (→ 513)
		MERCEDES-BENZ 254 (→ 791), 255 (→ 792), ... , 276 (→ 804), 277 (→ 805)
16205	EX	IHC-CASE (CNH) 11 (→ 513)
		MERCEDES-BENZ 254 (→ 791), 255 (→ 792), ... , 276 (→ 804), 277 (→ 805)
1638	EX	FORD 89 (→ 480)
		HANOMAG 3 (→ 489), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ 114 (→ 701), 115 (→ 702), ... , 143 (→ 723), 145 (→ 724)
		TOYOTA 28 (→ 1181)
1657	IN	MERCEDES-BENZ 215 (→ 766), 216 (→ 766), ... , 260 (→ 795), 261 (→ 795)
1658	EX	MERCEDES-BENZ 215 (→ 766), 216 (→ 766), ... , 260 (→ 795), 261 (→ 795)
1659	IN	HANOMAG 6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ 192 (→ 748), 193 (→ 748), 194 (→ 749)
17001	EX	FIAT / IVECO 3 (→ 396), 29 (→ 401), ... , 96 (→ 420), 98 (→ 421)
		LANCIA 42 (→ 544), 43 (→ 544), 45 (→ 545)
		SEAT 2 (→ 1078)
		ZASTAVA 3 (→ 1435), 4 (→ 1435), 5 (→ 1435)
17002	IN	FIAT / IVECO 3 (→ 396), 29 (→ 401), ... , 96 (→ 420), 98 (→ 421)
		LANCIA 42 (→ 544), 43 (→ 544), 44 (→ 545), 45 (→ 545)
		SEAT 2 (→ 1078)
		ZASTAVA 3 (→ 1435), 4 (→ 1435), 5 (→ 1435)
17004	IN	AUTOBIANCHI 1 (→ 238), 2 (→ 238)
		FIAT / IVECO 2 (→ 396), 3 (→ 396)
		LADA 1 (→ 527)
		POLSKI-FIAT 1 (→ 943)
		SEAT 1 (→ 1078), 2 (→ 1078), 3 (→ 1078)
		ZASTAVA 1 (→ 1435)
17005	IN	FIAT / IVECO 6 (→ 397), 20 (→ 400), 26 (→ 401)
17006	EX	FIAT / IVECO 6 (→ 397), 20 (→ 400), 26 (→ 401)
17010	EX	FIAT / IVECO 27 (→ 401), 71 (→ 413), 72 (→ 414)
		LANCIA 25 (→ 539), 26 (→ 540)
		SEAT 98 (→ 1117)
17016	IN	FIAT / IVECO 21 (→ 400)
17017	EX	FIAT / IVECO 21 (→ 400), 22 (→ 400), 24 (→ 400)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		LANCIA	7 (→ 534)
17022	IN	FIAT / IVECO	22 (→ 400), 24 (→ 400)
		LANCIA	7 (→ 534)
17024	EX	FIAT / IVECO	95 (→ 420), 97 (→ 420)
		LANCIA	42 (→ 544), 44 (→ 545), 45 (→ 545)
17028	IN	FIAT / IVECO	72 (→ 414)
		LANCIA	25 (→ 539)
		SEAT	98 (→ 1117)
17031	IN	FIAT / IVECO	106 (→ 423), 116 (→ 426), 118 (→ 427)
17032	EX	FIAT / IVECO	106 (→ 423), 116 (→ 426), 118 (→ 427)
17036	IN	FIAT / IVECO	23 (→ 400), 35 (→ 403), ... , 101 (→ 422), 102 (→ 422)
		LANCIA	8 (→ 534), 46 (→ 546), 47 (→ 546)
17037	EX	FIAT / IVECO	23 (→ 400)
17043	EX	FIAT / IVECO	140 (→ 436), 143 (→ 437), 146 (→ 438), 147 (→ 438)
		OM	11 (→ 844)
17045	EX	FIAT / IVECO	151 (→ 440)
		OM	12 (→ 844)
17047	EX	FIAT / IVECO	158 (→ 442), 160 (→ 443)
17048	IN	FIAT / IVECO	163 (→ 443), 164 (→ 443)
		OM	14 (→ 845)
17050	IN	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
17051	EX	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
17052	IN	FIAT / IVECO	4 (→ 397)
17053	EX	FIAT / IVECO	4 (→ 397)
17054	IN	FIAT / IVECO	10 (→ 398), 12 (→ 398)
		LANCIA	2 (→ 533)
17055	EX	FIAT / IVECO	10 (→ 398), 11 (→ 398), 12 (→ 398), 13 (→ 399)
		LANCIA	2 (→ 533), 3 (→ 533)
17056	IN	FIAT / IVECO	27 (→ 401), 71 (→ 413), 72 (→ 414)
		LANCIA	26 (→ 540)
		SEAT	98 (→ 1117)
17060	IN	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
		FIAT / IVECO	56 (→ 409), 57 (→ 409), 58 (→ 409), 61 (→ 410)
		LANCIA	21 (→ 538), 22 (→ 538), 23 (→ 539)
17061	EX	FIAT / IVECO	58 (→ 409)
		LANCIA	23 (→ 539)
17063	EX	ALFA ROMEO	42 (→ 158), 43 (→ 158), 44 (→ 158), 45 (→ 159)
		FIAT / IVECO	114 (→ 425), 115 (→ 426), ... , 128 (→ 432), 130 (→ 432)
		LANCIA	54 (→ 548)
		OM	1 (→ 841), 2 (→ 841), ... , 5 (→ 842), 7 (→ 843)
		RENAULT	103 (→ 1009), 105 (→ 1010), ... , 115 (→ 1013), 116 (→ 1014)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023)
		SEAT	100 (→ 1117)
17064	EX	FIAT / IVECO	118 (→ 427), 119 (→ 427), 120 (→ 427), 127 (→ 431)
		LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
		RENAULT	109 (→ 1011), 110 (→ 1011), 111 (→ 1012)
17065	IN	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
		FIAT / IVECO	56 (→ 409), 57 (→ 409), 61 (→ 410)
		LANCIA	21 (→ 538), 22 (→ 538), 23 (→ 539)
17071	IN	FIAT / IVECO	33 (→ 402)
17072	EX	FIAT / IVECO	154 (→ 441)
		OM	13 (→ 845)
17073	IN	FIAT / IVECO	97 (→ 420)
17075	IN	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
17076	EX	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
17077	IN	FIAT / IVECO	170 (→ 445), 171 (→ 445), 172 (→ 445)
17079	EX	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
		FIAT / IVECO	56 (→ 409), 57 (→ 409), 61 (→ 410)
		LANCIA	21 (→ 538), 22 (→ 538), 23 (→ 539)
17080	IN	FIAT / IVECO	124 (→ 430)
		OM	3 (→ 842)
		RENAULT	113 (→ 1012), 117 (→ 1014)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)	
		RENAULT TRUCKS (RVI)	4 (→ 1023), 5 (→ 1024)
17081	EX	FIAT / IVECO	124 (→ 430)
		OM	3 (→ 842)
		RENAULT	113 (→ 1012), 117 (→ 1014)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	4 (→ 1023), 5 (→ 1024)
17082	IN	FIAT / IVECO	74 (→ 414), 75 (→ 414), 77 (→ 415)
		LANCIA	27 (→ 540), 30 (→ 541)
17083	EX	FIAT / IVECO	74 (→ 414), 75 (→ 414), 77 (→ 415)
		LANCIA	27 (→ 540), 30 (→ 541)
17084	IN	FIAT / IVECO	59 (→ 410)
17085	EX	FIAT / IVECO	59 (→ 410)
17089	IN	FIAT / IVECO	98 (→ 421)
		LANCIA	45 (→ 545)
17090	IN	LADA	3 (→ 527)
17091	IN	LADA	6 (→ 528)
17092	EX	LADA	3 (→ 527), 6 (→ 528)
17094	IN	FIAT / IVECO	11 (→ 398), 13 (→ 399)
		LANCIA	3 (→ 533)
17095	IN	FIAT / IVECO	75 (→ 414), 76 (→ 414)
		LANCIA	28 (→ 540), 29 (→ 540), 30 (→ 541), 31 (→ 541)
17096	EX	FIAT / IVECO	75 (→ 414), 76 (→ 414)
		LANCIA	28 (→ 540), 29 (→ 540), 30 (→ 541), 31 (→ 541)
171003	EX	ALFA ROMEO	12 (→ 150), 13 (→ 150)
		FIAT / IVECO	40 (→ 404), 42 (→ 405)
		LANCIA	9 (→ 535), 13 (→ 536), 14 (→ 536)
171004	EX	ALFA ROMEO	22 (→ 153)
		FIAT / IVECO	38 (→ 404), 42 (→ 405)
		LANCIA	11 (→ 535), 12 (→ 536), 14 (→ 536), 24 (→ 539)
171005	IN	ALFA ROMEO	12 (→ 150), 13 (→ 150)
		FIAT / IVECO	40 (→ 404), 42 (→ 405)
		LANCIA	9 (→ 535), 13 (→ 536), 14 (→ 536)
171006	IN	ALFA ROMEO	22 (→ 153)
		FIAT / IVECO	38 (→ 404), 42 (→ 405)
		LANCIA	11 (→ 535), 12 (→ 536), 14 (→ 536), 24 (→ 539)
171011	IN	LANCIA	28 (→ 540)
171013	IN	FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405)
		LANCIA	15 (→ 536), 16 (→ 537)
171014	EX	FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405)
		LANCIA	15 (→ 536), 16 (→ 537)
171015	IN	FIAT / IVECO	125 (→ 430), 126 (→ 431), 136 (→ 434)
		OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
		RENAULT	108 (→ 1011), 114 (→ 1013), 115 (→ 1013)
171016	EX	FIAT / IVECO	125 (→ 430), 126 (→ 431), 136 (→ 434)
		OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
		OPEL	119 (→ 899)
		RENAULT	108 (→ 1011), 114 (→ 1013), 115 (→ 1013), 120 (→ 1015)
		VAUXHALL	112 (→ 1234)
171017	IN	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
171018	EX	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
171019	IN	FIAT / IVECO	150 (→ 440)
		MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
171021	IN	FIAT / IVECO	167 (→ 444), 168 (→ 444)
171024	IN	FIAT / IVECO	166 (→ 444)
171026	IN	FIAT / IVECO	172 (→ 445)
171030	EX	FIAT / IVECO	3 (→ 396), 29 (→ 401), ... , 94 (→ 419), 98 (→ 421)
		LANCIA	42 (→ 544), 43 (→ 544), 45 (→ 545)
		SEAT	2 (→ 1078)
		ZASTAVA	3 (→ 1435), 4 (→ 1435), 5 (→ 1435)
171033	IN	FIAT / IVECO	39 (→ 404)
		LANCIA	10 (→ 535)
171034	EX	FIAT / IVECO	39 (→ 404)
		LANCIA	10 (→ 535)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
171035	EX	FIAT / IVECO	14 (→ 399)
		LANCIA	4 (→ 534)
171036	IN	FIAT / IVECO	35 (→ 403), 100 (→ 421), 101 (→ 422), 102 (→ 422)
		LANCIA	8 (→ 534), 46 (→ 546), 47 (→ 546)
171037	EX	FIAT / IVECO	35 (→ 403), 100 (→ 421), 101 (→ 422), 102 (→ 422)
		LANCIA	8 (→ 534), 46 (→ 546), 47 (→ 546)
171038	IN	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
171039	EX	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
171043	EX	FIAT / IVECO	100 (→ 421), 101 (→ 422), 102 (→ 422)
		LANCIA	46 (→ 546), 47 (→ 546)
171046	IN	ALFA ROMEO	14 (→ 151), 15 (→ 151), 16 (→ 151)
		FIAT / IVECO	46 (→ 406), 47 (→ 406), 49 (→ 407), 50 (→ 407)
		LANCIA	17 (→ 537), 18 (→ 537), 19 (→ 538)
		OPEL	72 (→ 883)
		SAAB	4 (→ 1045)
		SUZUKI	8 (→ 1165)
		VAUXHALL	69 (→ 1218)
171052	IN	FIAT / IVECO	14 (→ 399), 15 (→ 399), 16 (→ 399)
		LANCIA	4 (→ 534), 5 (→ 534)
171053	EX	FIAT / IVECO	14 (→ 399), 15 (→ 399), 16 (→ 399)
		LANCIA	4 (→ 534), 5 (→ 534)
171055	EX	CITROEN	69 (→ 308)
		FIAT / IVECO	131 (→ 433), 132 (→ 433), ... , 138 (→ 435), 139 (→ 435)
		OM	8 (→ 843), 9 (→ 844)
		PEUGEOT	101 (→ 939)
		RENAULT	117 (→ 1014), 118 (→ 1014)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	5 (→ 1024), 6 (→ 1024), 7 (→ 1024), 8 (→ 1025)
171062	EX	ALFA ROMEO	14 (→ 151), 15 (→ 151), 16 (→ 151)
		FIAT / IVECO	46 (→ 406), 47 (→ 406), 49 (→ 407), 50 (→ 407)
		LANCIA	17 (→ 537), 18 (→ 537), 19 (→ 538)
		OPEL	72 (→ 883)
		SAAB	4 (→ 1045)
		SUZUKI	8 (→ 1165)
		VAUXHALL	69 (→ 1218)
171070	IN	FIAT / IVECO	155 (→ 442), 156 (→ 442)
171072	IN	FIAT / IVECO	161 (→ 443)
171100	EX	FIAT / IVECO	125 (→ 430), 126 (→ 431), 136 (→ 434)
		OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
		OPEL	119 (→ 899)
		RENAULT	108 (→ 1011), 114 (→ 1013), 115 (→ 1013), 120 (→ 1015)
		VAUXHALL	112 (→ 1234)
171101	EX	FIAT / IVECO	3 (→ 396), 29 (→ 401), ... , 96 (→ 420), 98 (→ 421)
		LANCIA	42 (→ 544), 43 (→ 544), 45 (→ 545)
		SEAT	2 (→ 1078)
		ZASTAVA	3 (→ 1435), 4 (→ 1435), 5 (→ 1435)
171103	EX	FIAT / IVECO	163 (→ 443), 164 (→ 443)
		OM	14 (→ 845)
171104	EX	FIAT / IVECO	170 (→ 445), 171 (→ 445), 172 (→ 445)
171105	EX	FIAT / IVECO	172 (→ 445)
171106	EX	FIAT / IVECO	167 (→ 444), 168 (→ 444)
171107	EX	FIAT / IVECO	150 (→ 440)
		MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
171108	EX	FIAT / IVECO	155 (→ 442), 156 (→ 442)
171109	EX	FIAT / IVECO	161 (→ 443)
171110	EX	FIAT / IVECO	164 (→ 443), 165 (→ 444), 166 (→ 444)
171111	IN	FIAT / IVECO	162 (→ 443)
171112	EX	FIAT / IVECO	162 (→ 443)
171113	IN	FIAT / IVECO	108 (→ 424)
171114	EX	FIAT / IVECO	108 (→ 424)
171115	IN	CITROEN	70 (→ 308)
		FIAT / IVECO	141 (→ 436)
		PEUGEOT	102 (→ 939)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
171116	EX	CITROEN	70 (→ 308)
		FIAT / IVECO	141 (→ 436)
		PEUGEOT	102 (→ 939)
171117	IN	FIAT / IVECO	17 (→ 399), 18 (→ 399)
		LANCIA	6 (→ 534)
171118	EX	FIAT / IVECO	17 (→ 399), 18 (→ 399)
		LANCIA	6 (→ 534)
171120	IN	ALFA ROMEO	42 (→ 158), 43 (→ 158), 44 (→ 158), 45 (→ 159)
		CITROEN	69 (→ 308)
		FIAT / IVECO	114 (→ 425), 115 (→ 426), ... , 138 (→ 435), 139 (→ 435)
		LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547), 54 (→ 548)
		OM	1 (→ 841), 2 (→ 841), ... , 8 (→ 843), 9 (→ 844)
		OPEL	119 (→ 899)
		PEUGEOT	101 (→ 939)
		RENAULT	103 (→ 1009), 105 (→ 1010), ... , 118 (→ 1014), 120 (→ 1015)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023), ... , 7 (→ 1024), 8 (→ 1025)
		SEAT	100 (→ 1117)
		VAUXHALL	112 (→ 1234)
171121	EX	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
171200	EX	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
171201	IN	LADA	6 (→ 528)
17148	EX	FIAT / IVECO	33 (→ 402)
17165	IN	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
181008	EX	FORD	27 (→ 462)
		MAZDA	9 (→ 604)
181009	IN	FORD	27 (→ 462)
		MAZDA	9 (→ 604)
181012	IN	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
181014	IN	FORD	56 (→ 471)
181015	EX	FORD	56 (→ 471)
181016	IN	FORD	75 (→ 476)
181017	EX	FORD	75 (→ 476)
181018	IN	FORD	69 (→ 475)
181019	EX	FORD	69 (→ 475)
181021	EX	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
181100	IN	FORD	95 (→ 482)
181101	EX	FORD	95 (→ 482)
181102	IN	CITROEN	3 (→ 289)
		FORD	6 (→ 457)
		MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
		PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
		TOYOTA	4 (→ 1177)
181103	EX	CITROEN	3 (→ 289)
		FORD	6 (→ 457)
		MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
		PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
		TOYOTA	4 (→ 1177)
181104	IN	CITROEN	48 (→ 304), 49 (→ 304), 50 (→ 304)
		FIAT / IVECO	85 (→ 417), 86 (→ 417), 88 (→ 418), 89 (→ 418)
		FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
		LANCIA	36 (→ 542), 37 (→ 542), 38 (→ 543), 39 (→ 543)
		PEUGEOT	61 (→ 931), 62 (→ 931), 64 (→ 932), 65 (→ 932)
		VOLVO	28 (→ 1396)
181105	EX	CITROEN	48 (→ 304), 49 (→ 304), 50 (→ 304)
		FIAT / IVECO	85 (→ 417), 86 (→ 417), 88 (→ 418), 89 (→ 418)
		FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
		LANCIA	36 (→ 542), 37 (→ 542), 38 (→ 543), 39 (→ 543)
		PEUGEOT	61 (→ 931), 62 (→ 931), 64 (→ 932), 65 (→ 932)
		VOLVO	28 (→ 1396)
181106	IN	FORD	27 (→ 462), 28 (→ 463)
		MAZDA	9 (→ 604)
		VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
181107	EX	FORD	21 (→ 460), 22 (→ 461), 27 (→ 462), 28 (→ 463)
		MAZDA	7 (→ 604), 9 (→ 604)
		VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
181108	IN	FORD	72 (→ 475)
		MAZDA	14 (→ 605)
		VOLVO	29 (→ 1397)
181109	EX	FORD	72 (→ 475)
		MAZDA	14 (→ 605)
		VOLVO	29 (→ 1397)
181110	IN	FORD	57 (→ 472)
		VOLVO	24 (→ 1396)
181111	EX	FORD	57 (→ 472)
		VOLVO	24 (→ 1396)
181112	IN	FORD	5 (→ 456)
		MAZDA	2 (→ 603)
181113	EX	FORD	5 (→ 456)
		MAZDA	2 (→ 603)
181115	IN	FORD	21 (→ 460), 22 (→ 461)
		MAZDA	7 (→ 604)
18329	IN	FORD	14 (→ 459), 15 (→ 459), 16 (→ 459), 19 (→ 460)
18330	IN	FORD	43 (→ 468), 60 (→ 472), 68 (→ 474)
18344	IN	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470)
18345	EX	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470), 54 (→ 471), 55 (→ 471)
		MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
18353	IN	FORD	66 (→ 474), 80 (→ 478), 81 (→ 478)
18354	EX	FORD	66 (→ 474), 80 (→ 478), 81 (→ 478)
18365	IN	FORD	2 (→ 456), 3 (→ 456)
18366	EX	FORD	1 (→ 456), 2 (→ 456), ... , 7 (→ 457), 12 (→ 458)
		MAZDA	5 (→ 603)
18367	IN	FORD	1 (→ 456), 2 (→ 456), 7 (→ 457), 12 (→ 458)
		MAZDA	5 (→ 603)
18369	EX	FORD	39 (→ 467), 71 (→ 475)
18374	IN	FORD	54 (→ 471), 55 (→ 471)
		MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
18375	EX	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470), 54 (→ 471), 55 (→ 471)
		MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
18391	EX	FORD	43 (→ 468), 60 (→ 472), 68 (→ 474)
18392	IN	FORD	11 (→ 458), 36 (→ 466), ... , 40 (→ 467), 48 (→ 469)
18393	EX	FORD	11 (→ 458), 36 (→ 466), ... , 40 (→ 467), 48 (→ 469)
1995	IN	GÜLDNER	1 (→ 486)
1996	EX	GÜLDNER	1 (→ 486)
22104	IN	DEUTZ	13 (→ 346), 14 (→ 346), ... , 24 (→ 350), 25 (→ 350)
22143	IN	DEUTZ	3 (→ 342)
		VOLVO-BM	2 (→ 1428)
22149	IN	DEUTZ	4 (→ 343)
		VOLVO-BM	1 (→ 1428)
22150	EX	DEUTZ	3 (→ 342), 4 (→ 343)
		VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
22155	EX	DEUTZ	38 (→ 354), 39 (→ 355), ... , 50 (→ 360), 51 (→ 360)
		FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
		TAM	1 (→ 1172), 2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
22162	IN	DEUTZ	23 (→ 350), 25 (→ 350)
22165	EX	DEUTZ	12 (→ 345), 15 (→ 347), ... , 26 (→ 351), 27 (→ 351)
		IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
22182	IN	DEUTZ	50 (→ 360)
22183	IN	DEUTZ	47 (→ 358)
22199	IN	DEUTZ	12 (→ 345), 15 (→ 347), ... , 22 (→ 349), 26 (→ 351)
		IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
22202	IN	DEUTZ	38 (→ 354), 39 (→ 355), ... , 50 (→ 360), 51 (→ 360)
		FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
		TAM	1 (→ 1172), 2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
22209	IN	DEUTZ	54 (→ 361), 55 (→ 362)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)
22210	EX	DEUTZ 53 (→ 361), 54 (→ 361), 55 (→ 362)
22220	EX	DEUTZ 30 (→ 352), 32 (→ 353)
		VOLVO 57 (→ 1405)
		VOLVO-BM 11 (→ 1430)
22221	IN	DEUTZ 30 (→ 352), 32 (→ 353)
		VOLVO 57 (→ 1405)
		VOLVO-BM 11 (→ 1430)
22244	IN	DEUTZ 5 (→ 343)
22247	EX	DEUTZ 5 (→ 343)
22301	EX	DEUTZ 9 (→ 344)
22302	IN	DEUTZ 11 (→ 345), 16 (→ 347)
22304	IN	DEUTZ 9 (→ 344)
22305	EX	DEUTZ 11 (→ 345), 16 (→ 347)
22306	IN	DEUTZ 12 (→ 345), 15 (→ 347), ... , 26 (→ 351), 27 (→ 351)
		IHC-CASE (CNH) 10 (→ 512)
22307	IN	DEUTZ 10 (→ 345), 17 (→ 347)
22308	EX	DEUTZ 10 (→ 345), 17 (→ 347)
22309	IN	DEUTZ 2 (→ 342)
22310	EX	DEUTZ 2 (→ 342)
22312	IN	DEUTZ 18 (→ 348)
22313	EX	DEUTZ 18 (→ 348)
22314	IN	DEUTZ 31 (→ 353), 33 (→ 353)
		SAME 1 (→ 1051)
22315	EX	DEUTZ 31 (→ 353), 33 (→ 353)
		SAME 1 (→ 1051)
22316	IN	DEUTZ 34 (→ 353)
22317	EX	DEUTZ 34 (→ 353)
22318	IN	DEUTZ 34 (→ 353)
22319	IN	DEUTZ 8 (→ 344)
22320	EX	DEUTZ 8 (→ 344)
22321	IN	DEUTZ 53 (→ 361)
22323	EX	DEUTZ 10 (→ 345), 17 (→ 347)
22325	IN	DEUTZ 10 (→ 345), 17 (→ 347)
2238	EX	DEUTZ 7 (→ 344)
2246	IN	DEUTZ 7 (→ 344)
2254	IN	DEUTZ 38 (→ 354), 42 (→ 356), ... , 49 (→ 359), 50 (→ 360)
		FORD 96 (→ 482), 97 (→ 482)
		TAM 2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
2256	EX	DEUTZ 13 (→ 346), 14 (→ 346), ... , 24 (→ 350), 25 (→ 350)
2259	IN	DEUTZ 13 (→ 346), 14 (→ 346), ... , 24 (→ 350), 25 (→ 350)
2264	IN	DEUTZ 6 (→ 343)
2265	EX	DEUTZ 6 (→ 343)
2279	IN	DEUTZ 39 (→ 355), 40 (→ 355), ... , 48 (→ 359), 51 (→ 360)
		TAM 1 (→ 1172)
2282	IN	DEUTZ 7 (→ 344), 12 (→ 345), ... , 22 (→ 349), 26 (→ 351)
		IHC-CASE (CNH) 10 (→ 512)
2293	EX	DEUTZ 7 (→ 344), 12 (→ 345), ... , 22 (→ 349), 26 (→ 351)
		IHC-CASE (CNH) 10 (→ 512)
2294	EX	DEUTZ 38 (→ 354), 39 (→ 355), ... , 50 (→ 360), 51 (→ 360)
		FORD 96 (→ 482), 97 (→ 482)
		TAM 1 (→ 1172), 2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
2460	IN	ALLGAIER 1 (→ 162), 2 (→ 162), 3 (→ 162)
2473	EX	ALLGAIER 1 (→ 162), 2 (→ 162), 3 (→ 162)
2504	EX	MAN 5 (→ 573)
		RENAULT TRUCKS (RVI) 18 (→ 1027)
		SAVIEM 3 (→ 1054)
2505	IN	MAN 11 (→ 576)
		RABA 3 (→ 953)
		SAVIEM 6 (→ 1055)
2507	IN	MAN 12 (→ 577), 13 (→ 578), ... , 41 (→ 591), 44 (→ 592)
		SAVIEM 7 (→ 1055)
2510	EX	MAN 11 (→ 576)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		RABA	3 (→ 953)
		SAVIEM	6 (→ 1055)
25127	IN	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
		STEYR	10 (→ 1158)
2520	IN	MAN	5 (→ 573)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
		SAVIEM	3 (→ 1054)
25237	IN	MAN	12 (→ 577), 13 (→ 578), ... , 44 (→ 592), 45 (→ 593)
		SAVIEM	7 (→ 1055)
25238	EX	MAN	12 (→ 577), 13 (→ 578), ... , 44 (→ 592), 45 (→ 593)
		SAVIEM	7 (→ 1055)
25249	IN	MAN	36 (→ 589)
25250	EX	MAN	36 (→ 589)
2530	EX	MAN	9 (→ 576), 10 (→ 576)
		RABA	1 (→ 953), 2 (→ 953)
		ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
		SAVIEM	4 (→ 1054), 5 (→ 1054)
25300	IN	MAN	36 (→ 589)
25301	EX	MAN	36 (→ 589)
25302	IN	MAN	42 (→ 592)
25303	EX	MAN	42 (→ 592)
25304	IN	MAN	7 (→ 575)
25305	EX	MAN	7 (→ 575)
25306	IN	MAN	8 (→ 575), 15 (→ 579)
25307	EX	MAN	8 (→ 575), 15 (→ 579)
25308	IN	MAN	37 (→ 590), 46 (→ 593)
25309	EX	MAN	37 (→ 590), 46 (→ 593)
2531	IN	MAN	9 (→ 576)
		RABA	2 (→ 953)
		ROMAN-DIESEL	3 (→ 1034)
		SAVIEM	5 (→ 1054)
25310	IN	MAN	16 (→ 579), 17 (→ 579), 18 (→ 580)
25311	EX	MAN	16 (→ 579), 17 (→ 579), 18 (→ 580)
2538	IN	MAN	10 (→ 576)
		RABA	1 (→ 953)
		ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034)
		SAVIEM	4 (→ 1054)
2560	EX	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
		STEYR	10 (→ 1158)
2573	IN	MAN	12 (→ 577), 13 (→ 578), ... , 41 (→ 591), 44 (→ 592)
		SAVIEM	7 (→ 1055)
2574	IN	MAN	3 (→ 572)
26017	IN	MERCEDES-BENZ	99 (→ 696)
26024	IN	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), 33 (→ 663), ... , 69 (→ 685), 70 (→ 685)
		SSANGYONG	1 (→ 1150), 2 (→ 1150), 3 (→ 1151), 4 (→ 1151)
26032	EX	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), 33 (→ 663), ... , 69 (→ 685), 70 (→ 685)
		SSANGYONG	1 (→ 1150), 2 (→ 1150), 3 (→ 1151), 4 (→ 1151)
26045	IN	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), 39 (→ 668), 40 (→ 668), 66 (→ 683)
		STEYR	2 (→ 1156)
26046	EX	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), 39 (→ 668), 40 (→ 668), 66 (→ 683)
		STEYR	2 (→ 1156)
26047	EX	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), 39 (→ 668), 40 (→ 668), 66 (→ 683)
		STEYR	2 (→ 1156)
26048	IN	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675), ... , 87 (→ 692), 88 (→ 693)
		SSANGYONG	5 (→ 1152), 6 (→ 1152), 7 (→ 1153)
		VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
26049	EX	MERCEDES-BENZ	60 (→ 678), 71 (→ 686), ... , 87 (→ 692), 88 (→ 693)
		SSANGYONG	5 (→ 1152), 6 (→ 1152), 7 (→ 1153)
		VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
2605	IN	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
		STEYR	4 (→ 1156)
26052	IN	MERCEDES-BENZ	41 (→ 668), 92 (→ 694)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
261030	IN	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658)
261031	EX	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658)
261032	IN	CHRYSLER	6 (→ 281)
		MERCEDES-BENZ	20 (→ 658), 78 (→ 689), 81 (→ 690)
		STEYR	3 (→ 1156)
261033	EX	CHRYSLER	6 (→ 281)
		MERCEDES-BENZ	20 (→ 658), 78 (→ 689), 81 (→ 690)
		STEYR	3 (→ 1156)
261034	IN	MERCEDES-BENZ	110 (→ 700), 111 (→ 700), 112 (→ 700)
		STEYR	7 (→ 1157)
261035	EX	MERCEDES-BENZ	110 (→ 700), 111 (→ 700), 112 (→ 700)
		STEYR	7 (→ 1157)
261036	IN	MERCEDES-BENZ	4 (→ 653), 5 (→ 654)
261037	EX	MERCEDES-BENZ	4 (→ 653), 5 (→ 654)
261038	IN	MERCEDES-BENZ	16 (→ 657), 21 (→ 658)
261039	EX	MERCEDES-BENZ	21 (→ 658)
261042	IN	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
261043	EX	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
26107	IN	MERCEDES-BENZ	15 (→ 656)
26109	IN	MERCEDES-BENZ	54 (→ 674)
261100	IN	MERCEDES-BENZ	132 (→ 716), 153 (→ 728), ... , 179 (→ 742), 180 (→ 743)
261101	EX	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
		MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), 255 (→ 792), ... , 276 (→ 804), 277 (→ 805)
261102	IN	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), 44 (→ 670), ... , 47 (→ 671), 48 (→ 672)
261103	EX	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), 44 (→ 670), ... , 47 (→ 671), 48 (→ 672)
261104	IN	SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
261105	EX	SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
261106	EX	HANOMAG	1 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	8 (→ 654), 9 (→ 655), ... , 30 (→ 662), 99 (→ 696)
261107	EX	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)
261108	EX	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), 91 (→ 693)
261109	EX	MERCEDES-BENZ	41 (→ 668), 92 (→ 694)
261110	IN	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), 27 (→ 660)
261111	EX	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), 27 (→ 660), ... , 105 (→ 698), 106 (→ 698)
261112	EX	MERCEDES-BENZ	15 (→ 656)
261113	EX	MERCEDES-BENZ	54 (→ 674)
261114	EX	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675), ... , 73 (→ 687), 74 (→ 687)
		SSANGYONG	5 (→ 1152)
261115	EX	MERCEDES-BENZ	33 (→ 663), 35 (→ 665), ... , 67 (→ 683), 68 (→ 684)
		SSANGYONG	3 (→ 1151), 4 (→ 1151)
261117	EX	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
		STEYR	4 (→ 1156)
261118	EX	HANOMAG	2 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), 95 (→ 695)
		SEAT	99 (→ 1117)
		STEYR	1 (→ 1156)
261119	EX	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 10 (→ 655)
26112	IN	MERCEDES-BENZ	104 (→ 698), 105 (→ 698), 106 (→ 698)
261120	EX	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), 24 (→ 659)
261121	EX	MERCEDES-BENZ	22 (→ 659)
261122	IN	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655)
261123	EX	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655)
261124	IN	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), 49 (→ 672), ... , 52 (→ 673), 53 (→ 674)
261125	EX	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), 49 (→ 672), ... , 52 (→ 673), 53 (→ 674)
261126	IN	CHRYSLER	2 (→ 281)
		MERCEDES-BENZ	17 (→ 657)
		SMART	6 (→ 1146)
261127	EX	CHRYSLER	2 (→ 281)
		MERCEDES-BENZ	17 (→ 657)
		SMART	6 (→ 1146)
261128	IN	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655), 12 (→ 656)
261129	EX	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655), 12 (→ 656)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
261130	IN	MERCEDES-BENZ	13 (→ 656), 42 (→ 669)
261131	EX	MERCEDES-BENZ	13 (→ 656), 42 (→ 669)
261132	IN	MERCEDES-BENZ	96 (→ 695)
261133	EX	MERCEDES-BENZ	96 (→ 695)
261135	EX	MERCEDES-BENZ	16 (→ 657)
261136	IN	SMART	4 (→ 1146), 5 (→ 1146)
261137	EX	SMART	4 (→ 1146), 5 (→ 1146)
261138	IN	SMART	2 (→ 1146)
261139	EX	SMART	2 (→ 1146)
261140	IN	MERCEDES-BENZ	18 (→ 658)
261141	EX	MERCEDES-BENZ	18 (→ 658)
26127	IN	MERCEDES-BENZ	94 (→ 694), 107 (→ 699), 108 (→ 699)
26135	IN	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 100 (→ 696), 101 (→ 697)
26139	IN	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675)
26145	EX	MERCEDES-BENZ	33 (→ 663), 35 (→ 665), ... , 67 (→ 683), 68 (→ 684)
		SSANGYONG	3 (→ 1151), 4 (→ 1151)
26160	IN	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 61 (→ 678), 100 (→ 696)
2619	IN	MERCEDES-BENZ	8 (→ 654), 9 (→ 655), 26 (→ 660), 29 (→ 661)
2620	IN	HANOMAG	1 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	30 (→ 662)
26208	IN	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675), ... , 73 (→ 687), 74 (→ 687)
		SSANGYONG	5 (→ 1152)
2621	IN	HANOMAG	1 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	30 (→ 662)
26230	IN	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), 24 (→ 659)
26264	IN	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), 39 (→ 668), 40 (→ 668), 66 (→ 683)
		STEYR	2 (→ 1156)
26265	EX	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), 39 (→ 668), 40 (→ 668), 66 (→ 683)
		STEYR	2 (→ 1156)
2631	EX	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
		STEYR	4 (→ 1156)
2635	IN	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), 27 (→ 660)
2639	IN	MERCEDES-BENZ	91 (→ 693), 92 (→ 694), ... , 105 (→ 698), 106 (→ 698)
2641	IN	HANOMAG	2 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), 95 (→ 695)
		SEAT	99 (→ 1117)
		STEYR	1 (→ 1156)
2655	EX	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)
2656	EX	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
2660	IN	MERCEDES-BENZ	1 (→ 653)
2664	IN	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
2666	IN	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 10 (→ 655)
2675	IN	MERCEDES-BENZ	22 (→ 659)
2691	IN	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
27104	EX	MWM	8 (→ 821)
		RENAULT	127 (→ 1017)
27119	IN	MWM	8 (→ 821)
		RENAULT	127 (→ 1017)
27139	IN	MWM	11 (→ 822)
2721	EX	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
		RENAULT	121 (→ 1015)
2723	IN	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
		RENAULT	121 (→ 1015)
2726	IN	MWM	6 (→ 821), 7 (→ 821)
		RENAULT	124 (→ 1016), 126 (→ 1016)
27300	IN	MWM	14 (→ 823)
27301	EX	MWM	14 (→ 823)
27304	EX	MWM	13 (→ 823)
2734	IN	DEUTZ	28 (→ 352)
		MWM	9 (→ 822), 10 (→ 822)
		RENAULT	128 (→ 1017), 129 (→ 1017)
2742	IN	MWM	13 (→ 823)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)
2745	EX	MWM 11 (→ 822)
2757	EX	DEUTZ 28 (→ 352)
		MWM 6 (→ 821), 7 (→ 821), 9 (→ 822), 10 (→ 822)
		RENAULT 124 (→ 1016), 126 (→ 1016), 128 (→ 1017), 129 (→ 1017)
2782	IN	MWM 1 (→ 820), 2 (→ 820)
2783	EX	MWM 1 (→ 820), 2 (→ 820)
2786	IN	MWM 5 (→ 821)
		RENAULT 122 (→ 1015)
2787	EX	MWM 5 (→ 821)
		RENAULT 122 (→ 1015)
290002	IN	OPEL 82 (→ 886), 83 (→ 887)
		SAAB 7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
		VAUXHALL 78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
290003	EX	OPEL 82 (→ 886), 83 (→ 887)
		SAAB 7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
		VAUXHALL 78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
291030	IN	OPEL 55 (→ 876)
		VAUXHALL 52 (→ 1212)
291031	EX	OPEL 55 (→ 876)
		VAUXHALL 52 (→ 1212)
29107	IN	DAEWOO 7 (→ 318)
		OPEL 86 (→ 887), 87 (→ 888), ... , 102 (→ 894), 120 (→ 899)
		VAUXHALL 81 (→ 1222), 83 (→ 1223), ... , 98 (→ 1230), 114 (→ 1235)
291100	EX	LADA 11 (→ 529)
		OPEL 96 (→ 891), 97 (→ 892)
		VAUXHALL 92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
291101	EX	OPEL 123 (→ 900)
		VAUXHALL 116 (→ 1235)
291106	IN	OPEL 37 (→ 868), 43 (→ 871), 45 (→ 872), 49 (→ 875)
		SAAB 1 (→ 1045)
		VAUXHALL 36 (→ 1204), 40 (→ 1206), 42 (→ 1207), 46 (→ 1210)
291107	EX	OPEL 37 (→ 868), 43 (→ 871), 45 (→ 872), 49 (→ 875)
		SAAB 1 (→ 1045)
		VAUXHALL 36 (→ 1204), 40 (→ 1206), 42 (→ 1207), 46 (→ 1210)
291109	IN	ALFA ROMEO 29 (→ 154)
		CHEVROLET 6 (→ 277)
		FIAT / IVECO 93 (→ 419)
		OPEL 107 (→ 896)
		SAAB 11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
		VAUXHALL 102 (→ 1231)
291110	EX	ALFA ROMEO 29 (→ 154)
		CHEVROLET 6 (→ 277)
		FIAT / IVECO 93 (→ 419)
		OPEL 107 (→ 896)
		SAAB 11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
		VAUXHALL 102 (→ 1231)
291111	IN	ALFA ROMEO 1 (→ 148)
		FIAT / IVECO 7 (→ 397)
		LANCIA 1 (→ 533)
		OPEL 1 (→ 854)
		SUBARU 1 (→ 1161)
		SUZUKI 3 (→ 1164)
		VAUXHALL 1 (→ 1189)
291112	EX	ALFA ROMEO 1 (→ 148)
		FIAT / IVECO 7 (→ 397)
		LANCIA 1 (→ 533)
		OPEL 1 (→ 854)
		SUBARU 1 (→ 1161)
		SUZUKI 3 (→ 1164)
		VAUXHALL 1 (→ 1189)
291113	IN	ALFA ROMEO 17 (→ 152), 18 (→ 152)
		FIAT / IVECO 51 (→ 407), 53 (→ 408)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		LANCIA	20 (→ 538)
		OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
		SAAB	5 (→ 1046)
		VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
291114	IN	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
		FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
		LANCIA	20 (→ 538)
		OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883), 80 (→ 885)
		SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
		VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219), 76 (→ 1221)
291115	EX	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
		FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
		LANCIA	20 (→ 538)
		OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
		SAAB	5 (→ 1046)
		VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
291116	EX	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
		FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
		LANCIA	20 (→ 538)
		OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883), 80 (→ 885)
		SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
		VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219), 76 (→ 1221)
291117	IN	OPEL	46 (→ 873), 47 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	43 (→ 1208), 44 (→ 1208), ... , 64 (→ 1215), 65 (→ 1216)
291118	EX	OPEL	46 (→ 873), 47 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	43 (→ 1208), 44 (→ 1208), ... , 64 (→ 1215), 65 (→ 1216)
291119	EX	CHEVROLET	7 (→ 277)
		DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
		OPEL	69 (→ 881), 70 (→ 882), ... , 111 (→ 897), 112 (→ 897)
		SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
		SUBARU	3 (→ 1161)
		VAUXHALL	66 (→ 1216), 67 (→ 1217), ... , 106 (→ 1232), 107 (→ 1233)
291120	EX	OPEL	23 (→ 862), 24 (→ 863), ... , 42 (→ 871), 43 (→ 871)
		VAUXHALL	22 (→ 1198), 23 (→ 1198), ... , 39 (→ 1206), 40 (→ 1206)
291121	IN	OPEL	56 (→ 877), 57 (→ 877)
		VAUXHALL	53 (→ 1212), 54 (→ 1212)
291122	EX	OPEL	56 (→ 877), 57 (→ 877)
		VAUXHALL	53 (→ 1212), 54 (→ 1212)
291123	IN	OPEL	37 (→ 868), 43 (→ 871), 45 (→ 872), 49 (→ 875)
		SAAB	1 (→ 1045)
		VAUXHALL	36 (→ 1204), 40 (→ 1206), 42 (→ 1207), 46 (→ 1210)
291124	EX	OPEL	37 (→ 868), 43 (→ 871), 45 (→ 872), 49 (→ 875)
		SAAB	1 (→ 1045)
		VAUXHALL	36 (→ 1204), 40 (→ 1206), 42 (→ 1207), 46 (→ 1210)
291127	IN	OPEL	67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	64 (→ 1215), 65 (→ 1216)
291128	EX	OPEL	67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	64 (→ 1215), 65 (→ 1216)
29182	IN	OPEL	60 (→ 878), 75 (→ 884), 76 (→ 884)
		VAUXHALL	57 (→ 1213), 72 (→ 1219), 73 (→ 1220)
29185	IN	LADA	11 (→ 529)
		OPEL	96 (→ 891), 97 (→ 892)
		VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
29267	IN	OPEL	123 (→ 900)
		VAUXHALL	116 (→ 1235)
29287	IN	OPEL	4 (→ 854), 5 (→ 855), 19 (→ 861), 20 (→ 861)
		VAUXHALL	4 (→ 1189), 5 (→ 1190), 18 (→ 1196), 19 (→ 1196)
29292	EX	DAEWOO	7 (→ 318)
		OPEL	86 (→ 887), 87 (→ 888), ... , 102 (→ 894), 120 (→ 899)
		VAUXHALL	81 (→ 1222), 83 (→ 1223), ... , 98 (→ 1230), 114 (→ 1235)
29296	EX	OPEL	4 (→ 854), 5 (→ 855), 19 (→ 861), 20 (→ 861)
		VAUXHALL	4 (→ 1189), 5 (→ 1190), 18 (→ 1196), 19 (→ 1196)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
29300	EX	OPEL	31 (→ 865), 32 (→ 866), ... , 44 (→ 872), 59 (→ 877)
		VAUXHALL	30 (→ 1201), 31 (→ 1201), ... , 41 (→ 1207), 56 (→ 1213)
29316	IN	OPEL	31 (→ 865), 32 (→ 866), ... , 44 (→ 872), 59 (→ 877)
		VAUXHALL	30 (→ 1201), 31 (→ 1201), ... , 41 (→ 1207), 56 (→ 1213)
29375	IN	CHEVROLET	7 (→ 277)
		DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
		OPEL	69 (→ 881), 70 (→ 882), ... , 111 (→ 897), 112 (→ 897)
		SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
		SUBARU	3 (→ 1161)
		VAUXHALL	66 (→ 1216), 67 (→ 1217), ... , 106 (→ 1232), 107 (→ 1233)
29383	IN	OPEL	21 (→ 861), 22 (→ 862), 25 (→ 863)
		VAUXHALL	20 (→ 1197), 21 (→ 1197), 24 (→ 1199)
29384	EX	OPEL	21 (→ 861), 22 (→ 862), 25 (→ 863)
		VAUXHALL	20 (→ 1197), 21 (→ 1197), 24 (→ 1199)
29397	IN	OPEL	23 (→ 862), 24 (→ 863), ... , 39 (→ 869), 42 (→ 871)
		VAUXHALL	22 (→ 1198), 23 (→ 1198), ... , 37 (→ 1205), 39 (→ 1206)
2940	IN	OPEL	29 (→ 865)
		VAUXHALL	29 (→ 1200)
29416	EX	OPEL	60 (→ 878), 75 (→ 884), 76 (→ 884)
		VAUXHALL	57 (→ 1213), 72 (→ 1219), 73 (→ 1220)
29455	IN	OPEL	6 (→ 855), 7 (→ 856), ... , 11 (→ 858), 12 (→ 859)
		VAUXHALL	6 (→ 1190), 7 (→ 1191), ... , 10 (→ 1193), 11 (→ 1194)
29456	EX	OPEL	6 (→ 855), 7 (→ 856), ... , 11 (→ 858), 12 (→ 859)
		VAUXHALL	6 (→ 1190), 7 (→ 1191), ... , 10 (→ 1193), 11 (→ 1194)
30001	IN	PORSCHE	15 (→ 948), 17 (→ 949)
30002	EX	PORSCHE	15 (→ 948), 17 (→ 949)
30124	IN	PORSCHE	18 (→ 949), 23 (→ 950)
30146	EX	PORSCHE	18 (→ 949), 23 (→ 950)
30188	EX	PORSCHE	20 (→ 950)
30238	EX	PORSCHE	19 (→ 949)
30279	IN	PORSCHE	20 (→ 950)
30288	IN	PORSCHE	24 (→ 950)
30289	EX	PORSCHE	24 (→ 950)
3044	IN	PORSCHE	3 (→ 946)
3048	EX	PORSCHE	3 (→ 946)
3051	EX	PORSCHE	12 (→ 948), 13 (→ 948)
3063	IN	PORSCHE	4 (→ 946), 8 (→ 947)
3064	EX	PORSCHE	4 (→ 946), 8 (→ 947)
3070	IN	PORSCHE	12 (→ 948)
3071	EX	PORSCHE	11 (→ 948), 14 (→ 948), 16 (→ 949)
3073	IN	PORSCHE	11 (→ 948), 14 (→ 948), 16 (→ 949)
3089	IN	PORSCHE	19 (→ 949)
3216	IN	STEYR	8 (→ 1157)
3217	EX	STEYR	8 (→ 1157)
33005	IN	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290)
33006	IN	VOLKSWAGEN	71 (→ 1290)
33007	EX	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 71 (→ 1290)
33008	EX	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), 74 (→ 1291), ... , 280 (→ 1369), 281 (→ 1369)
33009	IN	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), 73 (→ 1291), ... , 282 (→ 1369), 283 (→ 1369)
33012	EX	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), 292 (→ 1372)
33014	IN	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), 292 (→ 1372)
33015	EX	VOLKSWAGEN	280 (→ 1369), 282 (→ 1369)
33016	EX	VOLKSWAGEN	73 (→ 1291), 74 (→ 1291), ... , 281 (→ 1369), 283 (→ 1369)
33022	IN	AUDI	29 (→ 184), 30 (→ 184), ... , 65 (→ 201), 71 (→ 203)
		NISSAN	22 (→ 834)
		SEAT	55 (→ 1101)
		VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), 141 (→ 1321), ... , 154 (→ 1327), 155 (→ 1328)
33023	EX	AUDI	29 (→ 184), 30 (→ 184), ... , 72 (→ 204), 74 (→ 205)
		NISSAN	22 (→ 834)
		SEAT	55 (→ 1101)
		VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), 140 (→ 1320), ... , 154 (→ 1327), 155 (→ 1328)
33025	EX	AUDI	2 (→ 174), 4 (→ 174), ... , 28 (→ 183), 57 (→ 197)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), 11 (→ 1262), ... , 79 (→ 1293), 80 (→ 1293)
33026	IN	AUDI	12 (→ 177)
		VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), 48 (→ 1276), 49 (→ 1277)
33027	EX	AUDI	11 (→ 176), 12 (→ 177)
		VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), 47 (→ 1275), ... , 49 (→ 1277), 53 (→ 1280)
		VOLVO	5 (→ 1389)
33028	IN	AUDI	12 (→ 177), 15 (→ 179)
		VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), 48 (→ 1276), ... , 55 (→ 1281), 84 (→ 1294)
33029	EX	AUDI	11 (→ 176), 12 (→ 177), ... , 14 (→ 178), 15 (→ 179)
		NISSAN	10 (→ 830)
		VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), 46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288), 84 (→ 1294)
		VOLVO	5 (→ 1389), 6 (→ 1389), 7 (→ 1390)
33044	IN	AUDI	11 (→ 176), 14 (→ 178)
		VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), 84 (→ 1294)
		VOLVO	5 (→ 1389), 6 (→ 1389), 7 (→ 1390)
33046	IN	SEAT	6 (→ 1079), 7 (→ 1080), 9 (→ 1081)
		VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), 15 (→ 1263), ... , 20 (→ 1266), 25 (→ 1268)
33048	EX	AUDI	59 (→ 198), 60 (→ 198), ... , 129 (→ 224), 132 (→ 225)
		NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
		SEAT	55 (→ 1101), 56 (→ 1102), ... , 86 (→ 1112), 89 (→ 1114)
		VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), 141 (→ 1321), ... , 241 (→ 1357), 244 (→ 1358)
33049	EX	AUDI	33 (→ 185), 34 (→ 185), ... , 36 (→ 187), 109 (→ 217)
		SEAT	26 (→ 1086), 27 (→ 1087), 29 (→ 1089), 36 (→ 1094)
		SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
		VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), 85 (→ 1295), ... , 100 (→ 1304), 101 (→ 1305)
33050	EX	AUDI	82 (→ 207), 84 (→ 208), ... , 125 (→ 222), 159 (→ 232)
		SEAT	57 (→ 1102)
		VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
331033	IN	AUDI	42 (→ 191), 45 (→ 193), ... , 47 (→ 194), 48 (→ 194)
		FORD	31 (→ 464), 32 (→ 464), 33 (→ 465), 34 (→ 465)
		SEAT	38 (→ 1095), 39 (→ 1095), ... , 47 (→ 1099), 48 (→ 1099)
		SKODA	19 (→ 1128), 23 (→ 1131), ... , 26 (→ 1132), 30 (→ 1133)
		VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), 107 (→ 1309), ... , 216 (→ 1349), 218 (→ 1350)
331034	EX	AUDI	42 (→ 191), 45 (→ 193), ... , 47 (→ 194), 48 (→ 194)
		FORD	31 (→ 464), 32 (→ 464), 33 (→ 465), 34 (→ 465)
		SEAT	38 (→ 1095), 39 (→ 1095), ... , 47 (→ 1099), 48 (→ 1099)
		SKODA	19 (→ 1128), 23 (→ 1131), 24 (→ 1131), 26 (→ 1132)
		VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), 107 (→ 1309), ... , 216 (→ 1349), 218 (→ 1350)
331037	IN	SEAT	14 (→ 1083)
		VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
331038	EX	SEAT	14 (→ 1083)
		VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
331040	IN	FORD	49 (→ 469), 50 (→ 469)
		SEAT	65 (→ 1105)
		VOLKSWAGEN	182 (→ 1337), 190 (→ 1340), 197 (→ 1343)
331041	IN	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)
		FORD	51 (→ 469)
		SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
		VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), 206 (→ 1346), 271 (→ 1366), 275 (→ 1367)
331042	EX	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)
		FORD	51 (→ 469)
		SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
		VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), 206 (→ 1346), 271 (→ 1366), 275 (→ 1367)
331046	IN	SEAT	15 (→ 1083)
		VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), 38 (→ 1272)
331047	EX	AUDI	8 (→ 175)
		SEAT	15 (→ 1083), 19 (→ 1085), 22 (→ 1085), 23 (→ 1086)
		SKODA	7 (→ 1123), 8 (→ 1124), 11 (→ 1125)
		VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), 38 (→ 1272), ... , 41 (→ 1273), 42 (→ 1273)
331049	IN	AUDI	19 (→ 181)
		VOLKSWAGEN	69 (→ 1290)
331050	EX	AUDI	19 (→ 181)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)	
		VOLKSWAGEN	69 (→ 1290)
331051	IN	SKODA	1 (→ 1122)
331052	EX	SKODA	1 (→ 1122)
331053	IN	SKODA	2 (→ 1122)
331054	EX	SKODA	2 (→ 1122)
331055	IN	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
		SKODA	13 (→ 1125)
		VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
331056	EX	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
		SKODA	13 (→ 1125)
		VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
331057	IN	AUDI	10 (→ 176), 101 (→ 215), ... , 107 (→ 217), 108 (→ 217)
		SEAT	20 (→ 1085), 75 (→ 1109), ... , 78 (→ 1110), 79 (→ 1110)
		SKODA	10 (→ 1124), 38 (→ 1136), ... , 42 (→ 1137), 43 (→ 1138)
		VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), 203 (→ 1345), ... , 210 (→ 1347), 211 (→ 1347)
331058	EX	AUDI	10 (→ 176), 101 (→ 215), ... , 107 (→ 217), 108 (→ 217)
		SEAT	20 (→ 1085), 75 (→ 1109), ... , 78 (→ 1110), 79 (→ 1110)
		SKODA	10 (→ 1124), 38 (→ 1136), ... , 42 (→ 1137), 43 (→ 1138)
		VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), 203 (→ 1345), ... , 210 (→ 1347), 211 (→ 1347)
331100	IN	SEAT	7 (→ 1080), 9 (→ 1081)
		VOLKSWAGEN	19 (→ 1265), 20 (→ 1266)
331101	EX	AUDI	11 (→ 176), 12 (→ 177), ... , 14 (→ 178), 15 (→ 179)
		NISSAN	10 (→ 830)
		VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), 46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288), 84 (→ 1294)
		VOLVO	5 (→ 1389), 6 (→ 1389), 7 (→ 1390)
331102	EX	AUDI	11 (→ 176), 12 (→ 177), 15 (→ 179)
		VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), 48 (→ 1276), ... , 65 (→ 1288), 68 (→ 1289)
331103	IN	AUDI	15 (→ 179)
		VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), 51 (→ 1278), ... , 59 (→ 1284), 65 (→ 1288)
331104	EX	VOLKSWAGEN	8 (→ 1261), 9 (→ 1262), 10 (→ 1262)
331105	EX	SEAT	6 (→ 1079), 7 (→ 1080), ... , 9 (→ 1081), 10 (→ 1081)
		VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), 15 (→ 1263), ... , 22 (→ 1266), 23 (→ 1267)
331106	EX	AUDI	59 (→ 198), 60 (→ 198), ... , 80 (→ 207), 124 (→ 222)
		NISSAN	22 (→ 834)
		SEAT	55 (→ 1101)
		VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), 141 (→ 1321), ... , 153 (→ 1327), 155 (→ 1328)
331107	EX	AUDI	90 (→ 210), 93 (→ 212), ... , 134 (→ 226), 135 (→ 226)
		SEAT	67 (→ 1106), 68 (→ 1107)
		SKODA	34 (→ 1134), 55 (→ 1141)
		VOLKSWAGEN	195 (→ 1342), 248 (→ 1360)
331108	EX	AUDI	91 (→ 211), 94 (→ 212), ... , 100 (→ 214), 102 (→ 215)
		SEAT	64 (→ 1105), 69 (→ 1107), 72 (→ 1108), 74 (→ 1109)
		SKODA	36 (→ 1135), 37 (→ 1136), 39 (→ 1136)
		VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), 204 (→ 1345), 205 (→ 1345)
331109	EX	FORD	49 (→ 469), 50 (→ 469)
		VOLKSWAGEN	182 (→ 1337), 190 (→ 1340)
331110	IN	AUDI	23 (→ 182), 24 (→ 183)
		SKODA	14 (→ 1126)
		VOLKSWAGEN	77 (→ 1292)
331111	EX	AUDI	23 (→ 182), 24 (→ 183)
		SKODA	14 (→ 1126)
		VOLKSWAGEN	77 (→ 1292)
331112	EX	VOLKSWAGEN	290 (→ 1371)
331113	IN	VOLKSWAGEN	290 (→ 1371)
331116	IN	AUDI	136 (→ 227), 137 (→ 227), ... , 166 (→ 234), 167 (→ 234)
		SEAT	92 (→ 1115)
		SKODA	56 (→ 1142)
		VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), 253 (→ 1362)
331117	EX	AUDI	136 (→ 227), 137 (→ 227), ... , 164 (→ 233), 166 (→ 234)
		SEAT	92 (→ 1115), 97 (→ 1116)
		SKODA	56 (→ 1142), 60 (→ 1142)
		VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), 253 (→ 1362), ... , 256 (→ 1363), 261 (→ 1364)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

KS TRW EngineComponents	Type	Pos (→)	
331118	IN	AUDI	106 (→ 217)
331119	IN	AUDI	112 (→ 218), 113 (→ 219), ... , 119 (→ 221), 120 (→ 221)
		MITSUBISHI	13 (→ 815)
		SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
		SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
		VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), 224 (→ 1352), ... , 228 (→ 1353), 229 (→ 1354)
331120	EX	AUDI	112 (→ 218), 113 (→ 219), ... , 119 (→ 221), 120 (→ 221)
		MITSUBISHI	13 (→ 815)
		SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
		SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
		VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), 224 (→ 1352), ... , 228 (→ 1353), 229 (→ 1354)
331121	IN	AUDI	112 (→ 218), 113 (→ 219), ... , 119 (→ 221), 120 (→ 221)
		MITSUBISHI	13 (→ 815)
		SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
		SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
		VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), 224 (→ 1352), ... , 228 (→ 1353), 229 (→ 1354)
331122	EX	AUDI	112 (→ 218), 113 (→ 219), ... , 119 (→ 221), 120 (→ 221)
		MITSUBISHI	13 (→ 815)
		SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
		SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
		VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), 224 (→ 1352), ... , 228 (→ 1353), 229 (→ 1354)
331123	IN	AUDI	47 (→ 194), 49 (→ 194), ... , 55 (→ 196), 116 (→ 219)
		SEAT	38 (→ 1095), 44 (→ 1098), ... , 81 (→ 1111), 82 (→ 1111)
		SKODA	24 (→ 1131), 25 (→ 1132), ... , 46 (→ 1138), 49 (→ 1139)
		VOLKSWAGEN	108 (→ 1309), 111 (→ 1311), ... , 232 (→ 1355), 234 (→ 1356)
331124	EX	AUDI	47 (→ 194), 49 (→ 194), ... , 55 (→ 196), 116 (→ 219)
		SEAT	38 (→ 1095), 44 (→ 1098), ... , 81 (→ 1111), 82 (→ 1111)
		SKODA	24 (→ 1131), 25 (→ 1132), ... , 46 (→ 1138), 49 (→ 1139)
		VOLKSWAGEN	108 (→ 1309), 111 (→ 1311), ... , 232 (→ 1355), 234 (→ 1356)
331125	IN	AUDI	139 (→ 228), 140 (→ 228), ... , 143 (→ 229), 144 (→ 229)
		SEAT	93 (→ 1115), 94 (→ 1116), ... , 96 (→ 1116), 97 (→ 1116)
		SKODA	57 (→ 1142), 59 (→ 1142), 60 (→ 1142)
		VOLKSWAGEN	254 (→ 1363), 257 (→ 1363), ... , 261 (→ 1364), 262 (→ 1364)
331126	EX	AUDI	139 (→ 228), 140 (→ 228), ... , 145 (→ 229), 167 (→ 234)
		SEAT	93 (→ 1115), 94 (→ 1116), 95 (→ 1116), 96 (→ 1116)
		SKODA	57 (→ 1142), 59 (→ 1142)
		VOLKSWAGEN	254 (→ 1363), 257 (→ 1363), ... , 259 (→ 1364), 262 (→ 1364)
331127	IN	AUDI	155 (→ 231), 157 (→ 232), 170 (→ 235)
		VOLKSWAGEN	272 (→ 1366), 273 (→ 1367), ... , 276 (→ 1368), 285 (→ 1370)
331128	IN	AUDI	155 (→ 231), 157 (→ 232), 170 (→ 235)
		VOLKSWAGEN	272 (→ 1366), 273 (→ 1367), ... , 276 (→ 1368), 285 (→ 1370)
331129	EX	AUDI	155 (→ 231), 157 (→ 232), 170 (→ 235)
		VOLKSWAGEN	272 (→ 1366), 273 (→ 1367), ... , 276 (→ 1368), 285 (→ 1370)
331130	EX	AUDI	155 (→ 231), 157 (→ 232), 170 (→ 235)
		VOLKSWAGEN	272 (→ 1366), 273 (→ 1367), ... , 276 (→ 1368), 285 (→ 1370)
331131	IN	AUDI	121 (→ 221), 122 (→ 221)
		SEAT	84 (→ 1112), 85 (→ 1112)
		SKODA	48 (→ 1139), 50 (→ 1140)
		VOLKSWAGEN	233 (→ 1355), 237 (→ 1356)
331132	EX	AUDI	121 (→ 221), 122 (→ 221)
		SEAT	84 (→ 1112), 85 (→ 1112)
		SKODA	48 (→ 1139), 50 (→ 1140)
		VOLKSWAGEN	233 (→ 1355), 237 (→ 1356)
331133	IN	AUDI	146 (→ 229), 148 (→ 230), ... , 152 (→ 231), 168 (→ 234)
		VOLKSWAGEN	267 (→ 1365), 268 (→ 1365), 269 (→ 1366), 270 (→ 1366)
331134	EX	AUDI	146 (→ 229), 148 (→ 230), ... , 152 (→ 231), 168 (→ 234)
		VOLKSWAGEN	267 (→ 1365), 268 (→ 1365), 269 (→ 1366), 270 (→ 1366)
331135	IN	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)
		FORD	51 (→ 469)
		SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
		VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), 206 (→ 1346), 271 (→ 1366), 275 (→ 1367)
331136	EX	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
		FORD	51 (→ 469)
		SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
		VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), 206 (→ 1346), 271 (→ 1366), 275 (→ 1367)
331137	IN	AUDI	8 (→ 175)
		SEAT	19 (→ 1085), 22 (→ 1085), 23 (→ 1086)
		SKODA	7 (→ 1123), 8 (→ 1124), 11 (→ 1125)
		VOLKSWAGEN	40 (→ 1273), 41 (→ 1273), 42 (→ 1273)
331138	IN	VOLKSWAGEN	255 (→ 1363), 256 (→ 1363)
331139	IN	SEAT	5 (→ 1079)
		VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), 4 (→ 1260)
331140	EX	SEAT	5 (→ 1079)
		VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), 4 (→ 1260)
331141	IN	AUDI	37 (→ 187), 38 (→ 188), 109 (→ 217), 110 (→ 218)
		FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
		SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
		VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 99 (→ 1303), ... , 213 (→ 1348), 226 (→ 1353)
		VOLVO	20 (→ 1394)
331142	EX	AUDI	37 (→ 187), 38 (→ 188), 109 (→ 217), 110 (→ 218)
		FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
		SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
		VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 99 (→ 1303), ... , 231 (→ 1355), 236 (→ 1356)
		VOLVO	20 (→ 1394)
331143	EX	AUDI	37 (→ 187), 38 (→ 188), ... , 43 (→ 191), 44 (→ 192)
		FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
		SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090), ... , 34 (→ 1092), 35 (→ 1093)
		SKODA	16 (→ 1126), 21 (→ 1129), 22 (→ 1130)
		VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 92 (→ 1300), ... , 121 (→ 1315), 126 (→ 1317)
331145	IN	VOLKSWAGEN	1 (→ 1260)
331146	EX	VOLKSWAGEN	1 (→ 1260)
331147	IN	AUDI	115 (→ 219)
		VOLKSWAGEN	124 (→ 1316)
331148	EX	AUDI	115 (→ 219)
		VOLKSWAGEN	124 (→ 1316)
33125	IN	AUDI	82 (→ 207), 84 (→ 208), ... , 125 (→ 222), 159 (→ 232)
		SEAT	57 (→ 1102)
		VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
3325	IN	AUDI	30 (→ 184)
33282	IN	AUDI	59 (→ 198), 60 (→ 198), ... , 83 (→ 208), 86 (→ 208)
		NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
		SEAT	56 (→ 1102), 58 (→ 1102), ... , 61 (→ 1104), 63 (→ 1105)
		VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), 145 (→ 1323), ... , 185 (→ 1338), 187 (→ 1339)
33308	IN	AUDI	131 (→ 225)
		SEAT	87 (→ 1113)
		VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
33309	EX	AUDI	131 (→ 225)
		SEAT	87 (→ 1113)
		VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
33313	IN	AUDI	68 (→ 202), 85 (→ 208), ... , 129 (→ 224), 132 (→ 225)
		SEAT	86 (→ 1112), 89 (→ 1114)
		VOLKSWAGEN	151 (→ 1326), 159 (→ 1329), ... , 244 (→ 1358), 245 (→ 1359)
3333	IN	AUDI	11 (→ 176)
		VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), 53 (→ 1280)
		VOLVO	5 (→ 1389)
33394	EX	AUDI	91 (→ 211), 94 (→ 212), ... , 100 (→ 214), 102 (→ 215)
		SEAT	64 (→ 1105), 69 (→ 1107), 72 (→ 1108), 74 (→ 1109)
		SKODA	36 (→ 1135), 37 (→ 1136), 39 (→ 1136)
		VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), 204 (→ 1345), 205 (→ 1345)
33403	IN	AUDI	88 (→ 209), 89 (→ 210), ... , 132 (→ 225), 133 (→ 225)
		SEAT	62 (→ 1104), 66 (→ 1106), ... , 90 (→ 1114), 91 (→ 1115)
		SKODA	35 (→ 1135), 52 (→ 1140), 53 (→ 1140), 54 (→ 1141)
		VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), 188 (→ 1340), ... , 250 (→ 1361), 251 (→ 1362)
33413	IN	AUDI	90 (→ 210), 91 (→ 211), ... , 134 (→ 226), 135 (→ 226)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		SEAT	64 (→ 1105), 67 (→ 1106), ... , 72 (→ 1108), 74 (→ 1109)
		SKODA	34 (→ 1134), 36 (→ 1135), ... , 39 (→ 1136), 55 (→ 1141)
		VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), 195 (→ 1342), ... , 205 (→ 1345), 248 (→ 1360)
33416	EX	AUDI	88 (→ 209), 89 (→ 210), ... , 132 (→ 225), 133 (→ 225)
		SEAT	61 (→ 1104), 62 (→ 1104), ... , 90 (→ 1114), 91 (→ 1115)
		SKODA	35 (→ 1135), 52 (→ 1140), 53 (→ 1140), 54 (→ 1141)
		VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), 181 (→ 1337), ... , 250 (→ 1361), 251 (→ 1362)
33438	EX	AUDI	90 (→ 210), 93 (→ 212), ... , 134 (→ 226), 135 (→ 226)
		SEAT	67 (→ 1106), 68 (→ 1107)
		SKODA	34 (→ 1134), 55 (→ 1141)
		VOLKSWAGEN	195 (→ 1342), 248 (→ 1360)
33463	IN	AUDI	20 (→ 181)
		VOLKSWAGEN	75 (→ 1291)
3361	IN	AUDI	3 (→ 174), 4 (→ 174)
		VOLKSWAGEN	7 (→ 1261), 8 (→ 1261), 11 (→ 1262), 13 (→ 1262)
3362	IN	VOLKSWAGEN	8 (→ 1261), 9 (→ 1262), 10 (→ 1262)
3363	IN	AUDI	59 (→ 198), 60 (→ 198), ... , 78 (→ 206), 80 (→ 207)
		NISSAN	22 (→ 834)
		SEAT	55 (→ 1101)
		VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), 142 (→ 1322), ... , 167 (→ 1332), 169 (→ 1333)
3374	IN	AUDI	2 (→ 174), 4 (→ 174), ... , 27 (→ 183), 28 (→ 183)
		VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), 11 (→ 1262), ... , 79 (→ 1293), 80 (→ 1293)
341001	IN	OPEL	66 (→ 879)
		SAAB	2 (→ 1045)
		VAUXHALL	63 (→ 1215)
341002	EX	OPEL	66 (→ 879)
		SAAB	2 (→ 1045)
		VAUXHALL	63 (→ 1215)
3434	IN	OPEL	121 (→ 899)
		VAUXHALL	113 (→ 1234)
3471	IN	OPEL	14 (→ 859), 15 (→ 859), ... , 28 (→ 864), 29 (→ 865)
		VAUXHALL	12 (→ 1194), 13 (→ 1194), ... , 27 (→ 1200), 29 (→ 1200)
3474	EX	OPEL	14 (→ 859), 15 (→ 859), ... , 28 (→ 864), 29 (→ 865)
		VAUXHALL	12 (→ 1194), 13 (→ 1194), ... , 27 (→ 1200), 29 (→ 1200)
390058	IN	SEAT	8 (→ 1080)
		VOLKSWAGEN	18 (→ 1265), 21 (→ 1266)
3909	IN	AUDI	11 (→ 176)
		VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), 53 (→ 1280), 61 (→ 1285)
		VOLVO	5 (→ 1389)
3911	EX	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
39112	IN	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
39114	EX	SEAT	6 (→ 1079), 7 (→ 1080), ... , 9 (→ 1081), 10 (→ 1081)
		VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), 15 (→ 1263), ... , 22 (→ 1266), 23 (→ 1267)
39116	EX	AUDI	11 (→ 176), 12 (→ 177), ... , 17 (→ 180), 18 (→ 181)
		NISSAN	10 (→ 830)
		VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), 48 (→ 1276), ... , 67 (→ 1289), 68 (→ 1289)
39123	IN	AUDI	11 (→ 176), 33 (→ 185), ... , 35 (→ 186), 123 (→ 222)
		SEAT	27 (→ 1087), 29 (→ 1089), 36 (→ 1094)
		SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
		VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), 52 (→ 1279), ... , 100 (→ 1304), 101 (→ 1305)
39136	IN	AUDI	59 (→ 198), 60 (→ 198), ... , 123 (→ 222), 124 (→ 222)
		NISSAN	22 (→ 834)
		VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), 141 (→ 1321), ... , 160 (→ 1330), 171 (→ 1334)
39143	IN	AUDI	16 (→ 180), 36 (→ 187)
		SEAT	26 (→ 1086)
		VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), 61 (→ 1285), ... , 89 (→ 1298), 91 (→ 1300)
39144	IN	AUDI	13 (→ 177), 15 (→ 179), 17 (→ 180), 18 (→ 181)
		NISSAN	10 (→ 830)
		VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), 50 (→ 1277), ... , 65 (→ 1288), 66 (→ 1288)
39183	IN	AUDI	12 (→ 177), 15 (→ 179), 17 (→ 180), 18 (→ 181)
		VOLKSWAGEN	48 (→ 1276), 51 (→ 1278), ... , 60 (→ 1285), 63 (→ 1286)
39185	EX	AUDI	34 (→ 185), 36 (→ 187)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
		SEAT	26 (→ 1086), 27 (→ 1087), 29 (→ 1089), 36 (→ 1094)
		SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
		VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), 85 (→ 1295), ... , 100 (→ 1304), 101 (→ 1305)
39262	IN	SEAT	10 (→ 1081)
		VOLKSWAGEN	22 (→ 1266), 23 (→ 1267)
39268	IN	SEAT	6 (→ 1079), 8 (→ 1080), 9 (→ 1081)
		VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), 15 (→ 1263), ... , 18 (→ 1265), 20 (→ 1266)
39300	EX	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
		SEAT	65 (→ 1105)
		VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
39360	IN	SEAT	9 (→ 1081)
		VOLKSWAGEN	20 (→ 1266), 23 (→ 1267)
39363	EX	SEAT	7 (→ 1080), 9 (→ 1081)
		VOLKSWAGEN	19 (→ 1265), 20 (→ 1266), 21 (→ 1266), 23 (→ 1267)
39367	IN	SEAT	11 (→ 1082)
		VOLKSWAGEN	27 (→ 1268)
39372	IN	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
		SEAT	65 (→ 1105)
		VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
39395	IN	AUDI	34 (→ 185), 36 (→ 187)
		SEAT	26 (→ 1086), 27 (→ 1087)
		SKODA	15 (→ 1126)
		VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), 88 (→ 1297), ... , 94 (→ 1301), 120 (→ 1315)
39423	IN	AUDI	37 (→ 187), 38 (→ 188), 109 (→ 217), 110 (→ 218)
		FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
		SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
		VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 99 (→ 1303), ... , 231 (→ 1355), 236 (→ 1356)
		VOLVO	20 (→ 1394)
39464	IN	VOLKSWAGEN	28 (→ 1268)
39467	EX	SEAT	11 (→ 1082), 12 (→ 1082), 13 (→ 1082)
		SKODA	3 (→ 1122)
		VOLKSWAGEN	27 (→ 1268), 28 (→ 1268), ... , 32 (→ 1270), 35 (→ 1271)
39474	EX	AUDI	34 (→ 185), 36 (→ 187)
		SEAT	26 (→ 1086), 27 (→ 1087)
		SKODA	15 (→ 1126)
		VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), 88 (→ 1297), ... , 94 (→ 1301), 120 (→ 1315)
39486	IN	AUDI	37 (→ 187), 38 (→ 188), ... , 43 (→ 191), 44 (→ 192)
		FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
		SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090), ... , 34 (→ 1092), 35 (→ 1093)
		SKODA	16 (→ 1126), 21 (→ 1129), 22 (→ 1130)
		VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 92 (→ 1300), ... , 121 (→ 1315), 126 (→ 1317)
39502	IN	SEAT	29 (→ 1089), 31 (→ 1090), ... , 37 (→ 1094), 42 (→ 1097)
		SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127), 18 (→ 1127), 20 (→ 1129)
		VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), 95 (→ 1301), ... , 123 (→ 1316), 137 (→ 1320)
39503	EX	SEAT	29 (→ 1089), 31 (→ 1090), ... , 37 (→ 1094), 42 (→ 1097)
		SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127), 18 (→ 1127), 20 (→ 1129)
		VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), 95 (→ 1301), ... , 123 (→ 1316), 137 (→ 1320)
39515	EX	SEAT	4 (→ 1079)
		VOLKSWAGEN	2 (→ 1260)
39520	IN	AUDI	39 (→ 189), 41 (→ 190)
		SEAT	33 (→ 1091), 34 (→ 1092)
		SKODA	16 (→ 1126), 21 (→ 1129)
		VOLKSWAGEN	102 (→ 1306), 103 (→ 1306)
39522	IN	AUDI	6 (→ 175), 7 (→ 175), 9 (→ 176)
		SEAT	16 (→ 1083), 17 (→ 1084), ... , 21 (→ 1085), 24 (→ 1086)
		SKODA	4 (→ 1122), 5 (→ 1123), ... , 9 (→ 1124), 12 (→ 1125)
		VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), 36 (→ 1271), 39 (→ 1272), 43 (→ 1274)
39523	EX	AUDI	6 (→ 175), 7 (→ 175), 9 (→ 176)
		SEAT	16 (→ 1083), 17 (→ 1084), ... , 21 (→ 1085), 24 (→ 1086)
		SKODA	4 (→ 1122), 5 (→ 1123), ... , 9 (→ 1124), 12 (→ 1125)
		VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), 36 (→ 1271), 39 (→ 1272), 43 (→ 1274)
39530	IN	SEAT	12 (→ 1082), 13 (→ 1082)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		SKODA	3 (→ 1122)
		VOLKSWAGEN	29 (→ 1269), 30 (→ 1269), ... , 32 (→ 1270), 35 (→ 1271)
39542	IN	SEAT	4 (→ 1079)
		VOLKSWAGEN	2 (→ 1260)
3996	IN	PORSCHE	10 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	291 (→ 1372)
3997	EX	PORSCHE	10 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	291 (→ 1372)
4135	IN/EX	EICHER	2 (→ 365), 3 (→ 365), 4 (→ 365)
4144	EX	ZETOR	2 (→ 1439)
4166	IN	EICHER	1 (→ 365)
		MASSEY-FERGUSON	8 (→ 600)
4167	EX	EICHER	1 (→ 365)
		MASSEY-FERGUSON	8 (→ 600)
425351	EX	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
		MAN	1 (→ 572), 2 (→ 572)
		RENAULT	125 (→ 1016)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), 14 (→ 1026)
		ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
		SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
4297	IN	LEYLAND	1 (→ 551)
		ZETOR	1 (→ 1439)
4298	EX	LEYLAND	1 (→ 551)
		ZETOR	1 (→ 1439)
436485	IN	FIAT / IVECO	159 (→ 442)
436542	EX	FIAT / IVECO	159 (→ 442)
438317	IN	FIAT / IVECO	164 (→ 443), 165 (→ 444)
441050	IN	OPEL	108 (→ 896)
		VAUXHALL	103 (→ 1232)
4484	IN	ZETOR	2 (→ 1439)
47100	IN	VOLVO	41 (→ 1400)
47101	EX	VOLVO	41 (→ 1400)
47127	IN	VOLVO	34 (→ 1398)
47128	EX	VOLVO	34 (→ 1398)
47130	EX	FORD	58 (→ 472)
		RENAULT	85 (→ 1004)
		VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
47136	IN	VOLVO	17 (→ 1393)
47137	EX	VOLVO	17 (→ 1393)
47145	IN	FORD	58 (→ 472)
		RENAULT	85 (→ 1004)
		VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
4717	IN	STEYR	6 (→ 1157)
		VOLVO	27 (→ 1396), 33 (→ 1397), 37 (→ 1398), 40 (→ 1399)
4718	EX	STEYR	6 (→ 1157)
		VOLVO	27 (→ 1396), 33 (→ 1397), 37 (→ 1398), 40 (→ 1399)
4729	IN	VOLVO	42 (→ 1400)
4730	EX	VOLVO	42 (→ 1400)
48114	IN	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
		VOLVO-BM	4 (→ 1428)
48115	EX	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
		VOLVO-BM	4 (→ 1428)
48151	EX	VOLVO	63 (→ 1407), 64 (→ 1408), ... , 80 (→ 1417), 81 (→ 1417)
		VOLVO-BM	12 (→ 1430), 13 (→ 1431), 14 (→ 1431)
48207	IN	VOLVO	51 (→ 1403)
48208	EX	VOLVO	51 (→ 1403)
48225	IN	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
48227	EX	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
48256	EX	VOLVO	102 (→ 1424)
48260	IN	VOLVO	102 (→ 1424)
48300	EX	VOLVO	63 (→ 1407), 64 (→ 1408), ... , 79 (→ 1416), 80 (→ 1417)
		VOLVO-BM	12 (→ 1430), 13 (→ 1431), 14 (→ 1431)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)
48301	EX	VOLVO — 63 (→ 1407), 64 (→ 1408), ... , 79 (→ 1416), 80 (→ 1417)
		VOLVO-BM — 12 (→ 1430), 13 (→ 1431), 14 (→ 1431)
48302	EX	VOLVO — 47 (→ 1402), 48 (→ 1402), 50 (→ 1403)
		VOLVO-BM — 8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
48303	EX	VOLVO — 84 (→ 1418), 87 (→ 1420), ... , 90 (→ 1421), 92 (→ 1422)
		VOLVO-BM — 15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
48304	IN	RENAULT TRUCKS (RVI) — 16 (→ 1027)
48305	EX	RENAULT TRUCKS (RVI) — 16 (→ 1027)
48306	IN	RENAULT TRUCKS (RVI) — 22 (→ 1029)
48307	EX	RENAULT TRUCKS (RVI) — 22 (→ 1029)
48308	IN	VOLVO — 58 (→ 1405), 59 (→ 1405)
48309	EX	VOLVO — 58 (→ 1405), 59 (→ 1405)
48310	IN	VOLVO — 58 (→ 1405), 59 (→ 1405), 61 (→ 1406)
48311	EX	VOLVO — 58 (→ 1405), 59 (→ 1405)
48312	EX	VOLVO — 61 (→ 1406)
48313	IN	RENAULT TRUCKS (RVI) — 23 (→ 1030)
		VOLVO — 82 (→ 1418)
48314	EX	RENAULT TRUCKS (RVI) — 23 (→ 1030)
		VOLVO — 82 (→ 1418)
48315	IN	RENAULT TRUCKS (RVI) — 26 (→ 1030)
		VOLVO — 101 (→ 1424)
48316	EX	RENAULT TRUCKS (RVI) — 26 (→ 1030)
		VOLVO — 101 (→ 1424)
48319	IN	VOLVO — 103 (→ 1424)
48322	IN	VOLVO — 53 (→ 1404), 56 (→ 1404)
48323	EX	VOLVO — 53 (→ 1404), 56 (→ 1404)
48324	IN	VOLVO — 72 (→ 1413), 73 (→ 1413), ... , 76 (→ 1415), 77 (→ 1415)
48325	EX	VOLVO — 51 (→ 1403)
48327	IN	VOLVO — 96 (→ 1423), 97 (→ 1423)
48328	EX	VOLVO — 96 (→ 1423), 97 (→ 1423)
48330	EX	VOLVO — 103 (→ 1424)
4906	IN	AUDI — 13 (→ 177)
		NISSAN — 10 (→ 830)
		VOLKSWAGEN — 46 (→ 1275), 50 (→ 1277), ... , 64 (→ 1287), 65 (→ 1288)
50 004 282	IN	FIAT / IVECO — 140 (→ 436), 143 (→ 437), 146 (→ 438)
		OM — 11 (→ 844)
50 004 664	EX	MERCEDES-BENZ — 244 (→ 786)
50 004 665	EX	MERCEDES-BENZ — 235 (→ 780), 244 (→ 786), ... , 251 (→ 790), 273 (→ 802)
50 009 050	IN	FIAT / IVECO — 154 (→ 441)
		OM — 13 (→ 845)
50 009 053	EX	MERCEDES-BENZ — 183 (→ 744), 185 (→ 745), 188 (→ 746)
510201	IN	RENAULT — 60 (→ 996), 62 (→ 996), ... , 71 (→ 999), 72 (→ 999)
		VOLVO — 22 (→ 1395)
510202	EX	RENAULT — 60 (→ 996), 62 (→ 996), ... , 71 (→ 999), 72 (→ 999)
		VOLVO — 22 (→ 1395)
510203	IN	DACIA — 6 (→ 315), 7 (→ 315)
		MITSUBISHI — 10 (→ 814)
		OPEL — 62 (→ 878), 63 (→ 879)
		RENAULT — 34 (→ 985), 35 (→ 985), ... , 49 (→ 991), 51 (→ 992)
		VAUXHALL — 59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
		VOLVO — 9 (→ 1391), 10 (→ 1391), 11 (→ 1391)
510208	IN	OPEL — 118 (→ 898)
		RENAULT — 104 (→ 1009)
		VAUXHALL — 111 (→ 1234)
511011	IN	RENAULT — 64 (→ 997)
511012	EX	RENAULT — 64 (→ 997)
511013	IN	MITSUBISHI — 11 (→ 814)
		NISSAN — 18 (→ 833), 19 (→ 833), 20 (→ 833)
		OPEL — 64 (→ 879), 65 (→ 879)
		RENAULT — 47 (→ 990), 50 (→ 992), ... , 54 (→ 994), 55 (→ 994)
		VAUXHALL — 61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
		VOLVO — 13 (→ 1392)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
511014	EX	MITSUBISHI	11 (→ 814)
		NISSAN	18 (→ 833), 19 (→ 833), 20 (→ 833)
		OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
		RENAULT	47 (→ 990), 50 (→ 992), ... , 54 (→ 994), 55 (→ 994)
		VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
		VOLVO	13 (→ 1392)
511015	IN	RENAULT	65 (→ 997), 66 (→ 997), ... , 68 (→ 998), 69 (→ 998)
511016	EX	RENAULT	65 (→ 997), 66 (→ 997), ... , 68 (→ 998), 69 (→ 998)
511017	IN	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
		RENAULT	9 (→ 975), 11 (→ 976), 24 (→ 980), 25 (→ 981)
511018	EX	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
		RENAULT	9 (→ 975), 11 (→ 976), 24 (→ 980), 25 (→ 981)
511019	IN	NISSAN	3 (→ 828)
		RENAULT	3 (→ 972)
511020	EX	NISSAN	3 (→ 828)
		RENAULT	3 (→ 972)
515170	EX	CHRYSLER	4 (→ 281)
		CITROEN	61 (→ 306)
		PEUGEOT	83 (→ 935)
		RENAULT	98 (→ 1008), 100 (→ 1008)
515319	IN	CHRYSLER	3 (→ 281)
		PEUGEOT	45 (→ 926), 49 (→ 927)
		RENAULT	88 (→ 1005), 89 (→ 1005), 90 (→ 1005), 91 (→ 1005)
515320	EX	CHRYSLER	3 (→ 281)
		RENAULT	88 (→ 1005), 89 (→ 1005), 90 (→ 1005), 91 (→ 1005)
517419	IN	RENAULT	93 (→ 1006), 94 (→ 1006), 95 (→ 1006)
517482	EX	RENAULT	93 (→ 1006), 94 (→ 1006), 95 (→ 1006)
517609	IN	RENAULT	59 (→ 996), 61 (→ 996)
		VOLVO	14 (→ 1392), 21 (→ 1394)
517962	EX	RENAULT	6 (→ 973), 10 (→ 975), 12 (→ 976)
		VOLVO	4 (→ 1388)
517963	EX	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
		MITSUBISHI	10 (→ 814)
		OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
		RENAULT	20 (→ 979), 21 (→ 979), ... , 49 (→ 991), 51 (→ 992)
		VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
		VOLVO	8 (→ 1390), 9 (→ 1391), 10 (→ 1391), 11 (→ 1391)
517981	EX	RENAULT	56 (→ 995), 57 (→ 995), 58 (→ 995)
		VOLVO	14 (→ 1392), 15 (→ 1392), 21 (→ 1394)
517982	IN	RENAULT	56 (→ 995), 57 (→ 995), 58 (→ 995)
		VOLVO	14 (→ 1392), 15 (→ 1392), 21 (→ 1394)
517983	IN	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
		MITSUBISHI	10 (→ 814)
		OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
		RENAULT	20 (→ 979), 21 (→ 979), ... , 49 (→ 991), 51 (→ 992)
		VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
		VOLVO	8 (→ 1390), 9 (→ 1391), 10 (→ 1391), 11 (→ 1391)
518206	IN	RENAULT	6 (→ 973), 10 (→ 975), 12 (→ 976)
518293	IN	DACIA	1 (→ 314)
		DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
		RENAULT	1 (→ 972), 2 (→ 972), ... , 7 (→ 974), 8 (→ 974)
		VOLVO	1 (→ 1388), 2 (→ 1388), 4 (→ 1388)
518533	EX	DACIA	1 (→ 314)
		DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
		RENAULT	1 (→ 972), 2 (→ 972), ... , 10 (→ 975), 12 (→ 976)
		VOLVO	1 (→ 1388), 2 (→ 1388), 4 (→ 1388)
5200	IN	SAAB	15 (→ 1047)
52117	IN	SAAB	16 (→ 1048)
531003	IN	CITROEN	44 (→ 302), 46 (→ 303), 47 (→ 303)
		FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
		LADA	10 (→ 529)
		LANCIA	34 (→ 541)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)	
		PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
		SUZUKI	10 (→ 1166)
531004	EX	CITROEN	44 (→ 302), 46 (→ 303), 47 (→ 303)
		FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
		LADA	10 (→ 529)
		LANCIA	34 (→ 541)
		PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
		SUZUKI	10 (→ 1166)
531005	IN	CITROEN	20 (→ 293), 36 (→ 299), 38 (→ 300), 39 (→ 301)
		FIAT / IVECO	65 (→ 411), 66 (→ 411), 67 (→ 412), 69 (→ 412)
		HONDA	7 (→ 502)
		LADA	9 (→ 529)
		PEUGEOT	31 (→ 922), 32 (→ 922), ... , 48 (→ 927), 50 (→ 928)
		ROVER	13 (→ 1038)
531010	IN	CITROEN	40 (→ 301), 42 (→ 302)
		FIAT / IVECO	78 (→ 415)
		LANCIA	32 (→ 541)
		PEUGEOT	53 (→ 928), 55 (→ 929)
531011	EX	CITROEN	40 (→ 301), 42 (→ 302)
		FIAT / IVECO	78 (→ 415)
		LANCIA	32 (→ 541)
		PEUGEOT	53 (→ 928), 55 (→ 929)
531023	IN	CITROEN	25 (→ 295), 26 (→ 295), 31 (→ 297), 32 (→ 297)
		PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923)
531026	EX	CITROEN	25 (→ 295), 26 (→ 295), 31 (→ 297), 32 (→ 297)
		PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923)
531027	IN	CITROEN	41 (→ 301)
		PEUGEOT	54 (→ 929)
531028	EX	CITROEN	41 (→ 301)
		PEUGEOT	54 (→ 929)
531031	IN	DACIA	5 (→ 314)
		NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
		RENAULT	26 (→ 981), 27 (→ 982), ... , 32 (→ 984), 33 (→ 984)
531032	EX	DACIA	5 (→ 314)
		NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
		RENAULT	26 (→ 981), 27 (→ 982), ... , 32 (→ 984), 33 (→ 984)
533033	EX	CITROEN	31 (→ 297)
		PEUGEOT	43 (→ 925), 74 (→ 934)
535129	IN	FORD	74 (→ 476)
		OPEL	115 (→ 898)
		PEUGEOT	84 (→ 936), 85 (→ 936), 95 (→ 938)
535130	EX	FORD	74 (→ 476), 86 (→ 480)
		OPEL	115 (→ 898)
		PEUGEOT	84 (→ 936), 85 (→ 936), 94 (→ 938), 95 (→ 938)
536226	IN	CHRYSLER	4 (→ 281)
		CITROEN	61 (→ 306)
		PEUGEOT	82 (→ 935), 83 (→ 935), 86 (→ 936)
		RENAULT	97 (→ 1007), 98 (→ 1008), 100 (→ 1008), 102 (→ 1009)
		VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
536766	IN	FORD	86 (→ 480)
		PEUGEOT	94 (→ 938)
537006	IN	CITROEN	31 (→ 297)
		PEUGEOT	74 (→ 934)
537019	EX	DAF	3 (→ 327)
		FIAT / IVECO	113 (→ 425)
		PEUGEOT	90 (→ 937)
537121	IN	PEUGEOT	79 (→ 935)
		RENAULT	92 (→ 1006)
537122	EX	PEUGEOT	79 (→ 935)
		RENAULT	92 (→ 1006)
537131	IN	CITROEN	31 (→ 297), 56 (→ 305), 57 (→ 306)
		FIAT / IVECO	92 (→ 419)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		LANCIA	41 (→ 543)
		PEUGEOT	43 (→ 925), 73 (→ 933), 74 (→ 934), 76 (→ 934)
537132	EX	CITROEN	31 (→ 297), 56 (→ 305), 57 (→ 306)
		FIAT / IVECO	92 (→ 419)
		LANCIA	41 (→ 543)
		PEUGEOT	43 (→ 925), 73 (→ 933), 74 (→ 934), 76 (→ 934)
537141	IN	CITROEN	58 (→ 306)
		PEUGEOT	43 (→ 925), 75 (→ 934)
537148	EX	CITROEN	58 (→ 306)
		PEUGEOT	75 (→ 934)
537174	EX	CITROEN	18 (→ 292)
		PEUGEOT	28 (→ 921)
537209	IN	PEUGEOT	28 (→ 921)
537257	IN	DAF	3 (→ 327)
		FIAT / IVECO	113 (→ 425)
		PEUGEOT	90 (→ 937)
537450	EX	CITROEN	20 (→ 293), 34 (→ 298), ... , 38 (→ 300), 39 (→ 301)
		FIAT / IVECO	66 (→ 411), 67 (→ 412), 68 (→ 412), 69 (→ 412)
		HONDA	7 (→ 502)
		HYUNDAI	7 (→ 507)
		LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
		PEUGEOT	30 (→ 922), 31 (→ 922), ... , 47 (→ 927), 48 (→ 927)
		ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
		SUZUKI	9 (→ 1165)
		TALBOT	1 (→ 1169)
537503	IN	CITROEN	63 (→ 307)
		DAF	3 (→ 327)
		FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
		PEUGEOT	88 (→ 936), 89 (→ 937), 90 (→ 937), 91 (→ 937)
537505	IN	CITROEN	8 (→ 291)
		PEUGEOT	11 (→ 918), 12 (→ 918), ... , 26 (→ 921), 27 (→ 921)
537506	EX	CITROEN	8 (→ 291)
		PEUGEOT	11 (→ 918), 12 (→ 918), ... , 26 (→ 921), 27 (→ 921)
537554	EX	CITROEN	63 (→ 307)
		DAF	3 (→ 327)
		FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
		PEUGEOT	88 (→ 936), 89 (→ 937), 90 (→ 937)
537555	EX	CITROEN	43 (→ 302)
		FIAT / IVECO	80 (→ 415), 81 (→ 415), 82 (→ 416)
		LANCIA	33 (→ 541)
		PEUGEOT	56 (→ 929), 57 (→ 929), 78 (→ 934)
537575	IN	CITROEN	43 (→ 302)
		FIAT / IVECO	80 (→ 415), 81 (→ 415), 82 (→ 416)
		LANCIA	33 (→ 541)
		PEUGEOT	56 (→ 929), 57 (→ 929), 78 (→ 934)
537627	IN	LADA	4 (→ 527)
		NISSAN	11 (→ 831)
		PEUGEOT	25 (→ 921)
		ROVER	11 (→ 1038)
537628	EX	LADA	4 (→ 527)
		NISSAN	11 (→ 831)
		PEUGEOT	25 (→ 921)
		ROVER	11 (→ 1038)
537686	IN	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
		PEUGEOT	39 (→ 924), 72 (→ 933), 73 (→ 933), 74 (→ 934)
537687	EX	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
		PEUGEOT	39 (→ 924), 72 (→ 933), 73 (→ 933), 74 (→ 934)
537746	IN	CITROEN	19 (→ 293), 22 (→ 294), ... , 35 (→ 299), 37 (→ 300)
		FIAT / IVECO	54 (→ 408), 55 (→ 408), 68 (→ 412), 70 (→ 413)
		HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
		LADA	8 (→ 528)
		PEUGEOT	30 (→ 922), 34 (→ 923), ... , 46 (→ 926), 49 (→ 927)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)
		ROVER 14 (→ 1039)
		SUZUKI 9 (→ 1165)
		TALBOT 1 (→ 1169)
537747	EX	CITROEN 19 (→ 293), 21 (→ 293), ... , 38 (→ 300), 39 (→ 301)
		FIAT / IVECO 54 (→ 408), 55 (→ 408), ... , 68 (→ 412), 70 (→ 413)
		HYUNDAI 6 (→ 506), 7 (→ 507)
		LADA 8 (→ 528)
		PEUGEOT 30 (→ 922), 34 (→ 923), ... , 46 (→ 926), 49 (→ 927)
		ROVER 14 (→ 1039)
		SUZUKI 9 (→ 1165)
		TALBOT 1 (→ 1169)
537840	IN	CITROEN 1 (→ 289)
		PEUGEOT 1 (→ 916), 2 (→ 916)
537841	IN	CITROEN 2 (→ 289), 6 (→ 290), 7 (→ 290), 9 (→ 291)
		PEUGEOT 3 (→ 916), 4 (→ 916), ... , 10 (→ 918), 11 (→ 918)
537843	EX	CITROEN 20 (→ 293), 34 (→ 298)
		FIAT / IVECO 65 (→ 411), 67 (→ 412), 68 (→ 412), 69 (→ 412)
		HONDA 7 (→ 502)
		HYUNDAI 7 (→ 507)
		LADA 8 (→ 528), 9 (→ 529)
		PEUGEOT 30 (→ 922), 31 (→ 922), ... , 48 (→ 927), 50 (→ 928)
		ROVER 13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
		SUZUKI 9 (→ 1165)
		TALBOT 1 (→ 1169)
537844	EX	CITROEN 1 (→ 289)
		PEUGEOT 1 (→ 916), 2 (→ 916)
537850	EX	PEUGEOT 40 (→ 925)
537851	EX	CITROEN 28 (→ 296)
		FIAT / IVECO 63 (→ 411)
		PEUGEOT 38 (→ 924), 42 (→ 925)
537852	IN	PEUGEOT 40 (→ 925)
537853	IN	CITROEN 28 (→ 296)
		FIAT / IVECO 63 (→ 411)
		PEUGEOT 38 (→ 924), 42 (→ 925)
537944	IN	DAF 4 (→ 327)
		FORD 85 (→ 479)
		PEUGEOT 96 (→ 938)
		SSANGYONG 8 (→ 1153)
538180	IN	CITROEN 27 (→ 295), 28 (→ 296)
		FIAT / IVECO 62 (→ 410), 63 (→ 411)
		PEUGEOT 37 (→ 924), 38 (→ 924)
538210	EX	DAF 4 (→ 327), 5 (→ 328)
		FORD 85 (→ 479), 87 (→ 480)
		PEUGEOT 96 (→ 938), 97 (→ 939)
		SSANGYONG 8 (→ 1153)
538211	IN	DAF 5 (→ 328)
		FORD 87 (→ 480)
		PEUGEOT 97 (→ 939)
538359	IN	CITROEN 19 (→ 293), 21 (→ 293), ... , 35 (→ 299), 37 (→ 300)
		FIAT / IVECO 70 (→ 413)
		HYUNDAI 6 (→ 506)
		PEUGEOT 30 (→ 922), 44 (→ 926)
		ROVER 14 (→ 1039)
		TALBOT 1 (→ 1169)
538930	EX	CHRYSLER 4 (→ 281)
		CITROEN 61 (→ 306)
		PEUGEOT 82 (→ 935), 83 (→ 935), 86 (→ 936)
		RENAULT 97 (→ 1007), 98 (→ 1008), 100 (→ 1008), 102 (→ 1009)
		VOLVO 31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
539000	IN	DACIA 6 (→ 315), 7 (→ 315)
		MITSUBISHI 10 (→ 814)
		OPEL 62 (→ 878), 63 (→ 879)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		RENAULT	34 (→ 985), 35 (→ 985), ... , 49 (→ 991), 51 (→ 992)
		VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
		VOLVO	9 (→ 1391), 10 (→ 1391), 11 (→ 1391), 12 (→ 1392)
539001	EX	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
		MITSUBISHI	10 (→ 814)
		OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
		RENAULT	34 (→ 985), 35 (→ 985), ... , 49 (→ 991), 51 (→ 992)
		VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
		VOLVO	9 (→ 1391), 10 (→ 1391), 11 (→ 1391), 12 (→ 1392)
539002	EX	CITROEN	27 (→ 295), 28 (→ 296)
		FIAT / IVECO	62 (→ 410), 63 (→ 411)
		PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924)
539003	EX	CITROEN	2 (→ 289), 6 (→ 290), 7 (→ 290), 9 (→ 291)
		PEUGEOT	3 (→ 916), 4 (→ 916), ... , 10 (→ 918), 11 (→ 918)
539007	IN	CITROEN	18 (→ 292)
		PEUGEOT	29 (→ 921)
539008	EX	PEUGEOT	29 (→ 921)
539009	IN	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
		FORD	13 (→ 458)
		MAZDA	6 (→ 604)
		MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
		PEUGEOT	16 (→ 919), 17 (→ 919), ... , 19 (→ 920), 20 (→ 920)
		VOLVO	3 (→ 1388)
539010	EX	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
		FORD	13 (→ 458)
		MAZDA	6 (→ 604)
		MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
		PEUGEOT	16 (→ 919), 17 (→ 919), ... , 19 (→ 920), 20 (→ 920)
		VOLVO	3 (→ 1388)
539011	IN	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
		OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
		RENAULT	73 (→ 1000), 74 (→ 1000), ... , 83 (→ 1003), 84 (→ 1004)
		VAUXHALL	74 (→ 1220)
539014	EX	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
		OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
		RENAULT	73 (→ 1000), 74 (→ 1000), ... , 83 (→ 1003), 84 (→ 1004)
		VAUXHALL	74 (→ 1220)
539017	EX	DACIA	3 (→ 314)
		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 829), 9 (→ 830)
		RENAULT	13 (→ 976), 14 (→ 977), ... , 17 (→ 978), 18 (→ 978)
		SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
539018	IN	DACIA	3 (→ 314)
		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 829), 9 (→ 830)
		RENAULT	13 (→ 976), 14 (→ 977), ... , 17 (→ 978), 18 (→ 978)
		SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
539019	IN	CITROEN	2 (→ 289), 6 (→ 290), 7 (→ 290), 9 (→ 291)
		PEUGEOT	3 (→ 916), 4 (→ 916), ... , 10 (→ 918), 11 (→ 918)
539020	IN	NISSAN	38 (→ 837), 40 (→ 838)
		OPEL	109 (→ 896), 114 (→ 898)
		RENAULT	96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
		VAUXHALL	104 (→ 1232), 109 (→ 1233)
539021	EX	NISSAN	38 (→ 837), 40 (→ 838)
		OPEL	109 (→ 896), 114 (→ 898)
		RENAULT	96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
		VAUXHALL	104 (→ 1232), 109 (→ 1233)
539022	IN	CITROEN	60 (→ 306)
		FIAT / IVECO	104 (→ 423)
		LANCIA	48 (→ 546)
		PEUGEOT	80 (→ 935), 87 (→ 936)
539023	EX	CITROEN	60 (→ 306)
		FIAT / IVECO	104 (→ 423)
		LANCIA	48 (→ 546)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
		PEUGEOT	80 (→ 935), 87 (→ 936)
539024	IN	NISSAN	27 (→ 835), 28 (→ 835)
		OPEL	84 (→ 887)
		RENAULT	86 (→ 1004), 87 (→ 1004)
		VAUXHALL	80 (→ 1222)
539025	EX	NISSAN	27 (→ 835), 28 (→ 835)
		OPEL	84 (→ 887)
		RENAULT	86 (→ 1004), 87 (→ 1004)
		VAUXHALL	80 (→ 1222)
539026	IN	CITROEN	10 (→ 291)
		PEUGEOT	13 (→ 918)
539027	EX	CITROEN	10 (→ 291)
		PEUGEOT	13 (→ 918)
539028	IN	NISSAN	2 (→ 828)
		RENAULT	4 (→ 972)
539029	EX	NISSAN	2 (→ 828)
		RENAULT	4 (→ 972)
539030	IN	CITROEN	17 (→ 292)
		MINI (BMW)	5 (→ 809)
		PEUGEOT	23 (→ 920)
539031	EX	CITROEN	17 (→ 292)
		MINI (BMW)	5 (→ 809)
		PEUGEOT	23 (→ 920)
539032	IN	CITROEN	16 (→ 292)
		MINI (BMW)	6 (→ 810)
		PEUGEOT	24 (→ 920)
539033	EX	CITROEN	16 (→ 292)
		MINI (BMW)	6 (→ 810)
		PEUGEOT	24 (→ 920)
539034	IN	CITROEN	52 (→ 305)
		FIAT / IVECO	87 (→ 417)
		PEUGEOT	66 (→ 932)
539035	EX	CITROEN	52 (→ 305)
		FIAT / IVECO	87 (→ 417)
		PEUGEOT	66 (→ 932)
560015	IN	ALFA ROMEO	12 (→ 150)
560016	EX	ALFA ROMEO	12 (→ 150)
560017	IN	ALFA ROMEO	11 (→ 150), 21 (→ 153)
560018	EX	ALFA ROMEO	11 (→ 150), 21 (→ 153)
560021	IN	ALFA ROMEO	10 (→ 150)
56003	EX	ALFA ROMEO	24 (→ 153)
56005	IN	ALFA ROMEO	23 (→ 153), 26 (→ 154)
560050	EX	ALFA ROMEO	3 (→ 148), 4 (→ 148), ... , 8 (→ 149), 9 (→ 150)
560051	EX	ALFA ROMEO	2 (→ 148)
560052	EX	ALFA ROMEO	23 (→ 153), 26 (→ 154)
560053	EX	ALFA ROMEO	39 (→ 157)
560055	EX	ALFA ROMEO	10 (→ 150)
56008	IN	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
56009	EX	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
56010	IN	ALFA ROMEO	7 (→ 149), 25 (→ 154), 28 (→ 154), 30 (→ 155)
56011	EX	ALFA ROMEO	7 (→ 149), 25 (→ 154), 28 (→ 154), 30 (→ 155)
56014	IN	ALFA ROMEO	39 (→ 157)
5610	IN	ALFA ROMEO	3 (→ 148), 6 (→ 149)
56103	IN	ALFA ROMEO	4 (→ 148), 8 (→ 149), 9 (→ 150)
5674	IN	ALFA ROMEO	2 (→ 148)
5693	IN	ALFA ROMEO	24 (→ 153)
59108	IN	RENAULT TRUCKS (RVI)	15 (→ 1027)
59109	EX	RENAULT TRUCKS (RVI)	15 (→ 1027)
59115	EX	RENAULT TRUCKS (RVI)	28 (→ 1031), 30 (→ 1031)
59121	IN	RENAULT TRUCKS (RVI)	28 (→ 1031), 30 (→ 1031)
595915	EX	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), 28 (→ 1031), 29 (→ 1031)
597673	IN	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		MAN	1 (→ 572), 2 (→ 572)
		RENAULT	125 (→ 1016)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), 14 (→ 1026)
		ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
		SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
598141	EX	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), 20 (→ 1029), 21 (→ 1029)
598142	IN	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), 20 (→ 1029), 21 (→ 1029)
598349	IN	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), 28 (→ 1031), 29 (→ 1031)
6444	IN	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), 3 (→ 511)
6445	EX	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), 3 (→ 511)
6446	IN	IHC-CASE (CNH)	2 (→ 511), 4 (→ 511), 5 (→ 511)
6447	EX	IHC-CASE (CNH)	2 (→ 511), 4 (→ 511), 5 (→ 511)
648207	IN	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
648208	EX	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
701007	IN	NISSAN	34 (→ 837)
701008	EX	NISSAN	34 (→ 837)
701009	EX	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
701010	IN	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
701019	IN	NISSAN	37 (→ 837)
701020	EX	NISSAN	37 (→ 837)
701030	IN	NISSAN	36 (→ 837), 39 (→ 837)
701031	EX	NISSAN	36 (→ 837), 39 (→ 837)
701032	IN	NISSAN	13 (→ 831)
701033	EX	NISSAN	13 (→ 831)
701034	IN	NISSAN	16 (→ 832)
701035	EX	NISSAN	16 (→ 832)
711001	IN	SUBARU	2 (→ 1161)
711002	EX	SUBARU	2 (→ 1161)
711009	IN	TOYOTA	7 (→ 1178)
711010	EX	TOYOTA	7 (→ 1178)
711011	IN	TOYOTA	13 (→ 1178)
711012	EX	TOYOTA	13 (→ 1178)
711020	IN	TOYOTA	14 (→ 1178)
711021	EX	TOYOTA	14 (→ 1178)
711022	IN	TOYOTA	18 (→ 1179)
711023	EX	TOYOTA	18 (→ 1179)
711025	IN	DAIHATSU	3 (→ 334)
		TOYOTA	16 (→ 1179), 19 (→ 1179)
711026	EX	DAIHATSU	3 (→ 334)
		TOYOTA	16 (→ 1179), 19 (→ 1179)
711030	IN	TOYOTA	27 (→ 1180)
711031	EX	TOYOTA	27 (→ 1180)
711032	IN	MINI (BMW)	1 (→ 809)
		TOYOTA	3 (→ 1177)
711033	EX	MINI (BMW)	1 (→ 809)
		TOYOTA	3 (→ 1177)
711034	IN	TOYOTA	10 (→ 1178)
711035	EX	TOYOTA	10 (→ 1178)
711036	IN	TOYOTA	11 (→ 1178)
711037	EX	TOYOTA	11 (→ 1178)
721001	IN	HONDA	9 (→ 502)
721002	EX	HONDA	9 (→ 502)
761010	IN	HYUNDAI	1 (→ 506), 4 (→ 506)
761011	EX	HYUNDAI	1 (→ 506), 4 (→ 506)
761012	IN	HYUNDAI	5 (→ 506)
761013	EX	HYUNDAI	5 (→ 506)
771001	IN	CHEVROLET	3 (→ 277)
		DAEWOO	3 (→ 318), 5 (→ 318)
771002	EX	CHEVROLET	3 (→ 277)
		DAEWOO	3 (→ 318), 5 (→ 318)
771003	IN	CHEVROLET	1 (→ 277)
		DAEWOO	1 (→ 318)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)
Valves		
771004	EX	CHEVROLET 1 (→ 277)
		DAEWOO 1 (→ 318)
7837	IN	FORD 59 (→ 472), 65 (→ 473), ... , 79 (→ 477), 80 (→ 478)
7885	EX	FORD 59 (→ 472), 65 (→ 473), ... , 79 (→ 477), 80 (→ 478)
791003	IN	SUBARU 4 (→ 1161)
791004	EX	SUBARU 4 (→ 1161)
821000	IN	HYUNDAI 8 (→ 507)
		KIA 1 (→ 524)
		MITSUBISHI 18 (→ 816), 19 (→ 817), 20 (→ 818)
821001	EX	HYUNDAI 8 (→ 507)
		KIA 1 (→ 524)
		MITSUBISHI 18 (→ 816), 19 (→ 817), 20 (→ 818)
Piston rings		
KK-10H		DAEWOO-AVIA 1 (→ 322)
		DEUTZ 38 (→ 354), 39 (→ 355), ... , 50 (→ 360), 51 (→ 360)
		FIAT / IVECO 162 (→ 443), 169 (→ 445), ... , 171 (→ 445), 172 (→ 445)
		FORD 96 (→ 482), 97 (→ 482)
		MAN 1 (→ 572), 2 (→ 572), 3 (→ 572), 6 (→ 574)
		MWM 13 (→ 823)
		RENAULT 125 (→ 1016)
		RENAULT TRUCKS (RVI) 11 (→ 1025), 14 (→ 1026), 15 (→ 1027), 16 (→ 1027)
		ROMAN-DIESEL 1 (→ 1034)
		SAVIEM 1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
		STEYR 10 (→ 1158)
		TAM 1 (→ 1172), 2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
KK-11H		FIAT / IVECO 163 (→ 443), 164 (→ 443), ... , 167 (→ 444), 168 (→ 444)
		MAN 5 (→ 573)
		OM 14 (→ 845)
		RENAULT TRUCKS (RVI) 18 (→ 1027)
		SAVIEM 3 (→ 1054)
KK-12H		MAN 9 (→ 576), 10 (→ 576), ... , 44 (→ 592), 45 (→ 593)
		RABA 1 (→ 953), 2 (→ 953), 3 (→ 953)
		RENAULT TRUCKS (RVI) 28 (→ 1031), 30 (→ 1031)
		ROMAN-DIESEL 2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
		SAVIEM 4 (→ 1054), 5 (→ 1054), 6 (→ 1055), 7 (→ 1055)
KK-6H		CHEVROLET 3 (→ 277)
		CITROEN 25 (→ 295), 26 (→ 295), ... , 41 (→ 301), 42 (→ 302)
		DAEWOO 3 (→ 318), 5 (→ 318)
		FIAT / IVECO 78 (→ 415)
		LANCIA 32 (→ 541)
		MERCEDES-BENZ 16 (→ 657)
		PEUGEOT 35 (→ 923), 36 (→ 923), ... , 54 (→ 929), 55 (→ 929)
KK-7H		CITROEN 1 (→ 289), 2 (→ 289), ... , 9 (→ 291), 11 (→ 291)
		DACIA 1 (→ 314), 2 (→ 314), 4 (→ 314)
		DAEWOO 7 (→ 318)
		DAF 1 (→ 327), 2 (→ 327)
		LADA 4 (→ 527)
		MITSUBISHI 11 (→ 814)
		NISSAN 11 (→ 831), 18 (→ 833), 19 (→ 833), 20 (→ 833)
		OPEL 4 (→ 854), 5 (→ 855), ... , 102 (→ 894), 120 (→ 899)
		PEUGEOT 1 (→ 916), 2 (→ 916), ... , 15 (→ 919), 25 (→ 921)
		RENAULT 1 (→ 972), 2 (→ 972), ... , 99 (→ 1008), 100 (→ 1008)
		ROVER 8 (→ 1038), 9 (→ 1038), 11 (→ 1038)
		VAUXHALL 4 (→ 1189), 5 (→ 1190), ... , 98 (→ 1230), 114 (→ 1235)
		VOLVO 1 (→ 1388), 2 (→ 1388), ... , 14 (→ 1392), 21 (→ 1395)
KK-8H		CATERPILLAR 1 (→ 274)
		CHRYSLER 3 (→ 281), 4 (→ 281)
		CITROEN 19 (→ 293), 20 (→ 293), ... , 39 (→ 301), 61 (→ 307)
		DACIA 6 (→ 315), 7 (→ 315)
		DAF 4 (→ 327), 5 (→ 328)
		DEUTZ 7 (→ 344), 12 (→ 345), ... , 25 (→ 351), 26 (→ 351)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		FIAT / IVECO	54 (→ 408), 55 (→ 408), ... , 149 (→ 440), 154 (→ 441)
		FORD	74 (→ 476), 85 (→ 479), 86 (→ 480), 87 (→ 480)
		HONDA	7 (→ 502)
		HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
		IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
		LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
		MITSUBISHI	10 (→ 814)
		OM	13 (→ 845)
		OPEL	60 (→ 878), 62 (→ 878), ... , 76 (→ 884), 115 (→ 898)
		PEUGEOT	30 (→ 922), 31 (→ 922), ... , 96 (→ 938), 97 (→ 939)
		RENAULT	20 (→ 979), 21 (→ 979), ... , 100 (→ 1008), 102 (→ 1009)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	22 (→ 1029)
		ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
		SSANGYONG	8 (→ 1153)
		SUZUKI	9 (→ 1165)
		TALBOT	1 (→ 1169)
		VAUXHALL	57 (→ 1213), 59 (→ 1214), ... , 72 (→ 1219), 73 (→ 1220)
		VOLVO	8 (→ 1390), 9 (→ 1391), ... , 31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
KK-9H		FIAT / IVECO	150 (→ 440), 152 (→ 441)
		MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
		OPEL	121 (→ 899)
		VAUXHALL	113 (→ 1234)
LK-1610		HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 196 (→ 751), ... , 274 (→ 803), 275 (→ 804)
LK-2607		CHRYSLER	6 (→ 281)
		MERCEDES-BENZ	11 (→ 655), 19 (→ 658), ... , 111 (→ 700), 112 (→ 700)
		STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
LK-2615		IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
		MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), 255 (→ 792), ... , 276 (→ 804), 277 (→ 805)
LK-5.5H		DACIA	5 (→ 315)
		NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
		RENAULT	26 (→ 981), 27 (→ 982), ... , 32 (→ 984), 33 (→ 984)
LK-6H		CITROEN	18 (→ 292), 31 (→ 297), 60 (→ 306)
		FIAT / IVECO	104 (→ 423)
		LANCIA	48 (→ 546)
		MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), 38 (→ 667), ... , 53 (→ 674), 66 (→ 683)
		PEUGEOT	28 (→ 921), 29 (→ 921), ... , 80 (→ 935), 87 (→ 936)
		SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
		STEYR	2 (→ 1156)
LK-7H		MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), 39 (→ 668), 40 (→ 668), 66 (→ 683)
		STEYR	2 (→ 1156)
MK-10H		DEUTZ	38 (→ 354), 39 (→ 355), ... , 50 (→ 360), 51 (→ 360)
		FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
		LIEBHERR	1 (→ 553)
		SCANIA	19 (→ 1071), 20 (→ 1071)
		TAM	1 (→ 1172), 2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
MK-12H		MAN	37 (→ 590), 46 (→ 593)
MK-5H		ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
		BMW	26 (→ 254), 27 (→ 254), ... , 63 (→ 265), 64 (→ 265)
		CITROEN	16 (→ 292), 17 (→ 292)
		FIAT / IVECO	17 (→ 399), 18 (→ 399), 51 (→ 407), 53 (→ 408)
		LANCIA	6 (→ 534), 20 (→ 538)
		MINI (BMW)	5 (→ 810), 6 (→ 810)
		OPEL	6 (→ 855), 7 (→ 856), ... , 74 (→ 883), 80 (→ 885)
		PEUGEOT	23 (→ 920), 24 (→ 920)
		SAAB	1 (→ 1045), 2 (→ 1045), 5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
		VAUXHALL	6 (→ 1190), 7 (→ 1191), ... , 71 (→ 1219), 76 (→ 1221)
MK-5.5H		CITROEN	3 (→ 289), 10 (→ 291), 12 (→ 291), 14 (→ 292)
		FORD	6 (→ 457), 13 (→ 458)
		MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603), 6 (→ 604)
		MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
		NISSAN	2 (→ 828)
		PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917), ... , 19 (→ 920), 20 (→ 920)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)	
		RENAULT	4 (→ 972)
		TOYOTA	4 (→ 1177)
		VOLVO	3 (→ 1388)
MK-6H		ALFA ROMEO	1 (→ 148), 17 (→ 152), 18 (→ 152), 29 (→ 154)
		AUDI	6 (→ 175), 7 (→ 175), ... , 168 (→ 234), 170 (→ 235)
		BMW	12 (→ 249), 13 (→ 250), ... , 78 (→ 269), 79 (→ 269)
		CHEVROLET	5 (→ 277), 6 (→ 277), 7 (→ 277)
		CHRYSLER	1 (→ 281), 2 (→ 281)
		CITROEN	44 (→ 302), 46 (→ 303), ... , 50 (→ 304), 70 (→ 308)
		DACIA	3 (→ 314)
		DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
		FIAT / IVECO	7 (→ 397), 14 (→ 399), ... , 108 (→ 424), 141 (→ 436)
		FORD	4 (→ 456), 5 (→ 457), ... , 62 (→ 473), 63 (→ 473)
		LADA	10 (→ 529)
		LANCIA	1 (→ 533), 4 (→ 534), ... , 38 (→ 543), 39 (→ 543)
		MAZDA	1 (→ 603), 2 (→ 603), 7 (→ 604), 9 (→ 604)
		MERCEDES-BENZ	6 (→ 654), 11 (→ 655), ... , 66 (→ 683), 96 (→ 695)
		MINI (BMW)	4 (→ 809)
		MITSUBISHI	13 (→ 815)
		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 829), ... , 38 (→ 837), 40 (→ 838)
		OPEL	1 (→ 854), 2 (→ 854), ... , 112 (→ 897), 114 (→ 898)
		PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 931), ... , 65 (→ 932), 102 (→ 939)
		RENAULT	13 (→ 976), 14 (→ 977), ... , 96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
		ROVER	15 (→ 1039), 16 (→ 1039), 25 (→ 1041)
		SAAB	3 (→ 1045), 5 (→ 1046), ... , 11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
		SEAT	5 (→ 1079), 14 (→ 1083), ... , 96 (→ 1116), 97 (→ 1116)
		SKODA	4 (→ 1122), 5 (→ 1123), ... , 59 (→ 1142), 60 (→ 1142)
		SMART	6 (→ 1146)
		STEYR	2 (→ 1156)
		SUBARU	1 (→ 1161), 3 (→ 1161)
		SUZUKI	3 (→ 1164), 6 (→ 1164), 7 (→ 1165), 10 (→ 1166)
		VAUXHALL	1 (→ 1189), 2 (→ 1189), ... , 107 (→ 1233), 109 (→ 1233)
		VOLKSWAGEN	1 (→ 1260), 3 (→ 1260), ... , 276 (→ 1368), 285 (→ 1370)
		VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394), 28 (→ 1396)
MK-7H		ALFA ROMEO	11 (→ 150), 12 (→ 150), ... , 31 (→ 155), 39 (→ 157)
		AUDI	19 (→ 181), 34 (→ 185), ... , 132 (→ 225), 133 (→ 226)
		BMW	7 (→ 247), 8 (→ 248), ... , 66 (→ 266), 81 (→ 270)
		CITROEN	8 (→ 291), 29 (→ 296), ... , 57 (→ 306), 63 (→ 307)
		DAF	3 (→ 327)
		FIAT / IVECO	38 (→ 404), 40 (→ 404), ... , 112 (→ 424), 113 (→ 425)
		FORD	1 (→ 456), 2 (→ 456), ... , 80 (→ 478), 81 (→ 478)
		LADA	4 (→ 527), 11 (→ 529)
		LANCIA	9 (→ 535), 11 (→ 535), ... , 24 (→ 539), 41 (→ 543)
		MAN	7 (→ 575)
		MAZDA	5 (→ 604)
		MERCEDES-BENZ	7 (→ 654), 23 (→ 659), ... , 73 (→ 687), 74 (→ 687)
		NISSAN	11 (→ 831)
		OPEL	96 (→ 892), 97 (→ 892), 123 (→ 900)
		PEUGEOT	11 (→ 918), 12 (→ 918), ... , 90 (→ 937), 91 (→ 937)
		PORSCHE	18 (→ 949), 23 (→ 950), 24 (→ 950)
		RENAULT	85 (→ 1004), 93 (→ 1006), 94 (→ 1006), 95 (→ 1006)
		ROVER	11 (→ 1038)
		SAAB	15 (→ 1047), 16 (→ 1048), 17 (→ 1048)
		SEAT	4 (→ 1079), 7 (→ 1080), ... , 90 (→ 1115), 91 (→ 1115)
		SKODA	2 (→ 1122), 3 (→ 1122), ... , 53 (→ 1140), 54 (→ 1141)
		SSANGYONG	5 (→ 1152)
		VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228), 116 (→ 1235)
		VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), 19 (→ 1265), ... , 250 (→ 1361), 251 (→ 1362)
		VOLVO	16 (→ 1393), 17 (→ 1393), ... , 34 (→ 1398), 42 (→ 1400)
MK-7H2		DACIA	1 (→ 314)
		DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
		RENAULT	1 (→ 972), 2 (→ 972), ... , 10 (→ 975), 12 (→ 976)
		VOLVO	1 (→ 1388), 2 (→ 1388), 4 (→ 1388)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
MK-8H		ALFA ROMEO	7 (→ 149), 14 (→ 151), ... , 28 (→ 154), 30 (→ 155)
		AUDI	2 (→ 174), 3 (→ 174), ... , 129 (→ 224), 132 (→ 225)
		BMW	6 (→ 247), 23 (→ 253), ... , 82 (→ 270), 83 (→ 270)
		CITROEN	43 (→ 302), 55 (→ 305), 62 (→ 307), 65 (→ 307)
		DEUTZ	2 (→ 342), 3 (→ 342), ... , 54 (→ 361), 55 (→ 362)
		FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405), ... , 109 (→ 424), 117 (→ 426)
		FORD	11 (→ 458), 24 (→ 461), ... , 79 (→ 477), 80 (→ 478)
		IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
		LANCIA	15 (→ 536), 16 (→ 537), ... , 33 (→ 541), 40 (→ 543)
		MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
		NISSAN	10 (→ 830), 21 (→ 834), 22 (→ 834)
		OPEL	72 (→ 883)
		PEUGEOT	56 (→ 929), 57 (→ 929), ... , 78 (→ 934), 92 (→ 938)
		PORSCHE	10 (→ 947)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 26 (→ 1030)
		SAAB	4 (→ 1045)
		SEAT	6 (→ 1079), 7 (→ 1080), ... , 86 (→ 1113), 89 (→ 1114)
		SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
		STEYR	6 (→ 1157)
		SUZUKI	8 (→ 1165)
		VAUXHALL	69 (→ 1218)
		VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), 7 (→ 1261), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
		VOLVO	5 (→ 1389), 6 (→ 1389), ... , 82 (→ 1418), 101 (→ 1424)
		VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
MK-9H		CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
		DEUTZ	28 (→ 352), 30 (→ 352), ... , 32 (→ 353), 33 (→ 353)
		FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
		FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
		MAN	8 (→ 575), 15 (→ 579), 36 (→ 589), 42 (→ 592)
		MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820), ... , 11 (→ 822), 14 (→ 823)
		PEUGEOT	92 (→ 938)
		PORSCHE	3 (→ 946), 4 (→ 946), ... , 19 (→ 949), 20 (→ 950)
		RENAULT	121 (→ 1015), 124 (→ 1016), ... , 128 (→ 1017), 129 (→ 1017)
		SAME	1 (→ 1051)
		VOLKSWAGEN	73 (→ 1291), 74 (→ 1291), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
		VOLVO	57 (→ 1405)
		VOLVO-BM	11 (→ 1430)
RK-10H		DAF	8 (→ 328), 21 (→ 331)
		SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
		VOLVO	103 (→ 1424)
RK-11H		SCANIA	4 (→ 1063), 5 (→ 1063), 18 (→ 1071)
		VOLVO	47 (→ 1402), 50 (→ 1403), ... , 90 (→ 1421), 92 (→ 1422)
		VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430), ... , 15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
RK-7		AUTOBIANCHI	1 (→ 238), 2 (→ 238)
		FIAT / IVECO	2 (→ 396), 3 (→ 396), ... , 101 (→ 422), 102 (→ 422)
		LADA	1 (→ 527)
		LANCIA	2 (→ 533), 3 (→ 533), ... , 46 (→ 546), 47 (→ 546)
		MERCEDES-BENZ	60 (→ 678), 102 (→ 697), 103 (→ 697), 149 (→ 726)
		POLSKI-FIAT	1 (→ 943)
		SEAT	1 (→ 1078), 2 (→ 1078), 3 (→ 1078)
		ZASTAVA	1 (→ 1435)
RK-7H		AUDI	82 (→ 207), 84 (→ 208), ... , 125 (→ 222), 159 (→ 232)
		FIAT / IVECO	74 (→ 414), 75 (→ 414), 76 (→ 414)
		LANCIA	27 (→ 540), 28 (→ 540), ... , 30 (→ 541), 31 (→ 541)
		MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675), ... , 87 (→ 692), 88 (→ 693)
		SEAT	57 (→ 1102)
		SSANGYONG	5 (→ 1152), 6 (→ 1152), 7 (→ 1153)
		VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357), 287 (→ 1371)
RK-8		ALFA ROMEO	20 (→ 152), 42 (→ 158), ... , 44 (→ 158), 45 (→ 159)
		AUDI	1 (→ 174), 3 (→ 174), ... , 27 (→ 183), 30 (→ 184)
		CITROEN	69 (→ 308)
		FIAT / IVECO	3 (→ 396), 21 (→ 400), ... , 138 (→ 435), 139 (→ 435)
		LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
		LANCIA	7 (→ 534), 8 (→ 534), ... , 53 (→ 547), 54 (→ 548)
		MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675)
		OM	1 (→ 841), 2 (→ 841), ... , 8 (→ 844), 9 (→ 844)
		OPEL	119 (→ 899)
		PEUGEOT	101 (→ 939)
		RENAULT	103 (→ 1009), 105 (→ 1010), ... , 118 (→ 1014), 120 (→ 1015)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023), ... , 7 (→ 1024), 8 (→ 1025)
		SEAT	2 (→ 1078), 98 (→ 1117), 100 (→ 1117)
		VAUXHALL	112 (→ 1234)
		VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), 7 (→ 1261), ... , 79 (→ 1293), 81 (→ 1293)
		VOLVO	5 (→ 1389), 43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
		VOLVO-BM	4 (→ 1428)
		ZASTAVA	3 (→ 1435), 4 (→ 1435), 5 (→ 1435)
RK-8H		ALFA ROMEO	42 (→ 158), 43 (→ 158), 44 (→ 158), 45 (→ 159)
		CITROEN	69 (→ 308)
		FIAT / IVECO	114 (→ 425), 115 (→ 426), ... , 147 (→ 438), 151 (→ 440)
		LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547), 54 (→ 548)
		MERCEDES-BENZ	15 (→ 656), 32 (→ 662), ... , 190 (→ 747), 191 (→ 748)
		OM	1 (→ 841), 2 (→ 841), ... , 11 (→ 844), 12 (→ 845)
		OPEL	119 (→ 899)
		PEUGEOT	101 (→ 939)
		RENAULT	103 (→ 1009), 105 (→ 1010), ... , 118 (→ 1014), 120 (→ 1015)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023), ... , 7 (→ 1024), 8 (→ 1025)
		SEAT	100 (→ 1117)
		SSANGYONG	1 (→ 1150), 2 (→ 1150), 3 (→ 1151), 4 (→ 1152)
		VAUXHALL	112 (→ 1234)
		VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401), ... , 96 (→ 1423), 97 (→ 1423)
		VOLVO-BM	4 (→ 1428)
RK-9H		ALFA ROMEO	2 (→ 148)
		DAF	12 (→ 329)
		HANOMAG	1 (→ 489)
		MAN	36 (→ 589)
		MASSEY-FERGUSON	11 (→ 600)
		MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), 9 (→ 655), ... , 105 (→ 698), 106 (→ 698)
		PERKINS	19 (→ 907)
		STEYR	8 (→ 1157)
RK-9.5H		VOLVO	102 (→ 1424)
81-11101	IN/EX	BMW	12 (→ 249), 13 (→ 250), ... , 60 (→ 264), 66 (→ 266)
81-11102	IN/EX	BMW	31 (→ 256), 32 (→ 256), ... , 60 (→ 264), 66 (→ 266)
81-11103	IN	BMW	16 (→ 251), 17 (→ 251), 18 (→ 252), 21 (→ 253)
81-11104	EX	BMW	16 (→ 251), 17 (→ 251), 18 (→ 252), 21 (→ 253)
81-11105	EX	BMW	16 (→ 251), 17 (→ 251), 18 (→ 252), 21 (→ 253)
81-11106	IN	BMW	2 (→ 247)
81-11107	EX	BMW	2 (→ 247)
81-11108	EX	BMW	16 (→ 251), 17 (→ 251), 18 (→ 252), 21 (→ 253)
81-11109	IN/EX	BMW	23 (→ 254), 74 (→ 268), 82 (→ 270), 83 (→ 270)
81-11110	IN/EX	BMW	12 (→ 249), 13 (→ 250), ... , 60 (→ 264), 66 (→ 266)
81-11111	IN/EX	BMW	31 (→ 256), 32 (→ 256), ... , 60 (→ 264), 66 (→ 266)
81-11112	IN/EX	BMW	12 (→ 249), 13 (→ 250), ... , 73 (→ 268), 77 (→ 269)
		ROVER	15 (→ 1039), 25 (→ 1041)
81-11113	IN/EX	BMW	12 (→ 249), 13 (→ 250), ... , 73 (→ 268), 77 (→ 269)
		ROVER	15 (→ 1039), 25 (→ 1041)
81-11114	IN/EX	BMW	17 (→ 251), 18 (→ 252), ... , 20 (→ 253), 21 (→ 253)
81-11115	IN/EX	BMW	17 (→ 251), 18 (→ 252), ... , 20 (→ 253), 21 (→ 253)
81-11116	IN/EX	BMW	22 (→ 253), 55 (→ 263), ... , 57 (→ 264), 58 (→ 264)
		ROVER	16 (→ 1039), 17 (→ 1040)
81-1114	IN	BMW	6 (→ 247)
81-1116	IN/EX	BMW	3 (→ 247)
81-1119	IN/EX	BMW	3 (→ 247)
81-1120	IN/EX	BMW	3 (→ 247)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
81-1125	IN	BMW	4 (→ 247)
81-1126	EX	BMW	4 (→ 247)
81-1129	EX	BMW	4 (→ 247)
81-1136	IN/EX	BMW	6 (→ 247)
81-1143	IN/EX	BMW	28 (→ 255), 68 (→ 267)
81-1147	IN/EX	BMW	70 (→ 267)
81-1150	EX	BMW	23 (→ 254)
81-1151	EX	BMW	23 (→ 254)
81-1152	EX	BMW	23 (→ 254)
81-1153	IN/EX	BMW	23 (→ 254), 74 (→ 268), 82 (→ 270), 83 (→ 270)
81-1154	IN/EX	BMW	23 (→ 254), 74 (→ 268), 82 (→ 270), 83 (→ 270)
81-1155	IN/EX	BMW	23 (→ 254), 74 (→ 268), 82 (→ 270), 83 (→ 270)
81-1156	IN/EX	BMW	5 (→ 247), 24 (→ 254)
81-1157	IN/EX	BMW	5 (→ 247), 24 (→ 254)
81-1158	IN/EX	BMW	7 (→ 248), 8 (→ 248), ... , 29 (→ 255), 30 (→ 255)
81-1159	IN/EX	BMW	7 (→ 248), 8 (→ 248), ... , 29 (→ 255), 30 (→ 255)
81-1160	IN/EX	BMW	7 (→ 248), 8 (→ 248), ... , 29 (→ 255), 30 (→ 255)
81-1161	IN/EX	BMW	7 (→ 248), 8 (→ 248), ... , 29 (→ 255), 30 (→ 255)
81-1162	IN/EX	BMW	28 (→ 255), 65 (→ 266), ... , 76 (→ 269), 80 (→ 270)
81-1163	IN/EX	BMW	28 (→ 255), 65 (→ 266), ... , 76 (→ 269), 80 (→ 270)
81-1164	IN/EX	BMW	28 (→ 255), 65 (→ 266), ... , 76 (→ 269), 80 (→ 270)
81-1165	IN/EX	BMW	1 (→ 247)
81-1200	IN/EX	DAF	14 (→ 330), 16 (→ 330)
81-12001	IN/EX	DAF	9 (→ 328)
81-12002	IN/EX	DAF	15 (→ 330)
81-12003	IN/EX	DAF	17 (→ 330), 18 (→ 331), 20 (→ 331)
81-12004	IN/EX	DAF	10 (→ 329), 11 (→ 329)
81-1517	EX	CITROEN	64 (→ 307), 66 (→ 308)
81-1518	IN	CITROEN	4 (→ 289)
81-1519	IN	CITROEN	4 (→ 289)
81-1520	EX	CITROEN	4 (→ 289)
81-1521	EX	CITROEN	4 (→ 289)
81-1522	IN	CITROEN	5 (→ 290), 15 (→ 292)
81-1523	IN	CITROEN	5 (→ 290), 15 (→ 292)
81-1524	EX	CITROEN	5 (→ 290), 15 (→ 292)
81-1525	EX	CITROEN	5 (→ 290), 15 (→ 292)
81-1526	IN	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 308)
		FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
		PEUGEOT	92 (→ 938)
81-1528	EX	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 308)
		FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
		PEUGEOT	92 (→ 938)
81-1529	EX	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 308)
		FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
		PEUGEOT	92 (→ 938)
81-1609	IN	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), 116 (→ 703), ... , 175 (→ 741), 177 (→ 742)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1610	EX	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), 116 (→ 703), ... , 138 (→ 720), 141 (→ 721)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-16100	IN/EX	HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 196 (→ 751), ... , 273 (→ 802), 278 (→ 805)
81-16101	IN/EX	HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 196 (→ 751), ... , 273 (→ 802), 278 (→ 805)
81-16102	IN/EX	HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 196 (→ 751), ... , 273 (→ 802), 278 (→ 805)
81-16103	IN/EX	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
		MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), 255 (→ 792), ... , 277 (→ 805), 279 (→ 806)
81-16104	IN/EX	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)	
		MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), 255 (→ 792), ... , 277 (→ 805), 279 (→ 806)
81-16105	IN/EX	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), 185 (→ 745), ... , 188 (→ 746), 190 (→ 747)
81-16107	IN/EX	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), 184 (→ 745), ... , 190 (→ 747), 191 (→ 748)
81-16108	IN	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
81-16109	EX	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
81-1627	IN	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), 116 (→ 703), ... , 175 (→ 741), 177 (→ 742)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1628	IN	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), 116 (→ 703), ... , 175 (→ 741), 177 (→ 742)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1630	EX	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), 116 (→ 703), ... , 138 (→ 720), 141 (→ 721)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1631	EX	FORD	89 (→ 481)
		MERCEDES-BENZ	117 (→ 704), 119 (→ 706)
81-1632	EX	FORD	89 (→ 481)
		MERCEDES-BENZ	117 (→ 704), 119 (→ 706)
81-1633	EX	FORD	89 (→ 481)
		MERCEDES-BENZ	117 (→ 704)
81-1635	IN	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 766)
81-1638	IN	HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
81-1639	EX	HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
81-1640	IN	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 766), ... , 260 (→ 795), 261 (→ 796)
81-1641	EX	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 766), ... , 260 (→ 795), 261 (→ 796)
81-1642	IN	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 766), ... , 260 (→ 795), 261 (→ 796)
81-1643	EX	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 766), ... , 260 (→ 795), 261 (→ 796)
81-1647	IN/EX	HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 198 (→ 753), ... , 265 (→ 798), 269 (→ 799)
81-1648	IN/EX	HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 198 (→ 753), ... , 265 (→ 798), 269 (→ 799)
81-1649	IN/EX	HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 198 (→ 753), ... , 265 (→ 798), 269 (→ 799)
81-1650	IN	HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
81-1651	IN	HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
81-1652	IN	HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
81-1653	IN	HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749)
81-1654	EX	HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
81-1655	EX	HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
81-1656	EX	HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
81-1657	EX	HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749)
81-1658	EX	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), 116 (→ 703), ... , 142 (→ 722), 143 (→ 723)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1659	EX	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), 116 (→ 703), ... , 142 (→ 722), 143 (→ 723)
		TOYOTA	28 (→ 1181)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
81-1660	EX	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
81-1662	IN	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
81-1663	IN	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
81-1664	IN	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 766), ... , 260 (→ 795), 261 (→ 796)
81-1665	EX	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 766), ... , 260 (→ 795), 261 (→ 796)
81-1666	IN	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), 114 (→ 701), ... , 146 (→ 725), 147 (→ 725)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1668	IN	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), 114 (→ 701), ... , 146 (→ 725), 147 (→ 725)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1669	IN	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), 114 (→ 701), ... , 146 (→ 725), 147 (→ 725)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1670	EX	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), 115 (→ 702), ... , 146 (→ 725), 147 (→ 725)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1673	EX	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), 115 (→ 702), ... , 146 (→ 725), 147 (→ 725)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1674	IN	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), 114 (→ 701), ... , 180 (→ 743), 181 (→ 743)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1675	IN	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), 114 (→ 701), ... , 180 (→ 743), 181 (→ 743)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1676	EX	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), 114 (→ 701), ... , 180 (→ 743), 181 (→ 743)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1677	EX	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), 114 (→ 701), ... , 180 (→ 743), 181 (→ 743)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1682	IN	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), 33 (→ 663), ... , 69 (→ 685), 70 (→ 685)
		SSANGYONG	1 (→ 1150), 2 (→ 1150), 3 (→ 1151), 4 (→ 1152)
81-1683	IN	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), 33 (→ 663), ... , 69 (→ 685), 70 (→ 685)
		SSANGYONG	1 (→ 1150), 2 (→ 1150), 3 (→ 1151), 4 (→ 1152)
81-1684	IN	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), 33 (→ 663), ... , 69 (→ 685), 70 (→ 685)
		SSANGYONG	1 (→ 1150), 2 (→ 1150), 3 (→ 1151), 4 (→ 1152)
81-1685	EX	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), 33 (→ 663), ... , 69 (→ 685), 70 (→ 685)
		SSANGYONG	1 (→ 1150), 2 (→ 1150), 3 (→ 1151), 4 (→ 1152)
81-1686	EX	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), 33 (→ 663), ... , 69 (→ 685), 70 (→ 685)
		SSANGYONG	1 (→ 1150), 2 (→ 1150), 3 (→ 1151), 4 (→ 1152)
81-1687	EX	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), 33 (→ 663), ... , 69 (→ 685), 70 (→ 685)
		SSANGYONG	1 (→ 1150), 2 (→ 1150), 3 (→ 1151), 4 (→ 1152)
81-1694	EX	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), 116 (→ 703), ... , 142 (→ 722), 143 (→ 723)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-1695	EX	FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), 116 (→ 703), ... , 142 (→ 722), 143 (→ 723)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
81-17100	IN/EX	FORD	66 (→ 474), 80 (→ 478), 81 (→ 478)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)	
81-17110	IN/EX	FIAT / IVECO	3 (→ 396), 31 (→ 402), ... , 97 (→ 421), 98 (→ 421)
		LANCIA	22 (→ 539), 42 (→ 544), ... , 44 (→ 545), 45 (→ 545)
		SEAT	2 (→ 1078), 98 (→ 1117)
		ZASTAVA	5 (→ 1436)
81-17111	IN/EX	FIAT / IVECO	3 (→ 396), 31 (→ 402), ... , 97 (→ 421), 98 (→ 421)
		LANCIA	22 (→ 539), 42 (→ 544), ... , 44 (→ 545), 45 (→ 545)
		SEAT	2 (→ 1078), 3 (→ 1078), 98 (→ 1117)
		ZASTAVA	5 (→ 1436)
81-17112	IN/EX	FIAT / IVECO	74 (→ 414), 75 (→ 414), 76 (→ 415), 77 (→ 415)
		LANCIA	27 (→ 540), 28 (→ 540), ... , 30 (→ 541), 31 (→ 541)
81-17113	IN/EX	FIAT / IVECO	74 (→ 414), 75 (→ 414), 76 (→ 415), 77 (→ 415)
		LANCIA	27 (→ 540), 28 (→ 540), ... , 30 (→ 541), 31 (→ 541)
81-17114	IN/EX	ALFA ROMEO	42 (→ 158), 43 (→ 158), 44 (→ 159)
		FIAT / IVECO	106 (→ 423), 114 (→ 425), ... , 134 (→ 434), 136 (→ 435)
		LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
		OM	1 (→ 841), 2 (→ 841), ... , 8 (→ 844), 9 (→ 844)
		OPEL	118 (→ 898), 119 (→ 899)
		RENAULT	103 (→ 1009), 104 (→ 1009), ... , 118 (→ 1014), 120 (→ 1015)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023), 5 (→ 1024)
		SEAT	100 (→ 1117)
		VAUXHALL	111 (→ 1234), 112 (→ 1234)
81-17115	IN/EX	ALFA ROMEO	42 (→ 158), 43 (→ 158), 44 (→ 159), 45 (→ 159)
		CITROEN	69 (→ 308)
		FIAT / IVECO	106 (→ 423), 114 (→ 425), ... , 134 (→ 434), 136 (→ 435)
		LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
		OM	1 (→ 841), 2 (→ 841), ... , 8 (→ 844), 9 (→ 844)
		OPEL	119 (→ 899)
		PEUGEOT	101 (→ 939)
		RENAULT	106 (→ 1010), 107 (→ 1011), ... , 118 (→ 1014), 120 (→ 1015)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023), ... , 7 (→ 1024), 8 (→ 1025)
		SEAT	100 (→ 1117)
		VAUXHALL	112 (→ 1234)
81-17116	IN/EX	ALFA ROMEO	42 (→ 158), 43 (→ 158), 44 (→ 159), 45 (→ 159)
		CITROEN	69 (→ 308)
		FIAT / IVECO	106 (→ 423), 114 (→ 425), ... , 134 (→ 434), 136 (→ 435)
		LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
		OM	1 (→ 841), 2 (→ 841), ... , 8 (→ 844), 9 (→ 844)
		OPEL	119 (→ 899)
		PEUGEOT	101 (→ 939)
		RENAULT	106 (→ 1010), 107 (→ 1011), ... , 118 (→ 1014), 120 (→ 1015)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023), ... , 7 (→ 1024), 8 (→ 1025)
		SEAT	100 (→ 1117)
		VAUXHALL	112 (→ 1234)
81-17117	IN/EX	FIAT / IVECO	140 (→ 436), 143 (→ 437), ... , 151 (→ 441), 154 (→ 441)
		OM	11 (→ 844), 12 (→ 845), 13 (→ 845)
81-17118	IN	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
81-17119	EX	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
81-17120	IN	LADA	3 (→ 527), 6 (→ 528), 7 (→ 528)
81-17121	EX	LADA	3 (→ 527), 6 (→ 528), 7 (→ 528)
81-17122	IN	ALFA ROMEO	11 (→ 150), 12 (→ 150), ... , 21 (→ 153), 22 (→ 153)
		FIAT / IVECO	35 (→ 403), 38 (→ 404), ... , 102 (→ 422), 103 (→ 423)
		LANCIA	8 (→ 534), 9 (→ 535), ... , 24 (→ 539), 47 (→ 546)
81-17123	EX	ALFA ROMEO	11 (→ 150), 12 (→ 150), ... , 21 (→ 153), 22 (→ 153)
		FIAT / IVECO	35 (→ 403), 38 (→ 404), ... , 102 (→ 422), 103 (→ 423)
		LANCIA	8 (→ 534), 9 (→ 535), ... , 24 (→ 539), 47 (→ 546)
81-17126	IN	FIAT / IVECO	164 (→ 444), 165 (→ 444), 166 (→ 444), 168 (→ 445)
81-17127	EX	FIAT / IVECO	164 (→ 444), 165 (→ 444), 166 (→ 444), 168 (→ 445)
81-17128	IN/EX	ALFA ROMEO	14 (→ 151), 15 (→ 151), 16 (→ 152), 20 (→ 152)
		FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405), ... , 49 (→ 407), 50 (→ 407)
		LANCIA	15 (→ 537), 16 (→ 537), ... , 18 (→ 537), 19 (→ 538)
		OPEL	72 (→ 883)
		SAAB	4 (→ 1045)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		SUZUKI	8 (→ 1165)
		VAUXHALL	69 (→ 1218)
81-17129	IN/EX	ALFA ROMEO	14 (→ 151), 15 (→ 151), 16 (→ 152), 20 (→ 152)
		FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405), ... , 49 (→ 407), 50 (→ 407)
		LANCIA	15 (→ 537), 16 (→ 537), ... , 18 (→ 537), 19 (→ 538)
		OPEL	72 (→ 883)
		SAAB	4 (→ 1045)
		SUZUKI	8 (→ 1165)
		VAUXHALL	69 (→ 1218)
81-17130	IN	FIAT / IVECO	155 (→ 442)
81-17131	EX	FIAT / IVECO	155 (→ 442)
81-1727	IN	FIAT / IVECO	25 (→ 401)
		ZASTAVA	2 (→ 1435)
81-1728	EX	FIAT / IVECO	25 (→ 401)
		ZASTAVA	2 (→ 1435)
81-1729	IN/EX	FIAT / IVECO	6 (→ 397)
81-1733	EX	FIAT / IVECO	19 (→ 400)
81-1734	IN	FIAT / IVECO	19 (→ 400)
81-1745	IN	FIAT / IVECO	1 (→ 396)
81-1750	IN	FIAT / IVECO	29 (→ 401), 90 (→ 418), 96 (→ 420)
		ZASTAVA	3 (→ 1435)
81-1752	IN	FIAT / IVECO	29 (→ 401), 90 (→ 418)
		ZASTAVA	3 (→ 1435)
81-1753	EX	FIAT / IVECO	29 (→ 401), 90 (→ 418)
		ZASTAVA	3 (→ 1435)
81-1754	EX	FIAT / IVECO	32 (→ 402)
81-1755	IN/EX	AUTOBIANCHI	1 (→ 238), 2 (→ 238)
		FIAT / IVECO	2 (→ 396), 3 (→ 396), ... , 35 (→ 403), 101 (→ 422)
		LADA	1 (→ 527)
		LANCIA	2 (→ 533), 3 (→ 533), ... , 8 (→ 534), 46 (→ 546)
		POLSKI-FIAT	1 (→ 943)
		SEAT	1 (→ 1078), 2 (→ 1078)
		ZASTAVA	1 (→ 1435)
81-1761	IN/EX	FIAT / IVECO	20 (→ 400), 26 (→ 401)
81-1762	IN	FIAT / IVECO	3 (→ 396), 27 (→ 401), ... , 97 (→ 421), 98 (→ 421)
		LANCIA	22 (→ 539), 25 (→ 539), ... , 44 (→ 545), 45 (→ 545)
		SEAT	2 (→ 1078), 3 (→ 1078), 98 (→ 1117)
		ZASTAVA	5 (→ 1436)
81-1763	IN	FIAT / IVECO	3 (→ 396), 27 (→ 401), ... , 97 (→ 421), 98 (→ 421)
		LANCIA	22 (→ 539), 25 (→ 539), ... , 44 (→ 545), 45 (→ 545)
		SEAT	2 (→ 1078), 3 (→ 1078), 98 (→ 1117)
		ZASTAVA	5 (→ 1436)
81-1764	IN	FIAT / IVECO	3 (→ 396), 27 (→ 401), ... , 97 (→ 421), 98 (→ 421)
		LANCIA	22 (→ 539), 25 (→ 539), ... , 44 (→ 545), 45 (→ 545)
		SEAT	2 (→ 1078), 3 (→ 1078), 98 (→ 1117)
		ZASTAVA	5 (→ 1436)
81-1765	EX	FIAT / IVECO	3 (→ 396), 27 (→ 401), ... , 97 (→ 421), 98 (→ 421)
		LANCIA	22 (→ 539), 25 (→ 539), ... , 44 (→ 545), 45 (→ 545)
		SEAT	2 (→ 1078), 3 (→ 1078), 98 (→ 1117)
		ZASTAVA	5 (→ 1436)
81-1766	EX	FIAT / IVECO	3 (→ 396), 27 (→ 401), ... , 97 (→ 421), 98 (→ 421)
		LANCIA	22 (→ 539), 25 (→ 539), ... , 44 (→ 545), 45 (→ 545)
		SEAT	2 (→ 1078), 3 (→ 1078), 98 (→ 1117)
		ZASTAVA	5 (→ 1436)
81-1767	EX	FIAT / IVECO	3 (→ 396), 27 (→ 401), ... , 97 (→ 421), 98 (→ 421)
		LANCIA	22 (→ 539), 25 (→ 539), ... , 44 (→ 545), 45 (→ 545)
		SEAT	2 (→ 1078), 3 (→ 1078), 98 (→ 1117)
		ZASTAVA	5 (→ 1436)
81-1768	IN/EX	SEAT	3 (→ 1078)
81-1769	IN/EX	SEAT	3 (→ 1078)
81-1770	IN/EX	SEAT	3 (→ 1078)
81-18103	IN/EX	FORD	90 (→ 481), 91 (→ 481), 94 (→ 482)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
81-18104	IN/EX	FORD	8 (→ 457), 9 (→ 457), ... , 48 (→ 469), 71 (→ 475)
81-18105	IN/EX	FORD	16 (→ 459), 17 (→ 460), ... , 61 (→ 473), 68 (→ 474)
81-18106	IN/EX	FORD	4 (→ 456), 14 (→ 459), ... , 19 (→ 460), 20 (→ 460)
		MAZDA	1 (→ 603)
81-18107	IN/EX	FORD	4 (→ 456), 14 (→ 459), ... , 19 (→ 460), 20 (→ 460)
		MAZDA	1 (→ 603)
81-18108	IN/EX	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
81-18109	IN/EX	FORD	16 (→ 459), 17 (→ 460), ... , 61 (→ 473), 68 (→ 474)
		MAZDA	7 (→ 604)
81-18110	IN/EX	FORD	59 (→ 472), 65 (→ 474), ... , 79 (→ 477), 80 (→ 478)
81-1913	IN/EX	GÜLDNER	1 (→ 486)
81-1914	IN/EX	GÜLDNER	1 (→ 486)
81-2015	IN/EX	HANOMAG	7 (→ 491), 10 (→ 492)
81-2018	IN/EX	HANOMAG	5 (→ 491)
81-2019	IN/EX	HANOMAG	8 (→ 491)
81-2119	IN/EX	HENSCHEL	1 (→ 498)
81-22101	IN	DEUTZ	48 (→ 359)
81-22102	IN	DEUTZ	48 (→ 359)
81-22104	EX	DEUTZ	48 (→ 359)
81-22105	EX	DEUTZ	48 (→ 359)
81-22108	IN/EX	DEUTZ	2 (→ 342), 3 (→ 342), 4 (→ 343)
		VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
81-22109	IN/EX	DEUTZ	5 (→ 343)
81-2211	IN/EX	DEUTZ	35 (→ 354), 37 (→ 354)
81-22110	IN/EX	DEUTZ	30 (→ 352), 31 (→ 353), 32 (→ 353)
		SAME	1 (→ 1051)
		VOLVO	57 (→ 1405)
		VOLVO-BM	11 (→ 1430)
81-22111	IN/EX	DEUTZ	52 (→ 361), 53 (→ 361), 54 (→ 361)
81-22112	IN	DEUTZ	9 (→ 344)
81-22113	EX	DEUTZ	9 (→ 344)
81-2215	IN/EX	DEUTZ	6 (→ 343)
81-2216	IN/EX	DEUTZ	6 (→ 343)
81-2219	IN/EX	DEUTZ	35 (→ 354), 37 (→ 354)
81-2221	IN/EX	DEUTZ	35 (→ 354), 37 (→ 354)
81-2223	IN/EX	DEUTZ	35 (→ 354), 37 (→ 354)
81-2224	IN/EX	DEUTZ	35 (→ 354), 37 (→ 354)
81-2226	IN/EX	DEUTZ	7 (→ 344)
81-2227	IN/EX	DEUTZ	7 (→ 344)
81-2228	IN/EX	DEUTZ	7 (→ 344)
81-2229	IN	DEUTZ	36 (→ 354)
81-2230	EX	DEUTZ	36 (→ 354)
81-2231	IN	DEUTZ	36 (→ 354)
81-2232	EX	DEUTZ	36 (→ 354)
81-2240	IN	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)
		TAM	1 (→ 1172)
81-2241	IN	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)
		TAM	1 (→ 1172)
81-2242	EX	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)
		TAM	1 (→ 1172)
81-2243	EX	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)
		TAM	1 (→ 1172)
81-2244	IN/EX	DEUTZ	56 (→ 362), 57 (→ 362)
81-2245	IN/EX	DEUTZ	56 (→ 362), 57 (→ 362)
81-2246	IN/EX	DEUTZ	1 (→ 342), 7 (→ 344), ... , 26 (→ 351), 27 (→ 351)
		IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
81-2247	IN/EX	DEUTZ	1 (→ 342), 7 (→ 344), ... , 26 (→ 351), 27 (→ 351)
		IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
81-2248	IN/EX	DEUTZ	1 (→ 342), 7 (→ 344), ... , 26 (→ 351), 27 (→ 351)
		IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
81-2249	IN	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
		FORD	97 (→ 483)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
81-2250	IN	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
		FORD	97 (→ 483)
		TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
81-2251	IN	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
		FORD	97 (→ 483)
		TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
81-2252	EX	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
		FORD	97 (→ 483)
		TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
81-2253	EX	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
		FORD	97 (→ 483)
		TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
81-2254	EX	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
		FORD	97 (→ 483)
		TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
81-2255	IN	DEUTZ	38 (→ 355), 44 (→ 357), ... , 50 (→ 360), 51 (→ 360)
81-2256	IN	DEUTZ	38 (→ 355), 44 (→ 357), ... , 50 (→ 360), 51 (→ 360)
81-2257	IN	DEUTZ	38 (→ 355), 44 (→ 357), ... , 50 (→ 360), 51 (→ 360)
81-2258	EX	DEUTZ	38 (→ 355), 44 (→ 357), ... , 50 (→ 360), 51 (→ 360)
81-2259	EX	DEUTZ	38 (→ 355), 44 (→ 357), ... , 50 (→ 360), 51 (→ 360)
81-2260	EX	DEUTZ	38 (→ 355), 44 (→ 357), ... , 50 (→ 360), 51 (→ 360)
81-2405	IN/EX	ALLGAIER	1 (→ 162), 2 (→ 162), 3 (→ 162)
81-2406	IN/EX	ALLGAIER	1 (→ 162), 2 (→ 162), 3 (→ 162)
81-25100	IN	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 575)
		STEYR	10 (→ 1158)
81-25101	IN	MAN	16 (→ 579), 17 (→ 580), ... , 45 (→ 593), 46 (→ 593)
81-25102	EX	MAN	16 (→ 579), 17 (→ 580), ... , 41 (→ 591), 46 (→ 593)
81-25103	EX	MAN	17 (→ 580)
81-25104	EX	MAN	4 (→ 572), 6 (→ 575)
		STEYR	10 (→ 1158)
81-25105	IN	MAN	4 (→ 572), 6 (→ 575)
		STEYR	10 (→ 1158)
81-25106	IN/EX	MAN	8 (→ 576), 15 (→ 579), 36 (→ 590), 42 (→ 592)
81-25107	EX	MAN	16 (→ 579), 17 (→ 580), ... , 41 (→ 591), 46 (→ 593)
81-25108	IN	MAN	16 (→ 579), 17 (→ 580), ... , 45 (→ 593), 46 (→ 593)
81-25109	IN/EX	MAN	7 (→ 575)
81-2515	EX	MAN	5 (→ 573)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
		SAVIEM	3 (→ 1054)
81-2517	IN	MAN	5 (→ 573)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
		SAVIEM	3 (→ 1054)
81-2530	IN	MAN	9 (→ 576), 10 (→ 576), 11 (→ 576)
		RABA	1 (→ 953), 2 (→ 953), 3 (→ 953)
		ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
		SAVIEM	4 (→ 1054), 5 (→ 1055), 6 (→ 1055)
81-2531	EX	MAN	9 (→ 576), 10 (→ 576), 11 (→ 576)
		RABA	1 (→ 953), 2 (→ 953), 3 (→ 953)
		ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
		SAVIEM	4 (→ 1054), 5 (→ 1055), 6 (→ 1055)
81-2536	IN/EX	MAN	12 (→ 577), 13 (→ 578), ... , 44 (→ 592), 45 (→ 593)
		SAVIEM	7 (→ 1055)
81-2537	IN/EX	MAN	12 (→ 577), 13 (→ 578), ... , 44 (→ 592), 45 (→ 593)
		SAVIEM	7 (→ 1055)
81-2538	IN/EX	MAN	12 (→ 577), 13 (→ 578), ... , 44 (→ 592), 45 (→ 593)
		SAVIEM	7 (→ 1055)
81-2539	IN	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 575)
		STEYR	10 (→ 1158)
81-2540	EX	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 575)
		STEYR	10 (→ 1158)
81-2602	IN	HANOMAG	2 (→ 489)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
		MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), 89 (→ 693), 95 (→ 695)
		SEAT	99 (→ 1117)
		STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
81-2603	IN	HANOMAG	2 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), 89 (→ 693), 95 (→ 695)
		SEAT	99 (→ 1117)
		STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
81-2604	EX	HANOMAG	2 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), 89 (→ 693), 95 (→ 695)
		SEAT	99 (→ 1117)
		STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
81-2605	EX	HANOMAG	2 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), 89 (→ 693), 95 (→ 695)
		SEAT	99 (→ 1117)
		STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
81-2606	EX	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), 92 (→ 694), 104 (→ 698)
81-2607	EX	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), 92 (→ 694), 104 (→ 698)
81-2608	EX	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), 92 (→ 694), 104 (→ 698)
81-26101	IN	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
81-26102	IN	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
81-26103	EX	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
81-26104	EX	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
81-26105	EX	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
81-26106	IN	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
81-26107	IN	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
81-26108	IN	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
81-26109	EX	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
81-2611	EX	MERCEDES-BENZ	1 (→ 653)
81-26110	EX	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
81-26111	EX	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
81-26118	IN	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), 91 (→ 694), ... , 105 (→ 698), 106 (→ 698)
81-26119	IN	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), 91 (→ 694), ... , 105 (→ 698), 106 (→ 698)
81-2612	IN	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
81-26120	IN	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), 91 (→ 694), ... , 105 (→ 698), 106 (→ 698)
81-26121	EX	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), 92 (→ 694), ... , 105 (→ 698), 106 (→ 698)
81-26122	EX	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), 92 (→ 694), ... , 105 (→ 698), 106 (→ 698)
81-26123	EX	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), 92 (→ 694), ... , 105 (→ 698), 106 (→ 698)
81-26124	EX	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
81-26125	EX	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
81-26126	EX	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
81-26127	IN	MERCEDES-BENZ	26 (→ 660)
81-26128	IN	MERCEDES-BENZ	26 (→ 660)
81-26130	EX	MERCEDES-BENZ	26 (→ 660)
81-26131	EX	MERCEDES-BENZ	26 (→ 660)
81-26132	EX	MERCEDES-BENZ	26 (→ 660)
81-26133	IN	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
81-26134	IN	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
81-26135	IN	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
81-26136	EX	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
81-26138	EX	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
81-26139	IN	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
81-26140	IN	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
81-26141	IN	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
81-26142	EX	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
81-26143	EX	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
81-26144	EX	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
81-26145	IN	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)
81-26146	IN	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)
81-26147	IN	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)
81-26148	EX	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)
81-26149	EX	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)
81-26150	EX	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
81-26151	IN	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
81-26152	IN	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
81-26153	IN	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
81-26154	EX	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
81-26155	EX	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
81-26156	EX	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
81-26157	IN	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 676), 107 (→ 699)
81-26158	IN	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 676), 107 (→ 699)
81-26159	IN	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 676), 107 (→ 699)
81-26160	EX	MERCEDES-BENZ	107 (→ 699)
81-26161	EX	MERCEDES-BENZ	107 (→ 699)
81-26162	EX	MERCEDES-BENZ	107 (→ 699)
81-26163	IN	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 676), ... , 107 (→ 699), 108 (→ 699)
81-26164	IN	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 676), ... , 107 (→ 699), 108 (→ 699)
81-26165	IN	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 676), ... , 107 (→ 699), 108 (→ 699)
81-26166	EX	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 676), 71 (→ 686)
81-26167	EX	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 676), 71 (→ 686)
81-26168	EX	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 676), 71 (→ 686)
81-26169	EX	MERCEDES-BENZ	94 (→ 695), 107 (→ 699), 108 (→ 699)
81-26170	EX	MERCEDES-BENZ	94 (→ 695), 107 (→ 699), 108 (→ 699)
81-26171	EX	MERCEDES-BENZ	94 (→ 695), 107 (→ 699), 108 (→ 699)
81-26172	IN/EX	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), 5 (→ 654), ... , 108 (→ 699), 109 (→ 699)
		SSANGYONG	5 (→ 1152), 6 (→ 1152), 7 (→ 1153)
81-26173	IN/EX	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), 5 (→ 654), ... , 108 (→ 699), 109 (→ 699)
		SSANGYONG	5 (→ 1152), 6 (→ 1152), 7 (→ 1153)
81-26174	IN/EX	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), 5 (→ 654), ... , 108 (→ 699), 109 (→ 699)
		SSANGYONG	5 (→ 1152), 6 (→ 1152), 7 (→ 1153)
81-26175	IN	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), 5 (→ 654), ... , 40 (→ 668), 66 (→ 683)
		STEYR	2 (→ 1156)
81-26176	IN	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), 5 (→ 654), ... , 40 (→ 668), 66 (→ 683)
		STEYR	2 (→ 1156)
81-26177	IN	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), 5 (→ 654), ... , 40 (→ 668), 66 (→ 683)
		STEYR	2 (→ 1156)
81-26178	EX	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), 39 (→ 668), 40 (→ 668), 66 (→ 683)
		STEYR	2 (→ 1156)
81-26179	EX	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), 39 (→ 668), 40 (→ 668), 66 (→ 683)
		STEYR	2 (→ 1156)
81-26180	EX	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), 39 (→ 668), 40 (→ 668), 66 (→ 683)
		STEYR	2 (→ 1156)
81-26181	IN/EX	SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
81-26182	IN/EX	CHRYSLER	5 (→ 281)
		MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), 43 (→ 669), ... , 51 (→ 673), 53 (→ 674)
81-26183	IN/EX	CHRYSLER	6 (→ 282)
		MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), 20 (→ 658), ... , 111 (→ 700), 112 (→ 700)
		STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
81-26184	IN/EX	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), 12 (→ 656)
81-26185	IN/EX	CHRYSLER	5 (→ 281)
		MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), 43 (→ 669), ... , 51 (→ 673), 53 (→ 674)
81-2624	EX	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
81-2625	IN	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
81-2626	EX	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
81-2628	EX	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
81-2629	IN	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
81-2630	EX	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
81-2631	IN	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)
81-2632	IN	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)
81-2633	IN	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)
81-2634	EX	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)
81-2635	EX	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)
81-2636	EX	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 58 (→ 677), ... , 100 (→ 696), 101 (→ 697)
81-2639	EX	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
81-2640	IN	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
81-2643	IN	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653)
81-2645	IN	HANOMAG	2 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), 89 (→ 693), 95 (→ 695)
		SEAT	99 (→ 1117)
		STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
81-2652	EX	MERCEDES-BENZ	10 (→ 655)
81-2658	IN	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
81-2659	EX	HANOMAG	1 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), 9 (→ 655), ... , 30 (→ 662), 99 (→ 696)
81-2660	EX	HANOMAG	1 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), 9 (→ 655), ... , 30 (→ 662), 99 (→ 696)
81-2667	IN	HANOMAG	1 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), 9 (→ 655), ... , 30 (→ 662), 99 (→ 696)
81-2668	IN	HANOMAG	1 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), 9 (→ 655), ... , 30 (→ 662), 99 (→ 696)
81-2670	EX	HANOMAG	1 (→ 489)
		MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), 9 (→ 655), ... , 30 (→ 662), 99 (→ 696)
81-2671	EX	MERCEDES-BENZ	10 (→ 655)
81-2679	IN	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
81-2680	IN	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
81-2681	IN	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
81-2682	EX	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
81-2683	EX	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
81-2684	EX	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
81-2685	IN	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), 91 (→ 694), 92 (→ 694), 104 (→ 698)
81-2687	IN	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), 91 (→ 694), 92 (→ 694), 104 (→ 698)
81-2688	EX	MERCEDES-BENZ	91 (→ 694)
81-2689	EX	MERCEDES-BENZ	91 (→ 694)
81-2690	EX	MERCEDES-BENZ	91 (→ 694)
81-2691	IN	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653)
81-2692	IN	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653)
81-2693	EX	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
81-2696	EX	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
81-2697	EX	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
81-2698	EX	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
81-2706	IN/EX	MWM	5 (→ 821)
		RENAULT	122 (→ 1016)
81-2722	IN/EX	DEUTZ	28 (→ 352)
		MWM	1 (→ 820), 2 (→ 820), ... , 9 (→ 822), 10 (→ 822)
		RENAULT	121 (→ 1015), 124 (→ 1016), ... , 128 (→ 1017), 129 (→ 1017)
81-2724	IN/EX	MWM	12 (→ 822)
81-2725	IN/EX	MWM	13 (→ 823)
81-2726	IN/EX	MWM	13 (→ 823)
81-2728	IN	MWM	8 (→ 822), 11 (→ 822)
		RENAULT	127 (→ 1017)
81-2729	EX	MWM	8 (→ 822), 11 (→ 822)
		RENAULT	127 (→ 1017)
81-30100	IN/EX	PORSCHE	24 (→ 950)
81-30101	IN/EX	PORSCHE	24 (→ 950)
81-30102	IN/EX	PORSCHE	18 (→ 949), 23 (→ 950), 24 (→ 950)
81-30103	IN/EX	PORSCHE	18 (→ 949), 23 (→ 950), 24 (→ 950)
81-30104	IN	PORSCHE	16 (→ 949), 20 (→ 950), 21 (→ 950)
81-30105	IN	PORSCHE	16 (→ 949), 20 (→ 950), 21 (→ 950)
81-30106	IN/EX	PORSCHE	16 (→ 949), 20 (→ 950), 21 (→ 950)
81-30107	IN/EX	PORSCHE	16 (→ 949), 20 (→ 950), 21 (→ 950)
81-30108	IN/EX	PORSCHE	19 (→ 949)
81-30109	IN/EX	PORSCHE	19 (→ 949)
81-3034	IN	PORSCHE	2 (→ 946)
81-3035	EX	PORSCHE	2 (→ 946)
81-3036	IN/EX	PORSCHE	1 (→ 946), 4 (→ 946), ... , 13 (→ 948), 14 (→ 948)
81-3037	IN/EX	PORSCHE	1 (→ 946), 4 (→ 946), ... , 13 (→ 948), 14 (→ 948)
81-3038	IN/EX	PORSCHE	1 (→ 946), 4 (→ 946), ... , 13 (→ 948), 14 (→ 948)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
81-3040	IN	PORSCHE	2 (→ 946)
81-3041	EX	PORSCHE	2 (→ 946)
81-3042	IN/EX	PORSCHE	15 (→ 949), 17 (→ 949)
81-3043	IN/EX	PORSCHE	15 (→ 949), 17 (→ 949)
81-3044	IN/EX	PORSCHE	15 (→ 949), 17 (→ 949)
81-3045	IN/EX	PORSCHE	6 (→ 947)
81-3046	IN/EX	PORSCHE	6 (→ 947)
81-3048	IN	PORSCHE	7 (→ 947)
81-3049	IN	PORSCHE	7 (→ 947)
81-3050	IN	PORSCHE	7 (→ 947)
81-3051	EX	PORSCHE	7 (→ 947)
81-3054	IN	PORSCHE	22 (→ 950)
81-3055	EX	PORSCHE	22 (→ 950)
81-3201	IN/EX	STEYR	11 (→ 1158)
81-3205	IN	STEYR	5 (→ 1157)
81-3206	EX	STEYR	5 (→ 1157)
81-3208	EX	STEYR	9 (→ 1157)
81-3303	IN	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
		PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
81-3306	IN	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
		PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
81-3307	IN	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
		PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
81-3310	IN/EX	AUDI	1 (→ 174), 2 (→ 174), ... , 130 (→ 224), 132 (→ 225)
		FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
		NISSAN	10 (→ 830), 22 (→ 834)
		SEAT	6 (→ 1080), 7 (→ 1080), ... , 88 (→ 1114), 89 (→ 1114)
		SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
		VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), 6 (→ 1261), ... , 246 (→ 1360), 247 (→ 1360)
		VOLVO	5 (→ 1389), 6 (→ 1389), 7 (→ 1390), 20 (→ 1394)
81-33100	IN/EX	AUDI	42 (→ 191), 46 (→ 193), ... , 125 (→ 222), 159 (→ 232)
		FORD	31 (→ 464), 32 (→ 464), ... , 34 (→ 465), 49 (→ 469)
		MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
		SEAT	38 (→ 1095), 39 (→ 1096), ... , 48 (→ 1099), 65 (→ 1106)
		SKODA	19 (→ 1128), 23 (→ 1131), 24 (→ 1131)
		VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), 107 (→ 1309), ... , 239 (→ 1357), 240 (→ 1357)
81-33101	IN/EX	AUDI	131 (→ 225), 161 (→ 233)
		SEAT	87 (→ 1113)
		VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
81-33102	IN/EX	AUDI	131 (→ 225), 161 (→ 233)
		SEAT	87 (→ 1113)
		VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
81-33103	IN/EX	AUDI	19 (→ 181), 34 (→ 186), ... , 132 (→ 225), 133 (→ 226)
		FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464), ... , 32 (→ 464), 33 (→ 465)
		MAZDA	13 (→ 605)
		SEAT	26 (→ 1087), 27 (→ 1087), ... , 90 (→ 1115), 91 (→ 1115)
		SKODA	15 (→ 1126), 16 (→ 1126), ... , 53 (→ 1141), 54 (→ 1141)
		VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), 85 (→ 1295), ... , 265 (→ 1365), 290 (→ 1372)
81-33104	IN/EX	AUDI	19 (→ 181), 34 (→ 186), ... , 132 (→ 225), 133 (→ 226)
		FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464), ... , 32 (→ 464), 33 (→ 465)
		MAZDA	13 (→ 605)
		SEAT	26 (→ 1087), 27 (→ 1087), ... , 90 (→ 1115), 91 (→ 1115)
		SKODA	15 (→ 1126), 16 (→ 1126), ... , 53 (→ 1141), 54 (→ 1141)
		VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), 85 (→ 1295), ... , 265 (→ 1365), 290 (→ 1372)
81-33107	IN/EX	SEAT	6 (→ 1080), 7 (→ 1080), 8 (→ 1080), 9 (→ 1081)
		VOLKSWAGEN	15 (→ 1264), 18 (→ 1265), ... , 21 (→ 1266), 23 (→ 1267)
81-33108	IN/EX	SEAT	6 (→ 1080), 7 (→ 1080), 8 (→ 1080), 9 (→ 1081)
		VOLKSWAGEN	15 (→ 1264), 18 (→ 1265), ... , 21 (→ 1266), 23 (→ 1267)
81-33109	IN/EX	SEAT	4 (→ 1079), 11 (→ 1082), 12 (→ 1082), 13 (→ 1082)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
		SKODA	3 (→ 1122)
		VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), 27 (→ 1268), ... , 32 (→ 1270), 35 (→ 1271)
81-3311	IN/EX	AUDI	1 (→ 174), 2 (→ 174), ... , 130 (→ 224), 132 (→ 225)
		FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
		NISSAN	10 (→ 830), 22 (→ 834)
		SEAT	6 (→ 1080), 7 (→ 1080), ... , 88 (→ 1114), 89 (→ 1114)
		SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
		VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), 6 (→ 1261), ... , 246 (→ 1360), 247 (→ 1360)
		VOLVO	5 (→ 1389), 6 (→ 1389), 7 (→ 1390), 20 (→ 1394)
81-33110	IN/EX	SEAT	4 (→ 1079), 11 (→ 1082), 12 (→ 1082), 13 (→ 1082)
		SKODA	3 (→ 1122)
		VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), 27 (→ 1268), ... , 32 (→ 1270), 35 (→ 1271)
81-33111	IN/EX	AUDI	6 (→ 175), 7 (→ 175), ... , 102 (→ 215), 134 (→ 226)
		SEAT	5 (→ 1079), 14 (→ 1083), ... , 72 (→ 1108), 74 (→ 1109)
		SKODA	4 (→ 1122), 5 (→ 1123), ... , 39 (→ 1137), 55 (→ 1141)
		VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), 33 (→ 1270), ... , 205 (→ 1346), 248 (→ 1360)
81-33112	IN/EX	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182), ... , 121 (→ 221), 122 (→ 221)
		MITSUBISHI	13 (→ 815)
		SEAT	80 (→ 1110), 81 (→ 1111), ... , 84 (→ 1112), 85 (→ 1112)
		SKODA	13 (→ 1125), 14 (→ 1126), ... , 48 (→ 1139), 50 (→ 1140)
		VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292), ... , 233 (→ 1355), 237 (→ 1357)
81-33113	IN/EX	AUDI	10 (→ 176), 101 (→ 215), 105 (→ 216), 107 (→ 217)
		SEAT	20 (→ 1085), 75 (→ 1109), 76 (→ 1109), 77 (→ 1110)
		SKODA	10 (→ 1125), 38 (→ 1136), 40 (→ 1137), 41 (→ 1137)
		VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), 203 (→ 1345), ... , 208 (→ 1346), 209 (→ 1347)
81-33114	IN/EX	AUDI	10 (→ 176), 107 (→ 217)
		SEAT	20 (→ 1085), 76 (→ 1109)
		SKODA	10 (→ 1125), 41 (→ 1137)
		VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), 208 (→ 1346), 209 (→ 1347)
81-3312	IN/EX	AUDI	1 (→ 174), 2 (→ 174), ... , 130 (→ 224), 132 (→ 225)
		FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
		NISSAN	10 (→ 830), 22 (→ 834)
		SEAT	6 (→ 1080), 7 (→ 1080), ... , 88 (→ 1114), 89 (→ 1114)
		SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
		VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), 6 (→ 1261), ... , 246 (→ 1360), 247 (→ 1360)
		VOLVO	5 (→ 1389), 6 (→ 1389), 7 (→ 1390), 20 (→ 1394)
81-3316	EX	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
		PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
81-3317	EX	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
		PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
81-3318	EX	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
		PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
81-3319	IN/EX	AUDI	2 (→ 174), 4 (→ 174), ... , 123 (→ 222), 124 (→ 222)
		NISSAN	22 (→ 834)
		SEAT	55 (→ 1101), 56 (→ 1102)
		VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), 8 (→ 1262), ... , 171 (→ 1334), 172 (→ 1334)
81-3320	IN/EX	AUDI	2 (→ 174), 4 (→ 174), ... , 123 (→ 222), 124 (→ 222)
		NISSAN	22 (→ 834)
		SEAT	55 (→ 1101), 56 (→ 1102)
		VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), 8 (→ 1262), ... , 171 (→ 1334), 172 (→ 1334)
81-3321	IN/EX	SEAT	57 (→ 1102)
		VOLKSWAGEN	158 (→ 1329)
81-3322	IN/EX	SEAT	57 (→ 1102)
		VOLKSWAGEN	158 (→ 1329)
81-34000	IN/EX	SCANIA	16 (→ 1070), 17 (→ 1070), 19 (→ 1071)
81-34001	IN	SCANIA	8 (→ 1064), 9 (→ 1065), ... , 13 (→ 1068), 15 (→ 1069)
81-34002	EX	SCANIA	8 (→ 1064), 9 (→ 1065), ... , 13 (→ 1068), 15 (→ 1069)
81-34003	EX	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062), 14 (→ 1068)
81-34004	IN	SCANIA	14 (→ 1068)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
81-36000	IN/EX	ISUZU	4 (→ 516), 5 (→ 517), 7 (→ 517)
		OPEL	117 (→ 898)
81-3907	IN	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 72 (→ 1291), 278 (→ 1368), 280 (→ 1369)
81-3908	IN	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 72 (→ 1291), 278 (→ 1368), 280 (→ 1369)
81-3909	IN	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 72 (→ 1291), 278 (→ 1368), 280 (→ 1369)
81-3910	EX	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 72 (→ 1291), 278 (→ 1368), 280 (→ 1369)
81-3912	EX	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 72 (→ 1291), 278 (→ 1368), 280 (→ 1369)
81-3915	IN	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 72 (→ 1291), 278 (→ 1368), 280 (→ 1369)
81-3916	EX	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 72 (→ 1291), 278 (→ 1368), 280 (→ 1369)
81-3937	IN	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 72 (→ 1291), 278 (→ 1368), 280 (→ 1369)
81-3938	EX	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 72 (→ 1291), 278 (→ 1368), 280 (→ 1369)
81-3940	IN	PORSCHE	9 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
81-3941	IN	PORSCHE	9 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
81-3942	IN	PORSCHE	9 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
81-3943	IN	PORSCHE	9 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
81-3944	IN	PORSCHE	9 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
81-3945	IN	PORSCHE	9 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
81-3946	EX	PORSCHE	9 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
81-3947	EX	PORSCHE	9 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
81-3948	EX	PORSCHE	9 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
81-3949	EX	PORSCHE	9 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
81-3950	EX	PORSCHE	9 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
81-3951	EX	PORSCHE	9 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), 288 (→ 1371), ... , 294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
81-3956	EX	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), 74 (→ 1291), ... , 282 (→ 1369), 283 (→ 1370)
81-3957	EX	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), 74 (→ 1291), ... , 282 (→ 1369), 283 (→ 1370)
81-3958	IN	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), 74 (→ 1291), ... , 282 (→ 1369), 283 (→ 1370)
81-3959	IN	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), 74 (→ 1291), ... , 282 (→ 1369), 283 (→ 1370)
81-3971	EX	PORSCHE	10 (→ 947)
		VOLKSWAGEN	291 (→ 1372)
81-4001	IN/EX	HATZ	1 (→ 495), 2 (→ 495), 3 (→ 495)
81-4002	IN/EX	HATZ	4 (→ 495)
81-4018	IN/EX	EICHER	1 (→ 365)
		MASSEY-FERGUSON	8 (→ 600)
81-4019	IN/EX	EICHER	1 (→ 365)
		MASSEY-FERGUSON	8 (→ 600)
81-4026	IN/EX	HATZ	3 (→ 495)
81-4033	IN/EX	HATZ	1 (→ 495), 2 (→ 495), 3 (→ 495)
81-4034	IN/EX	HATZ	5 (→ 495)
81-4200	IN/EX	CHEVROLET	4 (→ 277), 7 (→ 278)
		DAEWOO	2 (→ 318), 6 (→ 318), 8 (→ 319), 9 (→ 319)
		OPEL	24 (→ 863), 37 (→ 868), ... , 111 (→ 897), 112 (→ 897)
		SAAB	3 (→ 1045), 7 (→ 1046), ... , 9 (→ 1046), 10 (→ 1047)
		SUBARU	3 (→ 1161)
		VAUXHALL	22 (→ 1198), 36 (→ 1204), ... , 106 (→ 1233), 107 (→ 1233)
81-4210	IN/EX	CHEVROLET	4 (→ 277), 7 (→ 278)
		DAEWOO	2 (→ 318), 6 (→ 318), 8 (→ 319), 9 (→ 319)
		OPEL	24 (→ 863), 37 (→ 868), ... , 111 (→ 897), 112 (→ 897)
		SAAB	3 (→ 1045), 7 (→ 1046), ... , 9 (→ 1046), 10 (→ 1047)
		SUBARU	3 (→ 1161)
		VAUXHALL	22 (→ 1198), 36 (→ 1204), ... , 106 (→ 1233), 107 (→ 1233)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
81-4211	EX	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
		OPEL	69 (→ 881), 70 (→ 882), ... , 105 (→ 895), 110 (→ 897)
		VAUXHALL	66 (→ 1217), 67 (→ 1217), ... , 100 (→ 1231), 105 (→ 1232)
81-4212	IN/EX	DAEWOO	7 (→ 319)
		OPEL	3 (→ 854), 4 (→ 854), ... , 95 (→ 891), 102 (→ 894)
		VAUXHALL	3 (→ 1189), 4 (→ 1189), ... , 91 (→ 1227), 98 (→ 1230)
81-4213	IN/EX	OPEL	60 (→ 878), 75 (→ 884), 76 (→ 884)
		VAUXHALL	57 (→ 1213), 72 (→ 1219), 73 (→ 1220)
81-4214	IN/EX	ISUZU	1 (→ 516), 2 (→ 516), 3 (→ 516)
		MAZDA	10 (→ 604)
		OPEL	18 (→ 861), 52 (→ 875), 53 (→ 876), 54 (→ 876)
		TOYOTA	8 (→ 1178), 9 (→ 1178), 12 (→ 1178)
		VAUXHALL	16 (→ 1196), 17 (→ 1196), ... , 50 (→ 1211), 51 (→ 1211)
81-4215	IN/EX	OPEL	6 (→ 855), 7 (→ 856), ... , 43 (→ 871), 66 (→ 880)
		SAAB	2 (→ 1045)
		VAUXHALL	6 (→ 1190), 7 (→ 1191), ... , 40 (→ 1206), 63 (→ 1215)
81-4216	IN/EX	OPEL	55 (→ 877), 57 (→ 877)
		VAUXHALL	52 (→ 1212), 53 (→ 1212)
81-4217	IN/EX	CHEVROLET	4 (→ 277), 7 (→ 278)
		DAEWOO	2 (→ 318), 6 (→ 318), 8 (→ 319), 9 (→ 319)
		OPEL	24 (→ 863), 37 (→ 868), ... , 111 (→ 897), 112 (→ 897)
		SAAB	3 (→ 1045), 7 (→ 1046), ... , 9 (→ 1046), 10 (→ 1047)
		SUBARU	3 (→ 1161)
		VAUXHALL	22 (→ 1198), 36 (→ 1204), ... , 106 (→ 1233), 107 (→ 1233)
81-4218	IN/EX	LADA	11 (→ 529)
		OPEL	96 (→ 892), 97 (→ 892)
		VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
81-4219	IN/EX	FIAT / IVECO	37 (→ 403)
		OPEL	45 (→ 872), 46 (→ 873), ... , 49 (→ 875), 67 (→ 880)
		SAAB	1 (→ 1045)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 46 (→ 1210), 64 (→ 1215)
81-47101	IN/EX	VOLVO	14 (→ 1392), 21 (→ 1395)
81-47103	IN/EX	RENAULT	39 (→ 987), 49 (→ 991), ... , 71 (→ 999), 72 (→ 999)
		VOLVO	14 (→ 1392), 21 (→ 1395), 22 (→ 1395)
81-47104	EX	VOLVO	62 (→ 1406), 63 (→ 1407), ... , 91 (→ 1421), 92 (→ 1422)
		VOLVO-BM	12 (→ 1431), 13 (→ 1431), ... , 15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
81-47105	IN/EX	FORD	58 (→ 472)
		RENAULT	85 (→ 1004)
		VOLVO	16 (→ 1393), 18 (→ 1394), ... , 26 (→ 1396), 30 (→ 1397)
81-47106	IN/EX	VOLVO	43 (→ 1400), 44 (→ 1401), ... , 54 (→ 1404), 56 (→ 1404)
		VOLVO-BM	4 (→ 1429), 9 (→ 1430)
81-47107	IN	VOLVO	102 (→ 1424)
81-47108	EX	VOLVO	102 (→ 1424)
81-47109	IN	VOLVO	62 (→ 1406), 63 (→ 1407), ... , 90 (→ 1421), 91 (→ 1421)
		VOLVO-BM	12 (→ 1431), 13 (→ 1431), ... , 15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
81-47110	IN	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062), ... , 14 (→ 1068), 15 (→ 1069)
81-47111	EX	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062), ... , 14 (→ 1068), 15 (→ 1069)
81-47112	IN/EX	VOLVO	47 (→ 1402), 48 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403), 52 (→ 1404)
		VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
81-47113	IN/EX	VOLVO	34 (→ 1398), 42 (→ 1400)
81-47114	IN/EX	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1423), 96 (→ 1423), 97 (→ 1423)
81-47116	IN	VOLVO	73 (→ 1413), 75 (→ 1414)
81-47117	IN	VOLVO	62 (→ 1406), 63 (→ 1407), ... , 90 (→ 1421), 91 (→ 1421)
		VOLVO-BM	12 (→ 1431), 13 (→ 1431), ... , 15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
81-47119	IN/EX	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 25 (→ 1030)
		VOLVO	58 (→ 1405), 59 (→ 1405), ... , 98 (→ 1423), 99 (→ 1423)
81-47120	IN/EX	VOLVO	103 (→ 1425), 104 (→ 1425)
81-4716	IN	STEYR	6 (→ 1157)
		VOLVO	27 (→ 1396), 32 (→ 1397), ... , 40 (→ 1399), 41 (→ 1400)
81-4717	EX	STEYR	6 (→ 1157)
		VOLVO	27 (→ 1396), 32 (→ 1397), ... , 40 (→ 1399), 41 (→ 1400)
81-4719	EX	STEYR	6 (→ 1157)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		VOLVO	27 (→ 1396), 32 (→ 1397), ... , 40 (→ 1399), 41 (→ 1400)
81-4720	IN/EX	VOLVO	43 (→ 1400), 44 (→ 1401), 45 (→ 1401)
		VOLVO-BM	4 (→ 1429)
81-5115	IN/EX	DACIA	1 (→ 314)
		DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
		RENAULT	1 (→ 972), 2 (→ 972), ... , 10 (→ 975), 12 (→ 976)
		VOLVO	1 (→ 1388), 2 (→ 1388), 4 (→ 1389)
81-5117	EX	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
		VOLVO	15 (→ 1393)
81-5118	IN/EX	RENAULT	19 (→ 979), 23 (→ 980)
81-5119	IN/EX	RENAULT	19 (→ 979), 23 (→ 980), 57 (→ 995), 58 (→ 995)
		VOLVO	15 (→ 1393)
81-5121	IN/EX	DACIA	1 (→ 314)
		DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
		RENAULT	1 (→ 972), 2 (→ 972), ... , 10 (→ 975), 12 (→ 976)
		VOLVO	1 (→ 1388), 2 (→ 1388), 4 (→ 1389)
81-5124	IN	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
		VOLVO	15 (→ 1393)
81-5127	IN	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
		RENAULT	9 (→ 975), 11 (→ 976), 24 (→ 980), 25 (→ 981)
81-5128	EX	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
		RENAULT	9 (→ 975), 11 (→ 976), 24 (→ 980), 25 (→ 981)
81-5129	IN	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
		VOLVO	15 (→ 1393)
81-5130	IN/EX	CHRYSLER	3 (→ 281)
		RENAULT	21 (→ 979), 22 (→ 980), ... , 90 (→ 1005), 91 (→ 1005)
		VOLVO	8 (→ 1390), 12 (→ 1392)
81-5131	IN/EX	RENAULT	59 (→ 996), 61 (→ 996)
81-5132	IN/EX	NISSAN	3 (→ 828)
		RENAULT	3 (→ 972)
81-5133	IN	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
		RENAULT	9 (→ 975), 11 (→ 976), 24 (→ 980), 25 (→ 981)
81-5134	EX	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
		RENAULT	9 (→ 975), 11 (→ 976), 24 (→ 980), 25 (→ 981)
81-5135	IN/EX	MITSUBISHI	11 (→ 814)
		NISSAN	18 (→ 833), 19 (→ 833), 20 (→ 833)
		OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
		RENAULT	47 (→ 990), 50 (→ 992), ... , 54 (→ 994), 55 (→ 994)
		VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
		VOLVO	13 (→ 1392)
81-5136	IN/EX	DACIA	5 (→ 315)
		NISSAN	2 (→ 828), 14 (→ 832), ... , 23 (→ 834), 24 (→ 835)
		OPEL	77 (→ 885)
		RENAULT	4 (→ 972), 26 (→ 981), ... , 80 (→ 1002), 81 (→ 1003)
		VAUXHALL	74 (→ 1220)
81-5137	IN/EX	DACIA	7 (→ 315)
		RENAULT	51 (→ 992)
81-5200	IN/EX	SAAB	15 (→ 1047), 16 (→ 1048), 17 (→ 1048)
81-52100	IN/EX	SAAB	14 (→ 1047)
81-52101	IN/EX	SAAB	14 (→ 1047)
81-5303	IN/EX	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
		FORD	74 (→ 476), 85 (→ 479), 86 (→ 480), 87 (→ 480)
		OPEL	115 (→ 898)
		PEUGEOT	84 (→ 936), 85 (→ 936), ... , 96 (→ 938), 97 (→ 939)
		SSANGYONG	8 (→ 1153)
81-5307	IN/EX	PEUGEOT	51 (→ 928)
81-5309	IN/EX	PEUGEOT	7 (→ 917), 22 (→ 920)
81-5310	IN/EX	PEUGEOT	51 (→ 928)
81-5311	IN/EX	CATERPILLAR	1 (→ 274)
		FIAT / IVECO	73 (→ 414)
		PEUGEOT	52 (→ 928), 81 (→ 935)
81-5312	IN/EX	CHRYSLER	4 (→ 281)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)	
		CITROEN	61 (→ 307)
		PEUGEOT	82 (→ 935), 83 (→ 935), 86 (→ 936)
		RENAULT	97 (→ 1007), 98 (→ 1008), 100 (→ 1008), 102 (→ 1009)
		VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
81-5313	IN/EX	CHRYSLER	4 (→ 281)
		CITROEN	61 (→ 307)
		PEUGEOT	82 (→ 935), 83 (→ 935), 86 (→ 936)
		RENAULT	97 (→ 1007), 98 (→ 1008), 100 (→ 1008), 102 (→ 1009)
		VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
81-5314	IN/EX	CITROEN	19 (→ 293), 21 (→ 294), ... , 38 (→ 300), 39 (→ 301)
		FIAT / IVECO	54 (→ 408), 55 (→ 408), ... , 69 (→ 412), 70 (→ 413)
		HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
		LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
		PEUGEOT	30 (→ 922), 34 (→ 923), ... , 49 (→ 928), 50 (→ 928)
		ROVER	14 (→ 1039)
		SUZUKI	9 (→ 1166)
		TALBOT	1 (→ 1169)
81-5315	IN	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
		FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
		PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924), 42 (→ 925)
81-5316	EX	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
		FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
		PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924), 42 (→ 925)
81-5317	IN/EX	CITROEN	19 (→ 293), 21 (→ 294), ... , 38 (→ 300), 39 (→ 301)
		FIAT / IVECO	54 (→ 408), 55 (→ 408), ... , 69 (→ 412), 70 (→ 413)
		HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
		LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
		PEUGEOT	30 (→ 922), 34 (→ 923), ... , 49 (→ 928), 50 (→ 928)
		ROVER	14 (→ 1039)
		SUZUKI	9 (→ 1166)
		TALBOT	1 (→ 1169)
81-5318	IN/EX	CITROEN	1 (→ 289), 2 (→ 289), ... , 8 (→ 291), 9 (→ 291)
		PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916), ... , 11 (→ 918), 14 (→ 919)
81-5319	IN/EX	CITROEN	31 (→ 297), 56 (→ 305), 57 (→ 306)
		FIAT / IVECO	92 (→ 419)
		LANCIA	41 (→ 543)
		PEUGEOT	43 (→ 925), 72 (→ 933), ... , 74 (→ 934), 76 (→ 934)
81-5320	IN/EX	CITROEN	19 (→ 293), 21 (→ 294), ... , 38 (→ 300), 39 (→ 301)
		FIAT / IVECO	54 (→ 408), 55 (→ 408), ... , 69 (→ 412), 70 (→ 413)
		HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
		LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
		PEUGEOT	30 (→ 922), 34 (→ 923), ... , 49 (→ 928), 50 (→ 928)
		ROVER	14 (→ 1039)
		SUZUKI	9 (→ 1166)
		TALBOT	1 (→ 1169)
81-5321	IN/EX	CITROEN	11 (→ 291)
		LADA	4 (→ 527)
		NISSAN	11 (→ 831)
		PEUGEOT	15 (→ 919), 25 (→ 921)
		ROVER	8 (→ 1038), 9 (→ 1038), 11 (→ 1038)
81-5322	IN	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
		FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
		PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924), 42 (→ 925)
81-5323	EX	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
		FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
		PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924), 42 (→ 925)
81-5324	IN	CITROEN	55 (→ 305)
		FIAT / IVECO	91 (→ 419)
		LANCIA	40 (→ 543)
		PEUGEOT	70 (→ 933)
81-5325	EX	CITROEN	55 (→ 305)
		FIAT / IVECO	91 (→ 419)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		LANCIA	40 (→ 543)
		PEUGEOT	70 (→ 933)
81-5326	IN/EX	CITROEN	20 (→ 293), 22 (→ 294), ... , 38 (→ 300), 39 (→ 301)
		FIAT / IVECO	54 (→ 408), 55 (→ 408), ... , 69 (→ 412), 70 (→ 413)
		HONDA	7 (→ 502)
		HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
		LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
		PEUGEOT	31 (→ 922), 32 (→ 922), ... , 49 (→ 928), 50 (→ 928)
		ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
		SUZUKI	9 (→ 1166)
		TALBOT	1 (→ 1169)
		TOYOTA	15 (→ 1179)
81-5327	IN/EX	CITROEN	63 (→ 307)
		DAF	3 (→ 327)
		FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
		PEUGEOT	88 (→ 936), 89 (→ 937), 90 (→ 937), 91 (→ 937)
81-5328	IN/EX	CITROEN	8 (→ 291), 9 (→ 291)
		PEUGEOT	12 (→ 918), 14 (→ 919), 26 (→ 921), 27 (→ 921)
81-5329	IN/EX	CITROEN	8 (→ 291), 9 (→ 291)
		PEUGEOT	12 (→ 918), 14 (→ 919), 26 (→ 921), 27 (→ 921)
81-5330	IN/EX	CITROEN	12 (→ 292), 44 (→ 302), ... , 49 (→ 304), 50 (→ 304)
		FIAT / IVECO	79 (→ 415), 83 (→ 416), ... , 88 (→ 418), 89 (→ 418)
		FORD	13 (→ 458), 62 (→ 473), 63 (→ 473)
		LADA	10 (→ 529)
		LANCIA	34 (→ 541), 35 (→ 542), ... , 38 (→ 543), 39 (→ 543)
		MINI (BMW)	2 (→ 809)
		PEUGEOT	20 (→ 920), 58 (→ 930), ... , 64 (→ 932), 65 (→ 932)
		SUZUKI	10 (→ 1166)
		VOLVO	28 (→ 1396)
81-5331	IN/EX	CITROEN	43 (→ 302)
		FIAT / IVECO	80 (→ 415), 81 (→ 416), 82 (→ 416)
		LANCIA	33 (→ 541)
		PEUGEOT	56 (→ 929), 57 (→ 929), 78 (→ 934)
81-5332	IN/EX	NISSAN	38 (→ 837), 40 (→ 838)
		OPEL	109 (→ 896), 114 (→ 898)
		RENAULT	96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
		VAUXHALL	104 (→ 1232), 109 (→ 1233)
81-5333	IN	CITROEN	25 (→ 295), 26 (→ 295), ... , 57 (→ 306), 59 (→ 306)
		FIAT / IVECO	78 (→ 415), 92 (→ 419)
		LANCIA	32 (→ 541), 41 (→ 543)
		PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923), ... , 55 (→ 929), 74 (→ 934)
81-5334	EX	CITROEN	25 (→ 295), 26 (→ 295), ... , 57 (→ 306), 59 (→ 306)
		FIAT / IVECO	78 (→ 415), 92 (→ 419)
		LANCIA	32 (→ 541), 41 (→ 543)
		PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923), ... , 74 (→ 934), 77 (→ 934)
81-5603	EX	ALFA ROMEO	3 (→ 148), 4 (→ 148), ... , 24 (→ 153), 27 (→ 154)
81-5604	IN	ALFA ROMEO	3 (→ 148), 4 (→ 148), ... , 24 (→ 153), 27 (→ 154)
81-5606	IN	ALFA ROMEO	7 (→ 149), 25 (→ 154), 30 (→ 155)
81-5608	IN	ALFA ROMEO	32 (→ 155)
81-5609	EX	ALFA ROMEO	32 (→ 155), 33 (→ 155), 41 (→ 158)
		FIAT / IVECO	105 (→ 423)
		LANCIA	49 (→ 547), 50 (→ 547)
81-5610	EX	ALFA ROMEO	34 (→ 155), 40 (→ 157)
		LANCIA	51 (→ 547)
81-5611	IN/EX	ALFA ROMEO	42 (→ 158), 43 (→ 158), 44 (→ 159), 45 (→ 159)
		CITROEN	69 (→ 308)
		FIAT / IVECO	106 (→ 423), 114 (→ 425), ... , 134 (→ 434), 136 (→ 435)
		LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
		OM	1 (→ 841), 2 (→ 841), ... , 8 (→ 844), 9 (→ 844)
		OPEL	119 (→ 899)
		PEUGEOT	101 (→ 939)
		RENAULT	106 (→ 1010), 107 (→ 1011), ... , 118 (→ 1014), 120 (→ 1015)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023), ... , 7 (→ 1024), 8 (→ 1025)
		SEAT	100 (→ 1117)
		VAUXHALL	112 (→ 1234)
81-5801	IN/EX	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470), 54 (→ 471), 55 (→ 471)
		MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
81-59000	IN	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
		MAN	1 (→ 572), 2 (→ 572)
		RENAULT	125 (→ 1016)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), 14 (→ 1026)
		ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
		SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
81-59001	EX	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
		MAN	1 (→ 572), 2 (→ 572)
		RENAULT	125 (→ 1016)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), 14 (→ 1026)
		ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
		SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
81-59002	IN/EX	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), 20 (→ 1029), 21 (→ 1029)
81-59003	IN	RENAULT TRUCKS (RVI)	20 (→ 1029), 21 (→ 1029)
81-59004	IN/EX	RENAULT TRUCKS (RVI)	24 (→ 1030), 28 (→ 1031), 29 (→ 1031), 30 (→ 1031)
81-59005	EX	RENAULT TRUCKS (RVI)	20 (→ 1029), 21 (→ 1029)
81-6417	IN	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), 3 (→ 511), 5 (→ 511)
81-6418	EX	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), 3 (→ 511), 5 (→ 511)
81-6420	IN/EX	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
81-70001	IN	NISSAN	12 (→ 831), 17 (→ 832), ... , 32 (→ 836), 33 (→ 836)
81-70002	EX	NISSAN	12 (→ 831), 17 (→ 832), ... , 32 (→ 836), 33 (→ 836)
81-70003	IN	NISSAN	26 (→ 835), 34 (→ 837), 35 (→ 837)
81-71000	IN/EX	TOYOTA	13 (→ 1178)
81-71001	IN/EX	TOYOTA	27 (→ 1180)
81-71002	IN/EX	TOYOTA	24 (→ 1180), 25 (→ 1180), 26 (→ 1180)
81-71003	IN/EX	FORD	27 (→ 462), 28 (→ 463)
		MAZDA	9 (→ 604)
		TOYOTA	1 (→ 1177), 2 (→ 1177), 5 (→ 1177)
81-72000	EX	HONDA	5 (→ 501), 6 (→ 502), 8 (→ 502), 9 (→ 502)
		ROVER	5 (→ 1037)
81-72001	EX	HONDA	1 (→ 501), 4 (→ 501), ... , 12 (→ 503), 13 (→ 503)
		ROVER	3 (→ 1037), 5 (→ 1037), 20 (→ 1040)
81-72002	IN	HONDA	1 (→ 501), 4 (→ 501), ... , 12 (→ 503), 13 (→ 503)
		ROVER	3 (→ 1037), 5 (→ 1037), 20 (→ 1040)
81-72003	IN	HONDA	5 (→ 501), 6 (→ 502), 8 (→ 502), 9 (→ 502)
		ROVER	5 (→ 1037)
81-75000	IN	HYUNDAI	2 (→ 506), 3 (→ 506)
		MITSUBISHI	1 (→ 813), 2 (→ 813), ... , 14 (→ 815), 15 (→ 815)
		SUZUKI	4 (→ 1164)
81-75001	EX	HYUNDAI	2 (→ 506), 3 (→ 506)
		MITSUBISHI	1 (→ 813), 2 (→ 813), ... , 9 (→ 814), 14 (→ 815)
		SUZUKI	4 (→ 1164)
81-77000	IN/EX	CHEVROLET	2 (→ 277), 3 (→ 277)
		DAEWOO	3 (→ 318), 4 (→ 318), 5 (→ 318), 8 (→ 319)
81-77001	IN/EX	CHEVROLET	1 (→ 277)
		DAEWOO	1 (→ 318)
81-85001	IN	PERKINS	15 (→ 906), 16 (→ 906)
		VOLVO-BM	6 (→ 1429)
81-85002	EX	PERKINS	15 (→ 906), 16 (→ 906)
		VOLVO-BM	6 (→ 1429)
81-85003	IN	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
		IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), 8 (→ 512), 9 (→ 512)
		MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), 5 (→ 598), ... , 7 (→ 599), 10 (→ 600)
		PERKINS	9 (→ 904), 10 (→ 904), ... , 17 (→ 906), 18 (→ 907)
		RENAULT	123 (→ 1016)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
		VOLVO	46 (→ 1401)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		VOLVO-BM	5 (→ 1429)
81-85004	EX	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
		IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), 8 (→ 512), 9 (→ 512)
		MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), 5 (→ 598), ... , 7 (→ 599), 10 (→ 600)
		PERKINS	9 (→ 904), 10 (→ 904), ... , 17 (→ 906), 18 (→ 907)
		RENAULT	123 (→ 1016)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
		VOLVO	46 (→ 1401)
		VOLVO-BM	5 (→ 1429)
81-85005	IN/EX	ALFA ROMEO	5 (→ 149)
		FIAT / IVECO	28 (→ 401), 110 (→ 424), 111 (→ 424)
		MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597), 3 (→ 597)
		PERKINS	1 (→ 902), 2 (→ 902), ... , 7 (→ 903), 8 (→ 903)
		SEAT	25 (→ 1086)
81-85006	IN/EX	FIAT / IVECO	153 (→ 441)
		PERKINS	21 (→ 908)
81-85007	IN	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
		PERKINS	8 (→ 903)
81-87000	IN	JAGUAR	1 (→ 520), 3 (→ 520), 5 (→ 520), 7 (→ 520)
81-87001	IN	JAGUAR	1 (→ 520), 3 (→ 520), 5 (→ 520), 7 (→ 520)
81-87002	EX	JAGUAR	1 (→ 520), 3 (→ 520), 5 (→ 520), 7 (→ 520)
81-87003	EX	JAGUAR	1 (→ 520), 3 (→ 520), 5 (→ 520), 7 (→ 520)
81-87004	IN	JAGUAR	4 (→ 520), 6 (→ 520)
81-87005	EX	JAGUAR	4 (→ 520), 6 (→ 520)
81-88000	IN/EX	ROVER	4 (→ 1037), 6 (→ 1037), 7 (→ 1038), 12 (→ 1038)
81-88001	IN	ROVER	22 (→ 1040)
81-88002	EX	ROVER	22 (→ 1040)
81-88003	IN/EX	ROVER	10 (→ 1038)
81-88004	IN/EX	ROVER	1 (→ 1037)
81-88005	IN/EX	PERKINS	3 (→ 902)
		ROVER	18 (→ 1040), 19 (→ 1040)
81-88006	IN/EX	ROVER	2 (→ 1037), 7 (→ 1038)
81-88008	IN	ROVER	21 (→ 1040), 23 (→ 1040), 24 (→ 1040)
81-8901	IN/EX	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
92-16100		HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 196 (→ 752), ... , 275 (→ 804), 278 (→ 806)
92-16101		HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 196 (→ 752), ... , 275 (→ 804), 278 (→ 806)
92-16104		HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 196 (→ 752), ... , 275 (→ 804), 278 (→ 806)
92-16105		HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 196 (→ 752), ... , 275 (→ 804), 278 (→ 806)
92-16106		MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 767), ... , 260 (→ 795), 261 (→ 796)
92-16108		FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), 114 (→ 702), ... , 178 (→ 742), 180 (→ 743)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
92-16110		MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 767), ... , 260 (→ 795), 261 (→ 796)
92-16112		FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), 114 (→ 702), ... , 146 (→ 725), 147 (→ 726)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
92-16114		FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), 114 (→ 702), ... , 146 (→ 725), 147 (→ 726)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
92-16115		FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), 114 (→ 702), ... , 146 (→ 725), 147 (→ 726)
		TOYOTA	28 (→ 1181)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

KS/TRW	Type		Pos (→)
92-16116		MERCEDES-BENZ	120 (→ 707), 132 (→ 717), ... , 177 (→ 742), 180 (→ 743)
92-16118		MERCEDES-BENZ	220 (→ 769), 221 (→ 769), 223 (→ 770)
92-16120		MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), 33 (→ 664), ... , 63 (→ 680), 64 (→ 681)
92-16121		MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), 33 (→ 664), ... , 63 (→ 680), 64 (→ 681)
92-16122		MERCEDES-BENZ	242 (→ 785), 244 (→ 786), 247 (→ 788), 251 (→ 790)
92-16123		MERCEDES-BENZ	242 (→ 785), 244 (→ 786), 247 (→ 788), 251 (→ 790)
92-16124		MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), 33 (→ 664), ... , 63 (→ 680), 64 (→ 681)
92-16125		MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), 33 (→ 664), ... , 63 (→ 680), 64 (→ 681)
92-16126		MERCEDES-BENZ	197 (→ 753), 198 (→ 754), ... , 265 (→ 798), 272 (→ 802)
92-16127		MERCEDES-BENZ	197 (→ 753), 198 (→ 754), ... , 265 (→ 798), 272 (→ 802)
92-16128		MERCEDES-BENZ	197 (→ 753), 198 (→ 754), ... , 265 (→ 798), 272 (→ 802)
92-16131		FORD	89 (→ 481)
		HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
		MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), 114 (→ 702), ... , 178 (→ 742), 180 (→ 743)
		TOYOTA	28 (→ 1181)
92-16132		HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
92-16133		HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
92-16134		HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
92-16135		HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
92-16136		HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
92-16137		HANOMAG	6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749), 194 (→ 749)
92-16140		MERCEDES-BENZ	222 (→ 770), 225 (→ 771), 259 (→ 795), 260 (→ 795)
92-16141		MERCEDES-BENZ	222 (→ 770), 225 (→ 771), 261 (→ 796)
92-16142		MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 767), ... , 260 (→ 795), 261 (→ 796)
92-16143		MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 767), ... , 260 (→ 795), 261 (→ 796)
92-16144		MERCEDES-BENZ	220 (→ 769), 221 (→ 769), 223 (→ 770)
92-16145		MERCEDES-BENZ	220 (→ 769), 221 (→ 769), 223 (→ 770)
92-16146		MERCEDES-BENZ	219 (→ 768), 220 (→ 769), 221 (→ 769), 223 (→ 770)
92-16147		HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 196 (→ 752), ... , 275 (→ 804), 278 (→ 806)
92-16148		HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 196 (→ 752), ... , 275 (→ 804), 278 (→ 806)
92-16149		MERCEDES-BENZ	197 (→ 753), 198 (→ 754), ... , 265 (→ 798), 272 (→ 802)
92-16150		MERCEDES-BENZ	237 (→ 781), 238 (→ 782), ... , 257 (→ 794), 265 (→ 798)
92-16151		MERCEDES-BENZ	197 (→ 753), 198 (→ 754), ... , 272 (→ 802), 278 (→ 806)
92-16152		MERCEDES-BENZ	197 (→ 753), 198 (→ 754), ... , 272 (→ 802), 278 (→ 806)
92-16153		MERCEDES-BENZ	120 (→ 707), 132 (→ 717), ... , 177 (→ 742), 180 (→ 743)
92-16155		MERCEDES-BENZ	130 (→ 715), 132 (→ 717), ... , 179 (→ 743), 180 (→ 743)
92-16156		MERCEDES-BENZ	255 (→ 792), 258 (→ 794), 267 (→ 798)
92-16157		IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
		MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), 255 (→ 792), ... , 267 (→ 798), 276 (→ 805)
92-16158		IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
		MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), 255 (→ 792), ... , 267 (→ 798), 276 (→ 805)
92-16159		MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), 184 (→ 745), ... , 190 (→ 747), 191 (→ 748)
92-16160		MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), 184 (→ 745), ... , 189 (→ 747), 190 (→ 747)
92-16161		MERCEDES-BENZ	213 (→ 765), 214 (→ 765)
92-16162		MERCEDES-BENZ	213 (→ 765), 214 (→ 765)
92-16163		HANOMAG	9 (→ 492)
		MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), 196 (→ 752), ... , 205 (→ 758), 207 (→ 760)
92-22001		DEUTZ	7 (→ 344), 12 (→ 345), ... , 22 (→ 349), 24 (→ 350)
		IHC-CASE (CNH)	10 (→ 513)
92-22002		DEUTZ	7 (→ 344), 12 (→ 345), ... , 22 (→ 349), 24 (→ 350)
		IHC-CASE (CNH)	10 (→ 513)
92-22003		DEUTZ	7 (→ 344), 12 (→ 345), ... , 22 (→ 349), 24 (→ 350)
		IHC-CASE (CNH)	10 (→ 513)
92-22004		DEUTZ	7 (→ 344), 12 (→ 345), ... , 22 (→ 349), 24 (→ 350)
		IHC-CASE (CNH)	10 (→ 513)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)
92-22005		DEUTZ	11 (→ 345), 16 (→ 347), 30 (→ 352), 31 (→ 353)
		SAME	1 (→ 1051)
		VOLVO-BM	11 (→ 1430)
92-22006		DEUTZ	11 (→ 345), 16 (→ 347), 30 (→ 352), 31 (→ 353)
		SAME	1 (→ 1051)
		VOLVO-BM	11 (→ 1430)
92-22007		DEUTZ	5 (→ 343)
92-22008		DEUTZ	5 (→ 343)
92-22009		DEUTZ	52 (→ 361), 53 (→ 361), 54 (→ 361)
92-22010		DEUTZ	52 (→ 361), 53 (→ 361), 54 (→ 361)
92-22011		DEUTZ	2 (→ 342), 3 (→ 342), 4 (→ 343)
		VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
92-22012		DEUTZ	2 (→ 342), 3 (→ 342), 4 (→ 343)
		VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
92-22013		DEUTZ	17 (→ 347)
92-22014		DEUTZ	17 (→ 347)
92-22015		DEUTZ	9 (→ 344)
92-22016		DEUTZ	9 (→ 344)
92-25000		MAN	13 (→ 578)
92-25001		MAN	14 (→ 578), 22 (→ 583), ... , 43 (→ 592), 45 (→ 593)
92-25002		MAN	12 (→ 577), 13 (→ 578), ... , 44 (→ 593), 45 (→ 593)
		SAVIEM	7 (→ 1055)
92-25003		MAN	12 (→ 577), 13 (→ 578), ... , 45 (→ 593), 46 (→ 593)
		SAVIEM	7 (→ 1055)
92-25004		MAN	16 (→ 579), 17 (→ 580), 18 (→ 580)
92-25005		MAN	16 (→ 579), 17 (→ 580), 18 (→ 580)
92-25008		MAN	23 (→ 583), 24 (→ 584), ... , 45 (→ 593), 46 (→ 593)
92-25009		MAN	31 (→ 588), 34 (→ 589), ... , 36 (→ 590), 45 (→ 593)
92-25010		MAN	31 (→ 588), 34 (→ 589), ... , 36 (→ 590), 45 (→ 593)
92-25011		MAN	4 (→ 573), 6 (→ 575)
		STEYR	10 (→ 1158)
92-25012		MAN	4 (→ 573), 6 (→ 575)
		STEYR	10 (→ 1158)
92-34000		SCANIA	7 (→ 1064), 8 (→ 1064), ... , 14 (→ 1069), 15 (→ 1069)
92-34001		SCANIA	7 (→ 1064), 8 (→ 1064), ... , 14 (→ 1069), 15 (→ 1069)
92-34002		SCANIA	16 (→ 1070), 17 (→ 1070), 19 (→ 1071)
92-34003		SCANIA	16 (→ 1070), 17 (→ 1070), 19 (→ 1071)
92-47001		VOLVO	47 (→ 1402), 48 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403), 52 (→ 1404)
		VOLVO-BM	8 (→ 1430), 9 (→ 1430)
92-47002		VOLVO	47 (→ 1402), 48 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403), 52 (→ 1404)
		VOLVO-BM	8 (→ 1430), 9 (→ 1430)
92-47003		VOLVO	47 (→ 1402), 48 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403), 52 (→ 1404)
		VOLVO-BM	8 (→ 1430), 9 (→ 1430)
92-47004		VOLVO	47 (→ 1402), 48 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403), 52 (→ 1404)
		VOLVO-BM	8 (→ 1430), 9 (→ 1430)
92-47005		VOLVO	64 (→ 1408), 67 (→ 1410)
92-47006		VOLVO	64 (→ 1408), 67 (→ 1410)
92-47007		VOLVO	79 (→ 1416), 84 (→ 1418), ... , 87 (→ 1420), 90 (→ 1421)
		VOLVO-BM	15 (→ 1432)
92-47009		VOLVO	79 (→ 1416), 84 (→ 1418), ... , 87 (→ 1420), 90 (→ 1421)
		VOLVO-BM	15 (→ 1432)
92-47011		VOLVO	62 (→ 1406), 63 (→ 1407), ... , 75 (→ 1415), 78 (→ 1416)
		VOLVO-BM	12 (→ 1431), 13 (→ 1431)
92-47012		VOLVO	62 (→ 1406), 63 (→ 1407), ... , 75 (→ 1415), 78 (→ 1416)
		VOLVO-BM	12 (→ 1431), 13 (→ 1431)
92-47013		VOLVO	63 (→ 1407), 64 (→ 1408), ... , 69 (→ 1411), 74 (→ 1414)
		VOLVO-BM	12 (→ 1431), 13 (→ 1431)
92-47015		VOLVO	62 (→ 1406), 68 (→ 1411), ... , 75 (→ 1415), 78 (→ 1416)
		VOLVO-BM	13 (→ 1431)
92-47016		VOLVO	62 (→ 1406), 68 (→ 1411), ... , 75 (→ 1415), 78 (→ 1416)
		VOLVO-BM	13 (→ 1431)
92-47019		VOLVO	93 (→ 1422), 95 (→ 1423), ... , 98 (→ 1423), 100 (→ 1424)
92-47020		VOLVO	93 (→ 1422), 95 (→ 1423), ... , 98 (→ 1423), 100 (→ 1424)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)
92-47023		VOLVO 59 (→ 1405)
92-47024		VOLVO 59 (→ 1405)
50 006 097		AUDI 162 (→ 233), 163 (→ 233), 164 (→ 234)
50 006 098		AUDI 162 (→ 233), 163 (→ 233), 164 (→ 234)
50 006 099		AUDI 162 (→ 233), 163 (→ 233), 164 (→ 234)
50 006 100		AUDI 162 (→ 233), 163 (→ 233), 164 (→ 234)
50 006 101		RENAULT 76 (→ 1001), 80 (→ 1002), 83 (→ 1003)
50 006 102		RENAULT 76 (→ 1001), 80 (→ 1002), 83 (→ 1003)
50 006 106		VOLKSWAGEN 222 (→ 1351)
50 006 107		VOLKSWAGEN 214 (→ 1349)
50 006 109		VOLKSWAGEN 214 (→ 1349)
50 006 110		VOLKSWAGEN 230 (→ 1354)
50 006 111		AUDI 113 (→ 219), 114 (→ 219), 117 (→ 220)
50 006 112		RENAULT 11 (→ 976)
50 006 113		RENAULT 25 (→ 981)
50 006 117		RENAULT 74 (→ 1000), 77 (→ 1001), 78 (→ 1002)
50 006 121		RENAULT 68 (→ 998), 70 (→ 999), 72 (→ 999)
50 006 123		RENAULT 74 (→ 1000), 77 (→ 1001), 78 (→ 1002)
50 006 150		NISSAN 19 (→ 833)
		RENAULT 55 (→ 994)
50 006 151		OPEL 8 (→ 856), 9 (→ 857), 11 (→ 858)
		VAUXHALL 8 (→ 1192), 10 (→ 1193), 11 (→ 1194)
50 006 152		OPEL 7 (→ 856), 8 (→ 856), 9 (→ 857), 11 (→ 858)
		VAUXHALL 7 (→ 1191), 8 (→ 1192), 10 (→ 1193), 11 (→ 1194)
50 006 153		OPEL 70 (→ 882), 81 (→ 886)
		VAUXHALL 67 (→ 1217), 77 (→ 1221)
50 006 154		OPEL 70 (→ 882), 81 (→ 886)
		VAUXHALL 67 (→ 1217), 77 (→ 1221)
50 006 155		AUDI 6 (→ 175)
		SEAT 16 (→ 1083), 18 (→ 1084), 24 (→ 1086)
		SKODA 4 (→ 1122), 6 (→ 1123), 12 (→ 1125)
		VOLKSWAGEN 34 (→ 1270), 39 (→ 1272)
50 006 156		AUDI 6 (→ 175)
		SEAT 16 (→ 1083)
		SKODA 4 (→ 1122)
		VOLKSWAGEN 34 (→ 1270)
50 006 162		ALFA ROMEO 16 (→ 152)
		FIAT / IVECO 49 (→ 407)
		LANCIA 15 (→ 537), 16 (→ 537), 17 (→ 537)
50 006 183		MERCEDES-BENZ 80 (→ 689), 85 (→ 691)
50 006 185		MERCEDES-BENZ 77 (→ 688), 80 (→ 689), 85 (→ 691), 87 (→ 692)
50 006 186		FIAT / IVECO 39 (→ 404), 41 (→ 404)
		LANCIA 10 (→ 535)
50 006 188		RENAULT 94 (→ 1006), 95 (→ 1006)
50 006 189		FIAT / IVECO 61 (→ 410)
50 006 192		MITSUBISHI 17 (→ 815)
50 006 198		DACIA 7 (→ 315)
		MITSUBISHI 10 (→ 814)
		RENAULT 35 (→ 985), 44 (→ 989), 46 (→ 989), 51 (→ 992)
		VOLVO 11 (→ 1391)
50 006 202		AUDI 39 (→ 189), 41 (→ 190), 44 (→ 192)
		SEAT 33 (→ 1091), 34 (→ 1092), 35 (→ 1093)
		SKODA 16 (→ 1126), 21 (→ 1130), 22 (→ 1130)
		VOLKSWAGEN 102 (→ 1306), 103 (→ 1306), 110 (→ 1310)
50 006 203		AUDI 34 (→ 186), 36 (→ 187)
		SEAT 26 (→ 1087), 27 (→ 1087)
		VOLKSWAGEN 85 (→ 1295), 88 (→ 1297), 120 (→ 1315)
50 006 204		SEAT 29 (→ 1089), 31 (→ 1090)
		SKODA 15 (→ 1126)
		VOLKSWAGEN 94 (→ 1301), 95 (→ 1301), 97 (→ 1303), 98 (→ 1303)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
50 006 205		AUDI	37 (→ 188), 43 (→ 191)
		FORD	29 (→ 463)
		SEAT	28 (→ 1088), 32 (→ 1091)
		VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 109 (→ 1310)
50 006 210		SEAT	36 (→ 1094), 37 (→ 1094), 42 (→ 1097)
		SKODA	17 (→ 1127), 18 (→ 1128), 20 (→ 1129)
		VOLKSWAGEN	101 (→ 1305), 106 (→ 1308), 115 (→ 1312)
50 006 211		VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), 54 (→ 1281), ... , 64 (→ 1287), 65 (→ 1288)
50 006 212		MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 100 (→ 696)
50 006 214		AUDI	13 (→ 178), 15 (→ 179), 17 (→ 180), 18 (→ 181)
		NISSAN	10 (→ 831)
		VOLKSWAGEN	50 (→ 1277), 51 (→ 1278), ... , 65 (→ 1288), 66 (→ 1289)
50 006 215		VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
50 006 216		AUDI	11 (→ 176), 14 (→ 179), ... , 33 (→ 185), 35 (→ 186)
		VOLKSWAGEN	87 (→ 1296), 100 (→ 1304)
50 006 218		VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), 53 (→ 1280), ... , 67 (→ 1289), 68 (→ 1289)
50 006 219		VOLKSWAGEN	52 (→ 1279)
50 006 220		CITROEN	19 (→ 293), 22 (→ 294), ... , 37 (→ 300), 39 (→ 301)
		FIAT / IVECO	54 (→ 408), 65 (→ 411), ... , 69 (→ 413), 70 (→ 413)
		HONDA	7 (→ 502)
		HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
		LADA	8 (→ 528)
		PEUGEOT	30 (→ 922), 31 (→ 922), ... , 49 (→ 928), 50 (→ 928)
		ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
		SUZUKI	9 (→ 1166)
		TALBOT	1 (→ 1169)
		TOYOTA	15 (→ 1179)
50 006 222		MERCEDES-BENZ	59 (→ 678), 61 (→ 679), 101 (→ 697)
50 006 223		MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
50 006 226		MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 676), 71 (→ 686), 72 (→ 687)
		SSANGYONG	5 (→ 1152)
50 006 227		MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 676), 71 (→ 686), 72 (→ 687)
		SSANGYONG	5 (→ 1152)
50 006 230		BMW	65 (→ 266), 72 (→ 268)
50 006 231		BMW	7 (→ 248), 9 (→ 248)
50 006 232		BMW	10 (→ 249)
50 006 234		BMW	70 (→ 267), 71 (→ 267), 76 (→ 269)
50 006 235		BMW	32 (→ 256)
50 006 239		BMW	30 (→ 255)
50 006 241		BMW	11 (→ 249)
50 006 246		BMW	16 (→ 251)
50 006 249		OPEL	15 (→ 859)
		VAUXHALL	13 (→ 1194)
50 006 256		OPEL	44 (→ 872)
		VAUXHALL	41 (→ 1207)
50 006 257		FORD	65 (→ 474), 70 (→ 475), 78 (→ 477), 81 (→ 478)
50 006 258		FORD	3 (→ 456), 7 (→ 457), 10 (→ 457)
50 006 259		FORD	11 (→ 458), 15 (→ 459), ... , 36 (→ 466), 47 (→ 469)
50 006 260		FORD	73 (→ 476), 76 (→ 476), 79 (→ 477), 80 (→ 478)
50 006 261		FORD	37 (→ 466), 48 (→ 469)
50 006 262		OPEL	58 (→ 877)
		VAUXHALL	55 (→ 1212)
50 006 263		CITROEN	19 (→ 293), 34 (→ 298), 36 (→ 299), 37 (→ 300)
		FIAT / IVECO	68 (→ 412), 69 (→ 413)
		HYUNDAI	7 (→ 507)
		LADA	8 (→ 528)
		PEUGEOT	30 (→ 922), 44 (→ 926), 46 (→ 927), 47 (→ 927)
		ROVER	14 (→ 1039)
		SUZUKI	9 (→ 1166)
		TALBOT	1 (→ 1169)
50 006 264		LADA	4 (→ 527)
		NISSAN	11 (→ 831)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)
		PEUGEOT 15 (→ 919), 25 (→ 921)
		ROVER 8 (→ 1038), 11 (→ 1038)
50 006 265		HONDA 7 (→ 502)
		PEUGEOT 31 (→ 922), 32 (→ 922)
		ROVER 13 (→ 1039)
50 006 266		FIAT / IVECO 50 (→ 407)
50 006 267		DAF 3 (→ 327)
		FIAT / IVECO 112 (→ 424), 113 (→ 425)
		PEUGEOT 89 (→ 937), 90 (→ 937)
50 006 268		PEUGEOT 88 (→ 936)
50 006 269		OPEL 89 (→ 889)
		VAUXHALL 86 (→ 1225)
50 006 272		OPEL 32 (→ 866), 40 (→ 870), 41 (→ 870)
		VAUXHALL 30 (→ 1201), 38 (→ 1205)
50 006 273		RENAULT 91 (→ 1005)
50 006 274		RENAULT 90 (→ 1005)
50 006 275		RENAULT 20 (→ 979), 21 (→ 979)
50 006 276		RENAULT 38 (→ 986)
50 006 277		MITSUBISHI 10 (→ 814)
		RENAULT 35 (→ 985), 40 (→ 987), 43 (→ 988)
		VOLVO 10 (→ 1391), 11 (→ 1391)
50 006 278		RENAULT 45 (→ 989)
50 006 279		OPEL 36 (→ 867)
		VAUXHALL 35 (→ 1203)
50 006 280		MERCEDES-BENZ 93 (→ 694), 105 (→ 698)
50 006 281		MERCEDES-BENZ 93 (→ 694), 105 (→ 698)
50 006 282		MERCEDES-BENZ 32 (→ 663), 62 (→ 679), 68 (→ 684), 69 (→ 685)
		SSANGYONG 1 (→ 1150)
50 006 283		AUDI 109 (→ 217), 110 (→ 218)
		VOLKSWAGEN 212 (→ 1348), 213 (→ 1349), 226 (→ 1353), 231 (→ 1355)
50 006 284		MERCEDES-BENZ 34 (→ 664), 35 (→ 665), 63 (→ 680), 70 (→ 685)
		SSANGYONG 2 (→ 1150)
50 006 287		MERCEDES-BENZ 33 (→ 664), 64 (→ 681)
50 006 290		FORD 53 (→ 470), 54 (→ 471)
		MAZDA 12 (→ 605)
50 006 291		OPEL 40 (→ 870)
		VAUXHALL 38 (→ 1205)
50 006 293		OPEL 20 (→ 861)
		VAUXHALL 19 (→ 1197)
50 006 294		DAEWOO 7 (→ 319)
		OPEL 92 (→ 890), 95 (→ 891)
		VAUXHALL 88 (→ 1226), 90 (→ 1226)
50 006 295		OPEL 75 (→ 884)
		VAUXHALL 72 (→ 1219)
50 006 296		OPEL 17 (→ 860), 31 (→ 865), 32 (→ 866)
		VAUXHALL 15 (→ 1195)
50 006 297		OPEL 4 (→ 854)
		VAUXHALL 4 (→ 1189)
50 006 299		OPEL 35 (→ 867), 38 (→ 869), ... , 88 (→ 888), 90 (→ 889)
		VAUXHALL 33 (→ 1202), 34 (→ 1203), ... , 83 (→ 1223), 84 (→ 1224)
50 006 300		AUDI 20 (→ 181), 21 (→ 182)
		SKODA 13 (→ 1125)
		VOLKSWAGEN 75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
50 006 301		AUDI 20 (→ 181), 21 (→ 182)
		SKODA 13 (→ 1125)
		VOLKSWAGEN 75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
50 006 302		AUDI 20 (→ 181), 21 (→ 182)
		SKODA 13 (→ 1125)
		VOLKSWAGEN 75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
50 006 303		AUDI 20 (→ 181), 21 (→ 182)
		SKODA 13 (→ 1125)
		VOLKSWAGEN 75 (→ 1292), 76 (→ 1292)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)
50 006 304		AUDI — 42 (→ 191), 45 (→ 193), ... , 53 (→ 196), 55 (→ 196)
		FORD — 31 (→ 464), 32 (→ 465), 33 (→ 465)
		SEAT — 39 (→ 1096), 40 (→ 1096), ... , 46 (→ 1099), 50 (→ 1100)
		SKODA — 19 (→ 1128), 23 (→ 1131), ... , 29 (→ 1133), 31 (→ 1134)
		VOLKSWAGEN — 105 (→ 1308), 107 (→ 1309), ... , 127 (→ 1317), 133 (→ 1319)
50006304/1		AUDI — 42 (→ 191), 45 (→ 193), ... , 53 (→ 196), 55 (→ 196)
		FORD — 31 (→ 464), 32 (→ 465), 33 (→ 465)
		SEAT — 39 (→ 1096), 40 (→ 1096), ... , 46 (→ 1099), 50 (→ 1100)
		SKODA — 19 (→ 1128), 23 (→ 1131), ... , 29 (→ 1133), 31 (→ 1134)
		VOLKSWAGEN — 105 (→ 1308), 107 (→ 1309), ... , 127 (→ 1317), 133 (→ 1319)
50 006 305		SEAT — 87 (→ 1113)
		VOLKSWAGEN — 242 (→ 1358)
50 006 306		SEAT — 87 (→ 1113)
		VOLKSWAGEN — 242 (→ 1358)
50 006 307		AUDI — 91 (→ 211), 95 (→ 212), ... , 99 (→ 214), 100 (→ 215)
		SEAT — 64 (→ 1105), 69 (→ 1107)
		SKODA — 36 (→ 1135)
		VOLKSWAGEN — 194 (→ 1342)
50 006 308		AUDI — 91 (→ 211), 95 (→ 212), ... , 100 (→ 215), 102 (→ 215)
		SEAT — 64 (→ 1105), 68 (→ 1107), 69 (→ 1107), 72 (→ 1108)
		SKODA — 36 (→ 1135), 37 (→ 1136)
		VOLKSWAGEN — 194 (→ 1342), 204 (→ 1345)
50 006 309		AUDI — 101 (→ 215)
		SEAT — 77 (→ 1110)
		SKODA — 38 (→ 1136)
		VOLKSWAGEN — 203 (→ 1345), 208 (→ 1347)
50 006 310		MITSUBISHI — 17 (→ 815), 21 (→ 818)
50 006 312		CHEVROLET — 7 (→ 278)
		OPEL — 71 (→ 882), 91 (→ 889), ... , 103 (→ 894), 112 (→ 897)
		VAUXHALL — 68 (→ 1218), 87 (→ 1225), ... , 97 (→ 1229), 107 (→ 1233)
50 006 313		CHEVROLET — 7 (→ 278)
		OPEL — 71 (→ 882), 91 (→ 889), ... , 103 (→ 894), 112 (→ 897)
		VAUXHALL — 68 (→ 1218), 87 (→ 1225), ... , 97 (→ 1229), 107 (→ 1233)
50 006 314		NISSAN — 8 (→ 829), 9 (→ 830)
		RENAULT — 13 (→ 976), 14 (→ 977)
		SUZUKI — 6 (→ 1165)
50 006 315		DACIA — 5 (→ 315)
		NISSAN — 14 (→ 832)
		RENAULT — 26 (→ 981), 30 (→ 983), 33 (→ 985)
50 006 316		DACIA — 5 (→ 315)
		NISSAN — 14 (→ 832)
		RENAULT — 26 (→ 981), 30 (→ 983), 33 (→ 985)
50 006 317		RENAULT — 31 (→ 984), 32 (→ 984)
50 006 318		RENAULT — 31 (→ 984), 32 (→ 984)
50 006 319		FORD — 49 (→ 469)
		VOLKSWAGEN — 182 (→ 1337)
50 006 320		FORD — 49 (→ 469)
		VOLKSWAGEN — 182 (→ 1337)
50 006 322		BMW — 13 (→ 250)
50 006 323		BMW — 13 (→ 250)
50 006 324		BMW — 35 (→ 257)
50 006 325		BMW — 35 (→ 257)
50 006 326		BMW — 17 (→ 251), 18 (→ 252)
50 006 327		BMW — 37 (→ 258), 40 (→ 259), 53 (→ 263), 54 (→ 263)
50 006 328		FORD — 83 (→ 479)
50 006 329		MITSUBISHI — 19 (→ 817)
50 006 330		NISSAN — 32 (→ 836), 33 (→ 836)
50 006 331		FIAT / IVECO — 80 (→ 415), 82 (→ 416)
		PEUGEOT — 56 (→ 929), 57 (→ 930)
50 006 332		RENAULT — 47 (→ 990), 53 (→ 993)
50 006 333		RENAULT — 42 (→ 988)
50 006 334		MITSUBISHI — 10 (→ 814)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)
		RENAULT	35 (→ 985), 43 (→ 988)
		VOLVO	11 (→ 1391)
50 006 335		MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), 73 (→ 687), ... , 84 (→ 691), 85 (→ 691)
50 006 336		MERCEDES-BENZ	37 (→ 667)
50 006 337		MERCEDES-BENZ	65 (→ 682), 67 (→ 683)
		SSANGYONG	3 (→ 1151)
50 006 338		OPEL	18 (→ 861), 52 (→ 876), 54 (→ 876)
		VAUXHALL	17 (→ 1196), 49 (→ 1211), 51 (→ 1211)
50 006 339		OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
		SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
		VAUXHALL	78 (→ 1222), 79 (→ 1222)
50 006 340		ALFA ROMEO	44 (→ 159), 45 (→ 159)
		FIAT / IVECO	114 (→ 425), 118 (→ 427), ... , 123 (→ 429), 126 (→ 431)
		OM	5 (→ 843)
		RENAULT	115 (→ 1013)
		SEAT	100 (→ 1117)
50 006 341		OPEL	19 (→ 861), 21 (→ 862), 22 (→ 862)
		VAUXHALL	18 (→ 1196), 20 (→ 1197), 21 (→ 1197)
50 006 342		AUDI	115 (→ 219), 116 (→ 220)
		SEAT	48 (→ 1100), 49 (→ 1100), ... , 81 (→ 1111), 82 (→ 1111)
		SKODA	49 (→ 1140)
		VOLKSWAGEN	130 (→ 1318), 131 (→ 1318), ... , 223 (→ 1352), 225 (→ 1352)
50 006 343		AUDI	52 (→ 195), 54 (→ 196)
		VOLKSWAGEN	219 (→ 1350), 220 (→ 1351)
50 006 366		ISUZU	8 (→ 517)
		OPEL	116 (→ 898)
		VAUXHALL	110 (→ 1234)
50 006 372		MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), 73 (→ 687), 79 (→ 689), 83 (→ 691)
50 006 373		MERCEDES-BENZ	24 (→ 659), 76 (→ 688), 79 (→ 689), 86 (→ 692)
50 006 374		MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), 44 (→ 670), ... , 52 (→ 673), 53 (→ 674)
50 006 375		MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), 44 (→ 670), 48 (→ 672)
50 006 376		MERCEDES-BENZ	74 (→ 687), 77 (→ 688), ... , 85 (→ 691), 87 (→ 692)
50 006 379		VOLKSWAGEN	32 (→ 1270)
50 006 380		SEAT	12 (→ 1082)
		VOLKSWAGEN	31 (→ 1269)
50 006 381		SEAT	4 (→ 1079)
		VOLKSWAGEN	2 (→ 1260)
50 006 382		SEAT	13 (→ 1082)
		SKODA	3 (→ 1122)
		VOLKSWAGEN	30 (→ 1269), 35 (→ 1271)
50 006 383		SKODA	3 (→ 1122)
		VOLKSWAGEN	29 (→ 1269), 30 (→ 1269)
50 006 384		SEAT	8 (→ 1080)
		VOLKSWAGEN	18 (→ 1265)
50 006 385		SEAT	9 (→ 1081)
		VOLKSWAGEN	20 (→ 1266)
50 006 386		VOLKSWAGEN	28 (→ 1268)
50 006 387		SEAT	10 (→ 1081)
		VOLKSWAGEN	22 (→ 1267), 23 (→ 1267)
50 006 388		AUDI	47 (→ 194)
		SEAT	38 (→ 1095), 45 (→ 1099)
		SKODA	24 (→ 1132), 28 (→ 1133)
		VOLKSWAGEN	108 (→ 1309), 118 (→ 1314), 129 (→ 1318)
50 006 389		CITROEN	44 (→ 302), 46 (→ 303), 47 (→ 303)
		FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
		LANCIA	34 (→ 542)
		PEUGEOT	60 (→ 931)
		SUZUKI	10 (→ 1166)
50 006 390		MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), 40 (→ 668)
50 006 391		MERCEDES-BENZ	38 (→ 667)
50 006 392		OPEL	23 (→ 862), 24 (→ 863), ... , 43 (→ 871), 46 (→ 873)
		VAUXHALL	22 (→ 1198), 23 (→ 1198), ... , 40 (→ 1206), 43 (→ 1208)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
50 006 393		OPEL	24 (→ 863), 26 (→ 864), ... , 43 (→ 871), 50 (→ 875)
		VAUXHALL	22 (→ 1198), 25 (→ 1199), ... , 40 (→ 1206), 47 (→ 1210)
50 006 395		AUDI	64 (→ 201), 74 (→ 205)
		NISSAN	22 (→ 834)
		SEAT	86 (→ 1113)
		VOLKSWAGEN	148 (→ 1324), 152 (→ 1327), ... , 175 (→ 1335), 241 (→ 1358)
50 006 396		AUDI	61 (→ 199), 68 (→ 202), ... , 124 (→ 222), 126 (→ 223)
		VOLKSWAGEN	140 (→ 1321), 143 (→ 1322), ... , 171 (→ 1334), 174 (→ 1335)
50 006 397		AUDI	62 (→ 200), 65 (→ 202), ... , 79 (→ 206), 86 (→ 209)
		SEAT	55 (→ 1101), 58 (→ 1103), 59 (→ 1103)
		VOLKSWAGEN	142 (→ 1322), 145 (→ 1323), ... , 184 (→ 1338), 198 (→ 1343)
50 006 398		AUDI	89 (→ 210)
		SEAT	62 (→ 1104), 66 (→ 1106), 88 (→ 1114)
		SKODA	35 (→ 1135), 54 (→ 1141)
		VOLKSWAGEN	189 (→ 1340), 193 (→ 1342), ... , 247 (→ 1360), 249 (→ 1361)
50 006 399		VOLKSWAGEN	222 (→ 1351)
50 007 567		FIAT / IVECO	57 (→ 409), 60 (→ 410)
50 007 568		ALFA ROMEO	14 (→ 151)
		FIAT / IVECO	45 (→ 405), 46 (→ 406)
		LANCIA	18 (→ 538)
50 007 569		FIAT / IVECO	44 (→ 405)
50 007 570		OPEL	33 (→ 866)
		VAUXHALL	32 (→ 1202)
50 007 571		CITROEN	68 (→ 308)
		FIAT / IVECO	130 (→ 432), 137 (→ 435), 138 (→ 435)
		OM	7 (→ 843)
		PEUGEOT	93 (→ 938), 98 (→ 939), 100 (→ 939)
		RENAULT	116 (→ 1014)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	8 (→ 1025), 9 (→ 1025)
50 007 572		ALFA ROMEO	1 (→ 148)
		FIAT / IVECO	7 (→ 397), 8 (→ 398), 9 (→ 398)
		LANCIA	1 (→ 533)
50 007 573		MAZDA	6 (→ 604)
		MINI (BMW)	3 (→ 809)
		PEUGEOT	17 (→ 919)
50 007 574		MAZDA	6 (→ 604)
		MINI (BMW)	3 (→ 809)
		PEUGEOT	17 (→ 919)
50 007 575		AUDI	112 (→ 218)
		MITSUBISHI	13 (→ 815)
		SEAT	80 (→ 1110)
		SKODA	44 (→ 1138)
		VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), 228 (→ 1353), 274 (→ 1367)
50 007 576		AUDI	112 (→ 218)
		MITSUBISHI	13 (→ 815)
		SEAT	80 (→ 1110)
		SKODA	44 (→ 1138)
		VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), 227 (→ 1353), 274 (→ 1367)
50 007 577		VOLKSWAGEN	216 (→ 1349), 218 (→ 1350)
50 007 578		AUDI	118 (→ 220)
		SEAT	83 (→ 1112)
		SKODA	47 (→ 1139)
		VOLKSWAGEN	228 (→ 1353), 229 (→ 1354)
50 007 582		VOLKSWAGEN	221 (→ 1351)
50 007 586		AUDI	139 (→ 228), 141 (→ 228)
		SEAT	93 (→ 1115), 94 (→ 1116)
		SKODA	57 (→ 1142)
		VOLKSWAGEN	254 (→ 1363), 257 (→ 1363)
50 007 587		AUDI	139 (→ 228), 141 (→ 228)
		SEAT	93 (→ 1115), 94 (→ 1116)
		SKODA	57 (→ 1142)
		VOLKSWAGEN	254 (→ 1363), 257 (→ 1363)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
50 007 588		AUDI	138 (→ 227)
		SEAT	92 (→ 1115)
		SKODA	56 (→ 1142)
		VOLKSWAGEN	253 (→ 1362)
50 007 589		AUDI	138 (→ 227)
		SEAT	92 (→ 1115)
		SKODA	56 (→ 1142)
		VOLKSWAGEN	253 (→ 1362)
50 007 590		MERCEDES-BENZ	5 (→ 654)
50 007 591		MERCEDES-BENZ	4 (→ 654)
50 007 592		MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), 12 (→ 656)
50 007 593		MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), 12 (→ 656)
50 007 594		AUDI	59 (→ 198), 64 (→ 201)
		NISSAN	22 (→ 834)
		SEAT	56 (→ 1102), 60 (→ 1103), 61 (→ 1104), 63 (→ 1105)
		VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), 146 (→ 1323), ... , 187 (→ 1339), 199 (→ 1344)
50 006 094		CHEVROLET	6 (→ 277)
		OPEL	107 (→ 896), 108 (→ 896), 111 (→ 897), 113 (→ 898)
		SAAB	12 (→ 1047), 13 (→ 1047)
		VAUXHALL	102 (→ 1231), 103 (→ 1232), 106 (→ 1233), 108 (→ 1233)
50 006 138		SEAT	14 (→ 1083)
		VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
50 006 145		CITROEN	51 (→ 304), 53 (→ 305)
		FIAT / IVECO	88 (→ 418)
		LANCIA	37 (→ 542)
		PEUGEOT	64 (→ 932), 67 (→ 932), 69 (→ 933)
50 006 180		ALFA ROMEO	42 (→ 158), 45 (→ 159)
		CITROEN	67 (→ 308), 68 (→ 308), 69 (→ 308)
		FIAT / IVECO	106 (→ 423), 107 (→ 423), ... , 138 (→ 435), 139 (→ 435)
		LANCIA	52 (→ 547), 54 (→ 548)
		OM	2 (→ 841), 3 (→ 842), ... , 9 (→ 844), 10 (→ 844)
		PEUGEOT	99 (→ 939), 100 (→ 939), 101 (→ 939)
		RENAULT	105 (→ 1010), 106 (→ 1010), ... , 118 (→ 1015), 119 (→ 1015)
		RENAULT TRUCKS (RVI)	2 (→ 1023), 3 (→ 1023), ... , 9 (→ 1025), 10 (→ 1025)
50 006 409		BMW	14 (→ 250), 15 (→ 251), ... , 43 (→ 260), 84 (→ 270)
		ROVER	15 (→ 1039)
50 006 411		AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
		SKODA	13 (→ 1125)
		VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
50 006 414		BMW	55 (→ 263), 57 (→ 264)
		ROVER	16 (→ 1039)
50 006 415		AUDI	6 (→ 175), 7 (→ 175)
		SEAT	5 (→ 1079), 15 (→ 1083), ... , 18 (→ 1084), 22 (→ 1086)
		SKODA	4 (→ 1123), 5 (→ 1123), ... , 7 (→ 1124), 8 (→ 1124)
		VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), 34 (→ 1270), ... , 41 (→ 1273), 42 (→ 1273)
50 006 416		DAEWOO	9 (→ 319)
		LADA	11 (→ 529)
		OPEL	23 (→ 863), 24 (→ 863), ... , 110 (→ 897), 111 (→ 897)
		SAAB	2 (→ 1045)
		VAUXHALL	22 (→ 1198), 23 (→ 1199), ... , 105 (→ 1232), 106 (→ 1233)
50 006 417		AUDI	39 (→ 189), 41 (→ 190), ... , 130 (→ 225), 133 (→ 226)
		SEAT	4 (→ 1079), 12 (→ 1082), ... , 89 (→ 1114), 90 (→ 1115)
		SKODA	3 (→ 1122), 15 (→ 1126), ... , 52 (→ 1140), 54 (→ 1141)
		VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), 28 (→ 1268), ... , 250 (→ 1362), 265 (→ 1365)
50 006 418		AUDI	19 (→ 181), 42 (→ 191), ... , 115 (→ 219), 116 (→ 220)
		FORD	31 (→ 464), 32 (→ 465), 34 (→ 465)
		SEAT	38 (→ 1095), 39 (→ 1096), ... , 81 (→ 1111), 82 (→ 1111)
		SKODA	19 (→ 1128), 24 (→ 1132), ... , 46 (→ 1139), 49 (→ 1140)
		VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), 105 (→ 1308), ... , 232 (→ 1355), 235 (→ 1356)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
50 006 419		AUDI	101 (→ 215), 105 (→ 216), ... , 162 (→ 233), 165 (→ 234)
		FORD	6 (→ 457)
		MAZDA	4 (→ 603)
		SEAT	75 (→ 1109), 76 (→ 1110), ... , 92 (→ 1115), 93 (→ 1116)
		SKODA	38 (→ 1136), 40 (→ 1137), 41 (→ 1137), 56 (→ 1142)
		VOLKSWAGEN	203 (→ 1345), 207 (→ 1346), ... , 255 (→ 1363), 277 (→ 1368)
50 006 420		AUDI	24 (→ 183), 111 (→ 218), 148 (→ 230), 151 (→ 231)
		SKODA	14 (→ 1126)
		VOLKSWAGEN	77 (→ 1292), 267 (→ 1365), 268 (→ 1366)
50 006 421		MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), 24 (→ 659), ... , 107 (→ 699), 108 (→ 699)
50 006 422		FIAT / IVECO	15 (→ 399), 35 (→ 403), ... , 100 (→ 422), 101 (→ 422)
		LANCIA	8 (→ 535), 11 (→ 535), ... , 46 (→ 546), 47 (→ 546)
50 006 424		MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), 43 (→ 669), ... , 52 (→ 673), 53 (→ 674)
50 006 425		AUDI	90 (→ 210), 91 (→ 211), ... , 135 (→ 227), 149 (→ 230)
		SEAT	64 (→ 1105), 67 (→ 1107), ... , 72 (→ 1108), 74 (→ 1109)
		SKODA	34 (→ 1135), 36 (→ 1135), ... , 39 (→ 1137), 55 (→ 1141)
		VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), 195 (→ 1343), ... , 205 (→ 1346), 248 (→ 1361)
50 006 426		AUDI	90 (→ 210), 91 (→ 211), ... , 135 (→ 227), 149 (→ 230)
		SEAT	64 (→ 1105), 67 (→ 1107), ... , 72 (→ 1108), 74 (→ 1109)
		SKODA	34 (→ 1135), 36 (→ 1135), ... , 39 (→ 1137), 55 (→ 1141)
		VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), 195 (→ 1343), ... , 205 (→ 1346), 248 (→ 1361)
50 006 427		DACIA	7 (→ 315)
		MITSUBISHI	10 (→ 814)
		OPEL	63 (→ 879)
		RENAULT	35 (→ 985), 36 (→ 986), ... , 71 (→ 999), 72 (→ 999)
		VAUXHALL	60 (→ 1214)
		VOLVO	11 (→ 1391)
50 006 428		CITROEN	30 (→ 297), 31 (→ 297), ... , 57 (→ 306), 58 (→ 306)
		FIAT / IVECO	92 (→ 419)
		LANCIA	41 (→ 543)
		PEUGEOT	39 (→ 924), 41 (→ 925), ... , 73 (→ 933), 75 (→ 934)
50 006 431		RENAULT	93 (→ 1006), 94 (→ 1006), 95 (→ 1006)
50 006 432		CHRYSLER	2 (→ 281)
		CITROEN	3 (→ 289), 44 (→ 302), ... , 46 (→ 303), 47 (→ 303)
		FIAT / IVECO	79 (→ 415), 83 (→ 416), 84 (→ 417)
		LADA	10 (→ 529)
		LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
		MAZDA	3 (→ 603)
		MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), 12 (→ 656), ... , 98 (→ 695), 182 (→ 744)
		NISSAN	27 (→ 835)
		OPEL	84 (→ 887)
		PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917), ... , 59 (→ 930), 60 (→ 931)
		RENAULT	86 (→ 1004)
		SMART	6 (→ 1146)
		SUZUKI	10 (→ 1166)
		TOYOTA	4 (→ 1177)
		VAUXHALL	80 (→ 1222)
50 006 433		CITROEN	12 (→ 292)
		FORD	13 (→ 458)
		MAZDA	6 (→ 604)
		MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
		PEUGEOT	17 (→ 919), 18 (→ 919), 20 (→ 920)
50 006 435		CITROEN	46 (→ 303), 49 (→ 304)
		FIAT / IVECO	84 (→ 417), 85 (→ 417), 88 (→ 418)
		FORD	62 (→ 473)
		LANCIA	37 (→ 542), 38 (→ 543)
		PEUGEOT	61 (→ 931), 62 (→ 931), 63 (→ 932), 64 (→ 932)
50 006 436		OPEL	6 (→ 855), 7 (→ 856), ... , 9 (→ 857), 10 (→ 858)
		VAUXHALL	6 (→ 1190), 7 (→ 1191), ... , 9 (→ 1193), 10 (→ 1193)
50 006 437		NISSAN	15 (→ 832), 23 (→ 834)
		OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
		RENAULT	26 (→ 981), 28 (→ 982), ... , 76 (→ 1001), 83 (→ 1003)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)
		VAUXHALL 74 (→ 1220)
50 006 438		ALFA ROMEO 1 (→ 148), 18 (→ 152), 19 (→ 152)
		FIAT / IVECO 7 (→ 397), 8 (→ 398), 52 (→ 407), 53 (→ 408)
		LANCIA 1 (→ 533)
		OPEL 1 (→ 854), 73 (→ 883), 80 (→ 885)
		SAAB 5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
		SUBARU 1 (→ 1161)
		SUZUKI 3 (→ 1164)
		VAUXHALL 1 (→ 1189), 70 (→ 1218), 76 (→ 1221)
50 006 439		MERCEDES-BENZ 215 (→ 766), 216 (→ 767), ... , 259 (→ 795), 261 (→ 796)
50 006 441		VOLVO 39 (→ 1399), 43 (→ 1400), ... , 50 (→ 1403), 55 (→ 1404)
		VOLVO-BM 3 (→ 1428), 4 (→ 1429), 8 (→ 1430), 9 (→ 1430)
50 006 445		DEUTZ 12 (→ 346), 19 (→ 348), ... , 23 (→ 350), 25 (→ 351)
		IHC-CASE (CNH) 10 (→ 513)
50 006 446		HANOMAG 6 (→ 491)
		MERCEDES-BENZ 192 (→ 748), 194 (→ 749)
50 006 447		VOLVO 63 (→ 1407), 65 (→ 1409), ... , 90 (→ 1421), 92 (→ 1422)
		VOLVO-BM 12 (→ 1431), 13 (→ 1431), ... , 15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
50 006 448		SCANIA 3 (→ 1063), 5 (→ 1063), 6 (→ 1063)
50 006 454		MERCEDES-BENZ 15 (→ 657), 54 (→ 674), 59 (→ 678), 101 (→ 697)
50 006 456		MERCEDES-BENZ 32 (→ 663), 33 (→ 664), ... , 69 (→ 685), 70 (→ 686)
		SSANGYONG 3 (→ 1151)
50 006 457		DAEWOO 7 (→ 319)
		OPEL 4 (→ 854), 5 (→ 855), ... , 102 (→ 894), 122 (→ 899)
		VAUXHALL 4 (→ 1189), 5 (→ 1190), ... , 98 (→ 1230), 115 (→ 1235)
50 006 458		DAF 3 (→ 327)
		FIAT / IVECO 80 (→ 415), 82 (→ 416), 112 (→ 424), 113 (→ 425)
		PEUGEOT 56 (→ 929), 57 (→ 930), ... , 89 (→ 937), 90 (→ 937)
50 006 459		RENAULT 20 (→ 979), 21 (→ 980), ... , 62 (→ 996), 65 (→ 997)
		VOLVO 15 (→ 1393)
50 006 460		AUDI 11 (→ 177), 15 (→ 179), ... , 160 (→ 232), 161 (→ 233)
		FORD 29 (→ 463), 30 (→ 464), 49 (→ 469), 50 (→ 469)
		NISSAN 21 (→ 834), 22 (→ 834)
		SEAT 6 (→ 1080), 7 (→ 1080), ... , 87 (→ 1113), 89 (→ 1114)
		SKODA 16 (→ 1127)
		VOLKSWAGEN 14 (→ 1263), 15 (→ 1264), ... , 244 (→ 1359), 245 (→ 1359)
50 006 463		VOLVO 63 (→ 1407), 65 (→ 1409), ... , 90 (→ 1421), 92 (→ 1422)
		VOLVO-BM 12 (→ 1431), 13 (→ 1431), ... , 15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
50 006 465		SCANIA 1 (→ 1062), 9 (→ 1065), 10 (→ 1065)
50 006 466		DEUTZ 38 (→ 355), 39 (→ 355), ... , 50 (→ 360), 51 (→ 361)
		FORD 96 (→ 482), 97 (→ 483)
		TAM 1 (→ 1172), 2 (→ 1172), 3 (→ 1173)
50 006 467		DEUTZ 14 (→ 346)
50 006 468		DEUTZ 5 (→ 343)
50 006 469		DEUTZ 28 (→ 352)
		MWM 6 (→ 821), 7 (→ 821), 9 (→ 822)
		RENAULT 124 (→ 1016), 126 (→ 1017), 128 (→ 1017)
50 006 470		MWM 12 (→ 822)
50 006 471		DEUTZ 29 (→ 352), 30 (→ 352), 31 (→ 353)
		SAME 1 (→ 1051)
		VOLVO-BM 11 (→ 1430)
50 006 472		DEUTZ 29 (→ 352), 30 (→ 352), 31 (→ 353)
		SAME 1 (→ 1051)
		VOLVO-BM 11 (→ 1430)
50 006 473		DEUTZ 2 (→ 342), 3 (→ 342), 4 (→ 343)
		VOLVO-BM 1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
50 006 474		DEUTZ 52 (→ 361), 53 (→ 361), 54 (→ 362)
50 006 475		BMW 13 (→ 250), 18 (→ 252), ... , 34 (→ 257), 35 (→ 257)
50 006 476		BMW 31 (→ 256), 32 (→ 256), ... , 60 (→ 265), 61 (→ 265)
50 006 477		FORD 9 (→ 457), 14 (→ 459), ... , 37 (→ 466), 38 (→ 467)
50 006 478		SMART 1 (→ 1146)
50 006 479		LADA 11 (→ 529)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
		OPEL	69 (→ 881), 70 (→ 882), ... , 100 (→ 893), 103 (→ 895)
		SAAB	7 (→ 1046)
		VAUXHALL	66 (→ 1217), 68 (→ 1218), ... , 95 (→ 1229), 96 (→ 1229)
50 006 480		CITROEN	26 (→ 295), 42 (→ 302)
		PEUGEOT	35 (→ 923), 53 (→ 929), 77 (→ 934)
50 006 489		OPEL	55 (→ 877)
		VAUXHALL	52 (→ 1212)
50 006 491		AUDI	157 (→ 232), 170 (→ 235)
		FORD	51 (→ 470)
		SEAT	70 (→ 1108), 71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
		VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), 202 (→ 1344), ... , 275 (→ 1368), 285 (→ 1370)
50 006 492		BMW	25 (→ 254), 26 (→ 254), ... , 63 (→ 265), 64 (→ 266)
50 006 493		BMW	44 (→ 260), 45 (→ 261)
50 006 494		CITROEN	50 (→ 304), 54 (→ 305)
		FIAT / IVECO	89 (→ 418)
		FORD	64 (→ 473)
		LANCIA	39 (→ 543)
		PEUGEOT	65 (→ 932), 68 (→ 932)
50 007 540		DACIA	7 (→ 315)
		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 830), 18 (→ 833)
		OPEL	64 (→ 879)
		RENAULT	14 (→ 977), 17 (→ 978), ... , 52 (→ 993), 53 (→ 994)
		SUZUKI	7 (→ 1165)
		VAUXHALL	61 (→ 1214)
50 007 541		DACIA	7 (→ 315)
		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 830), 18 (→ 833)
		OPEL	64 (→ 879)
		RENAULT	14 (→ 977), 17 (→ 978), ... , 52 (→ 993), 53 (→ 994)
		SUZUKI	7 (→ 1165)
		VAUXHALL	61 (→ 1214)
50 007 542		DACIA	7 (→ 315)
		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 830), 18 (→ 833)
		OPEL	64 (→ 879)
		RENAULT	14 (→ 977), 17 (→ 978), ... , 52 (→ 993), 53 (→ 994)
		SUZUKI	7 (→ 1165)
		VAUXHALL	61 (→ 1214)
50 007 543		DACIA	7 (→ 315)
		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 830), 18 (→ 833)
		OPEL	64 (→ 879)
		RENAULT	14 (→ 977), 17 (→ 978), ... , 52 (→ 993), 53 (→ 994)
		SUZUKI	7 (→ 1165)
		VAUXHALL	61 (→ 1214)
50 007 544		DACIA	7 (→ 315)
		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 830), 18 (→ 833)
		OPEL	64 (→ 879)
		RENAULT	14 (→ 977), 17 (→ 978), ... , 52 (→ 993), 53 (→ 994)
		SUZUKI	7 (→ 1165)
		VAUXHALL	61 (→ 1214)
50 007 545		DACIA	7 (→ 315)
		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 830), 18 (→ 833)
		OPEL	64 (→ 879)
		RENAULT	14 (→ 977), 17 (→ 978), ... , 52 (→ 993), 53 (→ 994)
		SUZUKI	7 (→ 1165)
		VAUXHALL	61 (→ 1214)
50 007 546		DACIA	7 (→ 315)
		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 830), 18 (→ 833)
		OPEL	64 (→ 879)
		RENAULT	14 (→ 977), 17 (→ 978), ... , 52 (→ 993), 53 (→ 994)
		SUZUKI	7 (→ 1165)
		VAUXHALL	61 (→ 1214)
50 007 547		DACIA	7 (→ 315)
		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 830), 18 (→ 833)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type	Pos (→)
		OPEL	64 (→ 879)
		RENAULT	14 (→ 977), 17 (→ 978), ... , 52 (→ 993), 53 (→ 994)
		SUZUKI	7 (→ 1165)
		VAUXHALL	61 (→ 1214)
50 007 548		DACIA	7 (→ 315)
		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 830), 18 (→ 833)
		OPEL	64 (→ 879)
		RENAULT	14 (→ 977), 17 (→ 978), ... , 52 (→ 993), 53 (→ 994)
		SUZUKI	7 (→ 1165)
		VAUXHALL	61 (→ 1214)
50 007 549		DACIA	7 (→ 315)
		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 830), 18 (→ 833)
		OPEL	64 (→ 879)
		RENAULT	14 (→ 977), 17 (→ 978), ... , 52 (→ 993), 53 (→ 994)
		SUZUKI	7 (→ 1165)
		VAUXHALL	61 (→ 1214)
50 007 550		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 551		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 552		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 553		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 554		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 555		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 556		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 557		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 558		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 559		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 560		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 561		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 562		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 563		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 564		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 565		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 007 566		OPEL	45 (→ 873), 46 (→ 873), ... , 67 (→ 880), 68 (→ 881)
		VAUXHALL	42 (→ 1208), 43 (→ 1208), ... , 64 (→ 1216), 65 (→ 1216)
50 006 096		CITROEN	53 (→ 305)
		FIAT / IVECO	85 (→ 417), 88 (→ 418)
		LANCIA	37 (→ 542)
		PEUGEOT	59 (→ 930), 61 (→ 931), 64 (→ 932), 67 (→ 932)
50 006 136		CITROEN	7 (→ 290)
		PEUGEOT	2 (→ 916), 3 (→ 916), ... , 12 (→ 918), 26 (→ 921)
50 006 141		SEAT	5 (→ 1079), 15 (→ 1083), 22 (→ 1086), 23 (→ 1086)
		SKODA	7 (→ 1124), 8 (→ 1124), 11 (→ 1125)
		VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), 38 (→ 1272), 41 (→ 1273), 42 (→ 1273)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
50 006 144		AUDI	157 (→ 232), 165 (→ 234), 170 (→ 235)
		SEAT	73 (→ 1108)
		SKODA	61 (→ 1143)
		VOLKSWAGEN	206 (→ 1346), 271 (→ 1366), ... , 277 (→ 1368), 285 (→ 1370)
50 006 148		AUDI	142 (→ 229), 143 (→ 229), 147 (→ 229)
		SEAT	96 (→ 1116), 97 (→ 1116)
		SKODA	58 (→ 1142), 59 (→ 1142), 60 (→ 1143)
		VOLKSWAGEN	259 (→ 1364), 260 (→ 1364), 261 (→ 1364)
50 006 149		AUDI	137 (→ 227), 138 (→ 227), ... , 141 (→ 228), 144 (→ 229)
		SEAT	92 (→ 1115), 93 (→ 1116), 94 (→ 1116)
		SKODA	56 (→ 1142), 57 (→ 1142)
		VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), 253 (→ 1362), ... , 258 (→ 1364), 263 (→ 1365)
50 006 171		AUDI	56 (→ 197), 122 (→ 221), ... , 158 (→ 232), 168 (→ 234)
		SEAT	53 (→ 1101), 85 (→ 1112)
		SKODA	33 (→ 1134), 48 (→ 1139)
		VOLKSWAGEN	138 (→ 1320), 233 (→ 1356), 267 (→ 1365), 270 (→ 1366)
50 006 172		FORD	6 (→ 457)
		MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
		PEUGEOT	5 (→ 917)
		TOYOTA	4 (→ 1177)
50 006 179		AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
		MITSUBISHI	13 (→ 815)
		SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
		SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
		VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), 224 (→ 1352), ... , 228 (→ 1354), 229 (→ 1354)
50 006 406		DAEWOO	7 (→ 319)
		OPEL	4 (→ 854), 5 (→ 855), ... , 94 (→ 891), 95 (→ 891)
		VAUXHALL	4 (→ 1190), 5 (→ 1190), ... , 90 (→ 1227), 91 (→ 1227)
50 006 407		DAF	3 (→ 327)
		FIAT / IVECO	82 (→ 416), 112 (→ 425), 113 (→ 425)
		PEUGEOT	57 (→ 930), 88 (→ 937), 89 (→ 937), 90 (→ 937)
50 006 410		AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
		SKODA	13 (→ 1126)
		VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
50 006 429		RENAULT	93 (→ 1006), 95 (→ 1007)
50 006 430		CITROEN	44 (→ 302), 45 (→ 303)
		FIAT / IVECO	79 (→ 415), 83 (→ 416)
		LADA	10 (→ 529)
		LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
		PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 931)
		SUZUKI	10 (→ 1166)
50 006 481		MITSUBISHI	17 (→ 816), 18 (→ 816), 19 (→ 817), 21 (→ 818)
50 006 482		MITSUBISHI	17 (→ 816), 18 (→ 816), 19 (→ 817), 21 (→ 818)
50 006 483		OPEL	6 (→ 855), 7 (→ 856), ... , 9 (→ 857), 10 (→ 858)
		VAUXHALL	6 (→ 1191), 7 (→ 1191), ... , 9 (→ 1193), 10 (→ 1193)
50 006 484		ALFA ROMEO	1 (→ 148)
		FIAT / IVECO	7 (→ 397), 9 (→ 398)
		LANCIA	1 (→ 533)
		OPEL	1 (→ 854)
		SUBARU	1 (→ 1161)
		SUZUKI	3 (→ 1164)
		VAUXHALL	1 (→ 1189)
50 006 485		CITROEN	13 (→ 292), 14 (→ 292)
		FORD	13 (→ 458)
		MAZDA	6 (→ 604)
		MINI (BMW)	3 (→ 809)
		PEUGEOT	17 (→ 919), 18 (→ 920), 19 (→ 920), 21 (→ 920)
50 006 486		NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832), 23 (→ 834), 24 (→ 835)
		OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
		RENAULT	26 (→ 981), 28 (→ 982), ... , 82 (→ 1003), 83 (→ 1004)
		VAUXHALL	74 (→ 1220)
50 006 495		CHRYSLER	6 (→ 282)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
		MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), 20 (→ 658), ... , 110 (→ 700), 111 (→ 700)
		STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
50 006 497		CHRYSLER	6 (→ 282)
		MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), 20 (→ 658), ... , 110 (→ 700), 111 (→ 700)
		STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
50 006 499		MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), 78 (→ 689), 110 (→ 700)
		STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
50 007 583		AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
		MITSUBISHI	13 (→ 815)
		SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
		SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
		VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), 224 (→ 1352), ... , 228 (→ 1354), 229 (→ 1354)
50 007 584		AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
		MITSUBISHI	13 (→ 815)
		SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
		SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
		VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), 224 (→ 1352), ... , 228 (→ 1354), 229 (→ 1354)
50 007 585		AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
		MITSUBISHI	13 (→ 815)
		SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
		SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
		VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), 224 (→ 1352), ... , 228 (→ 1354), 229 (→ 1354)
50 003 000		BMW	8 (→ 248), 9 (→ 248)
50 003 002		BMW	30 (→ 255)
50 003 004		BMW	17 (→ 252), 18 (→ 252), 21 (→ 253)
		OPEL	61 (→ 878)
		VAUXHALL	58 (→ 1214)
50 003 006		BMW	35 (→ 257), 36 (→ 258)
50 003 035		MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), 37 (→ 667), 62 (→ 680)
		SSANGYONG	1 (→ 1150)
50 003 036		MERCEDES-BENZ	34 (→ 664), 63 (→ 681)
		SSANGYONG	2 (→ 1150)
50 003 037		MERCEDES-BENZ	35 (→ 665)
50 003 038		MERCEDES-BENZ	68 (→ 684)
50 003 039		MERCEDES-BENZ	65 (→ 682)
		SSANGYONG	3 (→ 1151), 4 (→ 1152)
50 003 041		OPEL	76 (→ 884)
		VAUXHALL	73 (→ 1220)
50 003 044		ISUZU	2 (→ 516)
		MAZDA	10 (→ 605)
		OPEL	52 (→ 876)
		VAUXHALL	49 (→ 1211)
50 003 047		OPEL	75 (→ 884)
		VAUXHALL	72 (→ 1219)
50 003 058		AUDI	12 (→ 177), 13 (→ 178), 15 (→ 179)
		NISSAN	10 (→ 831)
		VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), 48 (→ 1276), ... , 64 (→ 1287), 65 (→ 1288)
50 003 065		AUDI	13 (→ 178), 17 (→ 180)
		NISSAN	10 (→ 831)
		VOLKSWAGEN	50 (→ 1278), 56 (→ 1283), 63 (→ 1287)
50 003 066		VOLKSWAGEN	84 (→ 1294)
50 003 068		AUDI	36 (→ 187)
		SEAT	26 (→ 1087)
		VOLKSWAGEN	88 (→ 1298)
50 003 069		AUDI	34 (→ 186)
		SEAT	27 (→ 1088)
		VOLKSWAGEN	85 (→ 1295)
50 003 070		VOLKSWAGEN	53 (→ 1280)
50 003 072		VOLKSWAGEN	67 (→ 1289), 68 (→ 1290)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

	Type	Pos (→)	
50 003 073		VOLKSWAGEN	86 (→ 1296)
50 003 074		VOLKSWAGEN	89 (→ 1298)
50 003 090		VOLKSWAGEN	52 (→ 1280), 61 (→ 1286)
		VOLVO	6 (→ 1390)
50 003 097		VOLKSWAGEN	295 (→ 1374)
50 003 101		VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
50 003 107		AUDI	34 (→ 186)
		SEAT	27 (→ 1088)
		VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), 93 (→ 1300)
50 003 108		VOLKSWAGEN	89 (→ 1298)
50 003 113		VOLKSWAGEN	87 (→ 1296), 100 (→ 1304)
50 003 114		AUDI	37 (→ 188), 38 (→ 189), 40 (→ 190), 43 (→ 192)
		FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
		SEAT	28 (→ 1089), 29 (→ 1089), 30 (→ 1090), 32 (→ 1091)
		VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 92 (→ 1300), ... , 104 (→ 1307), 109 (→ 1310)
50 003 115		VOLKSWAGEN	212 (→ 1348)
		VOLVO	20 (→ 1394)
50 003 117		AUDI	39 (→ 189), 41 (→ 190), 44 (→ 192)
		SEAT	33 (→ 1092), 34 (→ 1092), ... , 37 (→ 1095), 42 (→ 1097)
		SKODA	18 (→ 1128), 20 (→ 1129), 21 (→ 1130), 22 (→ 1130)
		VOLKSWAGEN	101 (→ 1305), 102 (→ 1306), ... , 119 (→ 1315), 121 (→ 1315)
50 003 119		MERCEDES-BENZ	44 (→ 670)
50 003 121		MERCEDES-BENZ	43 (→ 669)
50 003 122		MERCEDES-BENZ	49 (→ 672)
50 003 123		MERCEDES-BENZ	45 (→ 670)
50 003 124		MERCEDES-BENZ	50 (→ 673)
50 003 125		MERCEDES-BENZ	47 (→ 671)
50 003 131		AUDI	42 (→ 191), 45 (→ 193), ... , 55 (→ 197), 116 (→ 220)
		FORD	32 (→ 465), 33 (→ 465)
		SEAT	40 (→ 1096), 41 (→ 1097), ... , 50 (→ 1100), 81 (→ 1111)
		SKODA	19 (→ 1129), 23 (→ 1131), ... , 31 (→ 1134), 46 (→ 1139)
		VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), 112 (→ 1311), ... , 219 (→ 1351), 223 (→ 1352)
50 003 132		SKODA	16 (→ 1127), 17 (→ 1127)
50 003 134		ISUZU	3 (→ 516)
		OPEL	54 (→ 876)
		VAUXHALL	51 (→ 1211)
50 003 151		MITSUBISHI	18 (→ 816), 19 (→ 817)
50 003 152		MITSUBISHI	18 (→ 816), 19 (→ 817)
50 003 153		MITSUBISHI	22 (→ 818)
50 003 157		ALFA ROMEO	36 (→ 156), 37 (→ 156), 38 (→ 157)
		CHRYSLER	7 (→ 282)
		ROVER	27 (→ 1041), 28 (→ 1042)
		VM	2 (→ 1237), 4 (→ 1238), 5 (→ 1238)
50 003 158		ALFA ROMEO	35 (→ 156), 38 (→ 157)
		CHRYSLER	7 (→ 282)
		FORD	82 (→ 478)
		ROVER	26 (→ 1041), 28 (→ 1042)
		TOYOTA	21 (→ 1179)
		VM	1 (→ 1237), 3 (→ 1237), 5 (→ 1238)
50 003 159		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 830), 9 (→ 830)
		RENAULT	13 (→ 977), 14 (→ 977), 15 (→ 978), 18 (→ 979)
		SUZUKI	6 (→ 1165)
50 003 171		CITROEN	44 (→ 302), 46 (→ 303), 47 (→ 304)
		FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
		LADA	10 (→ 529)
		LANCIA	34 (→ 542)
		PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 931)
		SUZUKI	10 (→ 1166)
50 003 172		MITSUBISHI	23 (→ 818)
50 003 305		BMW	12 (→ 249), 13 (→ 250), 14 (→ 250)
50 003 306		BMW	35 (→ 257), 36 (→ 258)
50 003 358		AUDI	12 (→ 177), 13 (→ 178), 15 (→ 179)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

	Type		Pos (→)
		NISSAN	10 (→ 831)
		VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), 48 (→ 1276), ... , 64 (→ 1287), 65 (→ 1288)
50 003 368		AUDI	36 (→ 187)
		SEAT	26 (→ 1087)
		VOLKSWAGEN	88 (→ 1298)
50 003 373		VOLKSWAGEN	86 (→ 1296)
50 003 374		VOLKSWAGEN	89 (→ 1298)
50 003 397		VOLKSWAGEN	295 (→ 1374)
50 003 401		VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
50 003 408		VOLKSWAGEN	89 (→ 1298)
50 003 413		VOLKSWAGEN	87 (→ 1296), 100 (→ 1304)
50 003 414		AUDI	37 (→ 188), 38 (→ 189), 40 (→ 190), 43 (→ 192)
		FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
		SEAT	28 (→ 1089), 29 (→ 1089), 30 (→ 1090), 32 (→ 1091)
		VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 92 (→ 1300), ... , 104 (→ 1307), 109 (→ 1310)
50 003 415		VOLKSWAGEN	212 (→ 1348)
		VOLVO	20 (→ 1394)
50 003 417		AUDI	39 (→ 189), 41 (→ 190), 44 (→ 192)
		SEAT	33 (→ 1092), 34 (→ 1092), 35 (→ 1093)
		SKODA	21 (→ 1130), 22 (→ 1130)
		VOLKSWAGEN	102 (→ 1306), 103 (→ 1307), ... , 116 (→ 1313), 121 (→ 1315)
50 003 418		SEAT	36 (→ 1094), 37 (→ 1095), 42 (→ 1097)
		SKODA	18 (→ 1128), 20 (→ 1129)
		VOLKSWAGEN	101 (→ 1305), 106 (→ 1308), 115 (→ 1313), 119 (→ 1315)
50 003 419		MERCEDES-BENZ	44 (→ 670)
50 003 421		MERCEDES-BENZ	43 (→ 669)
50 003 423		MERCEDES-BENZ	45 (→ 670)
50 003 424		MERCEDES-BENZ	50 (→ 673)
50 003 425		MERCEDES-BENZ	47 (→ 671)
50 003 431		AUDI	42 (→ 191), 45 (→ 193), ... , 49 (→ 195), 55 (→ 197)
		FORD	32 (→ 465), 33 (→ 465)
		SEAT	40 (→ 1096), 41 (→ 1097), 44 (→ 1098), 50 (→ 1100)
		SKODA	19 (→ 1129), 23 (→ 1131), 25 (→ 1132), 29 (→ 1133)
		VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), 112 (→ 1311), ... , 122 (→ 1316), 133 (→ 1319)
50 003 452		MITSUBISHI	18 (→ 816), 19 (→ 817)
50 003 457		ALFA ROMEO	36 (→ 156), 37 (→ 156), 38 (→ 157)
		CHRYSLER	7 (→ 282)
		ROVER	27 (→ 1041), 28 (→ 1042)
		VM	2 (→ 1237), 4 (→ 1238), 5 (→ 1238)
50 003 458		ALFA ROMEO	35 (→ 156), 38 (→ 157)
		CHRYSLER	7 (→ 282)
		FORD	82 (→ 478)
		ROVER	26 (→ 1041), 28 (→ 1042)
		TOYOTA	21 (→ 1179)
		VM	1 (→ 1237), 3 (→ 1237), 5 (→ 1238)
50 003 459		NISSAN	7 (→ 829), 8 (→ 830), 9 (→ 830)
		RENAULT	13 (→ 977), 14 (→ 977), 15 (→ 978), 18 (→ 979)
		SUZUKI	6 (→ 1165)
50 003 472		MITSUBISHI	23 (→ 818)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

ALPHANUMERICAL LIST

D	ALPHANUMERISCHE LISTE
E	ALPHANUMERICAL LIST
F	LISTE ALPHANUMÉRIQUE
ES	LISTA ALFANUMÉRICA
RU	БУКВЕННО-ЦИФРОВОЙ СПИСОК

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
A133 798	ALFA ROMEO	56008	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
A133 799	ALFA ROMEO	56009	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
A133.798	ALFA ROMEO	56008	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
A133.799	ALFA ROMEO	56009	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
A134 957	ALFA ROMEO	56010	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
A134 958	ALFA ROMEO	56011	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
A134.957	ALFA ROMEO	56010	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
A134.958	ALFA ROMEO	56011	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
B541-12-111	MAZDA	V3880	MAZDA	8 (→ 604)
B6ZA-12-121	MAZDA	S3881	MAZDA	8 (→ 604)
CAM185	AE	50 006 259	FORD	11 (→ 458), ... , 47 (→ 469)
CAM186	AE	50 006 261	FORD	37 (→ 466), 48 (→ 469)
CAM2611	AE	50 006 310	MITSUBISHI	17 (→ 815), 21 (→ 818)
CAM322	AE	50 006 211	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
CAM354	AE	50 006 263	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
CAM354	AE	50 006 263	FIAT / IVECO	68 (→ 412), 69 (→ 413)
CAM354	AE	50 006 263	HYUNDAI	7 (→ 507)
CAM354	AE	50 006 263	LADA	8 (→ 528)
CAM354	AE	50 006 263	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 47 (→ 927)
CAM354	AE	50 006 263	ROVER	14 (→ 1039)
CAM354	AE	50 006 263	SUZUKI	9 (→ 1166)
CAM354	AE	50 006 263	TALBOT	1 (→ 1169)
CAM361	AE	50 006 269	OPEL	89 (→ 889)
CAM361	AE	50 006 269	VAUXHALL	86 (→ 1225)
CAM364	AE	50 006 295	OPEL	75 (→ 884)
CAM364	AE	50 006 295	VAUXHALL	72 (→ 1219)
CAM368	AE	50 007 570	OPEL	33 (→ 866)
CAM368	AE	50 007 570	VAUXHALL	32 (→ 1202)
CAM369	AE	50 006 293	OPEL	20 (→ 861)
CAM369	AE	50 006 293	VAUXHALL	19 (→ 1197)
CAM373	AE	50 006 220	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
CAM373	AE	50 006 220	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
CAM373	AE	50 006 220	HONDA	7 (→ 502)
CAM373	AE	50 006 220	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
CAM373	AE	50 006 220	LADA	8 (→ 528)
CAM373	AE	50 006 220	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
CAM373	AE	50 006 220	ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
CAM373	AE	50 006 220	SUZUKI	9 (→ 1166)
CAM373	AE	50 006 220	TALBOT	1 (→ 1169)
CAM373	AE	50 006 220	TOYOTA	15 (→ 1179)
CAM376	AE	50 006 290	FORD	53 (→ 470), 54 (→ 471)
CAM376	AE	50 006 290	MAZDA	12 (→ 605)
CAM389	AE	50 006 329	MITSUBISHI	19 (→ 817)
CAM390	AE	50 006 192	MITSUBISHI	17 (→ 815)
CAM393	AE	50 006 214	AUDI	13 (→ 178), ... , 18 (→ 181)
CAM393	AE	50 006 214	NISSAN	10 (→ 831)
CAM393	AE	50 006 214	VOLKSWAGEN	50 (→ 1277), ... , 66 (→ 1289)
CAM394	AE	50 006 234	BMW	70 (→ 267), ... , 76 (→ 269)
CAM402	AE	50 006 299	OPEL	35 (→ 867), ... , 90 (→ 889)
CAM402	AE	50 006 299	VAUXHALL	33 (→ 1202), ... , 84 (→ 1224)
CAM403	AE	50 006 235	BMW	32 (→ 256)
CAM404	AE	50 006 219	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279)
CAM407	AE	50 006 232	BMW	10 (→ 249)
CAM408	AE	50 006 223	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
CAM410	AE	50 006 241	BMW	11 (→ 249)
CAM414	AE	50 006 284	MERCEDES-BENZ	34 (→ 664), ... , 70 (→ 685)
CAM414	AE	50 006 284	SSANGYONG	2 (→ 1150)
CAM415	AE	50 006 287	MERCEDES-BENZ	33 (→ 664), 64 (→ 681)
CAM417	AE	50 006 189	FIAT / IVECO	61 (→ 410)
CAM435	AE	50 006 239	BMW	30 (→ 255)
CAM436	AE	50 006 273	RENAULT	91 (→ 1005)
CAM440	AE	50 006 203	AUDI	34 (→ 186), 36 (→ 187)
CAM440	AE	50 006 203	SEAT	26 (→ 1087), 27 (→ 1087)
CAM440	AE	50 006 203	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
CAM441	AE	50 006 205	AUDI	37 (→ 188), 43 (→ 191)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
CAM441	AE	50 006 205	FORD	29 (→ 463)
CAM441	AE	50 006 205	SEAT	28 (→ 1088), 32 (→ 1091)
CAM441	AE	50 006 205	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 109 (→ 1310)
CAM442	AE	50 006 283	AUDI	109 (→ 217), 110 (→ 218)
CAM442	AE	50 006 283	VOLKSWAGEN	212 (→ 1348), ... , 231 (→ 1355)
CAM444	AE	50 006 265	HONDA	7 (→ 502)
CAM444	AE	50 006 265	PEUGEOT	31 (→ 922), 32 (→ 922)
CAM444	AE	50 006 265	ROVER	13 (→ 1039)
CAM447	AE	50 006 218	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 68 (→ 1289)
CAM451	AE	50 006 291	OPEL	40 (→ 870)
CAM451	AE	50 006 291	VAUXHALL	38 (→ 1205)
CAM452	AE	50 006 338	OPEL	18 (→ 861), ... , 54 (→ 876)
CAM452	AE	50 006 338	VAUXHALL	17 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
CAM453	AE	50 006 297	OPEL	4 (→ 854)
CAM453	AE	50 006 297	VAUXHALL	4 (→ 1189)
CAM456	AE	50 006 392	OPEL	23 (→ 862), ... , 46 (→ 873)
CAM456	AE	50 006 392	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 43 (→ 1208)
CAM457	AE	50 006 393	OPEL	24 (→ 863), ... , 50 (→ 875)
CAM457	AE	50 006 393	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 47 (→ 1210)
CAM461	AE	50 006 264	LADA	4 (→ 527)
CAM461	AE	50 006 264	NISSAN	11 (→ 831)
CAM461	AE	50 006 264	PEUGEOT	15 (→ 919), 25 (→ 921)
CAM461	AE	50 006 264	ROVER	8 (→ 1038), 11 (→ 1038)
CAM462	AE	50 006 312	CHEVROLET	7 (→ 278)
CAM462	AE	50 006 312	OPEL	71 (→ 882), ... , 112 (→ 897)
CAM462	AE	50 006 312	VAUXHALL	68 (→ 1218), ... , 107 (→ 1233)
CAM463	AE	50 006 313	CHEVROLET	7 (→ 278)
CAM463	AE	50 006 313	OPEL	71 (→ 882), ... , 112 (→ 897)
CAM463	AE	50 006 313	VAUXHALL	68 (→ 1218), ... , 107 (→ 1233)
CAM49	AE	50 006 257	FORD	65 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
CAM5821	ROVER	81-88005	PERKINS	3 (→ 902)
CAM5821	ROVER	81-88005	ROVER	18 (→ 1040), 19 (→ 1040)
CAM627	AE	50 006 282	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 69 (→ 685)
CAM627	AE	50 006 282	SSANGYONG	1 (→ 1150)
CAM633	AE	50 006 212	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 100 (→ 696)
CAM641	AE	50 007 567	FIAT / IVECO	57 (→ 409), 60 (→ 410)
CAM648	AE	50 006 186	FIAT / IVECO	39 (→ 404), 41 (→ 404)
CAM648	AE	50 006 186	LANCIA	10 (→ 535)
CAM649	AE	50 007 569	FIAT / IVECO	44 (→ 405)
CAM650	AE	50 006 339	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
CAM650	AE	50 006 339	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
CAM650	AE	50 006 339	VAUXHALL	78 (→ 1222), 79 (→ 1222)
CAM651	AE	50 007 568	ALFA ROMEO	14 (→ 151)
CAM651	AE	50 007 568	FIAT / IVECO	45 (→ 405), 46 (→ 406)
CAM651	AE	50 007 568	LANCIA	18 (→ 538)
CAM652	AE	50 006 162	ALFA ROMEO	16 (→ 152)
CAM652	AE	50 006 162	FIAT / IVECO	49 (→ 407)
CAM652	AE	50 006 162	LANCIA	15 (→ 537), ... , 17 (→ 537)
CAM653	AE	50 006 266	FIAT / IVECO	50 (→ 407)
CAM6573	ROVER	MK-8H	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
CAM6573	ROVER	MK-8H	AUDI	2 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
CAM6573	ROVER	MK-8H	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
CAM6573	ROVER	MK-8H	CITROEN	43 (→ 302), ... , 65 (→ 307)
CAM6573	ROVER	MK-8H	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 55 (→ 362)
CAM6573	ROVER	MK-8H	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 117 (→ 426)
CAM6573	ROVER	MK-8H	FORD	11 (→ 458), ... , 80 (→ 478)
CAM6573	ROVER	MK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
CAM6573	ROVER	MK-8H	LANCIA	15 (→ 536), ... , 40 (→ 543)
CAM6573	ROVER	MK-8H	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
CAM6573	ROVER	MK-8H	NISSAN	10 (→ 830), ... , 22 (→ 834)
CAM6573	ROVER	MK-8H	OPEL	72 (→ 883)
CAM6573	ROVER	MK-8H	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 92 (→ 938)
CAM6573	ROVER	MK-8H	PORSCHE	10 (→ 947)
CAM6573	ROVER	MK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 26 (→ 1030)
CAM6573	ROVER	MK-8H	SAAB	4 (→ 1045)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
CAM6573	ROVER	MK-8H	SEAT	6 (→ 1079), ... , 89 (→ 1114)
CAM6573	ROVER	MK-8H	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
CAM6573	ROVER	MK-8H	STEYR	6 (→ 1157)
CAM6573	ROVER	MK-8H	SUZUKI	8 (→ 1165)
CAM6573	ROVER	MK-8H	VAUXHALL	69 (→ 1218)
CAM6573	ROVER	MK-8H	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 295 (→ 1373)
CAM6573	ROVER	MK-8H	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 101 (→ 1424)
CAM6573	ROVER	MK-8H	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
CAM659	AE	50 006 226	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 72 (→ 687)
CAM659	AE	50 006 226	SSANGYONG	5 (→ 1152)
CAM661	AE	50 006 391	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667)
CAM663	AE	50 006 390	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), 40 (→ 668)
CAM664	AE	50 006 198	DACIA	7 (→ 315)
CAM664	AE	50 006 198	MITSUBISHI	10 (→ 814)
CAM664	AE	50 006 198	RENAULT	35 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
CAM664	AE	50 006 198	VOLVO	11 (→ 1391)
CAM665	AE	50 006 188	RENAULT	94 (→ 1006), 95 (→ 1006)
CAM668	AE	50 006 204	SEAT	29 (→ 1089), 31 (→ 1090)
CAM668	AE	50 006 204	SKODA	15 (→ 1126)
CAM668	AE	50 006 204	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 98 (→ 1303)
CAM670	AE	50 006 210	SEAT	36 (→ 1094), ... , 42 (→ 1097)
CAM670	AE	50 006 210	SKODA	17 (→ 1127), ... , 20 (→ 1129)
CAM670	AE	50 006 210	VOLKSWAGEN	101 (→ 1305), ... , 115 (→ 1312)
CAM671	AE	50 006 202	AUDI	39 (→ 189), ... , 44 (→ 192)
CAM671	AE	50 006 202	SEAT	33 (→ 1091), ... , 35 (→ 1093)
CAM671	AE	50 006 202	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
CAM671	AE	50 006 202	VOLKSWAGEN	102 (→ 1306), ... , 110 (→ 1310)
CAM672	AE	50 006 304	AUDI	42 (→ 191), ... , 55 (→ 196)
CAM672	AE	50 006 304	FORD	31 (→ 464), ... , 33 (→ 465)
CAM672	AE	50 006 304	SEAT	39 (→ 1096), ... , 50 (→ 1100)
CAM672	AE	50 006 304	SKODA	19 (→ 1128), ... , 31 (→ 1134)
CAM672	AE	50 006 304	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 133 (→ 1319)
CAM672	AE	50006304/1	AUDI	42 (→ 191), ... , 55 (→ 196)
CAM672	AE	50006304/1	FORD	31 (→ 464), ... , 33 (→ 465)
CAM672	AE	50006304/1	SEAT	39 (→ 1096), ... , 50 (→ 1100)
CAM672	AE	50006304/1	SKODA	19 (→ 1128), ... , 31 (→ 1134)
CAM672	AE	50006304/1	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 133 (→ 1319)
CAM673	AE	50 006 388	AUDI	47 (→ 194)
CAM673	AE	50 006 388	SEAT	38 (→ 1095), 45 (→ 1099)
CAM673	AE	50 006 388	SKODA	24 (→ 1132), 28 (→ 1133)
CAM673	AE	50 006 388	VOLKSWAGEN	108 (→ 1309), ... , 129 (→ 1318)
CAM674	AE	50 006 331	FIAT / IVECO	80 (→ 415), 82 (→ 416)
CAM674	AE	50 006 331	PEUGEOT	56 (→ 929), 57 (→ 930)
CAM676	AE	50 006 267	DAF	3 (→ 327)
CAM676	AE	50 006 267	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
CAM676	AE	50 006 267	PEUGEOT	89 (→ 937), 90 (→ 937)
CAM677	AE	50 006 268	PEUGEOT	88 (→ 936)
CAM679	AE	50 006 389	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
CAM679	AE	50 006 389	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
CAM679	AE	50 006 389	LANCIA	34 (→ 542)
CAM679	AE	50 006 389	PEUGEOT	60 (→ 931)
CAM679	AE	50 006 389	SUZUKI	10 (→ 1166)
CAM680	AE	50 007 571	CITROEN	68 (→ 308)
CAM680	AE	50 007 571	FIAT / IVECO	130 (→ 432), ... , 138 (→ 435)
CAM680	AE	50 007 571	OM	7 (→ 843)
CAM680	AE	50 007 571	PEUGEOT	93 (→ 938), ... , 100 (→ 939)
CAM680	AE	50 007 571	RENAULT	116 (→ 1014)
CAM680	AE	50 007 571	RENAULT TRUCKS (RVI)	8 (→ 1025), 9 (→ 1025)
CAM683	AE	50 006 227	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 72 (→ 687)
CAM683	AE	50 006 227	SSANGYONG	5 (→ 1152)
CAM689	AE	50 006 276	RENAULT	38 (→ 986)
CAM690	AE	50 006 334	MITSUBISHI	10 (→ 814)
CAM690	AE	50 006 334	RENAULT	35 (→ 985), 43 (→ 988)
CAM690	AE	50 006 334	VOLVO	11 (→ 1391)
CAM693	AE	50 006 372	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 83 (→ 691)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
CAM694	AE	50 006 335	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 85 (→ 691)
CAM6975	ROVER	MK-7H	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 39 (→ 157)
CAM6975	ROVER	MK-7H	AUDI	19 (→ 181), ... , 133 (→ 226)
CAM6975	ROVER	MK-7H	BMW	7 (→ 247), ... , 81 (→ 270)
CAM6975	ROVER	MK-7H	CITROEN	8 (→ 291), ... , 63 (→ 307)
CAM6975	ROVER	MK-7H	DAF	3 (→ 327)
CAM6975	ROVER	MK-7H	FIAT / IVECO	38 (→ 404), ... , 113 (→ 425)
CAM6975	ROVER	MK-7H	FORD	1 (→ 456), ... , 81 (→ 478)
CAM6975	ROVER	MK-7H	LADA	4 (→ 527), 11 (→ 529)
CAM6975	ROVER	MK-7H	LANCIA	9 (→ 535), ... , 41 (→ 543)
CAM6975	ROVER	MK-7H	MAN	7 (→ 575)
CAM6975	ROVER	MK-7H	MAZDA	5 (→ 604)
CAM6975	ROVER	MK-7H	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654), ... , 74 (→ 687)
CAM6975	ROVER	MK-7H	NISSAN	11 (→ 831)
CAM6975	ROVER	MK-7H	OPEL	96 (→ 892), ... , 123 (→ 900)
CAM6975	ROVER	MK-7H	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 91 (→ 937)
CAM6975	ROVER	MK-7H	PORSCHE	18 (→ 949), ... , 24 (→ 950)
CAM6975	ROVER	MK-7H	RENAULT	85 (→ 1004), ... , 95 (→ 1006)
CAM6975	ROVER	MK-7H	ROVER	11 (→ 1038)
CAM6975	ROVER	MK-7H	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
CAM6975	ROVER	MK-7H	SEAT	4 (→ 1079), ... , 91 (→ 1115)
CAM6975	ROVER	MK-7H	SKODA	2 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
CAM6975	ROVER	MK-7H	SSANGYONG	5 (→ 1152)
CAM6975	ROVER	MK-7H	VAUXHALL	92 (→ 1227), ... , 116 (→ 1235)
CAM6975	ROVER	MK-7H	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 251 (→ 1362)
CAM6975	ROVER	MK-7H	VOLVO	16 (→ 1393), ... , 42 (→ 1400)
CAM700	AE	50 006 300	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
CAM700	AE	50 006 300	SKODA	13 (→ 1125)
CAM700	AE	50 006 300	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
CAM701	AE	50 006 301	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
CAM701	AE	50 006 301	SKODA	13 (→ 1125)
CAM701	AE	50 006 301	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
CAM702	AE	50 006 303	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
CAM702	AE	50 006 303	SKODA	13 (→ 1125)
CAM702	AE	50 006 303	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
CAM703	AE	50 006 302	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
CAM703	AE	50 006 302	SKODA	13 (→ 1125)
CAM703	AE	50 006 302	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
CAM712	AE	50 007 572	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
CAM712	AE	50 007 572	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 9 (→ 398)
CAM712	AE	50 007 572	LANCIA	1 (→ 533)
CAM728	AE	50 006 315	DACIA	5 (→ 315)
CAM728	AE	50 006 315	NISSAN	14 (→ 832)
CAM728	AE	50 006 315	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 985)
CAM746	AE	50 007 573	MAZDA	6 (→ 604)
CAM746	AE	50 007 573	MINI (BMW)	3 (→ 809)
CAM746	AE	50 007 573	PEUGEOT	17 (→ 919)
CAM747	AE	50 007 574	MAZDA	6 (→ 604)
CAM747	AE	50 007 574	MINI (BMW)	3 (→ 809)
CAM747	AE	50 007 574	PEUGEOT	17 (→ 919)
CAM912	AE	50 006 110	VOLKSWAGEN	230 (→ 1354)
CP10203	CAMPRO	50 006 211	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
CP10204	CAMPRO	50 006 396	AUDI	61 (→ 199), ... , 126 (→ 223)
CP10204	CAMPRO	50 006 396	VOLKSWAGEN	140 (→ 1321), ... , 174 (→ 1335)
CP10207	CAMPRO	50 006 214	AUDI	13 (→ 178), ... , 18 (→ 181)
CP10207	CAMPRO	50 006 214	NISSAN	10 (→ 831)
CP10207	CAMPRO	50 006 214	VOLKSWAGEN	50 (→ 1277), ... , 66 (→ 1289)
CP10210	CAMPRO	50 006 219	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279)
CP10212	CAMPRO	50 006 218	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 68 (→ 1289)
CP10213	CAMPRO	50 006 203	AUDI	34 (→ 186), 36 (→ 187)
CP10213	CAMPRO	50 006 203	SEAT	26 (→ 1087), 27 (→ 1087)
CP10213	CAMPRO	50 006 203	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
CP10214	CAMPRO	50 006 204	SEAT	29 (→ 1089), 31 (→ 1090)
CP10214	CAMPRO	50 006 204	SKODA	15 (→ 1126)
CP10214	CAMPRO	50 006 204	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 98 (→ 1303)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
CP10215	CAMPRO	50 006 216	AUDI	11 (→ 176), ... , 35 (→ 186)
CP10215	CAMPRO	50 006 216	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296), 100 (→ 1304)
CP10225	CAMPRO	50 006 397	AUDI	62 (→ 200), ... , 86 (→ 209)
CP10225	CAMPRO	50 006 397	SEAT	55 (→ 1101), ... , 59 (→ 1103)
CP10225	CAMPRO	50 006 397	VOLKSWAGEN	142 (→ 1322), ... , 198 (→ 1343)
CP10234	CAMPRO	50 006 110	VOLKSWAGEN	230 (→ 1354)
CP10236	CAMPRO	50 006 381	SEAT	4 (→ 1079)
CP10236	CAMPRO	50 006 381	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260)
CP10240	CAMPRO	50 006 300	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
CP10240	CAMPRO	50 006 300	SKODA	13 (→ 1125)
CP10240	CAMPRO	50 006 300	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
CP10241	CAMPRO	50 006 303	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
CP10241	CAMPRO	50 006 303	SKODA	13 (→ 1125)
CP10241	CAMPRO	50 006 303	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
CP10242	CAMPRO	50 006 301	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
CP10242	CAMPRO	50 006 301	SKODA	13 (→ 1125)
CP10242	CAMPRO	50 006 301	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
CP10243	CAMPRO	50 006 302	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
CP10243	CAMPRO	50 006 302	SKODA	13 (→ 1125)
CP10243	CAMPRO	50 006 302	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
CP10245	CAMPRO	50 006 205	AUDI	37 (→ 188), 43 (→ 191)
CP10245	CAMPRO	50 006 205	FORD	29 (→ 463)
CP10245	CAMPRO	50 006 205	SEAT	28 (→ 1088), 32 (→ 1091)
CP10245	CAMPRO	50 006 205	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 109 (→ 1310)
CP10246	CAMPRO	50 006 202	AUDI	39 (→ 189), ... , 44 (→ 192)
CP10246	CAMPRO	50 006 202	SEAT	33 (→ 1091), ... , 35 (→ 1093)
CP10246	CAMPRO	50 006 202	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
CP10246	CAMPRO	50 006 202	VOLKSWAGEN	102 (→ 1306), ... , 110 (→ 1310)
CP10249	CAMPRO	50 006 304	AUDI	42 (→ 191), ... , 55 (→ 196)
CP10249	CAMPRO	50 006 304	FORD	31 (→ 464), ... , 33 (→ 465)
CP10249	CAMPRO	50 006 304	SEAT	39 (→ 1096), ... , 50 (→ 1100)
CP10249	CAMPRO	50 006 304	SKODA	19 (→ 1128), ... , 31 (→ 1134)
CP10249	CAMPRO	50 006 304	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 133 (→ 1319)
CP10249	CAMPRO	50006304/1	AUDI	42 (→ 191), ... , 55 (→ 196)
CP10249	CAMPRO	50006304/1	FORD	31 (→ 464), ... , 33 (→ 465)
CP10249	CAMPRO	50006304/1	SEAT	39 (→ 1096), ... , 50 (→ 1100)
CP10249	CAMPRO	50006304/1	SKODA	19 (→ 1128), ... , 31 (→ 1134)
CP10249	CAMPRO	50006304/1	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 133 (→ 1319)
CP10253	CAMPRO	50 006 283	AUDI	109 (→ 217), 110 (→ 218)
CP10253	CAMPRO	50 006 283	VOLKSWAGEN	212 (→ 1348), ... , 231 (→ 1355)
CP10258	CAMPRO	50 007 577	VOLKSWAGEN	216 (→ 1349), 218 (→ 1350)
CP10262	CAMPRO	50 007 575	AUDI	112 (→ 218)
CP10262	CAMPRO	50 007 575	MITSUBISHI	13 (→ 815)
CP10262	CAMPRO	50 007 575	SEAT	80 (→ 1110)
CP10262	CAMPRO	50 007 575	SKODA	44 (→ 1138)
CP10262	CAMPRO	50 007 575	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 274 (→ 1367)
CP10293	CAMPRO	50 006 215	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
CP10603	CAMPRO	50 006 231	BMW	7 (→ 248), 9 (→ 248)
CP10604	CAMPRO	50 006 232	BMW	10 (→ 249)
CP10605	CAMPRO	50 006 239	BMW	30 (→ 255)
CP10609	CAMPRO	50 006 326	BMW	17 (→ 251), 18 (→ 252)
CP10610	CAMPRO	50 006 246	BMW	16 (→ 251)
CP10614	CAMPRO	50 006 230	BMW	65 (→ 266), 72 (→ 268)
CP10617	CAMPRO	50 006 234	BMW	70 (→ 267), ... , 76 (→ 269)
CP10621	CAMPRO	50 006 235	BMW	32 (→ 256)
CP10623	CAMPRO	50 006 327	BMW	37 (→ 258), ... , 54 (→ 263)
CP10625	CAMPRO	50 006 324	BMW	35 (→ 257)
CP10629	CAMPRO	50 006 325	BMW	35 (→ 257)
CP10631	CAMPRO	50 006 322	BMW	13 (→ 250)
CP10632	CAMPRO	50 006 323	BMW	13 (→ 250)
CP10640	CAMPRO	50 006 241	BMW	11 (→ 249)
CP11103	CAMPRO	50 006 257	FORD	65 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
CP11104	CAMPRO	50 006 260	FORD	73 (→ 476), ... , 80 (→ 478)
CP11107	CAMPRO	50 006 259	FORD	11 (→ 458), ... , 47 (→ 469)
CP11108	CAMPRO	50 006 261	FORD	37 (→ 466), 48 (→ 469)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
CP11113	CAMPRO	50 006 290	FORD	53 (→ 470), 54 (→ 471)
CP11113	CAMPRO	50 006 290	MAZDA	12 (→ 605)
CP11125	CAMPRO	50 006 328	FORD	83 (→ 479)
CP11422	CAMPRO	50 006 198	DACIA	7 (→ 315)
CP11422	CAMPRO	50 006 198	MITSUBISHI	10 (→ 814)
CP11422	CAMPRO	50 006 198	RENAULT	35 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
CP11422	CAMPRO	50 006 198	VOLVO	11 (→ 1391)
CP11425	CAMPRO	50 006 121	RENAULT	68 (→ 998), ... , 72 (→ 999)
CP11450	CAMPRO	50 006 188	RENAULT	94 (→ 1006), 95 (→ 1006)
CP11905	CAMPRO	50 006 212	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 100 (→ 696)
CP11906	CAMPRO	50 006 222	MERCEDES-BENZ	59 (→ 678), ... , 101 (→ 697)
CP11909	CAMPRO	50 006 280	MERCEDES-BENZ	93 (→ 694), 105 (→ 698)
CP11910	CAMPRO	50 006 281	MERCEDES-BENZ	93 (→ 694), 105 (→ 698)
CP11913	CAMPRO	50 006 223	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
CP11914	CAMPRO	50 006 337	MERCEDES-BENZ	65 (→ 682), 67 (→ 683)
CP11914	CAMPRO	50 006 337	SSANGYONG	3 (→ 1151)
CP11915	CAMPRO	50 006 282	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 69 (→ 685)
CP11915	CAMPRO	50 006 282	SSANGYONG	1 (→ 1150)
CP11916	CAMPRO	50 006 284	MERCEDES-BENZ	34 (→ 664), ... , 70 (→ 685)
CP11916	CAMPRO	50 006 284	SSANGYONG	2 (→ 1150)
CP11917	CAMPRO	50 006 287	MERCEDES-BENZ	33 (→ 664), 64 (→ 681)
CP11918	CAMPRO	50 006 374	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 53 (→ 674)
CP11919	CAMPRO	50 006 375	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
CP11925	CAMPRO	50 006 226	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 72 (→ 687)
CP11925	CAMPRO	50 006 226	SSANGYONG	5 (→ 1152)
CP11926	CAMPRO	50 006 227	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 72 (→ 687)
CP11926	CAMPRO	50 006 227	SSANGYONG	5 (→ 1152)
CP11931	CAMPRO	50 006 335	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 85 (→ 691)
CP11932	CAMPRO	50 006 376	MERCEDES-BENZ	74 (→ 687), ... , 87 (→ 692)
CP11933	CAMPRO	50 006 373	MERCEDES-BENZ	24 (→ 659), ... , 86 (→ 692)
CP12201	CAMPRO	50 006 249	OPEL	15 (→ 859)
CP12201	CAMPRO	50 006 249	VAUXHALL	13 (→ 1194)
CP12214	CAMPRO	50 006 295	OPEL	75 (→ 884)
CP12214	CAMPRO	50 006 295	VAUXHALL	72 (→ 1219)
CP12215	CAMPRO	50 006 339	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
CP12215	CAMPRO	50 006 339	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
CP12215	CAMPRO	50 006 339	VAUXHALL	78 (→ 1222), 79 (→ 1222)
CP12219	CAMPRO	50 006 299	OPEL	35 (→ 867), ... , 90 (→ 889)
CP12219	CAMPRO	50 006 299	VAUXHALL	33 (→ 1202), ... , 84 (→ 1224)
CP12221	CAMPRO	50 006 269	OPEL	89 (→ 889)
CP12221	CAMPRO	50 006 269	VAUXHALL	86 (→ 1225)
CP12225	CAMPRO	50 006 296	OPEL	17 (→ 860), ... , 32 (→ 866)
CP12225	CAMPRO	50 006 296	VAUXHALL	15 (→ 1195)
CP12227	CAMPRO	50 006 294	DAEWOO	7 (→ 319)
CP12227	CAMPRO	50 006 294	OPEL	92 (→ 890), 95 (→ 891)
CP12227	CAMPRO	50 006 294	VAUXHALL	88 (→ 1226), 90 (→ 1226)
CP12236	CAMPRO	50 006 392	OPEL	23 (→ 862), ... , 46 (→ 873)
CP12236	CAMPRO	50 006 392	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 43 (→ 1208)
CP12237	CAMPRO	50 006 393	OPEL	24 (→ 863), ... , 50 (→ 875)
CP12237	CAMPRO	50 006 393	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 47 (→ 1210)
CP12240	CAMPRO	50 006 297	OPEL	4 (→ 854)
CP12240	CAMPRO	50 006 297	VAUXHALL	4 (→ 1189)
CP12242	CAMPRO	50 007 570	OPEL	33 (→ 866)
CP12242	CAMPRO	50 007 570	VAUXHALL	32 (→ 1202)
CP12243	CAMPRO	50 006 272	OPEL	32 (→ 866), ... , 41 (→ 870)
CP12243	CAMPRO	50 006 272	VAUXHALL	30 (→ 1201), 38 (→ 1205)
CP12245	CAMPRO	50 006 256	OPEL	44 (→ 872)
CP12245	CAMPRO	50 006 256	VAUXHALL	41 (→ 1207)
CP12252	CAMPRO	50 006 293	OPEL	20 (→ 861)
CP12252	CAMPRO	50 006 293	VAUXHALL	19 (→ 1197)
CP12254	CAMPRO	50 006 291	OPEL	40 (→ 870)
CP12254	CAMPRO	50 006 291	VAUXHALL	38 (→ 1205)
CP12255	CAMPRO	50 006 341	OPEL	19 (→ 861), ... , 22 (→ 862)
CP12255	CAMPRO	50 006 341	VAUXHALL	18 (→ 1196), ... , 21 (→ 1197)
CP12256	CAMPRO	50 006 279	OPEL	36 (→ 867)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
CP12256	CAMPRO	50 006 279	VAUXHALL	35 (→ 1203)
CP15001	CAMPRO	50 006 263	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
CP15001	CAMPRO	50 006 263	FIAT / IVECO	68 (→ 412), 69 (→ 413)
CP15001	CAMPRO	50 006 263	HYUNDAI	7 (→ 507)
CP15001	CAMPRO	50 006 263	LADA	8 (→ 528)
CP15001	CAMPRO	50 006 263	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 47 (→ 927)
CP15001	CAMPRO	50 006 263	ROVER	14 (→ 1039)
CP15001	CAMPRO	50 006 263	SUZUKI	9 (→ 1166)
CP15001	CAMPRO	50 006 263	TALBOT	1 (→ 1169)
CP15002	CAMPRO	50 006 265	HONDA	7 (→ 502)
CP15002	CAMPRO	50 006 265	PEUGEOT	31 (→ 922), 32 (→ 922)
CP15002	CAMPRO	50 006 265	ROVER	13 (→ 1039)
CP15003	CAMPRO	50 006 220	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
CP15003	CAMPRO	50 006 220	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
CP15003	CAMPRO	50 006 220	HONDA	7 (→ 502)
CP15003	CAMPRO	50 006 220	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
CP15003	CAMPRO	50 006 220	LADA	8 (→ 528)
CP15003	CAMPRO	50 006 220	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
CP15003	CAMPRO	50 006 220	ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
CP15003	CAMPRO	50 006 220	SUZUKI	9 (→ 1166)
CP15003	CAMPRO	50 006 220	TALBOT	1 (→ 1169)
CP15003	CAMPRO	50 006 220	TOYOTA	15 (→ 1179)
CP15004	CAMPRO	50 006 331	FIAT / IVECO	80 (→ 415), 82 (→ 416)
CP15004	CAMPRO	50 006 331	PEUGEOT	56 (→ 929), 57 (→ 930)
CP15006	CAMPRO	50 006 267	DAF	3 (→ 327)
CP15006	CAMPRO	50 006 267	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
CP15006	CAMPRO	50 006 267	PEUGEOT	89 (→ 937), 90 (→ 937)
CP15007	CAMPRO	50 006 268	PEUGEOT	88 (→ 936)
CP15026	CAMPRO	50 007 573	MAZDA	6 (→ 604)
CP15026	CAMPRO	50 007 573	MINI (BMW)	3 (→ 809)
CP15026	CAMPRO	50 007 573	PEUGEOT	17 (→ 919)
CP15027	CAMPRO	50 007 574	MAZDA	6 (→ 604)
CP15027	CAMPRO	50 007 574	MINI (BMW)	3 (→ 809)
CP15027	CAMPRO	50 007 574	PEUGEOT	17 (→ 919)
CP16210	CAMPRO	50 006 186	FIAT / IVECO	39 (→ 404), 41 (→ 404)
CP16210	CAMPRO	50 006 186	LANCIA	10 (→ 535)
CP16363	CAMPRO	50 007 569	FIAT / IVECO	44 (→ 405)
CP16377	CAMPRO	50 007 568	ALFA ROMEO	14 (→ 151)
CP16377	CAMPRO	50 007 568	FIAT / IVECO	45 (→ 405), 46 (→ 406)
CP16377	CAMPRO	50 007 568	LANCIA	18 (→ 538)
CP16379	CAMPRO	50 006 162	ALFA ROMEO	16 (→ 152)
CP16379	CAMPRO	50 006 162	FIAT / IVECO	49 (→ 407)
CP16379	CAMPRO	50 006 162	LANCIA	15 (→ 537), ... , 17 (→ 537)
CP16392	CAMPRO	50 006 189	FIAT / IVECO	61 (→ 410)
CP17010	CAMPRO	50 006 192	MITSUBISHI	17 (→ 815)
CP17022	CAMPRO	50 006 330	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
CP17604	CAMPRO	50 006 329	MITSUBISHI	19 (→ 817)
CP17606	CAMPRO	50 006 310	MITSUBISHI	17 (→ 815), 21 (→ 818)
CP40204	CAMPRO	50 006 460	AUDI	11 (→ 177), ... , 161 (→ 233)
CP40204	CAMPRO	50 006 460	FORD	29 (→ 463), ... , 50 (→ 469)
CP40204	CAMPRO	50 006 460	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
CP40204	CAMPRO	50 006 460	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
CP40204	CAMPRO	50 006 460	SKODA	16 (→ 1127)
CP40204	CAMPRO	50 006 460	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 245 (→ 1359)
CP40210	CAMPRO	50 006 418	AUDI	19 (→ 181), ... , 116 (→ 220)
CP40210	CAMPRO	50 006 418	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
CP40210	CAMPRO	50 006 418	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
CP40210	CAMPRO	50 006 418	SKODA	19 (→ 1128), ... , 49 (→ 1140)
CP40210	CAMPRO	50 006 418	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 235 (→ 1356)
CP40230	CAMPRO	50 006 411	AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
CP40230	CAMPRO	50 006 411	SKODA	13 (→ 1125)
CP40230	CAMPRO	50 006 411	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
CP40231	CAMPRO	50 006 410	AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
CP40231	CAMPRO	50 006 410	SKODA	13 (→ 1126)
CP40231	CAMPRO	50 006 410	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference			Pos (→)	
CP40240	CAMPRO	50 006 417	AUDI	39 (→ 189), ... , 133 (→ 226)
CP40240	CAMPRO	50 006 417	SEAT	4 (→ 1079), ... , 90 (→ 1115)
CP40240	CAMPRO	50 006 417	SKODA	3 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
CP40240	CAMPRO	50 006 417	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 265 (→ 1365)
CP40613	CAMPRO	50 006 475	BMW	13 (→ 250), ... , 35 (→ 257)
CP40625	CAMPRO	50 006 414	BMW	55 (→ 263), 57 (→ 264)
CP40625	CAMPRO	50 006 414	ROVER	16 (→ 1039)
CP41105	CAMPRO	50 006 477	FORD	9 (→ 457), ... , 38 (→ 467)
CP41905	CAMPRO	50 006 454	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), ... , 101 (→ 697)
CP41921	CAMPRO	50 006 421	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 108 (→ 699)
CP42201	CAMPRO	50 006 406	DAEWOO	7 (→ 319)
CP42201	CAMPRO	50 006 406	OPEL	4 (→ 854), ... , 95 (→ 891)
CP42201	CAMPRO	50 006 406	VAUXHALL	4 (→ 1190), ... , 91 (→ 1227)
CP42214	CAMPRO	50 006 479	LADA	11 (→ 529)
CP42214	CAMPRO	50 006 479	OPEL	69 (→ 881), ... , 103 (→ 895)
CP42214	CAMPRO	50 006 479	SAAB	7 (→ 1046)
CP42214	CAMPRO	50 006 479	VAUXHALL	66 (→ 1217), ... , 96 (→ 1229)
C201-12-111	MAZDA	181112	FORD	5 (→ 456)
C201-12-111	MAZDA	181112	MAZDA	2 (→ 603)
C201-12-121	MAZDA	181113	FORD	5 (→ 456)
C201-12-121	MAZDA	181113	MAZDA	2 (→ 603)
C26195	JAGUAR	81-87002	JAGUAR	1 (→ 520), ... , 7 (→ 520)
C26195/EAC7478	JAGUAR	81-87002	JAGUAR	1 (→ 520), ... , 7 (→ 520)
C27477	JAGUAR	81-87001	JAGUAR	1 (→ 520), ... , 7 (→ 520)
C29386	JAGUAR	81-87005	JAGUAR	4 (→ 520), 6 (→ 520)
C29390	JAGUAR	81-87004	JAGUAR	4 (→ 520), 6 (→ 520)
C40112111A	MAZDA	181115	FORD	21 (→ 460), 22 (→ 461)
C40112111A	MAZDA	181115	MAZDA	7 (→ 604)
C401-12-121	MAZDA	181107	FORD	21 (→ 460), ... , 28 (→ 463)
C401-12-121	MAZDA	181107	MAZDA	7 (→ 604), 9 (→ 604)
C401-12-121	MAZDA	181107	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
C5NE 6505 A	FORD	105-34049	FORD	92 (→ 481), ... , 95 (→ 482)
C5NE 6507 A	FORD	105-34048	FORD	92 (→ 481), ... , 95 (→ 482)
C601-12-111	MAZDA	181106	FORD	27 (→ 462), 28 (→ 463)
C601-12-111	MAZDA	181106	MAZDA	9 (→ 604)
C601-12-111	MAZDA	181106	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
EAC 1547	JAGUAR	105-35091	JAGUAR	2 (→ 520)
EAC 1548	JAGUAR	105-35368	JAGUAR	2 (→ 520)
ED 1.2033.4	EICHER	4135	EICHER	2 (→ 365), ... , 4 (→ 365)
EDK 1.2085.4	EICHER	4166	EICHER	1 (→ 365)
EDK 1.2085.4	EICHER	4166	MASSEY-FERGUSON	8 (→ 600)
EDK 1.2086.4	ALFA ROMEO	4167	EICHER	1 (→ 365)
EDK 1.2086.4	ALFA ROMEO	4167	MASSEY-FERGUSON	8 (→ 600)
EIADDN 6510A	FORD	81-18103	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
E1ADDN 6510A	FORD	81-18103	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
E7EE 6505 B2C	FORD	18369	FORD	39 (→ 467), 71 (→ 475)
FOL103	AE	50 006 437	NISSAN	15 (→ 832), 23 (→ 834)
FOL103	AE	50 006 437	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
FOL103	AE	50 006 437	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1003)
FOL103	AE	50 006 437	VAUXHALL	74 (→ 1220)
FOL109	AE	50 006 458	DAF	3 (→ 327)
FOL109	AE	50 006 458	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 113 (→ 425)
FOL109	AE	50 006 458	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 90 (→ 937)
FOL110	AE	50 006 429	RENAULT	93 (→ 1006), 95 (→ 1007)
FOL111	AE	50 006 431	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
FOL114	AE	50 006 418	AUDI	19 (→ 181), ... , 116 (→ 220)
FOL114	AE	50 006 418	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
FOL114	AE	50 006 418	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
FOL114	AE	50 006 418	SKODA	19 (→ 1128), ... , 49 (→ 1140)
FOL114	AE	50 006 418	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 235 (→ 1356)
FOL115	AE	50 006 435	CITROEN	46 (→ 303), 49 (→ 304)
FOL115	AE	50 006 435	FIAT / IVECO	84 (→ 417), ... , 88 (→ 418)
FOL115	AE	50 006 435	FORD	62 (→ 473)
FOL115	AE	50 006 435	LANCIA	37 (→ 542), 38 (→ 543)
FOL115	AE	50 006 435	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 64 (→ 932)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
FOL116	AE	50 006 407	DAF	3 (→ 327)
FOL116	AE	50 006 407	FIAT / IVECO	82 (→ 416), ... , 113 (→ 425)
FOL116	AE	50 006 407	PEUGEOT	57 (→ 930), ... , 90 (→ 937)
FOL129	AE	50 006 475	BMW	13 (→ 250), ... , 35 (→ 257)
FOL133	AE	50 006 425	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
FOL133	AE	50 006 425	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
FOL133	AE	50 006 425	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
FOL133	AE	50 006 425	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
FOL141	AE	50 006 426	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
FOL141	AE	50 006 426	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
FOL141	AE	50 006 426	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
FOL141	AE	50 006 426	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
FOL143	AE	50 006 417	AUDI	39 (→ 189), ... , 133 (→ 226)
FOL143	AE	50 006 417	SEAT	4 (→ 1079), ... , 90 (→ 1115)
FOL143	AE	50 006 417	SKODA	3 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
FOL143	AE	50 006 417	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 265 (→ 1365)
FOL147	AE	50 006 421	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 108 (→ 699)
FOL149	AE	50 006 459	RENAULT	20 (→ 979), ... , 65 (→ 997)
FOL149	AE	50 006 459	VOLVO	15 (→ 1393)
FOL152	AE	50 006 414	BMW	55 (→ 263), 57 (→ 264)
FOL152	AE	50 006 414	ROVER	16 (→ 1039)
FOL153	AE	50 006 424	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
FOL158	AE	50 006 411	AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
FOL158	AE	50 006 411	SKODA	13 (→ 1125)
FOL158	AE	50 006 411	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
FOL159	AE	50 006 410	AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
FOL159	AE	50 006 410	SKODA	13 (→ 1126)
FOL159	AE	50 006 410	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
FOL160	AE	50 006 136	CITROEN	7 (→ 290)
FOL160	AE	50 006 136	PEUGEOT	2 (→ 916), ... , 26 (→ 921)
FOL166	AE	50 006 138	SEAT	14 (→ 1083)
FOL166	AE	50 006 138	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
FOL167	AE	50 006 415	AUDI	6 (→ 175), 7 (→ 175)
FOL167	AE	50 006 415	SEAT	5 (→ 1079), ... , 22 (→ 1086)
FOL167	AE	50 006 415	SKODA	4 (→ 1123), ... , 8 (→ 1124)
FOL167	AE	50 006 415	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), ... , 42 (→ 1273)
FOL38	AE	50 006 457	DAEWOO	7 (→ 319)
FOL38	AE	50 006 457	OPEL	4 (→ 854), ... , 122 (→ 899)
FOL38	AE	50 006 457	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 115 (→ 1235)
FOL40	AE	50 006 406	DAEWOO	7 (→ 319)
FOL40	AE	50 006 406	OPEL	4 (→ 854), ... , 95 (→ 891)
FOL40	AE	50 006 406	VAUXHALL	4 (→ 1190), ... , 91 (→ 1227)
FOL82	AE	50 006 454	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), ... , 101 (→ 697)
FS060609	DAEWOO	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
FS060609	DAEWOO	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
FS060609	DAEWOO	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
FS060609	DAEWOO	537747	LADA	8 (→ 528)
FS060609	DAEWOO	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
FS060609	DAEWOO	537747	ROVER	14 (→ 1039)
FS060609	DAEWOO	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
FS060609	DAEWOO	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
GX 0120001A	CITROEN	81-1522	CITROEN	5 (→ 290), 15 (→ 292)
GX 0120301A	CITROEN	81-1524	CITROEN	5 (→ 290), 15 (→ 292)
G1205	TRW	81-36000	ISUZU	4 (→ 516), ... , 7 (→ 517)
G1205	TRW	81-36000	OPEL	117 (→ 898)
G5094	TRW	81-71002	TOYOTA	24 (→ 1180), ... , 26 (→ 1180)
G5101	TRW	81-72002	HONDA	1 (→ 501), ... , 13 (→ 503)
G5101	TRW	81-72002	ROVER	3 (→ 1037), ... , 20 (→ 1040)
G5119	TRW	81-70003	NISSAN	26 (→ 835), ... , 35 (→ 837)
G5123	TRW	81-70002	NISSAN	12 (→ 831), ... , 33 (→ 836)
KN 17.14	CITROEN	81-1518	CITROEN	4 (→ 289)
KN 17.15	CITROEN	81-1520	CITROEN	4 (→ 289)
LF01-12-111	MAZDA	181108	FORD	72 (→ 475)
LF01-12-111	MAZDA	181108	MAZDA	14 (→ 605)
LF01-12-111	MAZDA	181108	VOLVO	29 (→ 1397)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
LF01-12-121	MAZDA	181109	FORD	72 (→ 475)
LF01-12-121	MAZDA	181109	MAZDA	14 (→ 605)
LF01-12-121	MAZDA	181109	VOLVO	29 (→ 1397)
LF02-12-121	MAZDA	181109	FORD	72 (→ 475)
LF02-12-121	MAZDA	181109	MAZDA	14 (→ 605)
LF02-12-121	MAZDA	181109	VOLVO	29 (→ 1397)
LGH10029	ROVER	105-35474	ROVER	6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
LGH10052	ROVER	537843	CITROEN	20 (→ 293), 34 (→ 298)
LGH10052	ROVER	537843	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
LGH10052	ROVER	537843	HONDA	7 (→ 502)
LGH10052	ROVER	537843	HYUNDAI	7 (→ 507)
LGH10052	ROVER	537843	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
LGH10052	ROVER	537843	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
LGH10052	ROVER	537843	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
LGH10052	ROVER	537843	SUZUKI	9 (→ 1165)
LGH10052	ROVER	537843	TALBOT	1 (→ 1169)
LGH10053	ROVER	537746	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
LGH10053	ROVER	537746	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
LGH10053	ROVER	537746	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
LGH10053	ROVER	537746	LADA	8 (→ 528)
LGH10053	ROVER	537746	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
LGH10053	ROVER	537746	ROVER	14 (→ 1039)
LGH10053	ROVER	537746	SUZUKI	9 (→ 1165)
LGH10053	ROVER	537746	TALBOT	1 (→ 1169)
LGH10054	ROVER	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
LGH10054	ROVER	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
LGH10054	ROVER	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
LGH10054	ROVER	537747	LADA	8 (→ 528)
LGH10054	ROVER	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
LGH10054	ROVER	537747	ROVER	14 (→ 1039)
LGH10054	ROVER	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
LGH10054	ROVER	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
LGH10075	ROVER	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
LGH10075	ROVER	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
LGH10075	ROVER	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
LGH10075	ROVER	537747	LADA	8 (→ 528)
LGH10075	ROVER	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
LGH10075	ROVER	537747	ROVER	14 (→ 1039)
LGH10075	ROVER	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
LGH10075	ROVER	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
LGH100820	ROVER	105-35475	ROVER	6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
LGH101050	ROVER	105-35485	ROVER	2 (→ 1037)
LGH101180	ROVER	105-35485	ROVER	2 (→ 1037)
LGH101190	ROVER	105-35475	ROVER	6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
LGH101450	ROVER	111113	BMW	22 (→ 253), ... , 58 (→ 264)
LGH101450	ROVER	111113	ROVER	16 (→ 1039)
LGN10005	ROVER	KK-8H	CATERPILLAR	1 (→ 274)
LGN10005	ROVER	KK-8H	CHRYSLER	3 (→ 281), 4 (→ 281)
LGN10005	ROVER	KK-8H	CITROEN	19 (→ 293), ... , 61 (→ 307)
LGN10005	ROVER	KK-8H	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
LGN10005	ROVER	KK-8H	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
LGN10005	ROVER	KK-8H	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
LGN10005	ROVER	KK-8H	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 154 (→ 441)
LGN10005	ROVER	KK-8H	FORD	74 (→ 476), ... , 87 (→ 480)
LGN10005	ROVER	KK-8H	HONDA	7 (→ 502)
LGN10005	ROVER	KK-8H	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
LGN10005	ROVER	KK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
LGN10005	ROVER	KK-8H	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
LGN10005	ROVER	KK-8H	MITSUBISHI	10 (→ 814)
LGN10005	ROVER	KK-8H	OM	13 (→ 845)
LGN10005	ROVER	KK-8H	OPEL	60 (→ 878), ... , 115 (→ 898)
LGN10005	ROVER	KK-8H	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 97 (→ 939)
LGN10005	ROVER	KK-8H	RENAULT	20 (→ 979), ... , 102 (→ 1009)
LGN10005	ROVER	KK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	22 (→ 1029)
LGN10005	ROVER	KK-8H	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
LGN10005	ROVER	KK-8H	SSANGYONG	8 (→ 1153)
LGN10005	ROVER	KK-8H	SUZUKI	9 (→ 1165)
LGN10005	ROVER	KK-8H	TALBOT	1 (→ 1169)
LGN10005	ROVER	KK-8H	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
LGN10005	ROVER	KK-8H	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 36 (→ 1398)
L343FF01	LEYLAND	81-88005	PERKINS	3 (→ 902)
L343FF01	LEYLAND	81-88005	ROVER	18 (→ 1040), 19 (→ 1040)
L801-12-111	MAZDA	181110	FORD	57 (→ 472)
L801-12-111	MAZDA	181110	VOLVO	24 (→ 1396)
L801-12-121C	MAZDA	181111	FORD	57 (→ 472)
L801-12-121C	MAZDA	181111	VOLVO	24 (→ 1396)
MD 050140	MITSUBISHI	50 006 329	MITSUBISHI	19 (→ 817)
MD 302333	HYUNDAI	50 006 310	MITSUBISHI	17 (→ 815), 21 (→ 818)
MD003788	MITSUBISHI	S3143	HYUNDAI	2 (→ 506)
MD003788	MITSUBISHI	S3143	MITSUBISHI	2 (→ 813), ... , 8 (→ 814)
MD003788	MITSUBISHI	S3143	SUBARU	2 (→ 1161)
MD003788	MITSUBISHI	S3143	SUZUKI	4 (→ 1164)
MD016441	MITSUBISHI	81-75000	HYUNDAI	2 (→ 506), 3 (→ 506)
MD016441	MITSUBISHI	81-75000	MITSUBISHI	1 (→ 813), ... , 15 (→ 815)
MD016441	MITSUBISHI	81-75000	SUZUKI	4 (→ 1164)
MD016445	MITSUBISHI	81-75001	HYUNDAI	2 (→ 506), 3 (→ 506)
MD016445	MITSUBISHI	81-75001	MITSUBISHI	1 (→ 813), ... , 14 (→ 815)
MD016445	MITSUBISHI	81-75001	SUZUKI	4 (→ 1164)
MD016460	MITSUBISHI	V3142	HYUNDAI	2 (→ 506)
MD016460	MITSUBISHI	V3142	MITSUBISHI	2 (→ 813), ... , 8 (→ 814)
MD016460	MITSUBISHI	V3142	SUBARU	2 (→ 1161)
MD016460	MITSUBISHI	V3142	SUZUKI	4 (→ 1164)
MD016461	MITSUBISHI	S3143	HYUNDAI	2 (→ 506)
MD016461	MITSUBISHI	S3143	MITSUBISHI	2 (→ 813), ... , 8 (→ 814)
MD016461	MITSUBISHI	S3143	SUBARU	2 (→ 1161)
MD016461	MITSUBISHI	S3143	SUZUKI	4 (→ 1164)
MD-070 691	HYUNDAI	V3338	MITSUBISHI	12 (→ 814)
MD070 693	MITSUBISHI	S3337	MITSUBISHI	12 (→ 814)
MD083661	MITSUBISHI	V3841	MITSUBISHI	16 (→ 815), ... , 21 (→ 818)
MD083662	MITSUBISHI	S3840	MITSUBISHI	16 (→ 815), ... , 21 (→ 818)
MD109736	MITSUBISHI	50 003 151	MITSUBISHI	18 (→ 816), 19 (→ 817)
MD127840	MITSUBISHI	V3439	MITSUBISHI	14 (→ 815), 15 (→ 815)
MD127841	MITSUBISHI	S3438	MITSUBISHI	14 (→ 815), 15 (→ 815)
MD128 435	MITSUBISHI	V4324	HYUNDAI	3 (→ 506)
MD128 435	MITSUBISHI	V4324	MITSUBISHI	3 (→ 813), ... , 9 (→ 814)
MD128 435	MITSUBISHI	V4324	SUBARU	2 (→ 1161)
MD128 435	MITSUBISHI	V4324	SUZUKI	4 (→ 1164)
MD137163	MITSUBISHI	50 006 192	MITSUBISHI	17 (→ 815)
MD185926	MITSUBISHI	50 003 151	MITSUBISHI	18 (→ 816), 19 (→ 817)
MD185926	MITSUBISHI	50 003 452	MITSUBISHI	18 (→ 816), 19 (→ 817)
MD198404	MITSUBISHI	821000	HYUNDAI	8 (→ 507)
MD198404	MITSUBISHI	821000	KIA	1 (→ 524)
MD198404	MITSUBISHI	821000	MITSUBISHI	18 (→ 816), ... , 20 (→ 818)
MD198406	MITSUBISHI	821001	HYUNDAI	8 (→ 507)
MD198406	MITSUBISHI	821001	KIA	1 (→ 524)
MD198406	MITSUBISHI	821001	MITSUBISHI	18 (→ 816), ... , 20 (→ 818)
MD303750	MITSUBISHI	50 003 152	MITSUBISHI	18 (→ 816), 19 (→ 817)
MD348983	MITSUBISHI	50 003 152	MITSUBISHI	18 (→ 816), 19 (→ 817)
MD352127	MITSUBISHI	50 006 481	MITSUBISHI	17 (→ 816), ... , 21 (→ 818)
MD352128	MITSUBISHI	50 006 482	MITSUBISHI	17 (→ 816), ... , 21 (→ 818)
ME 202621	MITSUBISHI	50 003 172	MITSUBISHI	23 (→ 818)
ME202620	MITSUBISHI	50 003 153	MITSUBISHI	22 (→ 818)
MN960088	MITSUBISHI	261126	CHRYSLER	2 (→ 281)
MN960088	MITSUBISHI	261126	MERCEDES-BENZ	17 (→ 657)
MN960088	MITSUBISHI	261126	SMART	6 (→ 1146)
MN960089	MITSUBISHI	261127	CHRYSLER	2 (→ 281)
MN960089	MITSUBISHI	261127	MERCEDES-BENZ	17 (→ 657)
MN960089	MITSUBISHI	261127	SMART	6 (→ 1146)
MW30620685	MITSUBISHI	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
MW30620685	MITSUBISHI	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
MW30620685	MITSUBISHI	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
MW30620685	MITSUBISHI	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
MW30620685	MITSUBISHI	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
MW30620685	MITSUBISHI	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
MW30620686	MITSUBISHI	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
MW30620686	MITSUBISHI	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
MW30620686	MITSUBISHI	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
MW30620686	MITSUBISHI	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
MW30620686	MITSUBISHI	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
MW30620686	MITSUBISHI	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
M852144	MITSUBISHI	539000	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
M852144	MITSUBISHI	539000	MITSUBISHI	10 (→ 814)
M852144	MITSUBISHI	539000	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
M852144	MITSUBISHI	539000	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
M852144	MITSUBISHI	539000	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
M852144	MITSUBISHI	539000	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 12 (→ 1392)
M889130	MITSUBISHI	539000	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
M889130	MITSUBISHI	539000	MITSUBISHI	10 (→ 814)
M889130	MITSUBISHI	539000	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
M889130	MITSUBISHI	539000	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
M889130	MITSUBISHI	539000	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
M889130	MITSUBISHI	539000	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 12 (→ 1392)
SU00100551	TOYOTA	181102	CITROEN	3 (→ 289)
SU00100551	TOYOTA	181102	FORD	6 (→ 457)
SU00100551	TOYOTA	181102	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
SU00100551	TOYOTA	181102	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
SU00100551	TOYOTA	181102	TOYOTA	4 (→ 1177)
SU00100552	TOYOTA	181103	CITROEN	3 (→ 289)
SU00100552	TOYOTA	181103	FORD	6 (→ 457)
SU00100552	TOYOTA	181103	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
SU00100552	TOYOTA	181103	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
SU00100552	TOYOTA	181103	TOYOTA	4 (→ 1177)
VAG586	FEDERAL MOGUL	81-85005	ALFA ROMEO	5 (→ 149)
VAG586	FEDERAL MOGUL	81-85005	FIAT / IVECO	28 (→ 401), ... , 111 (→ 424)
VAG586	FEDERAL MOGUL	81-85005	MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597), 3 (→ 597)
VAG586	FEDERAL MOGUL	81-85005	PERKINS	1 (→ 902), ... , 8 (→ 903)
VAG586	FEDERAL MOGUL	81-85005	SEAT	25 (→ 1086)
VAG96261	AE	81-5606	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
V2881	AE	1638	FORD	89 (→ 480)
V2881	AE	1638	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
V2881	AE	1638	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 145 (→ 724)
V2881	AE	1638	TOYOTA	28 (→ 1181)
V2907	AE	2666	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 10 (→ 655)
V3363	AE	105-03363	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
V3363	AE	105-03363	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
V3363	AE	105-03363	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
V3364	AE	105-03364	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
V3364	AE	105-03364	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
V3364	AE	105-03364	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
V33815	AE	33009	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1369)
V33817	AE	33008	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 281 (→ 1369)
V33818	AE	33007	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 71 (→ 1290)
V33943	AE	105-03365	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
V33943	AE	105-03365	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
V33943	AE	105-03365	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
V33943	AE	105-03365	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
V33943	AE	105-03365	RENAULT	123 (→ 1016)
V33943	AE	105-03365	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
V33943	AE	105-03365	VOLVO	46 (→ 1401)
V33943	AE	105-03365	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
V34000	AE	1198	BMW	28 (→ 254), 68 (→ 267)
V34025	AE	105-34025	FIAT / IVECO	142 (→ 437)
V34025	AE	105-34025	IHC-CASE (CNH)	8 (→ 512), 9 (→ 512)
V34025	AE	105-34025	MASSEY-FERGUSON	6 (→ 599), 7 (→ 599)
V34025	AE	105-34025	PERKINS	11 (→ 905), ... , 17 (→ 906)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
V34025	AE	105-34025	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
V34025	AE	105-34025	VOLVO	46 (→ 1401)
V34025	AE	105-34025	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
V34049	AE	105-34049	FORD	92 (→ 481), ... , 95 (→ 482)
V34131	AE	105-34131	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 80 (→ 1417)
V34131	AE	105-34131	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
V34161	AE	33006	VOLKSWAGEN	71 (→ 1290)
V34186	AE	2940	OPEL	29 (→ 865)
V34186	AE	2940	VAUXHALL	29 (→ 1200)
V34214	AE	2619	MERCEDES-BENZ	8 (→ 654), ... , 29 (→ 661)
V34236	AE	105-34236	VOLVO-BM	10 (→ 1430)
V34335	AE	1195	BMW	28 (→ 254), 68 (→ 267)
V34414	AE	2621	HANOMAG	1 (→ 489)
V34414	AE	2621	MERCEDES-BENZ	30 (→ 662)
V34496	AE	17002	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
V34496	AE	17002	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
V34496	AE	17002	SEAT	2 (→ 1078)
V34496	AE	17002	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
V34545	AE	105-34545	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
V34610	AE	105-34610	VOLVO	83 (→ 1418), 84 (→ 1418)
V34631	AE	105-34631	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
V34644	AE	105-35471	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
V34644	AE	105-35471	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
V34644	AE	105-35471	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
V34789	AE	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
V34789	AE	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
V34789	AE	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
V34789	AE	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
V34789	AE	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
V34789	AE	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
V34789	AE	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
V34789	AE	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
V34949	AE	105-34949	VOLVO	84 (→ 1418), ... , 92 (→ 1422)
V34949	AE	105-34949	VOLVO-BM	15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
V35007	AE	3434	OPEL	121 (→ 899)
V35007	AE	3434	VAUXHALL	113 (→ 1234)
V35015	AE	26017	MERCEDES-BENZ	99 (→ 696)
V35018	AE	2631	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
V35018	AE	2631	STEYR	4 (→ 1156)
V35036	AE	105-35036	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
V35039	AE	4717	STEYR	6 (→ 1157)
V35039	AE	4717	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
V35040	AE	4718	STEYR	6 (→ 1157)
V35040	AE	4718	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
V35117	AE	518293	DACIA	1 (→ 314)
V35117	AE	518293	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
V35117	AE	518293	RENAULT	1 (→ 972), ... , 8 (→ 974)
V35117	AE	518293	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
V35122	AE	7885	FORD	59 (→ 472), ... , 80 (→ 478)
V35292	AE	33026	AUDI	12 (→ 177)
V35292	AE	33026	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 49 (→ 1277)
V35293	AE	33027	AUDI	11 (→ 176), 12 (→ 177)
V35293	AE	33027	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 53 (→ 1280)
V35293	AE	33027	VOLVO	5 (→ 1389)
V3553	AE	33005	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290)
V4311	TRW	V3851	FORD	88 (→ 480)
V4311	TRW	V3851	ISUZU	9 (→ 517)
V4311	TRW	V3851	NISSAN	41 (→ 838)
V90034	AE	648207	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
V90036	AE	648208	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
V90047	AE	1602	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
V90048	AE	1603	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
V90051	AE	2256	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
V90052	AE	1657	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
V90053	AE	16006	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
V90064	AE	17016	FIAT / IVECO	21 (→ 400)
V90070	AE	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
V90070	AE	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
V90070	AE	17010	SEAT	98 (→ 1117)
V90107	AE	3471	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
V90107	AE	3471	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
V90108	AE	3474	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
V90108	AE	3474	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
V90113	AE	2293	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
V90113	AE	2293	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
V90114	AE	2259	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
V90123	AE	V3142	HYUNDAI	2 (→ 506)
V90123	AE	V3142	MITSUBISHI	2 (→ 813), ... , 8 (→ 814)
V90123	AE	V3142	SUBARU	2 (→ 1161)
V90123	AE	V3142	SUZUKI	4 (→ 1164)
V90124	AE	S3143	HYUNDAI	2 (→ 506)
V90124	AE	S3143	MITSUBISHI	2 (→ 813), ... , 8 (→ 814)
V90124	AE	S3143	SUBARU	2 (→ 1161)
V90124	AE	S3143	SUZUKI	4 (→ 1164)
V90126	AE	517962	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
V90126	AE	517962	VOLVO	4 (→ 1388)
V90134V1	AE	18393	FORD	11 (→ 458), ... , 48 (→ 469)
V90163	AE	105-34019	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
V90168	AE	1604	FORD	89 (→ 480)
V90168	AE	1604	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
V90168	AE	1604	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 178 (→ 742)
V90168	AE	1604	TOYOTA	28 (→ 1181)
V90169	AE	105-35099	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
V90169	AE	105-35099	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
V90178	AE	7837	FORD	59 (→ 472), ... , 80 (→ 478)
V90179	AE	33028	AUDI	12 (→ 177), 15 (→ 179)
V90179	AE	33028	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
V90180	AE	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
V90180	AE	33029	NISSAN	10 (→ 830)
V90180	AE	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
V90180	AE	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
V90182	AE	48115	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
V90182	AE	48115	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
V90187	AE	1659	HANOMAG	6 (→ 491)
V90187	AE	1659	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
V90188	AE	1610	HANOMAG	6 (→ 491)
V90188	AE	1610	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
V90210	AE	33025	AUDI	2 (→ 174), ... , 57 (→ 197)
V90210	AE	33025	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 80 (→ 1293)
V90225	AE	2605	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
V90225	AE	2605	STEYR	4 (→ 1156)
V90230	AE	29182	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
V90230	AE	29182	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
V90231	AE	29416	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
V90231	AE	29416	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
V90234	AE	2641	HANOMAG	2 (→ 489)
V90234	AE	2641	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), 95 (→ 695)
V90234	AE	2641	SEAT	99 (→ 1117)
V90234	AE	2641	STEYR	1 (→ 1156)
V90254	AE	V3573	DAIHATSU	1 (→ 334), 2 (→ 334)
V90255	AE	S3574	DAIHATSU	1 (→ 334), 2 (→ 334)
V90283	AE	V3244	TOYOTA	22 (→ 1180)
V90284	AE	S3248	TOYOTA	22 (→ 1180)
V90303	AE	105-35368	JAGUAR	2 (→ 520)
V90308	AE	105-35091	JAGUAR	2 (→ 520)
V90309	AE	2279	DEUTZ	39 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
V90309	AE	2279	TAM	1 (→ 1172)
V90311	AE	2264	DEUTZ	6 (→ 343)
V90312	AE	2265	DEUTZ	6 (→ 343)
V90321	AE	3909	AUDI	11 (→ 176)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
V90321	AE	3909	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), ... , 61 (→ 1285)
V90321	AE	3909	VOLVO	5 (→ 1389)
V90324	AE	3361	AUDI	3 (→ 174), 4 (→ 174)
V90324	AE	3361	VOLKSWAGEN	7 (→ 1261), ... , 13 (→ 1262)
V90326	AE	3362	VOLKSWAGEN	8 (→ 1261), ... , 10 (→ 1262)
V90327	AE	331104	VOLKSWAGEN	8 (→ 1261), ... , 10 (→ 1262)
V90329	AE	33016	VOLKSWAGEN	73 (→ 1291), ... , 283 (→ 1369)
V90332	AE	1132	BMW	67 (→ 266)
V90333	AE	1123	BMW	67 (→ 266)
V90343	AE	151554	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
V90343	AE	151554	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
V90343	AE	151554	PEUGEOT	92 (→ 938)
V90352	AE	536766	FORD	86 (→ 480)
V90352	AE	536766	PEUGEOT	94 (→ 938)
V90353	AE	2635	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), 27 (→ 660)
V90371	AE	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
V90371	AE	536226	CITROEN	61 (→ 306)
V90371	AE	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
V90371	AE	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
V90371	AE	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
V90373	AE	538930	CHRYSLER	4 (→ 281)
V90373	AE	538930	CITROEN	61 (→ 306)
V90373	AE	538930	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
V90373	AE	538930	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
V90373	AE	538930	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
V90385	AE	5674	ALFA ROMEO	2 (→ 148)
V90387	AE	5610	ALFA ROMEO	3 (→ 148), 6 (→ 149)
V90388	AE	560050	ALFA ROMEO	3 (→ 148), ... , 9 (→ 150)
V90394	AE	56003	ALFA ROMEO	24 (→ 153)
V90398	AE	17022	FIAT / IVECO	22 (→ 400), 24 (→ 400)
V90398	AE	17022	LANCIA	7 (→ 534)
V90399	AE	17017	FIAT / IVECO	21 (→ 400), ... , 24 (→ 400)
V90399	AE	17017	LANCIA	7 (→ 534)
V90402	AE	17031	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
V90417	AE	2254	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 50 (→ 360)
V90417	AE	2254	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
V90417	AE	2254	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
V90418	AE	2294	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
V90418	AE	2294	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
V90418	AE	2294	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
V90419	AE	2520	MAN	5 (→ 573)
V90419	AE	2520	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
V90419	AE	2520	SAVIEM	3 (→ 1054)
V90420	AE	2504	MAN	5 (→ 573)
V90420	AE	2504	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
V90420	AE	2504	SAVIEM	3 (→ 1054)
V90421	AE	2538	MAN	10 (→ 576)
V90421	AE	2538	RABA	1 (→ 953)
V90421	AE	2538	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034)
V90421	AE	2538	SAVIEM	4 (→ 1054)
V90422	AE	2531	MAN	9 (→ 576)
V90422	AE	2531	RABA	2 (→ 953)
V90422	AE	2531	ROMAN-DIESEL	3 (→ 1034)
V90422	AE	2531	SAVIEM	5 (→ 1054)
V90423	AE	2530	MAN	9 (→ 576), 10 (→ 576)
V90423	AE	2530	RABA	1 (→ 953), 2 (→ 953)
V90423	AE	2530	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
V90423	AE	2530	SAVIEM	4 (→ 1054), 5 (→ 1054)
V90425	AE	2510	MAN	11 (→ 576)
V90425	AE	2510	RABA	3 (→ 953)
V90425	AE	2510	SAVIEM	6 (→ 1055)
V90426	AE	2507	MAN	12 (→ 577), ... , 44 (→ 592)
V90426	AE	2507	SAVIEM	7 (→ 1055)
V90428	AE	2573	MAN	12 (→ 577), ... , 44 (→ 592)
V90428	AE	2573	SAVIEM	7 (→ 1055)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
V90432	AE	2721	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
V90432	AE	2721	RENAULT	121 (→ 1015)
V90436	AE	3325	AUDI	30 (→ 184)
V90438	AE	1142	BMW	65 (→ 266), ... , 80 (→ 269)
V90439	AE	1125	BMW	65 (→ 266), ... , 80 (→ 269)
V90856	AE	105-02076	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
V90856	AE	105-02076	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
V90856	AE	105-02076	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
V90857	AE	105-02077	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
V90857	AE	105-02077	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
V90857	AE	105-02077	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
V91020	AE	1606	HANOMAG	9 (→ 491)
V91020	AE	1606	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 241 (→ 784)
V91021	AE	1608	HANOMAG	9 (→ 491)
V91021	AE	1608	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 241 (→ 784)
V91030	AE	33023	AUDI	29 (→ 184), ... , 74 (→ 205)
V91030	AE	33023	NISSAN	22 (→ 834)
V91030	AE	33023	SEAT	55 (→ 1101)
V91030	AE	33023	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
V91034	AE	33022	AUDI	29 (→ 184), ... , 71 (→ 203)
V91034	AE	33022	NISSAN	22 (→ 834)
V91034	AE	33022	SEAT	55 (→ 1101)
V91034	AE	33022	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
V91067	AE	105-35470	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
V91067	AE	105-35470	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
V91067	AE	105-35470	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
V91115	AE	105-34048	FORD	92 (→ 481), ... , 95 (→ 482)
V91125	AE	2664	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
V91126	AE	2656	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
V91131	AE	16106	FORD	89 (→ 480)
V91131	AE	16106	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
V91131	AE	16106	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
V91131	AE	16106	TOYOTA	28 (→ 1181)
V91132	AE	16117	HANOMAG	9 (→ 491)
V91132	AE	16117	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
V91133	AE	16116	HANOMAG	9 (→ 491)
V91133	AE	16116	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
V91137	AE	29316	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
V91137	AE	29316	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
V91138	AE	29300	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
V91138	AE	29300	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
V91143	AE	538359	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
V91143	AE	538359	FIAT / IVECO	70 (→ 413)
V91143	AE	538359	HYUNDAI	6 (→ 506)
V91143	AE	538359	PEUGEOT	30 (→ 922), 44 (→ 926)
V91143	AE	538359	ROVER	14 (→ 1039)
V91143	AE	538359	TALBOT	1 (→ 1169)
V91144	AE	537746	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
V91144	AE	537746	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
V91144	AE	537746	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
V91144	AE	537746	LADA	8 (→ 528)
V91144	AE	537746	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
V91144	AE	537746	ROVER	14 (→ 1039)
V91144	AE	537746	SUZUKI	9 (→ 1165)
V91144	AE	537746	TALBOT	1 (→ 1169)
V91145	AE	537450	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
V91145	AE	537450	FIAT / IVECO	66 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
V91145	AE	537450	HONDA	7 (→ 502)
V91145	AE	537450	HYUNDAI	7 (→ 507)
V91145	AE	537450	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
V91145	AE	537450	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 48 (→ 927)
V91145	AE	537450	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
V91145	AE	537450	SUZUKI	9 (→ 1165)
V91145	AE	537450	TALBOT	1 (→ 1169)
V91146	AE	105-35502	FORD	24 (→ 461), ... , 26 (→ 462)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
V91147	AE	105-35453	FORD	24 (→ 461), ... , 26 (→ 462)
V91148	AE	29107	DAEWOO	7 (→ 318)
V91148	AE	29107	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
V91148	AE	29107	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
V91150	AE	29292	DAEWOO	7 (→ 318)
V91150	AE	29292	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
V91150	AE	29292	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
V91151	AE	537944	DAF	4 (→ 327)
V91151	AE	537944	FORD	85 (→ 479)
V91151	AE	537944	PEUGEOT	96 (→ 938)
V91151	AE	537944	SSANGYONG	8 (→ 1153)
V91152	AE	538210	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
V91152	AE	538210	FORD	85 (→ 479), 87 (→ 480)
V91152	AE	538210	PEUGEOT	96 (→ 938), 97 (→ 939)
V91152	AE	538210	SSANGYONG	8 (→ 1153)
V91156	AE	V3663	SUZUKI	2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
V91157	AE	S3664	SUZUKI	2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
V91158	AE	18365	FORD	2 (→ 456), 3 (→ 456)
V91159	AE	18366	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
V91159	AE	18366	MAZDA	5 (→ 603)
V91160	AE	105-35508	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
V91161	AE	105-35509	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
V91162	AE	18367	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
V91162	AE	18367	MAZDA	5 (→ 603)
V91168	AE	18375	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
V91168	AE	18375	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
V91173	AE	4906	AUDI	13 (→ 177)
V91173	AE	4906	NISSAN	10 (→ 830)
V91173	AE	4906	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
V91174	AE	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
V91174	AE	33029	NISSAN	10 (→ 830)
V91174	AE	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
V91174	AE	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
V91178	AE	105-35504	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
V91179	AE	17090	LADA	3 (→ 527)
V91180	AE	17092	LADA	3 (→ 527), 6 (→ 528)
V91181	AE	26024	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
V91181	AE	26024	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
V91182	AE	26032	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
V91182	AE	26032	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
V91187	AE	11104	BMW	30 (→ 255)
V91188	AE	11129	BMW	30 (→ 255)
V91189	AE	1155	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
V91190	AE	1156	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
V91191	AE	16130	MERCEDES-BENZ	121 (→ 708), ... , 180 (→ 743)
V91192	AE	16106	FORD	89 (→ 480)
V91192	AE	16106	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
V91192	AE	16106	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
V91192	AE	16106	TOYOTA	28 (→ 1181)
V91192	AE	16122	FORD	89 (→ 480)
V91192	AE	16122	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
V91192	AE	16122	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
V91192	AE	16122	TOYOTA	28 (→ 1181)
V91195	AE	V3426	NISSAN	1 (→ 828), 4 (→ 828)
V91197	AE	S3427	NISSAN	1 (→ 828), 4 (→ 828)
V91199	AE	18369	FORD	39 (→ 467), 71 (→ 475)
V91200	AE	105-35355	SCANIA	7 (→ 1063), ... , 15 (→ 1069)
V91202	AE	105-35505	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
V91203	AE	105-35357	SCANIA	9 (→ 1065), 15 (→ 1069)
V91204	AE	48114	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
V91204	AE	48114	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
V91206	AE	105-35037	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
V91206	AE	105-35037	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
V91207	AE	48151	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
V91207	AE	48151	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
V91209	AE	105-35474	ROVER	6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
V91211	AE	29287	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
V91211	AE	29287	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
V91212	AE	29296	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
V91212	AE	29296	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
V91230	AE	V3333	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
V91230	AE	V3333	MAZDA	10 (→ 604)
V91230	AE	V3333	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
V91230	AE	V3333	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
V91232	AE	AS3378	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
V91232	AE	AS3378	MAZDA	10 (→ 604)
V91232	AE	AS3378	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
V91232	AE	AS3378	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
V91244	AE	V3406	TOYOTA	1 (→ 1177), ... , 6 (→ 1177)
V91245	AE	V3407	TOYOTA	1 (→ 1177), 2 (→ 1177)
V91246	AE	S3408	TOYOTA	1 (→ 1177), ... , 6 (→ 1177)
V91248	AE	105-35460	PERKINS	13 (→ 905)
V91248	AE	105-35460	RENAULT TRUCKS (RVI)	13 (→ 1026)
V91249	AE	105-35459	PERKINS	13 (→ 905)
V91249	AE	105-35459	RENAULT TRUCKS (RVI)	13 (→ 1026)
V91264	AE	515319	CHRYSLER	3 (→ 281)
V91264	AE	515319	PEUGEOT	45 (→ 926), 49 (→ 927)
V91264	AE	515319	RENAULT	88 (→ 1005), ... , 91 (→ 1005)
V91265	AE	515320	CHRYSLER	3 (→ 281)
V91265	AE	515320	RENAULT	88 (→ 1005), ... , 91 (→ 1005)
V91267	AE	517963	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
V91267	AE	517963	MITSUBISHI	10 (→ 814)
V91267	AE	517963	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
V91267	AE	517963	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
V91267	AE	517963	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
V91267	AE	517963	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
V91268	AE	517982	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
V91268	AE	517982	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
V91269	AE	517983	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
V91269	AE	517983	MITSUBISHI	10 (→ 814)
V91269	AE	517983	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
V91269	AE	517983	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
V91269	AE	517983	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
V91269	AE	517983	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
V91270	AE	537840	CITROEN	1 (→ 289)
V91270	AE	537840	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
V91271	AE	537841	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
V91271	AE	537841	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
V91272	AE	537844	CITROEN	1 (→ 289)
V91272	AE	537844	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
V91274	AE	537850	PEUGEOT	40 (→ 925)
V91275	AE	537851	CITROEN	28 (→ 296)
V91275	AE	537851	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
V91275	AE	537851	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
V91276	AE	537852	PEUGEOT	40 (→ 925)
V91277	AE	537853	CITROEN	28 (→ 296)
V91277	AE	537853	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
V91277	AE	537853	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
V91280	AE	538180	CITROEN	27 (→ 295), 28 (→ 296)
V91280	AE	538180	FIAT / IVECO	62 (→ 410), 63 (→ 411)
V91280	AE	538180	PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924)
V91282	AE	171039	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
V91285	AE	17051	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
V91286	AE	17052	FIAT / IVECO	4 (→ 397)
V91287	AE	17053	FIAT / IVECO	4 (→ 397)
V91288	AE	17054	FIAT / IVECO	10 (→ 398), 12 (→ 398)
V91288	AE	17054	LANCIA	2 (→ 533)
V91289	AE	17055	FIAT / IVECO	10 (→ 398), ... , 13 (→ 399)
V91289	AE	17055	LANCIA	2 (→ 533), 3 (→ 533)
V91290	AE	17056	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
V91290	AE	17056	LANCIA	26 (→ 540)
V91290	AE	17056	SEAT	98 (→ 1117)
V91291	AE	17060	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
V91291	AE	17060	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
V91291	AE	17060	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
V91293	AE	17063	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
V91293	AE	17063	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 130 (→ 432)
V91293	AE	17063	LANCIA	54 (→ 548)
V91293	AE	17063	OM	1 (→ 841), ... , 7 (→ 843)
V91293	AE	17063	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 116 (→ 1014)
V91293	AE	17063	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023)
V91293	AE	17063	SEAT	100 (→ 1117)
V91294	AE	17064	FIAT / IVECO	118 (→ 427), ... , 127 (→ 431)
V91294	AE	17064	LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
V91294	AE	17064	RENAULT	109 (→ 1011), ... , 111 (→ 1012)
V91299	AE	17071	FIAT / IVECO	33 (→ 402)
V91300	AE	17073	FIAT / IVECO	97 (→ 420)
V91301	AE	17075	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
V91302	AE	17076	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
V91303	AE	17077	FIAT / IVECO	170 (→ 445), ... , 172 (→ 445)
V91306	AE	17089	FIAT / IVECO	98 (→ 421)
V91306	AE	17089	LANCIA	45 (→ 545)
V91307	AE	17148	FIAT / IVECO	33 (→ 402)
V91308	AE	56005	ALFA ROMEO	23 (→ 153), 26 (→ 154)
V91309	AE	560052	ALFA ROMEO	23 (→ 153), 26 (→ 154)
V91310	AE	438317	FIAT / IVECO	164 (→ 443), 165 (→ 444)
V91311	AE	171110	FIAT / IVECO	164 (→ 443), ... , 166 (→ 444)
V91317	AE	518206	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
V91319	AE	517981	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
V91319	AE	517981	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
V91321	AE	17061	FIAT / IVECO	58 (→ 409)
V91321	AE	17061	LANCIA	23 (→ 539)
V91325	AE	52117	SAAB	16 (→ 1048)
V91326	AE	48207	VOLVO	51 (→ 1403)
V91329	AE	47100	VOLVO	41 (→ 1400)
V91330	AE	47101	VOLVO	41 (→ 1400)
V91334	AE	33049	AUDI	33 (→ 185), ... , 109 (→ 217)
V91334	AE	33049	SEAT	26 (→ 1086), ... , 36 (→ 1094)
V91334	AE	33049	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
V91334	AE	33049	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
V91335	AE	39183	AUDI	12 (→ 177), ... , 18 (→ 181)
V91335	AE	39183	VOLKSWAGEN	48 (→ 1276), ... , 63 (→ 1286)
V91336	AE	39143	AUDI	16 (→ 180), 36 (→ 187)
V91336	AE	39143	SEAT	26 (→ 1086)
V91336	AE	39143	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 91 (→ 1300)
V91337	AE	39123	AUDI	11 (→ 176), ... , 123 (→ 222)
V91337	AE	39123	SEAT	27 (→ 1087), ... , 36 (→ 1094)
V91337	AE	39123	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
V91337	AE	39123	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
V91338	AE	33282	AUDI	59 (→ 198), ... , 86 (→ 208)
V91338	AE	33282	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
V91338	AE	33282	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
V91338	AE	33282	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 187 (→ 1339)
V91339	AE	515170	CHRYSLER	4 (→ 281)
V91339	AE	515170	CITROEN	61 (→ 306)
V91339	AE	515170	PEUGEOT	83 (→ 935)
V91339	AE	515170	RENAULT	98 (→ 1008), 100 (→ 1008)
V91340	AE	33048	AUDI	59 (→ 198), ... , 132 (→ 225)
V91340	AE	33048	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
V91340	AE	33048	SEAT	55 (→ 1101), ... , 89 (→ 1114)
V91340	AE	33048	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 244 (→ 1358)
V91343	AE	33044	AUDI	11 (→ 176), 14 (→ 178)
V91343	AE	33044	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), 84 (→ 1294)
V91343	AE	33044	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
V91345	AE	598142	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), ... , 21 (→ 1029)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
V91346	AE	598141	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), ... , 21 (→ 1029)
V91347	AE	597673	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
V91347	AE	597673	MAN	1 (→ 572), 2 (→ 572)
V91347	AE	597673	RENAULT	125 (→ 1016)
V91347	AE	597673	RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), 14 (→ 1026)
V91347	AE	597673	ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
V91347	AE	597673	SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
V91356	AE	18330	FORD	43 (→ 468), ... , 68 (→ 474)
V91357	AE	18391	FORD	43 (→ 468), ... , 68 (→ 474)
V91361	AE	16106	FORD	89 (→ 480)
V91361	AE	16106	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
V91361	AE	16106	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
V91361	AE	16106	TOYOTA	28 (→ 1181)
V91365	AE	5200	SAAB	15 (→ 1047)
V91367	AE	39144	AUDI	13 (→ 177), ... , 18 (→ 181)
V91367	AE	39144	NISSAN	10 (→ 830)
V91367	AE	39144	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 66 (→ 1288)
V91368	AE	39116	AUDI	11 (→ 176), ... , 18 (→ 181)
V91368	AE	39116	NISSAN	10 (→ 830)
V91368	AE	39116	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 68 (→ 1289)
V91372	AE	33050	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
V91372	AE	33050	SEAT	57 (→ 1102)
V91372	AE	33050	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
V91373	AE	2574	MAN	3 (→ 572)
V91374	AE	2560	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
V91374	AE	2560	STEYR	10 (→ 1158)
V91385	AE	105-35464	DAF	8 (→ 328)
V91392	AE	17079	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
V91392	AE	17079	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
V91392	AE	17079	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
V91399	AE	17080	FIAT / IVECO	124 (→ 430)
V91399	AE	17080	OM	3 (→ 842)
V91399	AE	17080	RENAULT	113 (→ 1012), 117 (→ 1014)
V91399	AE	17080	RENAULT TRUCKS (RVI)	4 (→ 1023), 5 (→ 1024)
V91400	AE	17081	FIAT / IVECO	124 (→ 430)
V91400	AE	17081	OM	3 (→ 842)
V91400	AE	17081	RENAULT	113 (→ 1012), 117 (→ 1014)
V91400	AE	17081	RENAULT TRUCKS (RVI)	4 (→ 1023), 5 (→ 1024)
V91407	AE	33313	AUDI	68 (→ 202), ... , 132 (→ 225)
V91407	AE	33313	SEAT	86 (→ 1112), 89 (→ 1114)
V91407	AE	33313	VOLKSWAGEN	151 (→ 1326), ... , 245 (→ 1359)
V91410	AE	11359	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
V91411	AE	11360	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
V91415	AE	3374	AUDI	2 (→ 174), ... , 28 (→ 183)
V91415	AE	3374	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 80 (→ 1293)
V91416	AE	33125	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
V91416	AE	33125	SEAT	57 (→ 1102)
V91416	AE	33125	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
V91418	AE	11131	BMW	31 (→ 255), ... , 37 (→ 258)
V91420	AE	11357	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
V91421	AE	11358	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
V91422	AE	1180	BMW	16 (→ 251)
V91423	AE	1184	BMW	16 (→ 251)
V91424	AE	105-35399	DAF	14 (→ 330)
V91425	AE	105-35379	DAF	14 (→ 330)
V91427	AE	18344	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470)
V91428	AE	18345	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
V91428	AE	18345	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
V91429	AE	29185	LADA	11 (→ 529)
V91429	AE	29185	OPEL	96 (→ 891), 97 (→ 892)
V91429	AE	29185	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
V91430	AE	291100	LADA	11 (→ 529)
V91430	AE	291100	OPEL	96 (→ 891), 97 (→ 892)
V91430	AE	291100	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
V91441	AE	26160	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 100 (→ 696)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
V91445	AE	26135	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
V91446	AE	26109	MERCEDES-BENZ	54 (→ 674)
V91469	AE	537686	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
V91469	AE	537686	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
V91470	AE	537687	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
V91470	AE	537687	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
V91473	AE	39114	SEAT	6 (→ 1079), ... , 10 (→ 1081)
V91473	AE	39114	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 23 (→ 1267)
V91475	AE	39262	SEAT	10 (→ 1081)
V91475	AE	39262	VOLKSWAGEN	22 (→ 1266), 23 (→ 1267)
V91616	AE	56103	ALFA ROMEO	4 (→ 148), ... , 9 (→ 150)
V91622	AE	56008	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
V91623	AE	56009	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
V91629	AE	56010	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
V91630	AE	56011	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
V91631	AE	56014	ALFA ROMEO	39 (→ 157)
V91636	AE	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
V91636	AE	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
V91636	AE	17010	SEAT	98 (→ 1117)
V91637	AE	17082	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 77 (→ 415)
V91637	AE	17082	LANCIA	27 (→ 540), 30 (→ 541)
V91638	AE	17083	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 77 (→ 415)
V91638	AE	17083	LANCIA	27 (→ 540), 30 (→ 541)
V91641	AE	17006	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
V91658	AE	17084	FIAT / IVECO	59 (→ 410)
V91659	AE	17085	FIAT / IVECO	59 (→ 410)
V91667	AE	17043	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 147 (→ 438)
V91667	AE	17043	OM	11 (→ 844)
V91676	AE	50 004 282	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 146 (→ 438)
V91676	AE	50 004 282	OM	11 (→ 844)
V91682	AE	17045	FIAT / IVECO	151 (→ 440)
V91682	AE	17045	OM	12 (→ 844)
V91687	AE	17047	FIAT / IVECO	158 (→ 442), 160 (→ 443)
V91688	AE	17048	FIAT / IVECO	163 (→ 443), 164 (→ 443)
V91688	AE	17048	OM	14 (→ 845)
V91691	AE	436485	FIAT / IVECO	159 (→ 442)
V91692	AE	436542	FIAT / IVECO	159 (→ 442)
V91693	AE	50 009 050	FIAT / IVECO	154 (→ 441)
V91693	AE	50 009 050	OM	13 (→ 845)
V91694	AE	17072	FIAT / IVECO	154 (→ 441)
V91694	AE	17072	OM	13 (→ 845)
V91696	AE	17050	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
V91712	AE	17006	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
V91713	AE	17001	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
V91713	AE	17001	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
V91713	AE	17001	SEAT	2 (→ 1078)
V91713	AE	17001	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
V91720	AE	V4291	TOYOTA	24 (→ 1180), 26 (→ 1180)
V91722	AE	V3544	TOYOTA	20 (→ 1179), 23 (→ 1180)
V91723	AE	S3545	TOYOTA	20 (→ 1179), 23 (→ 1180)
V91730	AE	V3816	HONDA	1 (→ 501), ... , 13 (→ 503)
V91730	AE	V3816	ROVER	3 (→ 1037), ... , 20 (→ 1040)
V91732	AE	V3436	HONDA	5 (→ 501), 6 (→ 501)
V91732	AE	V3436	ROVER	5 (→ 1037)
V91733	AE	S4276	HONDA	5 (→ 501), 6 (→ 501)
V91733	AE	S4276	ROVER	5 (→ 1037)
V91739	AE	17005	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
V91755	AE	105-35466	DAF	15 (→ 330)
V91762	AE	17024	FIAT / IVECO	95 (→ 420), 97 (→ 420)
V91762	AE	17024	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
V91763	AE	17036	FIAT / IVECO	23 (→ 400), ... , 102 (→ 422)
V91763	AE	17036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
V91764	AE	17037	FIAT / IVECO	23 (→ 400)
V91765	AE	17056	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
V91765	AE	17056	LANCIA	26 (→ 540)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
V91765	AE	17056	SEAT	98 (→ 1117)
V91767	AE	17065	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
V91767	AE	17065	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
V91767	AE	17065	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
V91769	AE	105-35291	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
V91770	AE	105-35296	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
V91771	AE	25127	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
V91771	AE	25127	STEYR	10 (→ 1158)
V91780	AE	105-35377	VOLVO	70 (→ 1412)
V91821	AE	18374	FORD	54 (→ 471), 55 (→ 471)
V91821	AE	18374	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
V91829	AE	535129	FORD	74 (→ 476)
V91829	AE	535129	OPEL	115 (→ 898)
V91829	AE	535129	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
V91830	AE	535130	FORD	74 (→ 476), 86 (→ 480)
V91830	AE	535130	OPEL	115 (→ 898)
V91830	AE	535130	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
V91834	AE	518533	DACIA	1 (→ 314)
V91834	AE	518533	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
V91834	AE	518533	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
V91834	AE	518533	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
V91835	AE	511017	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
V91835	AE	511017	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
V91848	AE	517609	RENAULT	59 (→ 996), 61 (→ 996)
V91848	AE	517609	VOLVO	14 (→ 1392), 21 (→ 1394)
V91854	AE	17032	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
V91860	AE	425351	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
V91860	AE	425351	MAN	1 (→ 572), 2 (→ 572)
V91860	AE	425351	RENAULT	125 (→ 1016)
V91860	AE	425351	RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), 14 (→ 1026)
V91860	AE	425351	ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
V91860	AE	425351	SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
V91872	AE	595915	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), ... , 29 (→ 1031)
V91875	AE	598349	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), ... , 29 (→ 1031)
V91880	AE	151554	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
V91880	AE	151554	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
V91880	AE	151554	PEUGEOT	92 (→ 938)
V91881	AE	151564	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
V91881	AE	151564	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
V91881	AE	151564	PEUGEOT	92 (→ 938)
V91898	AE	18329	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
V91900	AE	59121	RENAULT TRUCKS (RVI)	28 (→ 1031), 30 (→ 1031)
V91901	AE	59115	RENAULT TRUCKS (RVI)	28 (→ 1031), 30 (→ 1031)
V91902	AE	16109	HANOMAG	4 (→ 490)
V91902	AE	16109	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
V91902	AE	16109	TOYOTA	28 (→ 1181)
V91905	AE	59108	RENAULT TRUCKS (RVI)	15 (→ 1027)
V91906	AE	59109	RENAULT TRUCKS (RVI)	15 (→ 1027)
V91925	AE	11960	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
V91925	AE	11960	ROVER	15 (→ 1039)
V91926	AE	11964	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
V91926	AE	11964	ROVER	15 (→ 1039)
V91927	AE	171033	FIAT / IVECO	39 (→ 404)
V91927	AE	171033	LANCIA	10 (→ 535)
V91928	AE	171034	FIAT / IVECO	39 (→ 404)
V91928	AE	171034	LANCIA	10 (→ 535)
V91929	AE	17094	FIAT / IVECO	11 (→ 398), 13 (→ 399)
V91929	AE	17094	LANCIA	3 (→ 533)
V91931	AE	171005	ALFA ROMEO	12 (→ 150), 13 (→ 150)
V91931	AE	171005	FIAT / IVECO	40 (→ 404), 42 (→ 405)
V91931	AE	171005	LANCIA	9 (→ 535), ... , 14 (→ 536)
V91932	AE	171003	ALFA ROMEO	12 (→ 150), 13 (→ 150)
V91932	AE	171003	FIAT / IVECO	40 (→ 404), 42 (→ 405)
V91932	AE	171003	LANCIA	9 (→ 535), ... , 14 (→ 536)
V91933	AE	171006	ALFA ROMEO	22 (→ 153)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
V91933	AE	171006	FIAT / IVECO	38 (→ 404), 42 (→ 405)
V91933	AE	171006	LANCIA	11 (→ 535), ... , 24 (→ 539)
V91934	AE	560018	ALFA ROMEO	11 (→ 150), 21 (→ 153)
V91935	AE	17095	FIAT / IVECO	75 (→ 414), 76 (→ 414)
V91935	AE	17095	LANCIA	28 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
V91936	AE	17096	FIAT / IVECO	75 (→ 414), 76 (→ 414)
V91936	AE	17096	LANCIA	28 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
V91937	AE	171013	FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405)
V91937	AE	171013	LANCIA	15 (→ 536), 16 (→ 537)
V91938	AE	171014	FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405)
V91938	AE	171014	LANCIA	15 (→ 536), 16 (→ 537)
V91939	AE	171015	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
V91939	AE	171015	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
V91939	AE	171015	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 115 (→ 1013)
V91941	AE	17165	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
V91943	AE	171021	FIAT / IVECO	167 (→ 444), 168 (→ 444)
V91944	AE	171106	FIAT / IVECO	167 (→ 444), 168 (→ 444)
V91949	AE	171036	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
V91949	AE	171036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
V91950	AE	171043	FIAT / IVECO	100 (→ 421), ... , 102 (→ 422)
V91950	AE	171043	LANCIA	46 (→ 546), 47 (→ 546)
V91952	AE	171017	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
V91955	AE	111200	BMW	31 (→ 255), ... , 37 (→ 258)
V91958	AE	2655	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
V91959	AE	29383	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
V91959	AE	29383	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
V91960	AE	29384	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
V91960	AE	29384	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
V91970	AE	157580	CITROEN	55 (→ 305)
V91970	AE	157580	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
V91970	AE	157580	LANCIA	40 (→ 543)
V91970	AE	157580	PEUGEOT	70 (→ 933)
V91972	AE	157579	CITROEN	55 (→ 305)
V91972	AE	157579	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
V91972	AE	157579	LANCIA	40 (→ 543)
V91972	AE	157579	PEUGEOT	70 (→ 933)
V91975	AE	V3661	SUZUKI	1 (→ 1164)
V91976	AE	4729	VOLVO	42 (→ 1400)
V91980	AE	105-35496	DAF	11 (→ 329)
V91981	AE	105-35497	DAF	11 (→ 329)
V91991	AE	105-35514	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
V91992	AE	18392	FORD	11 (→ 458), ... , 48 (→ 469)
V91994	AE	171055	CITROEN	69 (→ 308)
V91994	AE	171055	FIAT / IVECO	131 (→ 433), ... , 139 (→ 435)
V91994	AE	171055	OM	8 (→ 843), 9 (→ 844)
V91994	AE	171055	PEUGEOT	101 (→ 939)
V91994	AE	171055	RENAULT	117 (→ 1014), 118 (→ 1014)
V91994	AE	171055	RENAULT TRUCKS (RVI)	5 (→ 1024), ... , 8 (→ 1025)
V91995	AE	29397	OPEL	23 (→ 862), ... , 42 (→ 871)
V91995	AE	29397	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 39 (→ 1206)
V91997	AE	29375	CHEVROLET	7 (→ 277)
V91997	AE	29375	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
V91997	AE	29375	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
V91997	AE	29375	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
V91997	AE	29375	SUBARU	3 (→ 1161)
V91997	AE	29375	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
V94006	AE	18353	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
V94007	AE	18354	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
V94008	AE	11613	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
V94009	AE	11612	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
V94010	AE	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
V94010	AE	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
V94010	AE	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
V94010	AE	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
V94010	AE	39423	VOLVO	20 (→ 1394)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
V94020	AE	48225	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
V94021	AE	48227	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
V94022	AE	48260	VOLVO	102 (→ 1424)
V94023	AE	48256	VOLVO	102 (→ 1424)
V94025	AE	537450	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
V94025	AE	537450	FIAT / IVECO	66 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
V94025	AE	537450	HONDA	7 (→ 502)
V94025	AE	537450	HYUNDAI	7 (→ 507)
V94025	AE	537450	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
V94025	AE	537450	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 48 (→ 927)
V94025	AE	537450	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
V94025	AE	537450	SUZUKI	9 (→ 1165)
V94025	AE	537450	TALBOT	1 (→ 1169)
V94029	AE	171052	FIAT / IVECO	14 (→ 399), ... , 16 (→ 399)
V94029	AE	171052	LANCIA	4 (→ 534), 5 (→ 534)
V94030	AE	171053	FIAT / IVECO	14 (→ 399), ... , 16 (→ 399)
V94030	AE	171053	LANCIA	4 (→ 534), 5 (→ 534)
V94038	AE	510201	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
V94038	AE	510201	VOLVO	22 (→ 1395)
V94039	AE	510202	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
V94039	AE	510202	VOLVO	22 (→ 1395)
V94041	AE	47127	VOLVO	34 (→ 1398)
V94044	AE	47130	FORD	58 (→ 472)
V94044	AE	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
V94044	AE	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
V94045	AE	47136	VOLVO	17 (→ 1393)
V94046	AE	47137	VOLVO	17 (→ 1393)
V94052	AE	105-35485	ROVER	2 (→ 1037)
V94053	AE	105-35475	ROVER	6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
V94056	AE	105-35539	FORD	4 (→ 456)
V94056	AE	105-35539	MAZDA	1 (→ 603)
V94057	AE	105-35540	FORD	4 (→ 456)
V94057	AE	105-35540	MAZDA	1 (→ 603)
V94058	AE	105-35541	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
V94062	AE	537503	CITROEN	63 (→ 307)
V94062	AE	537503	DAF	3 (→ 327)
V94062	AE	537503	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
V94062	AE	537503	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 91 (→ 937)
V94063	AE	537554	CITROEN	63 (→ 307)
V94063	AE	537554	DAF	3 (→ 327)
V94063	AE	537554	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
V94063	AE	537554	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 90 (→ 937)
V94065	AE	171062	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 16 (→ 151)
V94065	AE	171062	FIAT / IVECO	46 (→ 406), ... , 50 (→ 407)
V94065	AE	171062	LANCIA	17 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
V94065	AE	171062	OPEL	72 (→ 883)
V94065	AE	171062	SAAB	4 (→ 1045)
V94065	AE	171062	SUZUKI	8 (→ 1165)
V94065	AE	171062	VAUXHALL	69 (→ 1218)
V94072	AE	105-35549	FORD	17 (→ 460)
V94073	AE	105-35550	FORD	17 (→ 460)
V94074	AE	105-35551	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
V94076	AE	105-35552	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
V94077	AE	510203	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
V94077	AE	510203	MITSUBISHI	10 (→ 814)
V94077	AE	510203	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
V94077	AE	510203	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
V94077	AE	510203	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
V94077	AE	510203	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 11 (→ 1391)
V94079	AE	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
V94079	AE	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
V94079	AE	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
V94079	AE	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
V94080	AE	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
V94080	AE	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
V94080	AE	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
V94080	AE	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
V94081	AE	33413	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
V94081	AE	33413	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
V94081	AE	33413	SKODA	34 (→ 1134), ... , 55 (→ 1141)
V94081	AE	33413	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1360)
V94082	AE	33394	AUDI	91 (→ 211), ... , 102 (→ 215)
V94082	AE	33394	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
V94082	AE	33394	SKODA	36 (→ 1135), ... , 39 (→ 1136)
V94082	AE	33394	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 205 (→ 1345)
V94083	AE	33438	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
V94083	AE	33438	SEAT	67 (→ 1106), 68 (→ 1107)
V94083	AE	33438	SKODA	34 (→ 1134), 55 (→ 1141)
V94083	AE	33438	VOLKSWAGEN	195 (→ 1342), 248 (→ 1360)
V94084	AE	39486	AUDI	37 (→ 187), ... , 44 (→ 192)
V94084	AE	39486	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
V94084	AE	39486	SEAT	28 (→ 1088), ... , 35 (→ 1093)
V94084	AE	39486	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
V94084	AE	39486	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 126 (→ 1317)
V94086	AE	111113	BMW	22 (→ 253), ... , 58 (→ 264)
V94086	AE	111113	ROVER	16 (→ 1039)
V94087	AE	11673	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
V94088	AE	11672	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
V94091	AE	11539	BMW	73 (→ 268)
V94092	AE	11897	BMW	73 (→ 268), ... , 79 (→ 269)
V94092	AE	11897	ROVER	25 (→ 1040)
V94093	AE	721001	HONDA	9 (→ 502)
V94094	AE	721002	HONDA	9 (→ 502)
V94095	AE	V4279	HONDA	10 (→ 502), 12 (→ 503)
V94097	AE	290002	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
V94097	AE	290002	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
V94097	AE	290002	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
V94098	AE	290003	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
V94098	AE	290003	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
V94098	AE	290003	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
V94104	AE	105-35500	SAAB	17 (→ 1048)
V94105	AE	105-35501	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
V94108	AE	39395	AUDI	34 (→ 185), 36 (→ 187)
V94108	AE	39395	SEAT	26 (→ 1086), 27 (→ 1087)
V94108	AE	39395	SKODA	15 (→ 1126)
V94108	AE	39395	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
V94109	AE	39474	AUDI	34 (→ 185), 36 (→ 187)
V94109	AE	39474	SEAT	26 (→ 1086), 27 (→ 1087)
V94109	AE	39474	SKODA	15 (→ 1126)
V94109	AE	39474	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
V94110	AE	33308	AUDI	131 (→ 225)
V94110	AE	33308	SEAT	87 (→ 1113)
V94110	AE	33308	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
V94111	AE	33309	AUDI	131 (→ 225)
V94111	AE	33309	SEAT	87 (→ 1113)
V94111	AE	33309	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
V94112	AE	39502	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
V94112	AE	39502	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
V94112	AE	39502	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
V94113	AE	39503	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
V94113	AE	39503	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
V94113	AE	39503	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
V94114	AE	39530	SEAT	12 (→ 1082), 13 (→ 1082)
V94114	AE	39530	SKODA	3 (→ 1122)
V94114	AE	39530	VOLKSWAGEN	29 (→ 1269), ... , 35 (→ 1271)
V94115	AE	39467	SEAT	11 (→ 1082), ... , 13 (→ 1082)
V94115	AE	39467	SKODA	3 (→ 1122)
V94115	AE	39467	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268), ... , 35 (→ 1271)
V94116	AE	39522	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
V94116	AE	39522	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
V94116	AE	39522	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
V94116	AE	39522	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
V94117	AE	39523	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
V94117	AE	39523	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
V94117	AE	39523	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
V94117	AE	39523	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
V94120	AE	791003	SUBARU	4 (→ 1161)
V94121	AE	791004	SUBARU	4 (→ 1161)
V94124	AE	711001	SUBARU	2 (→ 1161)
V94125	AE	711002	SUBARU	2 (→ 1161)
V94134	AE	711009	TOYOTA	7 (→ 1178)
V94135	AE	711010	TOYOTA	7 (→ 1178)
V94136	AE	711011	TOYOTA	13 (→ 1178)
V94137	AE	711012	TOYOTA	13 (→ 1178)
V94147	AE	331033	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
V94147	AE	331033	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
V94147	AE	331033	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
V94147	AE	331033	SKODA	19 (→ 1128), ... , 30 (→ 1133)
V94147	AE	331033	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
V94148	AE	331034	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
V94148	AE	331034	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
V94148	AE	331034	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
V94148	AE	331034	SKODA	19 (→ 1128), ... , 26 (→ 1132)
V94148	AE	331034	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
V94149	AE	39542	SEAT	4 (→ 1079)
V94149	AE	39542	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260)
V94154	AE	531005	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
V94154	AE	531005	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
V94154	AE	531005	HONDA	7 (→ 502)
V94154	AE	531005	LADA	9 (→ 529)
V94154	AE	531005	PEUGEOT	31 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
V94154	AE	531005	ROVER	13 (→ 1038)
V94155	AE	537505	CITROEN	8 (→ 291)
V94155	AE	537505	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
V94156	AE	537506	CITROEN	8 (→ 291)
V94156	AE	537506	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
V94167	AE	537141	CITROEN	58 (→ 306)
V94167	AE	537141	PEUGEOT	43 (→ 925), 75 (→ 934)
V94168	AE	537148	CITROEN	58 (→ 306)
V94168	AE	537148	PEUGEOT	75 (→ 934)
V94169	AE	537575	CITROEN	43 (→ 302)
V94169	AE	537575	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
V94169	AE	537575	LANCIA	33 (→ 541)
V94169	AE	537575	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
V94170	AE	537555	CITROEN	43 (→ 302)
V94170	AE	537555	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
V94170	AE	537555	LANCIA	33 (→ 541)
V94170	AE	537555	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
V94171	AE	537627	LADA	4 (→ 527)
V94171	AE	537627	NISSAN	11 (→ 831)
V94171	AE	537627	PEUGEOT	25 (→ 921)
V94171	AE	537627	ROVER	11 (→ 1038)
V94172	AE	537628	LADA	4 (→ 527)
V94172	AE	537628	NISSAN	11 (→ 831)
V94172	AE	537628	PEUGEOT	25 (→ 921)
V94172	AE	537628	ROVER	11 (→ 1038)
V94173	AE	537121	PEUGEOT	79 (→ 935)
V94173	AE	537121	RENAULT	92 (→ 1006)
V94174	AE	537122	PEUGEOT	79 (→ 935)
V94174	AE	537122	RENAULT	92 (→ 1006)
V94175	AE	537006	CITROEN	31 (→ 297)
V94175	AE	537006	PEUGEOT	74 (→ 934)
V94176	AE	533033	CITROEN	31 (→ 297)
V94176	AE	533033	PEUGEOT	43 (→ 925), 74 (→ 934)
V94178	AE	531003	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference			Pos (→)	
V94178	AE	531003	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
V94178	AE	531003	LADA	10 (→ 529)
V94178	AE	531003	LANCIA	34 (→ 541)
V94178	AE	531003	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
V94178	AE	531003	SUZUKI	10 (→ 1166)
V94179	AE	531004	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
V94179	AE	531004	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
V94179	AE	531004	LADA	10 (→ 529)
V94179	AE	531004	LANCIA	34 (→ 541)
V94179	AE	531004	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
V94179	AE	531004	SUZUKI	10 (→ 1166)
V94180	AE	511019	NISSAN	3 (→ 828)
V94180	AE	511019	RENAULT	3 (→ 972)
V94181	AE	511020	NISSAN	3 (→ 828)
V94181	AE	511020	RENAULT	3 (→ 972)
V94187	AE	517963	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
V94187	AE	517963	MITSUBISHI	10 (→ 814)
V94187	AE	517963	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
V94187	AE	517963	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
V94187	AE	517963	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
V94187	AE	517963	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
V94190	AE	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
V94190	AE	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
V94190	AE	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
V94190	AE	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
V94190	AE	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
V94190	AE	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
V94191	AE	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
V94191	AE	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
V94191	AE	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
V94191	AE	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
V94191	AE	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
V94191	AE	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
V94194	AE	701007	NISSAN	34 (→ 837)
V94195	AE	701008	NISSAN	34 (→ 837)
V94197	AE	39515	SEAT	4 (→ 1079)
V94197	AE	39515	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260)
V94198	AE	539022	CITROEN	60 (→ 306)
V94198	AE	539022	FIAT / IVECO	104 (→ 423)
V94198	AE	539022	LANCIA	48 (→ 546)
V94198	AE	539022	PEUGEOT	80 (→ 935), 87 (→ 936)
V94199	AE	539023	CITROEN	60 (→ 306)
V94199	AE	539023	FIAT / IVECO	104 (→ 423)
V94199	AE	539023	LANCIA	48 (→ 546)
V94199	AE	539023	PEUGEOT	80 (→ 935), 87 (→ 936)
V94200	AE	531010	CITROEN	40 (→ 301), 42 (→ 302)
V94200	AE	531010	FIAT / IVECO	78 (→ 415)
V94200	AE	531010	LANCIA	32 (→ 541)
V94200	AE	531010	PEUGEOT	53 (→ 928), 55 (→ 929)
V94201	AE	531011	CITROEN	40 (→ 301), 42 (→ 302)
V94201	AE	531011	FIAT / IVECO	78 (→ 415)
V94201	AE	531011	LANCIA	32 (→ 541)
V94201	AE	531011	PEUGEOT	53 (→ 928), 55 (→ 929)
V94202	AE	539019	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
V94202	AE	539019	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
V94203	AE	537209	PEUGEOT	28 (→ 921)
V94204	AE	537174	CITROEN	18 (→ 292)
V94204	AE	537174	PEUGEOT	28 (→ 921)
V94205	AE	537131	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
V94205	AE	537131	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
V94205	AE	537131	LANCIA	41 (→ 543)
V94205	AE	537131	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
V94206	AE	537132	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
V94206	AE	537132	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
V94206	AE	537132	LANCIA	41 (→ 543)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
V94206	AE	537132	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
V94212	AE	39367	SEAT	11 (→ 1082)
V94212	AE	39367	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268)
V94214	AE	181009	FORD	27 (→ 462)
V94214	AE	181009	MAZDA	9 (→ 604)
V94215	AE	181008	FORD	27 (→ 462)
V94215	AE	181008	MAZDA	9 (→ 604)
V94217	AE	537132	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
V94217	AE	537132	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
V94217	AE	537132	LANCIA	41 (→ 543)
V94217	AE	537132	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
V94218	AE	171070	FIAT / IVECO	155 (→ 442), 156 (→ 442)
V94220	AE	171072	FIAT / IVECO	161 (→ 443)
V94222	AE	171024	FIAT / IVECO	166 (→ 444)
V94223	AE	181012	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
V94225	AE	181021	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
V94229	AE	537131	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
V94229	AE	537131	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
V94229	AE	537131	LANCIA	41 (→ 543)
V94229	AE	537131	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
V94245	AE	29455	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
V94245	AE	29455	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
V94246	AE	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
V94246	AE	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
V94247	AE	331037	SEAT	14 (→ 1083)
V94247	AE	331037	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
V94248	AE	331038	SEAT	14 (→ 1083)
V94248	AE	331038	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
V94249	AE	341001	OPEL	66 (→ 879)
V94249	AE	341001	SAAB	2 (→ 1045)
V94249	AE	341001	VAUXHALL	63 (→ 1215)
V94250	AE	341002	OPEL	66 (→ 879)
V94250	AE	341002	SAAB	2 (→ 1045)
V94250	AE	341002	VAUXHALL	63 (→ 1215)
V94251	AE	331100	SEAT	7 (→ 1080), 9 (→ 1081)
V94251	AE	331100	VOLKSWAGEN	19 (→ 1265), 20 (→ 1266)
V94252	AE	1135	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
V94256	AE	2631	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
V94256	AE	2631	STEYR	4 (→ 1156)
V94257	AE	2639	MERCEDES-BENZ	91 (→ 693), ... , 106 (→ 698)
V94258	AE	2726	MWM	6 (→ 821), 7 (→ 821)
V94258	AE	2726	RENAULT	124 (→ 1016), 126 (→ 1016)
V94260	AE	2734	DEUTZ	28 (→ 352)
V94260	AE	2734	MWM	9 (→ 822), 10 (→ 822)
V94260	AE	2734	RENAULT	128 (→ 1017), 129 (→ 1017)
V94261	AE	2757	DEUTZ	28 (→ 352)
V94261	AE	2757	MWM	6 (→ 821), ... , 10 (→ 822)
V94261	AE	2757	RENAULT	124 (→ 1016), ... , 129 (→ 1017)
V94263	AE	3044	PORSCHE	3 (→ 946)
V94264	AE	3048	PORSCHE	3 (→ 946)
V94265	AE	3051	PORSCHE	12 (→ 948), 13 (→ 948)
V94266	AE	3063	PORSCHE	4 (→ 946), 8 (→ 947)
V94267	AE	3064	PORSCHE	4 (→ 946), 8 (→ 947)
V94268	AE	3070	PORSCHE	12 (→ 948)
V94269	AE	3071	PORSCHE	11 (→ 948), ... , 16 (→ 949)
V94270	AE	3073	PORSCHE	11 (→ 948), ... , 16 (→ 949)
V94271	AE	3089	PORSCHE	19 (→ 949)
V94273	AE	3997	PORSCHE	10 (→ 947)
V94273	AE	3997	VOLKSWAGEN	291 (→ 1372)
V94274	AE	4730	VOLVO	42 (→ 1400)
V94275	AE	11211	BMW	81 (→ 270)
V94276	AE	11214	BMW	81 (→ 270)
V94277	AE	16146	HANOMAG	9 (→ 491)
V94277	AE	16146	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
V94278	AE	26045	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
V94278	AE	26045	STEYR	2 (→ 1156)
V94279	AE	26046	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
V94279	AE	26046	STEYR	2 (→ 1156)
V94280	AE	26047	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
V94280	AE	26047	STEYR	2 (→ 1156)
V94284	AE	26107	MERCEDES-BENZ	15 (→ 656)
V94286	AE	26112	MERCEDES-BENZ	104 (→ 698), ... , 106 (→ 698)
V94287	AE	26145	MERCEDES-BENZ	33 (→ 663), ... , 68 (→ 684)
V94287	AE	26145	SSANGYONG	3 (→ 1151), 4 (→ 1151)
V94288	AE	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
V94288	AE	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
V94288	AE	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
V94290	AE	26264	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
V94290	AE	26264	STEYR	2 (→ 1156)
V94291	AE	26265	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
V94291	AE	26265	STEYR	2 (→ 1156)
V94292	AE	29267	OPEL	123 (→ 900)
V94292	AE	29267	VAUXHALL	116 (→ 1235)
V94293	AE	291101	OPEL	123 (→ 900)
V94293	AE	291101	VAUXHALL	116 (→ 1235)
V94295	AE	30124	PORSCHE	18 (→ 949), 23 (→ 950)
V94296	AE	30146	PORSCHE	18 (→ 949), 23 (→ 950)
V94297	AE	30238	PORSCHE	19 (→ 949)
V94298	AE	30288	PORSCHE	24 (→ 950)
V94299	AE	30289	PORSCHE	24 (→ 950)
V94305	AE	39268	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
V94305	AE	39268	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 20 (→ 1266)
V94306	AE	39300	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
V94306	AE	39300	SEAT	65 (→ 1105)
V94306	AE	39300	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
V94308	AE	39360	SEAT	9 (→ 1081)
V94308	AE	39360	VOLKSWAGEN	20 (→ 1266), 23 (→ 1267)
V94309	AE	39363	SEAT	7 (→ 1080), 9 (→ 1081)
V94309	AE	39363	VOLKSWAGEN	19 (→ 1265), ... , 23 (→ 1267)
V94311	AE	39464	VOLKSWAGEN	28 (→ 1268)
V94313	AE	47128	VOLVO	34 (→ 1398)
V94315	AE	47145	FORD	58 (→ 472)
V94315	AE	47145	RENAULT	85 (→ 1004)
V94315	AE	47145	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
V94316	AE	160054	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
V94316	AE	160054	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
V94317	AE	160055	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
V94317	AE	160055	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
V94319	AE	517482	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
V94324	AE	S3662	SUZUKI	1 (→ 1164)
V94325	AE	S3840	MITSUBISHI	16 (→ 815), ... , 21 (→ 818)
V94326	AE	S3856	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
V94328	AE	V3841	MITSUBISHI	16 (→ 815), ... , 21 (→ 818)
V94329	AE	V3853	NISSAN	32 (→ 836)
V94330	AE	V3855	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
V94332	AE	16150	HANOMAG	9 (→ 491)
V94332	AE	16150	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
V94333	AE	26052	MERCEDES-BENZ	41 (→ 668), 92 (→ 694)
V94335	AE	30001	PORSCHE	15 (→ 948), 17 (→ 949)
V94340	AE	S4340	NISSAN	30 (→ 836)
V94347	AE	181014	FORD	56 (→ 471)
V94348	AE	181015	FORD	56 (→ 471)
V94349	AE	111006	CHRYSLER	1 (→ 281)
V94349	AE	111006	MINI (BMW)	4 (→ 809)
V94350	AE	111007	CHRYSLER	1 (→ 281)
V94350	AE	111007	MINI (BMW)	4 (→ 809)
V94355	AE	290002	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
V94355	AE	290002	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
V94355	AE	290002	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
V94356	AE	290003	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
V94356	AE	290003	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
V94356	AE	290003	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
V94366	AE	771001	CHEVROLET	3 (→ 277)
V94366	AE	771001	DAEWOO	3 (→ 318), 5 (→ 318)
V94367	AE	771002	CHEVROLET	3 (→ 277)
V94367	AE	771002	DAEWOO	3 (→ 318), 5 (→ 318)
V94368	AE	771003	CHEVROLET	1 (→ 277)
V94368	AE	771003	DAEWOO	1 (→ 318)
V94369	AE	771004	CHEVROLET	1 (→ 277)
V94369	AE	771004	DAEWOO	1 (→ 318)
V94370	AE	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
V94370	AE	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
V94370	AE	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
V94371	AE	26049	MERCEDES-BENZ	60 (→ 678), ... , 88 (→ 693)
V94371	AE	26049	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
V94371	AE	26049	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
V94374	AE	331040	FORD	49 (→ 469), 50 (→ 469)
V94374	AE	331040	SEAT	65 (→ 1105)
V94374	AE	331040	VOLKSWAGEN	182 (→ 1337), ... , 197 (→ 1343)
V94377	AE	261114	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 74 (→ 687)
V94377	AE	261114	SSANGYONG	5 (→ 1152)
V94378	AE	181018	FORD	69 (→ 475)
V94379	AE	181019	FORD	69 (→ 475)
V94380	AE	181016	FORD	75 (→ 476)
V94381	AE	181017	FORD	75 (→ 476)
V94388	AE	261030	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658)
V94389	AE	261031	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658)
V94390	AE	261032	CHRYSLER	6 (→ 281)
V94390	AE	261032	MERCEDES-BENZ	20 (→ 658), ... , 81 (→ 690)
V94390	AE	261032	STEYR	3 (→ 1156)
V94391	AE	261033	CHRYSLER	6 (→ 281)
V94391	AE	261033	MERCEDES-BENZ	20 (→ 658), ... , 81 (→ 690)
V94391	AE	261033	STEYR	3 (→ 1156)
V94392	AE	261034	MERCEDES-BENZ	110 (→ 700), ... , 112 (→ 700)
V94392	AE	261034	STEYR	7 (→ 1157)
V94393	AE	261035	MERCEDES-BENZ	110 (→ 700), ... , 112 (→ 700)
V94393	AE	261035	STEYR	7 (→ 1157)
V94394	AE	261036	MERCEDES-BENZ	4 (→ 653), 5 (→ 654)
V94395	AE	261037	MERCEDES-BENZ	4 (→ 653), 5 (→ 654)
V94396	AE	261038	MERCEDES-BENZ	16 (→ 657), 21 (→ 658)
V94397	AE	261039	MERCEDES-BENZ	21 (→ 658)
V94400	AE	261042	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
V94401	AE	261043	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
V94402	AE	111210	BMW	44 (→ 260), 46 (→ 261)
V94403	AE	111209	BMW	44 (→ 260), ... , 78 (→ 269)
V94404	AE	331046	SEAT	15 (→ 1083)
V94404	AE	331046	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), 38 (→ 1272)
V94405	AE	331047	AUDI	8 (→ 175)
V94405	AE	331047	SEAT	15 (→ 1083), ... , 23 (→ 1086)
V94405	AE	331047	SKODA	7 (→ 1123), ... , 11 (→ 1125)
V94405	AE	331047	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), ... , 42 (→ 1273)
V94406	AE	331041	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)
V94406	AE	331041	FORD	51 (→ 469)
V94406	AE	331041	SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
V94406	AE	331041	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 275 (→ 1367)
V94407	AE	331042	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)
V94407	AE	331042	FORD	51 (→ 469)
V94407	AE	331042	SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
V94407	AE	331042	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 275 (→ 1367)
V94408	AE	30002	PORSCHE	15 (→ 948), 17 (→ 949)
V94411	AE	33015	VOLKSWAGEN	280 (→ 1369), 282 (→ 1369)
V94415	AE	331034	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
V94415	AE	331034	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
V94415	AE	331034	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
V94415	AE	331034	SKODA	19 (→ 1128), ... , 26 (→ 1132)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
V94415	AE	331034	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
V94418	AE	331053	SKODA	2 (→ 1122)
V94419	AE	331054	SKODA	2 (→ 1122)
V94421	AE	331052	SKODA	1 (→ 1122)
V94422	AE	331055	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
V94422	AE	331055	SKODA	13 (→ 1125)
V94422	AE	331055	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
V94423	AE	331056	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
V94423	AE	331056	SKODA	13 (→ 1125)
V94423	AE	331056	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
V94424	AE	331057	AUDI	10 (→ 176), ... , 108 (→ 217)
V94424	AE	331057	SEAT	20 (→ 1085), ... , 79 (→ 1110)
V94424	AE	331057	SKODA	10 (→ 1124), ... , 43 (→ 1138)
V94424	AE	331057	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 211 (→ 1347)
V94425	AE	331058	AUDI	10 (→ 176), ... , 108 (→ 217)
V94425	AE	331058	SEAT	20 (→ 1085), ... , 79 (→ 1110)
V94425	AE	331058	SKODA	10 (→ 1124), ... , 43 (→ 1138)
V94425	AE	331058	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 211 (→ 1347)
V94426	AE	291030	OPEL	55 (→ 876)
V94426	AE	291030	VAUXHALL	52 (→ 1212)
V94427	AE	291031	OPEL	55 (→ 876)
V94427	AE	291031	VAUXHALL	52 (→ 1212)
V94435	AE	701009	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
V94436	AE	511011	RENAULT	64 (→ 997)
V94437	AE	701010	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
V94440	AE	511012	RENAULT	64 (→ 997)
V94442	AE	511018	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
V94442	AE	511018	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
V94444	AE	105-35547	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
V94445	AE	105-35548	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
V94446	AE	S3438	MITSUBISHI	14 (→ 815), 15 (→ 815)
V94448	AE	701019	NISSAN	37 (→ 837)
V94449	AE	701020	NISSAN	37 (→ 837)
V94451	AE	V3439	MITSUBISHI	14 (→ 815), 15 (→ 815)
V94452	AE	S3854	NISSAN	32 (→ 836)
V94454	AE	711020	TOYOTA	14 (→ 1178)
V94455	AE	711021	TOYOTA	14 (→ 1178)
V94456	AE	711022	TOYOTA	18 (→ 1179)
V94457	AE	711023	TOYOTA	18 (→ 1179)
V94459	AE	711025	DAIHATSU	3 (→ 334)
V94459	AE	711025	TOYOTA	16 (→ 1179), 19 (→ 1179)
V94460	AE	711026	DAIHATSU	3 (→ 334)
V94460	AE	711026	TOYOTA	16 (→ 1179), 19 (→ 1179)
V94468	AE	171037	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
V94468	AE	171037	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
V94469	AE	S4338	NISSAN	30 (→ 836)
V94470	AE	171046	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 16 (→ 151)
V94470	AE	171046	FIAT / IVECO	46 (→ 406), ... , 50 (→ 407)
V94470	AE	171046	LANCIA	17 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
V94470	AE	171046	OPEL	72 (→ 883)
V94470	AE	171046	SAAB	4 (→ 1045)
V94470	AE	171046	SUZUKI	8 (→ 1165)
V94470	AE	171046	VAUXHALL	69 (→ 1218)
V94476	AE	V4337	NISSAN	30 (→ 836)
V94477	AE	V4339	NISSAN	30 (→ 836)
V94480	AE	26208	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 74 (→ 687)
V94480	AE	26208	SSANGYONG	5 (→ 1152)
V94481	AE	171100	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
V94481	AE	171100	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
V94481	AE	171100	OPEL	119 (→ 899)
V94481	AE	171100	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 120 (→ 1015)
V94481	AE	171100	VAUXHALL	112 (→ 1234)
V94492	AE	531023	CITROEN	25 (→ 295), ... , 32 (→ 297)
V94492	AE	531023	PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923)
V94493	AE	531026	CITROEN	25 (→ 295), ... , 32 (→ 297)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
V94493	AE	531026	PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923)
V94494	AE	531027	CITROEN	41 (→ 301)
V94494	AE	531027	PEUGEOT	54 (→ 929)
V94495	AE	531028	CITROEN	41 (→ 301)
V94495	AE	531028	PEUGEOT	54 (→ 929)
V94500	AE	531031	DACIA	5 (→ 314)
V94500	AE	531031	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
V94500	AE	531031	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
V94515	AE	105-34235	VOLVO-BM	10 (→ 1430)
V94517	AE	105-35468	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
V94517	AE	105-35468	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
V94517	AE	105-35468	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
V94518	AE	105-35469	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
V94518	AE	105-35469	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
V94518	AE	105-35469	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
V94519	AE	105-35472	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
V94519	AE	105-35472	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
V94519	AE	105-35472	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
V94519	AE	105-35472	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
V94519	AE	105-35472	RENAULT	123 (→ 1016)
V94519	AE	105-35472	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
V94519	AE	105-35472	VOLVO	46 (→ 1401)
V94519	AE	105-35472	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
V94520	AE	105-35473	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
V94520	AE	105-35473	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
V94520	AE	105-35473	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
V94520	AE	105-35473	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
V94520	AE	105-35473	RENAULT	123 (→ 1016)
V94520	AE	105-35473	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
V94520	AE	105-35473	VOLVO	46 (→ 1401)
V94520	AE	105-35473	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
V94521	AE	11102	BMW	76 (→ 269)
V94524	AE	1154	BMW	82 (→ 270)
V94526	AE	11732	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
V94526	AE	11732	OPEL	61 (→ 878)
V94526	AE	11732	VAUXHALL	58 (→ 1213)
V94529	AE	22150	DEUTZ	3 (→ 342), 4 (→ 343)
V94529	AE	22150	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
V94530	AE	2238	DEUTZ	7 (→ 344)
V94531	AE	2246	DEUTZ	7 (→ 344)
V94532	AE	26127	MERCEDES-BENZ	94 (→ 694), ... , 108 (→ 699)
V94533	AE	26139	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675)
V94535	AE	2675	MERCEDES-BENZ	22 (→ 659)
V94536	AE	261119	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 10 (→ 655)
V94537	AE	27104	MWM	8 (→ 821)
V94537	AE	27104	RENAULT	127 (→ 1017)
V94538	AE	27119	MWM	8 (→ 821)
V94538	AE	27119	RENAULT	127 (→ 1017)
V94539	AE	27139	MWM	11 (→ 822)
V94540	AE	2723	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
V94540	AE	2723	RENAULT	121 (→ 1015)
V94541	AE	2745	MWM	11 (→ 822)
V94545	AE	30279	PORSCHE	20 (→ 950)
V94546	AE	33014	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 292 (→ 1372)
V94548	AE	3911	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
V94549	AE	39112	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
V94551	AE	3996	PORSCHE	10 (→ 947)
V94551	AE	3996	VOLKSWAGEN	291 (→ 1372)
V94555	AE	11682	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
V94555	AE	11682	OPEL	61 (→ 878)
V94555	AE	11682	VAUXHALL	58 (→ 1213)
V94562	AE	517419	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
V94564	AE	25238	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
V94564	AE	25238	SAVIEM	7 (→ 1055)
V94566	AE	537019	DAF	3 (→ 327)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
V94566	AE	537019	FIAT / IVECO	113 (→ 425)
V94566	AE	537019	PEUGEOT	90 (→ 937)
V94567	AE	537257	DAF	3 (→ 327)
V94567	AE	537257	FIAT / IVECO	113 (→ 425)
V94567	AE	537257	PEUGEOT	90 (→ 937)
V94571	AE	S4280	HONDA	10 (→ 502), 12 (→ 503)
V94572	AE	S3881	MAZDA	8 (→ 604)
V94573	AE	511015	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
V94574	AE	511016	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
V94575	AE	22149	DEUTZ	4 (→ 343)
V94575	AE	22149	VOLVO-BM	1 (→ 1428)
V94576	AE	171038	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
V94577	AE	1658	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
V94579	AE	105-35491	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
V94580	AE	33046	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
V94580	AE	33046	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 25 (→ 1268)
V94581	AE	S4292	TOYOTA	24 (→ 1180), 26 (→ 1180)
V94582	AE	171004	ALFA ROMEO	22 (→ 153)
V94582	AE	171004	FIAT / IVECO	38 (→ 404), 42 (→ 405)
V94582	AE	171004	LANCIA	11 (→ 535), ... , 24 (→ 539)
V94583	AE	25237	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
V94583	AE	25237	SAVIEM	7 (→ 1055)
V94601	AE	181102	CITROEN	3 (→ 289)
V94601	AE	181102	FORD	6 (→ 457)
V94601	AE	181102	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
V94601	AE	181102	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
V94601	AE	181102	TOYOTA	4 (→ 1177)
V94602	AE	181103	CITROEN	3 (→ 289)
V94602	AE	181103	FORD	6 (→ 457)
V94602	AE	181103	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
V94602	AE	181103	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
V94602	AE	181103	TOYOTA	4 (→ 1177)
V94606	AE	539011	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
V94606	AE	539011	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
V94606	AE	539011	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
V94606	AE	539011	VAUXHALL	74 (→ 1220)
V94608	AE	539018	DACIA	3 (→ 314)
V94608	AE	539018	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
V94608	AE	539018	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)
V94608	AE	539018	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
V94609	AE	539017	DACIA	3 (→ 314)
V94609	AE	539017	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
V94609	AE	539017	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)
V94609	AE	539017	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
V94638	AE	105-35601	DAF	17 (→ 330), ... , 20 (→ 331)
V94639	AE	105-35600	DAF	17 (→ 330), ... , 20 (→ 331)
V94641	AE	331136	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)
V94641	AE	331136	FORD	51 (→ 469)
V94641	AE	331136	SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
V94641	AE	331136	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 275 (→ 1367)
V94642	AE	331135	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)
V94642	AE	331135	FORD	51 (→ 469)
V94642	AE	331135	SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
V94642	AE	331135	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 275 (→ 1367)
V94646	AE	331137	AUDI	8 (→ 175)
V94646	AE	331137	SEAT	19 (→ 1085), ... , 23 (→ 1086)
V94646	AE	331137	SKODA	7 (→ 1123), ... , 11 (→ 1125)
V94646	AE	331137	VOLKSWAGEN	40 (→ 1273), ... , 42 (→ 1273)
V94647	AE	39522	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
V94647	AE	39522	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
V94647	AE	39522	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
V94647	AE	39522	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
V94649	AE	331123	AUDI	47 (→ 194), ... , 116 (→ 219)
V94649	AE	331123	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
V94649	AE	331123	SKODA	24 (→ 1131), ... , 49 (→ 1139)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
V94649	AE	331123	VOLKSWAGEN	108 (→ 1309), ... , 234 (→ 1356)
V94650	AE	331124	AUDI	47 (→ 194), ... , 116 (→ 219)
V94650	AE	331124	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
V94650	AE	331124	SKODA	24 (→ 1131), ... , 49 (→ 1139)
V94650	AE	331124	VOLKSWAGEN	108 (→ 1309), ... , 234 (→ 1356)
V94651	AE	331049	AUDI	19 (→ 181)
V94651	AE	331049	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290)
V94652	AE	331050	AUDI	19 (→ 181)
V94652	AE	331050	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290)
V94653	AE	331055	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
V94653	AE	331055	SKODA	13 (→ 1125)
V94653	AE	331055	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
V94657	AE	331052	SKODA	1 (→ 1122)
V94691	AE	331116	AUDI	136 (→ 227), ... , 167 (→ 234)
V94691	AE	331116	SEAT	92 (→ 1115)
V94691	AE	331116	SKODA	56 (→ 1142)
V94691	AE	331116	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), 253 (→ 1362)
V94693	AE	181110	FORD	57 (→ 472)
V94693	AE	181110	VOLVO	24 (→ 1396)
V94694	AE	181111	FORD	57 (→ 472)
V94694	AE	181111	VOLVO	24 (→ 1396)
V94697	AE	331121	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
V94697	AE	331121	MITSUBISHI	13 (→ 815)
V94697	AE	331121	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
V94697	AE	331121	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
V94697	AE	331121	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
V94698	AE	331120	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
V94698	AE	331120	MITSUBISHI	13 (→ 815)
V94698	AE	331120	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
V94698	AE	331120	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
V94698	AE	331120	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
V94704	AE	331117	AUDI	136 (→ 227), ... , 166 (→ 234)
V94704	AE	331117	SEAT	92 (→ 1115), 97 (→ 1116)
V94704	AE	331117	SKODA	56 (→ 1142), 60 (→ 1142)
V94704	AE	331117	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), ... , 261 (→ 1364)
V94705	AE	539028	NISSAN	2 (→ 828)
V94705	AE	539028	RENAULT	4 (→ 972)
V94706	AE	539029	NISSAN	2 (→ 828)
V94706	AE	539029	RENAULT	4 (→ 972)
V94709	AE	39372	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
V94709	AE	39372	SEAT	65 (→ 1105)
V94709	AE	39372	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
V94715	AE	390058	SEAT	8 (→ 1080)
V94715	AE	390058	VOLKSWAGEN	18 (→ 1265), 21 (→ 1266)
V94719	AE	105-35542	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
V94721	AE	39372	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
V94721	AE	39372	SEAT	65 (→ 1105)
V94721	AE	39372	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
V94722	AE	33463	AUDI	20 (→ 181)
V94722	AE	33463	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291)
V94723	AE	2786	MWM	5 (→ 821)
V94723	AE	2786	RENAULT	122 (→ 1015)
V94724	AE	171018	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
V94725	AE	2787	MWM	5 (→ 821)
V94725	AE	2787	RENAULT	122 (→ 1015)
V94728	AE	26230	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), 24 (→ 659)
V94729	AE	3217	STEYR	8 (→ 1157)
V94730	AE	22104	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
V94731	AE	30188	PORSCHE	20 (→ 950)
V94732	AE	5693	ALFA ROMEO	24 (→ 153)
V94736	AE	2783	MWM	1 (→ 820), 2 (→ 820)
V94737	AE	2782	MWM	1 (→ 820), 2 (→ 820)
V94739	AE	33012	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 292 (→ 1372)
V94740	AE	2460	ALLGAIER	1 (→ 162), ... , 3 (→ 162)
V94743	AE	538211	DAF	5 (→ 328)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference			Pos (→)	
V94743	AE	538211	FORD	87 (→ 480)
V94743	AE	538211	PEUGEOT	97 (→ 939)
V94744	AE	4484	ZETOR	2 (→ 1439)
V94745	AE	4298	LEYLAND	1 (→ 551)
V94745	AE	4298	ZETOR	1 (→ 1439)
V94746	AE	4297	LEYLAND	1 (→ 551)
V94746	AE	4297	ZETOR	1 (→ 1439)
V94747	AE	4144	ZETOR	2 (→ 1439)
V94748	AE	3363	AUDI	59 (→ 198), ... , 80 (→ 207)
V94748	AE	3363	NISSAN	22 (→ 834)
V94748	AE	3363	SEAT	55 (→ 1101)
V94748	AE	3363	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 169 (→ 1333)
V94750	AE	2620	HANOMAG	1 (→ 489)
V94750	AE	2620	MERCEDES-BENZ	30 (→ 662)
V94754	AE	22199	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 26 (→ 351)
V94754	AE	22199	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
V94755	AE	22183	DEUTZ	47 (→ 358)
V94756	AE	22165	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 27 (→ 351)
V94756	AE	22165	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
V94757	AE	22162	DEUTZ	23 (→ 350), 25 (→ 350)
V94758	AE	22155	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
V94758	AE	22155	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
V94758	AE	22155	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
V94760	AE	16136	FORD	89 (→ 480)
V94760	AE	16136	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
V94760	AE	16136	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
V94760	AE	16136	TOYOTA	28 (→ 1181)
V94761	AE	160057	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
V94762	AE	160056	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
V94773	AE	22143	DEUTZ	3 (→ 342)
V94773	AE	22143	VOLVO-BM	2 (→ 1428)
V94784	AE	171026	FIAT / IVECO	172 (→ 445)
V94786	AE	171019	FIAT / IVECO	150 (→ 440)
V94786	AE	171019	MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
V94788	AE	171011	LANCIA	28 (→ 540)
V94957	AE	111208	BMW	45 (→ 261), 78 (→ 269)
V94960	AE	539009	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
V94960	AE	539009	FORD	13 (→ 458)
V94960	AE	539009	MAZDA	6 (→ 604)
V94960	AE	539009	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
V94960	AE	539009	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
V94960	AE	539009	VOLVO	3 (→ 1388)
V94961	AE	539010	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
V94961	AE	539010	FORD	13 (→ 458)
V94961	AE	539010	MAZDA	6 (→ 604)
V94961	AE	539010	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
V94961	AE	539010	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
V94961	AE	539010	VOLVO	3 (→ 1388)
V94962	AE	291109	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
V94962	AE	291109	CHEVROLET	6 (→ 277)
V94962	AE	291109	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
V94962	AE	291109	OPEL	107 (→ 896)
V94962	AE	291109	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
V94962	AE	291109	VAUXHALL	102 (→ 1231)
V94963	AE	291110	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
V94963	AE	291110	CHEVROLET	6 (→ 277)
V94963	AE	291110	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
V94963	AE	291110	OPEL	107 (→ 896)
V94963	AE	291110	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
V94963	AE	291110	VAUXHALL	102 (→ 1231)
V94964	AE	441050	OPEL	108 (→ 896)
V94964	AE	441050	VAUXHALL	103 (→ 1232)
V94967	AE	105-35619	DAF	18 (→ 331)
V94968	AE	105-35620	DAF	17 (→ 330), ... , 19 (→ 331)
V98007	AE	331119	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
V98007	AE	331119	MITSUBISHI	13 (→ 815)
V98007	AE	331119	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
V98007	AE	331119	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
V98007	AE	331119	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
V98008	AE	331110	AUDI	23 (→ 182), 24 (→ 183)
V98008	AE	331110	SKODA	14 (→ 1126)
V98008	AE	331110	VOLKSWAGEN	77 (→ 1292)
V98009	AE	331111	AUDI	23 (→ 182), 24 (→ 183)
V98009	AE	331111	SKODA	14 (→ 1126)
V98009	AE	331111	VOLKSWAGEN	77 (→ 1292)
V98010	AE	331133	AUDI	146 (→ 229), ... , 168 (→ 234)
V98010	AE	331133	VOLKSWAGEN	267 (→ 1365), ... , 270 (→ 1366)
V98011	AE	331134	AUDI	146 (→ 229), ... , 168 (→ 234)
V98011	AE	331134	VOLKSWAGEN	267 (→ 1365), ... , 270 (→ 1366)
V98018	AE	171113	FIAT / IVECO	108 (→ 424)
V98019	AE	171114	FIAT / IVECO	108 (→ 424)
V98022	AE	171117	FIAT / IVECO	17 (→ 399), 18 (→ 399)
V98022	AE	171117	LANCIA	6 (→ 534)
V98023	AE	171118	FIAT / IVECO	17 (→ 399), 18 (→ 399)
V98023	AE	171118	LANCIA	6 (→ 534)
V98024	AE	291117	OPEL	46 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
V98024	AE	291117	VAUXHALL	43 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
V98025	AE	291118	OPEL	46 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
V98025	AE	291118	VAUXHALL	43 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
V98030	AE	181110	FORD	57 (→ 472)
V98030	AE	181110	VOLVO	24 (→ 1396)
V98031	AE	181111	FORD	57 (→ 472)
V98031	AE	181111	VOLVO	24 (→ 1396)
V98032	AE	181108	FORD	72 (→ 475)
V98032	AE	181108	MAZDA	14 (→ 605)
V98032	AE	181108	VOLVO	29 (→ 1397)
V98033	AE	181109	FORD	72 (→ 475)
V98033	AE	181109	MAZDA	14 (→ 605)
V98033	AE	181109	VOLVO	29 (→ 1397)
V98036	AE	181112	FORD	5 (→ 456)
V98036	AE	181112	MAZDA	2 (→ 603)
V98037	AE	181113	FORD	5 (→ 456)
V98037	AE	181113	MAZDA	2 (→ 603)
V98042	AE	171115	CITROEN	70 (→ 308)
V98042	AE	171115	FIAT / IVECO	141 (→ 436)
V98042	AE	171115	PEUGEOT	102 (→ 939)
V98043	AE	171116	CITROEN	70 (→ 308)
V98043	AE	171116	FIAT / IVECO	141 (→ 436)
V98043	AE	171116	PEUGEOT	102 (→ 939)
V98055	AE	25249	MAN	36 (→ 589)
V98056	AE	25250	MAN	36 (→ 589)
V98066	AE	261124	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
V98067	AE	261125	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
V98068	AE	261122	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655)
V98069	AE	261123	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655)
V98071	AE	261126	CHRYSLER	2 (→ 281)
V98071	AE	261126	MERCEDES-BENZ	17 (→ 657)
V98071	AE	261126	SMART	6 (→ 1146)
V98072	AE	261127	CHRYSLER	2 (→ 281)
V98072	AE	261127	MERCEDES-BENZ	17 (→ 657)
V98072	AE	261127	SMART	6 (→ 1146)
V98077	AE	291106	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)
V98077	AE	291106	SAAB	1 (→ 1045)
V98077	AE	291106	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
V98078	AE	291107	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)
V98078	AE	291107	SAAB	1 (→ 1045)
V98078	AE	291107	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
V98081	AE	539026	CITROEN	10 (→ 291)
V98081	AE	539026	PEUGEOT	13 (→ 918)
V98082	AE	539027	CITROEN	10 (→ 291)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
V98082	AE	539027	PEUGEOT	13 (→ 918)
V98083	AE	261136	SMART	4 (→ 1146), 5 (→ 1146)
V98084	AE	261137	SMART	4 (→ 1146), 5 (→ 1146)
V98089	AE	48327	VOLVO	96 (→ 1423), 97 (→ 1423)
V98095	AE	48322	VOLVO	53 (→ 1404), 56 (→ 1404)
V98096	AE	48323	VOLVO	53 (→ 1404), 56 (→ 1404)
V98097	AE	331122	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
V98097	AE	331122	MITSUBISHI	13 (→ 815)
V98097	AE	331122	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
V98097	AE	331122	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
V98097	AE	331122	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
WAM 1452	ROVER	81-88000	ROVER	4 (→ 1037), ... , 12 (→ 1038)
WAM4003	ROVER	105-35485	ROVER	2 (→ 1037)
WAM4227	ROVER	81-88006	ROVER	2 (→ 1037), 7 (→ 1038)
XS4Q 6507 AB	FORD	181014	FORD	56 (→ 471)
XS6G 6505 B2A	FORD	181008	FORD	27 (→ 462)
XS6G 6505 B2A	FORD	181008	MAZDA	9 (→ 604)
XS7E 6505 D2D	FORD	181021	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
XS7E 6507 D2A	FORD	181012	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
XS7Q 6505 A2B	FORD	181019	FORD	69 (→ 475)
XS7Q 6507 A1B	FORD	181018	FORD	69 (→ 475)
XS7Q 6507 A1C	FORD	181018	FORD	69 (→ 475)
XS7Q 6507 A2B	FORD	181018	FORD	69 (→ 475)
YC1Q 6505 A2B	FORD	181017	FORD	75 (→ 476)
YC1Q 6507 A1B	FORD	181016	FORD	75 (→ 476)
YC1Q 6507 A2B	FORD	181016	FORD	75 (→ 476)
Y401-12-111	MAZDA	181102	CITROEN	3 (→ 289)
Y401-12-111	MAZDA	181102	FORD	6 (→ 457)
Y401-12-111	MAZDA	181102	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
Y401-12-111	MAZDA	181102	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
Y401-12-111	MAZDA	181102	TOYOTA	4 (→ 1177)
Y401-12-121	MAZDA	181103	CITROEN	3 (→ 289)
Y401-12-121	MAZDA	181103	FORD	6 (→ 457)
Y401-12-121	MAZDA	181103	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
Y401-12-121	MAZDA	181103	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
Y401-12-121	MAZDA	181103	TOYOTA	4 (→ 1177)
Y601-12-111	MAZDA	539009	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
Y601-12-111	MAZDA	539009	FORD	13 (→ 458)
Y601-12-111	MAZDA	539009	MAZDA	6 (→ 604)
Y601-12-111	MAZDA	539009	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
Y601-12-111	MAZDA	539009	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
Y601-12-111	MAZDA	539009	VOLVO	3 (→ 1388)
Y601-12-121	MAZDA	539010	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
Y601-12-121	MAZDA	539010	FORD	13 (→ 458)
Y601-12-121	MAZDA	539010	MAZDA	6 (→ 604)
Y601-12-121	MAZDA	539010	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
Y601-12-121	MAZDA	539010	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
Y601-12-121	MAZDA	539010	VOLVO	3 (→ 1388)
0 021 814	BMW	81-1126	BMW	4 (→ 247)
0 021 818	BMW	81-1129	BMW	4 (→ 247)
00 03 102 891	RENAULT	81-5115	DACIA	1 (→ 314)
00 03 102 891	RENAULT	81-5115	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
00 03 102 891	RENAULT	81-5115	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
00 03 102 891	RENAULT	81-5115	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1389)
00 12 180 824	RENAULT	81-5312	CHRYSLER	4 (→ 281)
00 12 180 824	RENAULT	81-5312	CITROEN	61 (→ 307)
00 12 180 824	RENAULT	81-5312	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
00 12 180 824	RENAULT	81-5312	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
00 12 180 824	RENAULT	81-5312	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
00 20 905 400	RENAULT	81-47119	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 25 (→ 1030)
00 20 905 400	RENAULT	81-47119	VOLVO	58 (→ 1405), ... , 99 (→ 1423)
00A 109 601A	VOLKSWAGEN	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
00A 109 601A	VOLKSWAGEN	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
00A 109 601A	VOLKSWAGEN	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
00A 109 611	VOLKSWAGEN	26049	MERCEDES-BENZ	60 (→ 678), ... , 88 (→ 693)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
00A 109 611	VOLKSWAGEN	26049	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
00A 109 611	VOLKSWAGEN	26049	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
000 012 00 14	MERCEDES-BENZ	81-33100	AUDI	42 (→ 191), ... , 159 (→ 232)
000 012 00 14	MERCEDES-BENZ	81-33100	FORD	31 (→ 464), ... , 49 (→ 469)
000 012 00 14	MERCEDES-BENZ	81-33100	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
000 012 00 14	MERCEDES-BENZ	81-33100	SEAT	38 (→ 1095), ... , 65 (→ 1106)
000 012 00 14	MERCEDES-BENZ	81-33100	SKODA	19 (→ 1128), ... , 24 (→ 1131)
000 012 00 14	MERCEDES-BENZ	81-33100	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 240 (→ 1357)
000 037 23 19	MERCEDES-BENZ	48115	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
000 037 23 19	MERCEDES-BENZ	48115	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
000 053 10 26	MERCEDES-BENZ	LK-6H	CITROEN	18 (→ 292), ... , 60 (→ 306)
000 053 10 26	MERCEDES-BENZ	LK-6H	FIAT / IVECO	104 (→ 423)
000 053 10 26	MERCEDES-BENZ	LK-6H	LANCIA	48 (→ 546)
000 053 10 26	MERCEDES-BENZ	LK-6H	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 66 (→ 683)
000 053 10 26	MERCEDES-BENZ	LK-6H	PEUGEOT	28 (→ 921), ... , 87 (→ 936)
000 053 10 26	MERCEDES-BENZ	LK-6H	SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
000 053 10 26	MERCEDES-BENZ	LK-6H	STEYR	2 (→ 1156)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	ALFA ROMEO	1 (→ 148), ... , 29 (→ 154)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	AUDI	6 (→ 175), ... , 170 (→ 235)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	BMW	12 (→ 249), ... , 79 (→ 269)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	CHEVROLET	5 (→ 277), ... , 7 (→ 277)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	CHRYSLER	1 (→ 281), 2 (→ 281)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	CITROEN	44 (→ 302), ... , 70 (→ 308)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	DACIA	3 (→ 314)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 141 (→ 436)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	FORD	4 (→ 456), ... , 63 (→ 473)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	LADA	10 (→ 529)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	LANCIA	1 (→ 533), ... , 39 (→ 543)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	MAZDA	1 (→ 603), ... , 9 (→ 604)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654), ... , 96 (→ 695)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	MINI (BMW)	4 (→ 809)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	MITSUBISHI	13 (→ 815)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	NISSAN	7 (→ 829), ... , 40 (→ 838)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	OPEL	1 (→ 854), ... , 114 (→ 898)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	PEUGEOT	58 (→ 930), ... , 102 (→ 939)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	RENAULT	13 (→ 976), ... , 101 (→ 1009)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	ROVER	15 (→ 1039), ... , 25 (→ 1041)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	SAAB	3 (→ 1045), ... , 12 (→ 1047)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	SEAT	5 (→ 1079), ... , 97 (→ 1116)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	SKODA	4 (→ 1122), ... , 60 (→ 1142)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	SMART	6 (→ 1146)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	STEYR	2 (→ 1156)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	SUBARU	1 (→ 1161), 3 (→ 1161)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	SUZUKI	3 (→ 1164), ... , 10 (→ 1166)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	VAUXHALL	1 (→ 1189), ... , 109 (→ 1233)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	VOLKSWAGEN	1 (→ 1260), ... , 285 (→ 1370)
000 053 11 26	MERCEDES-BENZ	MK-6H	VOLVO	18 (→ 1394), ... , 28 (→ 1396)
0003066V003000-000	SMART	50 006 478	SMART	1 (→ 1146)
001 FX 30435 000	MAHLE	81-16103	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
001 FX 30435 000	MAHLE	81-16103	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 279 (→ 806)
001 SA 30432 000	MAHLE	92-16104	HANOMAG	9 (→ 492)
001 SA 30432 000	MAHLE	92-16104	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
001 SA 30903 000	MAHLE	92-16158	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
001 SA 30903 000	MAHLE	92-16158	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 276 (→ 805)
001 SE 30279 000	MAHLE	92-16100	HANOMAG	9 (→ 492)
001 SE 30279 000	MAHLE	92-16100	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
001 SE 30902 000	MAHLE	92-16157	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
001 SE 30902 000	MAHLE	92-16157	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 276 (→ 805)
001 VA 30192 000	MAHLE	1610	HANOMAG	6 (→ 491)
001 VA 30192 000	MAHLE	1610	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
001 VA 30193 000	MAHLE	16150	HANOMAG	9 (→ 491)
001 VA 30193 000	MAHLE	16150	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
001 VA 30252 000	MAHLE	2655	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
001 VA 30360 000	MAHLE	26032	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
001 VA 30360 000	MAHLE	26032	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
001 VA 30361 000	MAHLE	26145	MERCEDES-BENZ	33 (→ 663), ... , 68 (→ 684)
001 VA 30361 000	MAHLE	26145	SSANGYONG	3 (→ 1151), 4 (→ 1151)
001 VA 30373 000	MAHLE	1638	FORD	89 (→ 480)
001 VA 30373 000	MAHLE	1638	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
001 VA 30373 000	MAHLE	1638	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 145 (→ 724)
001 VA 30373 000	MAHLE	1638	TOYOTA	28 (→ 1181)
001 VA 30374 000	MAHLE	16122	FORD	89 (→ 480)
001 VA 30374 000	MAHLE	16122	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
001 VA 30374 000	MAHLE	16122	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
001 VA 30374 000	MAHLE	16122	TOYOTA	28 (→ 1181)
001 VA 30375 000	MAHLE	1604	FORD	89 (→ 480)
001 VA 30375 000	MAHLE	1604	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
001 VA 30375 000	MAHLE	1604	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 178 (→ 742)
001 VA 30375 000	MAHLE	1604	TOYOTA	28 (→ 1181)
001 VA 30421 000	MAHLE	1658	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
001 VA 30425 000	MAHLE	1603	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
001 VA 30468 000	MAHLE	26049	MERCEDES-BENZ	60 (→ 678), ... , 88 (→ 693)
001 VA 30468 000	MAHLE	26049	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
001 VA 30468 000	MAHLE	26049	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
001 VA 30482 000	MAHLE	16006	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
001 VA 30491 000	MAHLE	160055	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
001 VA 30491 000	MAHLE	160055	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
001 VA 30531 000	MAHLE	160057	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
001 VA 30905 000	MAHLE	261105	SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
001 VA 30927 000	MAHLE	26047	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
001 VA 30927 000	MAHLE	26047	STEYR	2 (→ 1156)
001 VA 30949 000	MAHLE	2631	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
001 VA 30949 000	MAHLE	2631	STEYR	4 (→ 1156)
001 VE 30191 000	MAHLE	16146	HANOMAG	9 (→ 491)
001 VE 30191 000	MAHLE	16146	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
001 VE 30250 000	MAHLE	26135	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
001 VE 30251 000	MAHLE	26160	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 100 (→ 696)
001 VE 30359 000	MAHLE	26024	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
001 VE 30359 000	MAHLE	26024	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
001 VE 30376 000	MAHLE	16109	HANOMAG	4 (→ 490)
001 VE 30376 000	MAHLE	16109	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
001 VE 30376 000	MAHLE	16109	TOYOTA	28 (→ 1181)
001 VE 30420 000	MAHLE	1657	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
001 VE 30422 000	MAHLE	1606	HANOMAG	9 (→ 491)
001 VE 30422 000	MAHLE	1606	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 241 (→ 784)
001 VE 30424 000	MAHLE	1602	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
001 VE 30426 000	MAHLE	1659	HANOMAG	6 (→ 491)
001 VE 30426 000	MAHLE	1659	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
001 VE 30465 000	MAHLE	26230	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), 24 (→ 659)
001 VE 30467 000	MAHLE	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
001 VE 30467 000	MAHLE	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
001 VE 30467 000	MAHLE	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
001 VE 30483 000	MAHLE	16136	FORD	89 (→ 480)
001 VE 30483 000	MAHLE	16136	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
001 VE 30483 000	MAHLE	16136	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
001 VE 30483 000	MAHLE	16136	TOYOTA	28 (→ 1181)
001 VE 30490 000	MAHLE	160054	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
001 VE 30490 000	MAHLE	160054	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
001 VE 30526 000	MAHLE	26208	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 74 (→ 687)
001 VE 30526 000	MAHLE	26208	SSANGYONG	5 (→ 1152)
001 VE 30530 000	MAHLE	160056	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
001 VE 30532 000	MAHLE	261102	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
001 VE 30904 000	MAHLE	261104	SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
001 VE 30924 000	MAHLE	261042	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
001 VE 30926 000	MAHLE	26045	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
001 VE 30926 000	MAHLE	26045	STEYR	2 (→ 1156)
001 VE 30948 000	MAHLE	2605	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
001 VE 30948 000	MAHLE	2605	STEYR	4 (→ 1156)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
001 VE 31136 000	MAHLE	26017	MERCEDES-BENZ	99 (→ 696)
001 ZK 20002	MAHLE	50 003 035	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 62 (→ 680)
001 ZK 20002	MAHLE	50 003 035	SSANGYONG	1 (→ 1150)
001 ZK 20014	MAHLE	50 003 036	MERCEDES-BENZ	34 (→ 664), 63 (→ 681)
001 ZK 20014	MAHLE	50 003 036	SSANGYONG	2 (→ 1150)
001 330 105	PORSCHE	2460	ALLGAIER	1 (→ 162), ... , 3 (→ 162)
001 330 205	PORSCHE	2473	ALLGAIER	1 (→ 162), ... , 3 (→ 162)
00467974030L	FIAT / IVECO	50 006 460	AUDI	11 (→ 177), ... , 161 (→ 233)
00467974030L	FIAT / IVECO	50 006 460	FORD	29 (→ 463), ... , 50 (→ 469)
00467974030L	FIAT / IVECO	50 006 460	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
00467974030L	FIAT / IVECO	50 006 460	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
00467974030L	FIAT / IVECO	50 006 460	SKODA	16 (→ 1127)
00467974030L	FIAT / IVECO	50 006 460	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 245 (→ 1359)
007 VA 30353 000	MAHLE	171030	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
007 VA 30353 000	MAHLE	171030	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
007 VA 30353 000	MAHLE	171030	SEAT	2 (→ 1078)
007 VA 30353 000	MAHLE	171030	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
007 VA 30551 000	MAHLE	171043	FIAT / IVECO	100 (→ 421), ... , 102 (→ 422)
007 VA 30551 000	MAHLE	171043	LANCIA	46 (→ 546), 47 (→ 546)
007 VA 30683 000	MAHLE	17024	FIAT / IVECO	95 (→ 420), 97 (→ 420)
007 VA 30683 000	MAHLE	17024	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
007 VA 30695 000	MAHLE	17045	FIAT / IVECO	151 (→ 440)
007 VA 30695 000	MAHLE	17045	OM	12 (→ 844)
007 VA 30697 000	MAHLE	17043	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 147 (→ 438)
007 VA 30697 000	MAHLE	17043	OM	11 (→ 844)
007 VA 30701 000	MAHLE	17047	FIAT / IVECO	158 (→ 442), 160 (→ 443)
007 VA 30703 000	MAHLE	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
007 VA 30703 000	MAHLE	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
007 VA 30703 000	MAHLE	17010	SEAT	98 (→ 1117)
007 VA 30709 000	MAHLE	171106	FIAT / IVECO	167 (→ 444), 168 (→ 444)
007 VA 30711 100	MAHLE	17055	FIAT / IVECO	10 (→ 398), ... , 13 (→ 399)
007 VA 30711 100	MAHLE	17055	LANCIA	2 (→ 533), 3 (→ 533)
007 VA 30713 000	MAHLE	17096	FIAT / IVECO	75 (→ 414), 76 (→ 414)
007 VA 30713 000	MAHLE	17096	LANCIA	28 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
007 VA 30715 000	MAHLE	560016	ALFA ROMEO	12 (→ 150)
007 VA 30717 000	MAHLE	560018	ALFA ROMEO	11 (→ 150), 21 (→ 153)
007 VA 30719 000	MAHLE	171014	FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405)
007 VA 30719 000	MAHLE	171014	LANCIA	15 (→ 536), 16 (→ 537)
007 VA 30721 000	MAHLE	171055	CITROEN	69 (→ 308)
007 VA 30721 000	MAHLE	171055	FIAT / IVECO	131 (→ 433), ... , 139 (→ 435)
007 VA 30721 000	MAHLE	171055	OM	8 (→ 843), 9 (→ 844)
007 VA 30721 000	MAHLE	171055	PEUGEOT	101 (→ 939)
007 VA 30721 000	MAHLE	171055	RENAULT	117 (→ 1014), 118 (→ 1014)
007 VA 30721 000	MAHLE	171055	RENAULT TRUCKS (RVI)	5 (→ 1024), ... , 8 (→ 1025)
007 VA 30723 000	MAHLE	17063	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
007 VA 30723 000	MAHLE	17063	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 130 (→ 432)
007 VA 30723 000	MAHLE	17063	LANCIA	54 (→ 548)
007 VA 30723 000	MAHLE	17063	OM	1 (→ 841), ... , 7 (→ 843)
007 VA 30723 000	MAHLE	17063	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 116 (→ 1014)
007 VA 30723 000	MAHLE	17063	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023)
007 VA 30723 000	MAHLE	17063	SEAT	100 (→ 1117)
007 VA 30725 000	MAHLE	17064	FIAT / IVECO	118 (→ 427), ... , 127 (→ 431)
007 VA 30725 000	MAHLE	17064	LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
007 VA 30725 000	MAHLE	17064	RENAULT	109 (→ 1011), ... , 111 (→ 1012)
007 VA 30727 000	MAHLE	17072	FIAT / IVECO	154 (→ 441)
007 VA 30727 000	MAHLE	17072	OM	13 (→ 845)
007 VA 30729 000	MAHLE	171018	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
007 VA 30735 000	MAHLE	17032	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
007 VA 30745 000	MAHLE	17079	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
007 VA 30745 000	MAHLE	17079	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
007 VA 30745 000	MAHLE	17079	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
007 VA 30747 100	MAHLE	17061	FIAT / IVECO	58 (→ 409)
007 VA 30747 100	MAHLE	17061	LANCIA	23 (→ 539)
007 VA 30751 000	MAHLE	17083	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 77 (→ 415)
007 VA 30751 000	MAHLE	17083	LANCIA	27 (→ 540), 30 (→ 541)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
007 VA 30753 000	MAHLE	171110	FIAT / IVECO	164 (→ 443), ... , 166 (→ 444)
007 VA 30755 000	MAHLE	171110	FIAT / IVECO	164 (→ 443), ... , 166 (→ 444)
007 VA 30757 000	MAHLE	171053	FIAT / IVECO	14 (→ 399), ... , 16 (→ 399)
007 VA 30757 000	MAHLE	171053	LANCIA	4 (→ 534), 5 (→ 534)
007 VA 30759 000	MAHLE	17081	FIAT / IVECO	124 (→ 430)
007 VA 30759 000	MAHLE	17081	OM	3 (→ 842)
007 VA 30759 000	MAHLE	17081	RENAULT	113 (→ 1012), 117 (→ 1014)
007 VA 30759 000	MAHLE	17081	RENAULT TRUCKS (RVI)	4 (→ 1023), 5 (→ 1024)
007 VA 30775 000	MAHLE	17051	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
007 VE 30550 000	MAHLE	171036	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
007 VE 30550 000	MAHLE	171036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
007 VE 30552 000	MAHLE	171033	FIAT / IVECO	39 (→ 404)
007 VE 30552 000	MAHLE	171033	LANCIA	10 (→ 535)
007 VE 30680 000	MAHLE	17002	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
007 VE 30680 000	MAHLE	17002	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
007 VE 30680 000	MAHLE	17002	SEAT	2 (→ 1078)
007 VE 30680 000	MAHLE	17002	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
007 VE 30682 000	MAHLE	17073	FIAT / IVECO	97 (→ 420)
007 VE 30684 000	MAHLE	17089	FIAT / IVECO	98 (→ 421)
007 VE 30684 000	MAHLE	17089	LANCIA	45 (→ 545)
007 VE 30686 100	MAHLE	171038	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
007 VE 30704 000	MAHLE	17056	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
007 VE 30704 000	MAHLE	17056	LANCIA	26 (→ 540)
007 VE 30704 000	MAHLE	17056	SEAT	98 (→ 1117)
007 VE 30706 000	MAHLE	17048	FIAT / IVECO	163 (→ 443), 164 (→ 443)
007 VE 30706 000	MAHLE	17048	OM	14 (→ 845)
007 VE 30708 000	MAHLE	171021	FIAT / IVECO	167 (→ 444), 168 (→ 444)
007 VE 30710 000	MAHLE	17094	FIAT / IVECO	11 (→ 398), 13 (→ 399)
007 VE 30710 000	MAHLE	17094	LANCIA	3 (→ 533)
007 VE 30712 000	MAHLE	17095	FIAT / IVECO	75 (→ 414), 76 (→ 414)
007 VE 30712 000	MAHLE	17095	LANCIA	28 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
007 VE 30714 000	MAHLE	171005	ALFA ROMEO	12 (→ 150), 13 (→ 150)
007 VE 30714 000	MAHLE	171005	FIAT / IVECO	40 (→ 404), 42 (→ 405)
007 VE 30714 000	MAHLE	171005	LANCIA	9 (→ 535), ... , 14 (→ 536)
007 VE 30716 000	MAHLE	560017	ALFA ROMEO	11 (→ 150), 21 (→ 153)
007 VE 30722 000	MAHLE	17054	FIAT / IVECO	10 (→ 398), 12 (→ 398)
007 VE 30722 000	MAHLE	17054	LANCIA	2 (→ 533)
007 VE 30728 000	MAHLE	171017	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
007 VE 30734 000	MAHLE	17031	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
007 VE 30744 000	MAHLE	17065	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
007 VE 30744 000	MAHLE	17065	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
007 VE 30744 000	MAHLE	17065	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
007 VE 30746 000	MAHLE	17060	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
007 VE 30746 000	MAHLE	17060	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
007 VE 30746 000	MAHLE	17060	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
007 VE 30752 000	MAHLE	438317	FIAT / IVECO	164 (→ 443), 165 (→ 444)
007 VE 30754 000	MAHLE	171024	FIAT / IVECO	166 (→ 444)
007 VE 30756 000	MAHLE	171052	FIAT / IVECO	14 (→ 399), ... , 16 (→ 399)
007 VE 30756 000	MAHLE	171052	LANCIA	4 (→ 534), 5 (→ 534)
007 VE 30758 000	MAHLE	17080	FIAT / IVECO	124 (→ 430)
007 VE 30758 000	MAHLE	17080	OM	3 (→ 842)
007 VE 30758 000	MAHLE	17080	RENAULT	113 (→ 1012), 117 (→ 1014)
007 VE 30758 000	MAHLE	17080	RENAULT TRUCKS (RVI)	4 (→ 1023), 5 (→ 1024)
007 VE 30760 000	MAHLE	171019	FIAT / IVECO	150 (→ 440)
007 VE 30760 000	MAHLE	171019	MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
007 VE 30764 000	MAHLE	171015	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
007 VE 30764 000	MAHLE	171015	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
007 VE 30764 000	MAHLE	171015	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 115 (→ 1013)
007 VE 30766 000	MAHLE	17165	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
007 VE 30774 000	MAHLE	17050	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
007 VE 31026 000	MAHLE	171046	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 16 (→ 151)
007 VE 31026 000	MAHLE	171046	FIAT / IVECO	46 (→ 406), ... , 50 (→ 407)
007 VE 31026 000	MAHLE	171046	LANCIA	17 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
007 VE 31026 000	MAHLE	171046	OPEL	72 (→ 883)
007 VE 31026 000	MAHLE	171046	SAAB	4 (→ 1045)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
007 VE 31026 000	MAHLE	171046	SUZUKI	8 (→ 1165)
007 VE 31026 000	MAHLE	171046	VAUXHALL	69 (→ 1218)
01-S2646	METELLI	81-5334	CITROEN	25 (→ 295), ... , 59 (→ 306)
01-S2646	METELLI	81-5334	FIAT / IVECO	78 (→ 415), 92 (→ 419)
01-S2646	METELLI	81-5334	LANCIA	32 (→ 541), 41 (→ 543)
01-S2646	METELLI	81-5334	PEUGEOT	35 (→ 923), ... , 77 (→ 934)
01-S2656	METELLI	81-4215	OPEL	6 (→ 855), ... , 66 (→ 880)
01-S2656	METELLI	81-4215	SAAB	2 (→ 1045)
01-S2656	METELLI	81-4215	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 63 (→ 1215)
01-S2681	METELLI	81-26182	CHRYSLER	5 (→ 281)
01-S2681	METELLI	81-26182	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
01-S2727	METELLI	81-26181	SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
01-S2785	METELLI	81-16108	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
01-S2814	METELLI	81-4219	FIAT / IVECO	37 (→ 403)
01-S2814	METELLI	81-4219	OPEL	45 (→ 872), ... , 67 (→ 880)
01-S2814	METELLI	81-4219	SAAB	1 (→ 1045)
01-S2814	METELLI	81-4219	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 64 (→ 1215)
01-S2827	METELLI	81-25106	MAN	8 (→ 576), ... , 42 (→ 592)
01-S2829	METELLI	81-26184	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), 12 (→ 656)
01-0009	METELLI	81-5603	ALFA ROMEO	3 (→ 148), ... , 27 (→ 154)
01-0013	METELLI	81-5604	ALFA ROMEO	3 (→ 148), ... , 27 (→ 154)
01-0029	METELLI	81-1729	FIAT / IVECO	6 (→ 397)
01-0058	METELLI	81-1147	BMW	70 (→ 267)
01-0104	METELLI	81-2612	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
01-0105	METELLI	81-2625	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
01-0106	METELLI	81-2624	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
01-0107	METELLI	81-2626	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
01-0109	METELLI	81-2603	HANOMAG	2 (→ 489)
01-0109	METELLI	81-2603	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), ... , 95 (→ 695)
01-0109	METELLI	81-2603	SEAT	99 (→ 1117)
01-0109	METELLI	81-2603	STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
01-0110	METELLI	81-2604	HANOMAG	2 (→ 489)
01-0110	METELLI	81-2604	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), ... , 95 (→ 695)
01-0110	METELLI	81-2604	SEAT	99 (→ 1117)
01-0110	METELLI	81-2604	STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
01-0111	METELLI	81-2605	HANOMAG	2 (→ 489)
01-0111	METELLI	81-2605	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), ... , 95 (→ 695)
01-0111	METELLI	81-2605	SEAT	99 (→ 1117)
01-0111	METELLI	81-2605	STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
01-0112	METELLI	81-1609	FORD	89 (→ 481)
01-0112	METELLI	81-1609	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
01-0112	METELLI	81-1609	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 177 (→ 742)
01-0112	METELLI	81-1609	TOYOTA	28 (→ 1181)
01-0113	METELLI	81-1627	FORD	89 (→ 481)
01-0113	METELLI	81-1627	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
01-0113	METELLI	81-1627	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 177 (→ 742)
01-0113	METELLI	81-1627	TOYOTA	28 (→ 1181)
01-0115	METELLI	81-1610	FORD	89 (→ 481)
01-0115	METELLI	81-1610	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
01-0115	METELLI	81-1610	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 141 (→ 721)
01-0115	METELLI	81-1610	TOYOTA	28 (→ 1181)
01-0117	METELLI	81-1630	FORD	89 (→ 481)
01-0117	METELLI	81-1630	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
01-0117	METELLI	81-1630	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 141 (→ 721)
01-0117	METELLI	81-1630	TOYOTA	28 (→ 1181)
01-0126	METELLI	81-2211	DEUTZ	35 (→ 354), 37 (→ 354)
01-0164	METELLI	81-1727	FIAT / IVECO	25 (→ 401)
01-0164	METELLI	81-1727	ZASTAVA	2 (→ 1435)
01-0168	METELLI	81-1728	FIAT / IVECO	25 (→ 401)
01-0168	METELLI	81-1728	ZASTAVA	2 (→ 1435)
01-0174	METELLI	81-1762	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
01-0174	METELLI	81-1762	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
01-0174	METELLI	81-1762	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
01-0174	METELLI	81-1762	ZASTAVA	5 (→ 1436)
0102	OSVAT	3909	AUDI	11 (→ 176)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
0102	OSVAT	3909	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), ... , 61 (→ 1285)
0102	OSVAT	3909	VOLVO	5 (→ 1389)
01-0206	METELLI	81-1768	SEAT	3 (→ 1078)
01-0287	METELLI	81-17117	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 154 (→ 441)
01-0287	METELLI	81-17117	OM	11 (→ 844), ... , 13 (→ 845)
0103	OSVAT	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
0103	OSVAT	33029	NISSAN	10 (→ 830)
0103	OSVAT	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
0103	OSVAT	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
01-0303	METELLI	81-18103	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
01-0377	METELLI	81-85005	ALFA ROMEO	5 (→ 149)
01-0377	METELLI	81-85005	FIAT / IVECO	28 (→ 401), ... , 111 (→ 424)
01-0377	METELLI	81-85005	MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597), 3 (→ 597)
01-0377	METELLI	81-85005	PERKINS	1 (→ 902), ... , 8 (→ 903)
01-0377	METELLI	81-85005	SEAT	25 (→ 1086)
01-0385	METELLI	81-3035	PORSCHE	2 (→ 946)
01-0386	METELLI	81-3041	PORSCHE	2 (→ 946)
01-0387	METELLI	81-3034	PORSCHE	2 (→ 946)
01-0388	METELLI	81-3040	PORSCHE	2 (→ 946)
01-0389	METELLI	81-12001	DAF	9 (→ 328)
01-0390	METELLI	81-3937	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), ... , 280 (→ 1369)
01-0394	METELLI	81-5115	DACIA	1 (→ 314)
01-0394	METELLI	81-5115	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
01-0394	METELLI	81-5115	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
01-0394	METELLI	81-5115	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1389)
01-0395	METELLI	81-5121	DACIA	1 (→ 314)
01-0395	METELLI	81-5121	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
01-0395	METELLI	81-5121	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
01-0395	METELLI	81-5121	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1389)
01-0396	METELLI	81-5117	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
01-0396	METELLI	81-5117	VOLVO	15 (→ 1393)
01-0397	METELLI	81-5119	RENAULT	19 (→ 979), ... , 58 (→ 995)
01-0397	METELLI	81-5119	VOLVO	15 (→ 1393)
01-0424	METELLI	81-3201	STEYR	11 (→ 1158)
01-0431	METELLI	81-3907	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), ... , 280 (→ 1369)
01-0433	METELLI	81-3908	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), ... , 280 (→ 1369)
01-0435	METELLI	81-3910	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), ... , 280 (→ 1369)
01-0438	METELLI	81-3938	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), ... , 280 (→ 1369)
01-0466	METELLI	81-3909	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), ... , 280 (→ 1369)
01-0473	METELLI	81-5606	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
01-0494	METELLI	81-3303	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
01-0494	METELLI	81-3303	PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
01-0494	METELLI	81-3303	VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
01-0496	METELLI	81-3306	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
01-0496	METELLI	81-3306	PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
01-0496	METELLI	81-3306	VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
01-0501	METELLI	81-1520	CITROEN	4 (→ 289)
01-0507	METELLI	81-1755	AUTOBIANCHI	1 (→ 238), 2 (→ 238)
01-0507	METELLI	81-1755	FIAT / IVECO	2 (→ 396), ... , 101 (→ 422)
01-0507	METELLI	81-1755	LADA	1 (→ 527)
01-0507	METELLI	81-1755	LANCIA	2 (→ 533), ... , 46 (→ 546)
01-0507	METELLI	81-1755	POLSKI-FIAT	1 (→ 943)
01-0507	METELLI	81-1755	SEAT	1 (→ 1078), 2 (→ 1078)
01-0507	METELLI	81-1755	ZASTAVA	1 (→ 1435)
01-0521	METELLI	81-2628	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
01-0525	METELLI	81-2668	HANOMAG	1 (→ 489)
01-0525	METELLI	81-2668	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 99 (→ 696)
01-0528	METELLI	81-2660	HANOMAG	1 (→ 489)
01-0528	METELLI	81-2660	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 99 (→ 696)
01-0529	METELLI	81-2670	HANOMAG	1 (→ 489)
01-0529	METELLI	81-2670	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 99 (→ 696)
01-0530	METELLI	81-3036	PORSCHE	1 (→ 946), ... , 14 (→ 948)
01-0531	METELLI	81-3037	PORSCHE	1 (→ 946), ... , 14 (→ 948)
01-0675	METELLI	81-17126	FIAT / IVECO	164 (→ 444), ... , 168 (→ 445)
01-0680	METELLI	81-17127	FIAT / IVECO	164 (→ 444), ... , 168 (→ 445)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0107	OSVAT	598141	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), ... , 21 (→ 1029)
01-0769	METELLI	81-1528	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 308)
01-0769	METELLI	81-1528	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
01-0769	METELLI	81-1528	PEUGEOT	92 (→ 938)
01-0783	METELLI	81-88001	ROVER	22 (→ 1040)
01-0784	METELLI	81-88002	ROVER	22 (→ 1040)
01-0790	METELLI	81-2652	MERCEDES-BENZ	10 (→ 655)
01-0801	METELLI	81-1638	HANOMAG	6 (→ 491)
01-0801	METELLI	81-1638	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
01-0803	METELLI	81-1640	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
01-0804	METELLI	81-1641	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
01-0811	METELLI	81-2255	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
01-0813	METELLI	81-2242	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)
01-0813	METELLI	81-2242	TAM	1 (→ 1172)
01-0822	METELLI	81-2219	DEUTZ	35 (→ 354), 37 (→ 354)
01-0870	METELLI	81-6417	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), ... , 5 (→ 511)
01-0871	METELLI	81-6418	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), ... , 5 (→ 511)
01-0887	METELLI	81-8901	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
0109	OSVAT	598142	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), ... , 21 (→ 1029)
01-0914	METELLI	81-2517	MAN	5 (→ 573)
01-0914	METELLI	81-2517	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
01-0914	METELLI	81-2517	SAVIEM	3 (→ 1054)
01-0915	METELLI	81-2515	MAN	5 (→ 573)
01-0915	METELLI	81-2515	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
01-0915	METELLI	81-2515	SAVIEM	3 (→ 1054)
01-0926	METELLI	81-2722	DEUTZ	28 (→ 352)
01-0926	METELLI	81-2722	MWM	1 (→ 820), ... , 10 (→ 822)
01-0926	METELLI	81-2722	RENAULT	121 (→ 1015), ... , 129 (→ 1017)
01-0934	METELLI	81-85003	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
01-0934	METELLI	81-85003	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
01-0934	METELLI	81-85003	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
01-0934	METELLI	81-85003	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
01-0934	METELLI	81-85003	RENAULT	123 (→ 1016)
01-0934	METELLI	81-85003	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
01-0934	METELLI	81-85003	VOLVO	46 (→ 1401)
01-0934	METELLI	81-85003	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
01-0935	METELLI	81-85004	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
01-0935	METELLI	81-85004	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
01-0935	METELLI	81-85004	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
01-0935	METELLI	81-85004	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
01-0935	METELLI	81-85004	RENAULT	123 (→ 1016)
01-0935	METELLI	81-85004	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
01-0935	METELLI	81-85004	VOLVO	46 (→ 1401)
01-0935	METELLI	81-85004	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
01-0941	METELLI	81-5309	PEUGEOT	7 (→ 917), 22 (→ 920)
01-0942	METELLI	81-5311	CATERPILLAR	1 (→ 274)
01-0942	METELLI	81-5311	FIAT / IVECO	73 (→ 414)
01-0942	METELLI	81-5311	PEUGEOT	52 (→ 928), 81 (→ 935)
01-0943	METELLI	81-5303	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
01-0943	METELLI	81-5303	FORD	74 (→ 476), ... , 87 (→ 480)
01-0943	METELLI	81-5303	OPEL	115 (→ 898)
01-0943	METELLI	81-5303	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 97 (→ 939)
01-0943	METELLI	81-5303	SSANGYONG	8 (→ 1153)
01-0945	METELLI	81-5312	CHRYSLER	4 (→ 281)
01-0945	METELLI	81-5312	CITROEN	61 (→ 307)
01-0945	METELLI	81-5312	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
01-0945	METELLI	81-5312	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
01-0945	METELLI	81-5312	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
01-0971	METELLI	81-34001	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
011 VA 30313 000	MAHLE	29416	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
011 VA 30313 000	MAHLE	29416	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
011 VA 30316 000	MAHLE	29296	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
011 VA 30316 000	MAHLE	29296	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
011 VA 30351 000	MAHLE	291100	LADA	11 (→ 529)
011 VA 30351 000	MAHLE	291100	OPEL	96 (→ 891), 97 (→ 892)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
011 VA 30351 000	MAHLE	291100	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
011 VA 30454 000	MAHLE	29300	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
011 VA 30454 000	MAHLE	29300	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
011 VA 30456 000	MAHLE	29292	DAEWOO	7 (→ 318)
011 VA 30456 000	MAHLE	29292	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
011 VA 30456 000	MAHLE	29292	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
011 VA 30539 000	MAHLE	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
011 VA 30539 000	MAHLE	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
011 VA 30547 000	MAHLE	341002	OPEL	66 (→ 879)
011 VA 30547 000	MAHLE	341002	SAAB	2 (→ 1045)
011 VA 30547 000	MAHLE	341002	VAUXHALL	63 (→ 1215)
011 VA 30823 100	MAHLE	29384	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
011 VA 30823 100	MAHLE	29384	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
011 VA 30825 000	MAHLE	AS3378	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
011 VA 30825 000	MAHLE	AS3378	MAZDA	10 (→ 604)
011 VA 30825 000	MAHLE	AS3378	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
011 VA 30825 000	MAHLE	AS3378	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
011 VE 30312 000	MAHLE	29182	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
011 VE 30312 000	MAHLE	29182	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
011 VE 30315 000	MAHLE	29287	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
011 VE 30315 000	MAHLE	29287	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
011 VE 30337 000	MAHLE	29397	OPEL	23 (→ 862), ... , 42 (→ 871)
011 VE 30337 000	MAHLE	29397	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 39 (→ 1206)
011 VE 30350 000	MAHLE	29185	LADA	11 (→ 529)
011 VE 30350 000	MAHLE	29185	OPEL	96 (→ 891), 97 (→ 892)
011 VE 30350 000	MAHLE	29185	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
011 VE 30453 000	MAHLE	29316	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
011 VE 30453 000	MAHLE	29316	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
011 VE 30455 000	MAHLE	29107	DAEWOO	7 (→ 318)
011 VE 30455 000	MAHLE	29107	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
011 VE 30455 000	MAHLE	29107	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
011 VE 30457 000	MAHLE	29375	CHEVROLET	7 (→ 277)
011 VE 30457 000	MAHLE	29375	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
011 VE 30457 000	MAHLE	29375	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
011 VE 30457 000	MAHLE	29375	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
011 VE 30457 000	MAHLE	29375	SUBARU	3 (→ 1161)
011 VE 30457 000	MAHLE	29375	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
011 VE 30538 000	MAHLE	29455	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
011 VE 30538 000	MAHLE	29455	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
011 VE 30546 000	MAHLE	341001	OPEL	66 (→ 879)
011 VE 30546 000	MAHLE	341001	SAAB	2 (→ 1045)
011 VE 30546 000	MAHLE	341001	VAUXHALL	63 (→ 1215)
011 VE 30822 000	MAHLE	29383	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
011 VE 30822 000	MAHLE	29383	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
011 VE 30824 000	MAHLE	V3333	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
011 VE 30824 000	MAHLE	V3333	MAZDA	10 (→ 604)
011 VE 30824 000	MAHLE	V3333	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
011 VE 30824 000	MAHLE	V3333	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
011 VE 30826 000	MAHLE	3471	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
011 VE 30826 000	MAHLE	3471	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
011 VE 30940 000	MAHLE	291030	OPEL	55 (→ 876)
011 VE 30940 000	MAHLE	291030	VAUXHALL	52 (→ 1212)
011 VE 30942 000	MAHLE	291109	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
011 VE 30942 000	MAHLE	291109	CHEVROLET	6 (→ 277)
011 VE 30942 000	MAHLE	291109	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
011 VE 30942 000	MAHLE	291109	OPEL	107 (→ 896)
011 VE 30942 000	MAHLE	291109	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
011 VE 30942 000	MAHLE	291109	VAUXHALL	102 (→ 1231)
011 VE 31148 000	MAHLE	291113	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
011 VE 31148 000	MAHLE	291113	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
011 VE 31148 000	MAHLE	291113	LANCIA	20 (→ 538)
011 VE 31148 000	MAHLE	291113	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
011 VE 31148 000	MAHLE	291113	SAAB	5 (→ 1046)
011 VE 31148 000	MAHLE	291113	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
011 ZK 20004	MAHLE	50 003 047	OPEL	75 (→ 884)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
011 ZK 20004	MAHLE	50 003 047	VAUXHALL	72 (→ 1219)
01-1227	METELLI	81-3310	AUDI	1 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
01-1227	METELLI	81-3310	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
01-1227	METELLI	81-3310	NISSAN	10 (→ 830), 22 (→ 834)
01-1227	METELLI	81-3310	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
01-1227	METELLI	81-3310	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
01-1227	METELLI	81-3310	VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), ... , 247 (→ 1360)
01-1227	METELLI	81-3310	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 20 (→ 1394)
01-1228	METELLI	81-3312	AUDI	1 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
01-1228	METELLI	81-3312	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
01-1228	METELLI	81-3312	NISSAN	10 (→ 830), 22 (→ 834)
01-1228	METELLI	81-3312	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
01-1228	METELLI	81-3312	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
01-1228	METELLI	81-3312	VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), ... , 247 (→ 1360)
01-1228	METELLI	81-3312	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 20 (→ 1394)
01-1229	METELLI	81-3311	AUDI	1 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
01-1229	METELLI	81-3311	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
01-1229	METELLI	81-3311	NISSAN	10 (→ 830), 22 (→ 834)
01-1229	METELLI	81-3311	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
01-1229	METELLI	81-3311	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
01-1229	METELLI	81-3311	VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), ... , 247 (→ 1360)
01-1229	METELLI	81-3311	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 20 (→ 1394)
01-1233	METELLI	81-34002	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
01-1237	METELLI	81-1526	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 308)
01-1237	METELLI	81-1526	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
01-1237	METELLI	81-1526	PEUGEOT	92 (→ 938)
01-1238	METELLI	81-1528	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 308)
01-1238	METELLI	81-1528	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
01-1238	METELLI	81-1528	PEUGEOT	92 (→ 938)
01-1260	METELLI	81-47104	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 92 (→ 1422)
01-1260	METELLI	81-47104	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
01-1265	METELLI	81-17114	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 44 (→ 159)
01-1265	METELLI	81-17114	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
01-1265	METELLI	81-17114	LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
01-1265	METELLI	81-17114	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
01-1265	METELLI	81-17114	OPEL	118 (→ 898), 119 (→ 899)
01-1265	METELLI	81-17114	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
01-1265	METELLI	81-17114	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 5 (→ 1024)
01-1265	METELLI	81-17114	SEAT	100 (→ 1117)
01-1265	METELLI	81-17114	VAUXHALL	111 (→ 1234), 112 (→ 1234)
01-1309	METELLI	81-2679	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
01-1309 VL	METELLI	81-2679	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
01-1310	METELLI	81-2680	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
01-1311	METELLI	81-26136	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
01-1311 VL	METELLI	81-26136	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
01-1312	METELLI	81-2683	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
01-1313	METELLI	81-1639	HANOMAG	6 (→ 491)
01-1313	METELLI	81-1639	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
01-1314	METELLI	81-1631	FORD	89 (→ 481)
01-1314	METELLI	81-1631	MERCEDES-BENZ	117 (→ 704), 119 (→ 706)
01-1316	METELLI	81-47117	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 91 (→ 1421)
01-1316	METELLI	81-47117	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
01-1317	METELLI	81-4716	STEYR	6 (→ 1157)
01-1317	METELLI	81-4716	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 41 (→ 1400)
01-1318	METELLI	81-4717	STEYR	6 (→ 1157)
01-1318	METELLI	81-4717	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 41 (→ 1400)
01-1340	METELLI	81-1517	CITROEN	64 (→ 307), 66 (→ 308)
01-1342	METELLI	81-5129	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
01-1342	METELLI	81-5129	VOLVO	15 (→ 1393)
01-1355	METELLI	81-17114	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 44 (→ 159)
01-1355	METELLI	81-17114	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
01-1355	METELLI	81-17114	LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
01-1355	METELLI	81-17114	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
01-1355	METELLI	81-17114	OPEL	118 (→ 898), 119 (→ 899)
01-1355	METELLI	81-17114	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
01-1355	METELLI	81-17114	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 5 (→ 1024)
01-1355	METELLI	81-17114	SEAT	100 (→ 1117)
01-1355	METELLI	81-17114	VAUXHALL	111 (→ 1234), 112 (→ 1234)
01-1367	METELLI	81-52100	SAAB	14 (→ 1047)
01-1369	METELLI	81-17118	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
01-1370	METELLI	81-17119	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
01-1389	METELLI	81-87005	JAGUAR	4 (→ 520), 6 (→ 520)
01-1407	METELLI	81-3958	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1370)
01-1408	METELLI	81-3959	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1370)
01-1423	METELLI	81-6420	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
01-1425	METELLI	81-1529	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 308)
01-1425	METELLI	81-1529	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
01-1425	METELLI	81-1529	PEUGEOT	92 (→ 938)
01-1449	METELLI	81-16100	HANOMAG	9 (→ 492)
01-1449	METELLI	81-16100	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 805)
01-1450	METELLI	81-1648	HANOMAG	9 (→ 492)
01-1450	METELLI	81-1648	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 269 (→ 799)
01-1451	METELLI	81-1649	HANOMAG	9 (→ 492)
01-1451	METELLI	81-1649	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 269 (→ 799)
01-1454	METELLI	81-3316	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
01-1454	METELLI	81-3316	PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
01-1454	METELLI	81-3316	VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
01-1456	METELLI	81-3317	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
01-1456	METELLI	81-3317	PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
01-1456	METELLI	81-3317	VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
01-1467	METELLI	81-11109	BMW	23 (→ 254), ... , 83 (→ 270)
01-1468	METELLI	81-1765	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
01-1468	METELLI	81-1765	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
01-1468	METELLI	81-1765	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
01-1468	METELLI	81-1765	ZASTAVA	5 (→ 1436)
01-1476	METELLI	81-3956	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1370)
01-1477	METELLI	81-3957	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1370)
01-1478	METELLI	81-3941	PORSCHE	9 (→ 947)
01-1478	METELLI	81-3941	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 295 (→ 1373)
01-1480	METELLI	81-3942	PORSCHE	9 (→ 947)
01-1480	METELLI	81-3942	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 295 (→ 1373)
01-1482	METELLI	81-3946	PORSCHE	9 (→ 947)
01-1482	METELLI	81-3946	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 295 (→ 1373)
01-1484	METELLI	81-3948	PORSCHE	9 (→ 947)
01-1484	METELLI	81-3948	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 295 (→ 1373)
01-1485	METELLI	81-3949	PORSCHE	9 (→ 947)
01-1485	METELLI	81-3949	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 295 (→ 1373)
01-1498	METELLI	81-3319	AUDI	2 (→ 174), ... , 124 (→ 222)
01-1498	METELLI	81-3319	NISSAN	22 (→ 834)
01-1498	METELLI	81-3319	SEAT	55 (→ 1101), 56 (→ 1102)
01-1498	METELLI	81-3319	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 172 (→ 1334)
01-1500	METELLI	81-3320	AUDI	2 (→ 174), ... , 124 (→ 222)
01-1500	METELLI	81-3320	NISSAN	22 (→ 834)
01-1500	METELLI	81-3320	SEAT	55 (→ 1101), 56 (→ 1102)
01-1500	METELLI	81-3320	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 172 (→ 1334)
01-1518	METELLI	81-2246	DEUTZ	1 (→ 342), ... , 27 (→ 351)
01-1518	METELLI	81-2246	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
01-1520	METELLI	81-2247	DEUTZ	1 (→ 342), ... , 27 (→ 351)
01-1520	METELLI	81-2247	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
01-1521	METELLI	81-2247	DEUTZ	1 (→ 342), ... , 27 (→ 351)
01-1521	METELLI	81-2247	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
01-1553	METELLI	81-3205	STEYR	5 (→ 1157)
01-1556	METELLI	81-3206	STEYR	5 (→ 1157)
01-1563	METELLI	81-4719	STEYR	6 (→ 1157)
01-1563	METELLI	81-4719	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 41 (→ 1400)
01-1598	METELLI	81-5124	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
01-1598	METELLI	81-5124	VOLVO	15 (→ 1393)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	CATERPILLAR	1 (→ 274)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	CHRYSLER	3 (→ 281), 4 (→ 281)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	CITROEN	19 (→ 293), ... , 61 (→ 307)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 154 (→ 441)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	FORD	74 (→ 476), ... , 87 (→ 480)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	HONDA	7 (→ 502)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	MITSUBISHI	10 (→ 814)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	OM	13 (→ 845)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	OPEL	60 (→ 878), ... , 115 (→ 898)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 97 (→ 939)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	RENAULT	20 (→ 979), ... , 102 (→ 1009)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	22 (→ 1029)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	SSANGYONG	8 (→ 1153)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	SUZUKI	9 (→ 1165)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	TALBOT	1 (→ 1169)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
0116 8817	DEUTZ	KK-8H	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 36 (→ 1398)
0116 8818	DEUTZ	KK-10H	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
0116 8818	DEUTZ	KK-10H	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
0116 8818	DEUTZ	KK-10H	FIAT / IVECO	162 (→ 443), ... , 172 (→ 445)
0116 8818	DEUTZ	KK-10H	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
0116 8818	DEUTZ	KK-10H	MAN	1 (→ 572), ... , 6 (→ 574)
0116 8818	DEUTZ	KK-10H	MWM	13 (→ 823)
0116 8818	DEUTZ	KK-10H	RENAULT	125 (→ 1016)
0116 8818	DEUTZ	KK-10H	RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), ... , 16 (→ 1027)
0116 8818	DEUTZ	KK-10H	ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
0116 8818	DEUTZ	KK-10H	SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
0116 8818	DEUTZ	KK-10H	STEYR	10 (→ 1158)
0116 8818	DEUTZ	KK-10H	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
01-1647	METELLI	81-1694	FORD	89 (→ 481)
01-1647	METELLI	81-1694	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
01-1647	METELLI	81-1694	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 143 (→ 723)
01-1647	METELLI	81-1694	TOYOTA	28 (→ 1181)
01-1651	METELLI	81-1635	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 766)
01-1667	METELLI	81-2629	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
01-1668	METELLI	81-2630	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
01-1669	METELLI	81-2643	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653)
01-1670	METELLI	81-2691	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653)
01-1675	METELLI	81-2671	MERCEDES-BENZ	10 (→ 655)
01-1681	METELLI	81-2681	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
01-1683	METELLI	81-26138	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
01-1683	METELLI	81-2684	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
01-1684 VL	METELLI	81-2685	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 104 (→ 698)
01-1687	METELLI	81-2687	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 104 (→ 698)
01-1688 VL	METELLI	81-2688	MERCEDES-BENZ	91 (→ 694)
01-1690	METELLI	81-2689	MERCEDES-BENZ	91 (→ 694)
01-1691	METELLI	81-2690	MERCEDES-BENZ	91 (→ 694)
0117 8755	DEUTZ	MK-10H	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
0117 8755	DEUTZ	MK-10H	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
0117 8755	DEUTZ	MK-10H	LIEBHERR	1 (→ 553)
0117 8755	DEUTZ	MK-10H	SCANIA	19 (→ 1071), 20 (→ 1071)
0117 8755	DEUTZ	MK-10H	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	AUDI	2 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	CITROEN	43 (→ 302), ... , 65 (→ 307)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 55 (→ 362)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 117 (→ 426)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	FORD	11 (→ 458), ... , 80 (→ 478)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	LANCIA	15 (→ 536), ... , 40 (→ 543)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	NISSAN	10 (→ 830), ... , 22 (→ 834)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	OPEL	72 (→ 883)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 92 (→ 938)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	PORSCHE	10 (→ 947)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 26 (→ 1030)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	SAAB	4 (→ 1045)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	SEAT	6 (→ 1079), ... , 89 (→ 1114)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	STEYR	6 (→ 1157)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	SUZUKI	8 (→ 1165)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	VAUXHALL	69 (→ 1218)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 295 (→ 1373)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 101 (→ 1424)
0117 9938	DEUTZ	MK-8H	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
01-1770	METELLI	81-71002	TOYOTA	24 (→ 1180), ... , 26 (→ 1180)
01-1811	METELLI	81-17116	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
01-1811	METELLI	81-17116	CITROEN	69 (→ 308)
01-1811	METELLI	81-17116	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
01-1811	METELLI	81-17116	LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
01-1811	METELLI	81-17116	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
01-1811	METELLI	81-17116	OPEL	119 (→ 899)
01-1811	METELLI	81-17116	PEUGEOT	101 (→ 939)
01-1811	METELLI	81-17116	RENAULT	106 (→ 1010), ... , 120 (→ 1015)
01-1811	METELLI	81-17116	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
01-1811	METELLI	81-17116	SEAT	100 (→ 1117)
01-1811	METELLI	81-17116	VAUXHALL	112 (→ 1234)
01-1812	METELLI	81-17115	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
01-1812	METELLI	81-17115	CITROEN	69 (→ 308)
01-1812	METELLI	81-17115	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
01-1812	METELLI	81-17115	LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
01-1812	METELLI	81-17115	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
01-1812	METELLI	81-17115	OPEL	119 (→ 899)
01-1812	METELLI	81-17115	PEUGEOT	101 (→ 939)
01-1812	METELLI	81-17115	RENAULT	106 (→ 1010), ... , 120 (→ 1015)
01-1812	METELLI	81-17115	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
01-1812	METELLI	81-17115	SEAT	100 (→ 1117)
01-1812	METELLI	81-17115	VAUXHALL	112 (→ 1234)
01-1813	METELLI	81-5611	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
01-1813	METELLI	81-5611	CITROEN	69 (→ 308)
01-1813	METELLI	81-5611	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
01-1813	METELLI	81-5611	LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
01-1813	METELLI	81-5611	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
01-1813	METELLI	81-5611	OPEL	119 (→ 899)
01-1813	METELLI	81-5611	PEUGEOT	101 (→ 939)
01-1813	METELLI	81-5611	RENAULT	106 (→ 1010), ... , 120 (→ 1015)
01-1813	METELLI	81-5611	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
01-1813	METELLI	81-5611	SEAT	100 (→ 1117)
01-1813	METELLI	81-5611	VAUXHALL	112 (→ 1234)
01-1871	METELLI	81-1158	BMW	7 (→ 248), ... , 30 (→ 255)
01-1873	METELLI	81-1159	BMW	7 (→ 248), ... , 30 (→ 255)
01-1874	METELLI	81-1160	BMW	7 (→ 248), ... , 30 (→ 255)
01-1875	METELLI	81-1161	BMW	7 (→ 248), ... , 30 (→ 255)
01-1889	METELLI	81-75000	HYUNDAI	2 (→ 506), 3 (→ 506)
01-1889	METELLI	81-75000	MITSUBISHI	1 (→ 813), ... , 15 (→ 815)
01-1889	METELLI	81-75000	SUZUKI	4 (→ 1164)
01-1890	METELLI	81-75001	HYUNDAI	2 (→ 506), 3 (→ 506)
01-1890	METELLI	81-75001	MITSUBISHI	1 (→ 813), ... , 14 (→ 815)
01-1890	METELLI	81-75001	SUZUKI	4 (→ 1164)
01-1893	METELLI	81-1200	DAF	14 (→ 330), 16 (→ 330)
01-1910	METELLI	81-47112	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 52 (→ 1404)
01-1910	METELLI	81-47112	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
01-1912	METELLI	81-4720	VOLVO	43 (→ 1400), ... , 45 (→ 1401)
01-1912	METELLI	81-4720	VOLVO-BM	4 (→ 1429)
01-1913	METELLI	81-1162	BMW	28 (→ 255), ... , 80 (→ 270)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
01-1914	METELLI	81-1162	BMW	28 (→ 255), ... , 80 (→ 270)
01-1915	METELLI	81-1163	BMW	28 (→ 255), ... , 80 (→ 270)
01-1916	METELLI	81-1164	BMW	28 (→ 255), ... , 80 (→ 270)
01-1937	METELLI	81-18104	FORD	8 (→ 457), ... , 71 (→ 475)
01-1944	METELLI	81-18110	FORD	59 (→ 472), ... , 80 (→ 478)
01-1951	METELLI	81-4212	DAEWOO	7 (→ 319)
01-1951	METELLI	81-4212	OPEL	3 (→ 854), ... , 102 (→ 894)
01-1951	METELLI	81-4212	VAUXHALL	3 (→ 1189), ... , 98 (→ 1230)
01-1990	METELLI	81-70001	NISSAN	12 (→ 831), ... , 33 (→ 836)
01-1993	METELLI	81-18108	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
0120	OSVAT	17036	FIAT / IVECO	23 (→ 400), ... , 102 (→ 422)
0120	OSVAT	17036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
01-2039	METELLI	81-2249	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
01-2039	METELLI	81-2249	FORD	97 (→ 483)
01-2039	METELLI	81-2249	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
01-2042	METELLI	81-2252	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
01-2042	METELLI	81-2252	FORD	97 (→ 483)
01-2042	METELLI	81-2252	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
01-2049	METELLI	81-2536	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
01-2049	METELLI	81-2536	SAVIEM	7 (→ 1055)
01-2050	METELLI	81-2537	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
01-2050	METELLI	81-2537	SAVIEM	7 (→ 1055)
01-2051	METELLI	81-2538	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
01-2051	METELLI	81-2538	SAVIEM	7 (→ 1055)
01-2053	METELLI	81-5314	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
01-2053	METELLI	81-5314	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
01-2053	METELLI	81-5314	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
01-2053	METELLI	81-5314	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
01-2053	METELLI	81-5314	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
01-2053	METELLI	81-5314	ROVER	14 (→ 1039)
01-2053	METELLI	81-5314	SUZUKI	9 (→ 1166)
01-2053	METELLI	81-5314	TALBOT	1 (→ 1169)
01-2054	METELLI	81-5117	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
01-2054	METELLI	81-5117	VOLVO	15 (→ 1393)
01-2058	METELLI	81-4214	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
01-2058	METELLI	81-4214	MAZDA	10 (→ 604)
01-2058	METELLI	81-4214	OPEL	18 (→ 861), ... , 54 (→ 876)
01-2058	METELLI	81-4214	TOYOTA	8 (→ 1178), ... , 12 (→ 1178)
01-2058	METELLI	81-4214	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
01-2061 VL	METELLI	81-2696	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
01-2062	METELLI	81-2697	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
01-2063	METELLI	81-2698	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
01-2064 VL	METELLI	81-2606	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 104 (→ 698)
01-2065	METELLI	81-2607	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 104 (→ 698)
01-2066	METELLI	81-2608	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 104 (→ 698)
01-2067	METELLI	81-2631	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
01-2069	METELLI	81-2634	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
01-2071	METELLI	81-1666	FORD	89 (→ 481)
01-2071	METELLI	81-1666	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
01-2071	METELLI	81-1666	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 147 (→ 725)
01-2071	METELLI	81-1666	TOYOTA	28 (→ 1181)
01-2074	METELLI	81-1670	FORD	89 (→ 481)
01-2074	METELLI	81-1670	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
01-2074	METELLI	81-1670	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 147 (→ 725)
01-2074	METELLI	81-1670	TOYOTA	28 (→ 1181)
01-2077	METELLI	81-47110	SCANIA	2 (→ 1062), ... , 15 (→ 1069)
01-2078	METELLI	81-47111	SCANIA	2 (→ 1062), ... , 15 (→ 1069)
01-2079	METELLI	81-5608	ALFA ROMEO	32 (→ 155)
01-2082	METELLI	81-5609	ALFA ROMEO	32 (→ 155), ... , 41 (→ 158)
01-2082	METELLI	81-5609	FIAT / IVECO	105 (→ 423)
01-2082	METELLI	81-5609	LANCIA	49 (→ 547), 50 (→ 547)
01-2093	METELLI	81-4213	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
01-2093	METELLI	81-4213	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
01-2099	METELLI	81-1682	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
01-2099	METELLI	81-1682	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
0121	OSVAT	17037	FIAT / IVECO	23 (→ 400)
01-2101	METELLI	81-1685	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
01-2101	METELLI	81-1685	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
01-2102	METELLI	81-1686	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
01-2102	METELLI	81-1686	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
01-2105	METELLI	81-5130	CHRYSLER	3 (→ 281)
01-2105	METELLI	81-5130	RENAULT	21 (→ 979), ... , 91 (→ 1005)
01-2105	METELLI	81-5130	VOLVO	8 (→ 1390), 12 (→ 1392)
01-2126	METELLI	81-26101	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
01-2128	METELLI	81-26104	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
01-2129	METELLI	81-1674	FORD	89 (→ 481)
01-2129	METELLI	81-1674	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
01-2129	METELLI	81-1674	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 181 (→ 743)
01-2129	METELLI	81-1674	TOYOTA	28 (→ 1181)
01-2130	METELLI	81-1675	FORD	89 (→ 481)
01-2130	METELLI	81-1675	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
01-2130	METELLI	81-1675	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 181 (→ 743)
01-2130	METELLI	81-1675	TOYOTA	28 (→ 1181)
01-2131	METELLI	81-1676	FORD	89 (→ 481)
01-2131	METELLI	81-1676	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
01-2131	METELLI	81-1676	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 181 (→ 743)
01-2131	METELLI	81-1676	TOYOTA	28 (→ 1181)
01-2132	METELLI	81-1677	FORD	89 (→ 481)
01-2132	METELLI	81-1677	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
01-2132	METELLI	81-1677	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 181 (→ 743)
01-2132	METELLI	81-1677	TOYOTA	28 (→ 1181)
01-2132	METELLI	81-2226	DEUTZ	7 (→ 344)
01-2142	METELLI	81-4033	HATZ	1 (→ 495), ... , 3 (→ 495)
01-2149	METELLI	81-36000	ISUZU	4 (→ 516), ... , 7 (→ 517)
01-2149	METELLI	81-36000	OPEL	117 (→ 898)
01-2155	METELLI	81-2255	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
01-2157	METELLI	81-2258	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
01-2158	METELLI	81-2259	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
01-2162	METELLI	81-2539	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 575)
01-2162	METELLI	81-2539	STEYR	10 (→ 1158)
01-2163	METELLI	81-2540	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 575)
01-2163	METELLI	81-2540	STEYR	10 (→ 1158)
01-2172	METELLI	81-5200	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
01-2186	METELLI	81-3042	PORSCHE	15 (→ 949), 17 (→ 949)
01-2187	METELLI	81-3043	PORSCHE	15 (→ 949), 17 (→ 949)
01-2196	METELLI	81-5200	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
01-2206	METELLI	81-71003	FORD	27 (→ 462), 28 (→ 463)
01-2206	METELLI	81-71003	MAZDA	9 (→ 604)
01-2206	METELLI	81-71003	TOYOTA	1 (→ 1177), ... , 5 (→ 1177)
01-2208	METELLI	81-3321	SEAT	57 (→ 1102)
01-2208	METELLI	81-3321	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329)
01-2209	METELLI	81-3322	SEAT	57 (→ 1102)
01-2209	METELLI	81-3322	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329)
01-2244	METELLI	81-17112	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 77 (→ 415)
01-2244	METELLI	81-17112	LANCIA	27 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
01-2252	METELLI	81-2530	MAN	9 (→ 576), ... , 11 (→ 576)
01-2252	METELLI	81-2530	RABA	1 (→ 953), ... , 3 (→ 953)
01-2252	METELLI	81-2530	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
01-2252	METELLI	81-2530	SAVIEM	4 (→ 1054), ... , 6 (→ 1055)
01-2253	METELLI	81-2531	MAN	9 (→ 576), ... , 11 (→ 576)
01-2253	METELLI	81-2531	RABA	1 (→ 953), ... , 3 (→ 953)
01-2253	METELLI	81-2531	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
01-2253	METELLI	81-2531	SAVIEM	4 (→ 1054), ... , 6 (→ 1055)
01-2266	METELLI	81-59002	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), ... , 21 (→ 1029)
01-2271	METELLI	81-11104	BMW	16 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
01-2275	METELLI	81-26133	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
01-2277	METELLI	81-26134	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
01-2278	METELLI	81-26106	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
01-2280	METELLI	81-26107	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
01-2281	METELLI	81-26109	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
01-2283	METELLI	81-26110	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
01-2286	METELLI	81-26119	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 106 (→ 698)
01-2290	METELLI	81-5320	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
01-2290	METELLI	81-5320	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
01-2290	METELLI	81-5320	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
01-2290	METELLI	81-5320	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
01-2290	METELLI	81-5320	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
01-2290	METELLI	81-5320	ROVER	14 (→ 1039)
01-2290	METELLI	81-5320	SUZUKI	9 (→ 1166)
01-2290	METELLI	81-5320	TALBOT	1 (→ 1169)
01-2292	METELLI	81-5317	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
01-2292	METELLI	81-5317	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
01-2292	METELLI	81-5317	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
01-2292	METELLI	81-5317	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
01-2292	METELLI	81-5317	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
01-2292	METELLI	81-5317	ROVER	14 (→ 1039)
01-2292	METELLI	81-5317	SUZUKI	9 (→ 1166)
01-2292	METELLI	81-5317	TALBOT	1 (→ 1169)
01-2293	METELLI	81-26121	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 106 (→ 698)
01-2295	METELLI	81-26122	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 106 (→ 698)
01-2298	METELLI	81-5322	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
01-2298	METELLI	81-5322	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
01-2298	METELLI	81-5322	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
01-2300	METELLI	81-5315	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
01-2300	METELLI	81-5315	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
01-2300	METELLI	81-5315	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
01-2301	METELLI	81-5323	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
01-2301	METELLI	81-5323	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
01-2301	METELLI	81-5323	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
01-2302	METELLI	81-5323	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
01-2302	METELLI	81-5323	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
01-2302	METELLI	81-5323	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
01-2303	METELLI	81-5316	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
01-2303	METELLI	81-5316	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
01-2303	METELLI	81-5316	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
01-2304	METELLI	81-33100	AUDI	42 (→ 191), ... , 159 (→ 232)
01-2304	METELLI	81-33100	FORD	31 (→ 464), ... , 49 (→ 469)
01-2304	METELLI	81-33100	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
01-2304	METELLI	81-33100	SEAT	38 (→ 1095), ... , 65 (→ 1106)
01-2304	METELLI	81-33100	SKODA	19 (→ 1128), ... , 24 (→ 1131)
01-2304	METELLI	81-33100	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 240 (→ 1357)
01-2314	METELLI	81-5318	CITROEN	1 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
01-2314	METELLI	81-5318	PEUGEOT	1 (→ 916), ... , 14 (→ 919)
01-2317	METELLI	81-88006	ROVER	2 (→ 1037), 7 (→ 1038)
01-2318	METELLI	81-88000	ROVER	4 (→ 1037), ... , 12 (→ 1038)
01-2320	METELLI	81-72001	HONDA	1 (→ 501), ... , 13 (→ 503)
01-2320	METELLI	81-72001	ROVER	3 (→ 1037), ... , 20 (→ 1040)
01-2326	METELLI	81-17120	LADA	3 (→ 527), ... , 7 (→ 528)
01-2327	METELLI	81-17121	LADA	3 (→ 527), ... , 7 (→ 528)
01-2334	METELLI	81-5319	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
01-2334	METELLI	81-5319	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
01-2334	METELLI	81-5319	LANCIA	41 (→ 543)
01-2334	METELLI	81-5319	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
01-2362	METELLI	81-4213	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
01-2362	METELLI	81-4213	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
01-2375	METELLI	81-5606	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
01-2377	METELLI	81-11101	BMW	12 (→ 249), ... , 66 (→ 266)
01-2378	METELLI	81-11102	BMW	31 (→ 256), ... , 66 (→ 266)
01-2378	METELLI	81-11111	BMW	31 (→ 256), ... , 66 (→ 266)
01-2379	METELLI	81-11102	BMW	31 (→ 256), ... , 66 (→ 266)
01-2390	METELLI	81-26145	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
01-2390 VL	METELLI	81-26145	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
01-2391	METELLI	81-2632	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
01-2392	METELLI	81-26148	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
01-2393	METELLI	81-2635	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
01-2396 VL	METELLI	81-2667	HANOMAG	1 (→ 489)
01-2396 VL	METELLI	81-2667	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 99 (→ 696)
01-2398 VL	METELLI	81-2659	HANOMAG	1 (→ 489)
01-2398 VL	METELLI	81-2659	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 99 (→ 696)
01-2406	METELLI	81-17129	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 20 (→ 152)
01-2406	METELLI	81-17129	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 50 (→ 407)
01-2406	METELLI	81-17129	LANCIA	15 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
01-2406	METELLI	81-17129	OPEL	72 (→ 883)
01-2406	METELLI	81-17129	SAAB	4 (→ 1045)
01-2406	METELLI	81-17129	SUZUKI	8 (→ 1165)
01-2406	METELLI	81-17129	VAUXHALL	69 (→ 1218)
01-2417	METELLI	81-26151	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
01-2417 VL	METELLI	81-26151	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
01-2418	METELLI	81-26152	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
01-2419	METELLI	81-5324	CITROEN	55 (→ 305)
01-2419	METELLI	81-5324	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
01-2419	METELLI	81-5324	LANCIA	40 (→ 543)
01-2419	METELLI	81-5324	PEUGEOT	70 (→ 933)
01-2420	METELLI	81-5324	CITROEN	55 (→ 305)
01-2420	METELLI	81-5324	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
01-2420	METELLI	81-5324	LANCIA	40 (→ 543)
01-2420	METELLI	81-5324	PEUGEOT	70 (→ 933)
01-2422	METELLI	81-5325	CITROEN	55 (→ 305)
01-2422	METELLI	81-5325	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
01-2422	METELLI	81-5325	LANCIA	40 (→ 543)
01-2422	METELLI	81-5325	PEUGEOT	70 (→ 933)
01-2425	METELLI	81-26163	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 108 (→ 699)
01-2426	METELLI	81-26164	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 108 (→ 699)
01-2427	METELLI	81-26157	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 107 (→ 699)
01-2428	METELLI	81-26158	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 107 (→ 699)
01-2429	METELLI	81-26160	MERCEDES-BENZ	107 (→ 699)
01-2430	METELLI	81-26161	MERCEDES-BENZ	107 (→ 699)
01-2431	METELLI	81-26166	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 71 (→ 686)
01-2432	METELLI	81-26167	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 71 (→ 686)
01-2433	METELLI	81-17128	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 20 (→ 152)
01-2433	METELLI	81-17128	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 50 (→ 407)
01-2433	METELLI	81-17128	LANCIA	15 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
01-2433	METELLI	81-17128	OPEL	72 (→ 883)
01-2433	METELLI	81-17128	SAAB	4 (→ 1045)
01-2433	METELLI	81-17128	SUZUKI	8 (→ 1165)
01-2433	METELLI	81-17128	VAUXHALL	69 (→ 1218)
01-2434	METELLI	81-5326	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
01-2434	METELLI	81-5326	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
01-2434	METELLI	81-5326	HONDA	7 (→ 502)
01-2434	METELLI	81-5326	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
01-2434	METELLI	81-5326	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
01-2434	METELLI	81-5326	PEUGEOT	31 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
01-2434	METELLI	81-5326	ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
01-2434	METELLI	81-5326	SUZUKI	9 (→ 1166)
01-2434	METELLI	81-5326	TALBOT	1 (→ 1169)
01-2434	METELLI	81-5326	TOYOTA	15 (→ 1179)
01-2438	METELLI	81-5321	CITROEN	11 (→ 291)
01-2438	METELLI	81-5321	LADA	4 (→ 527)
01-2438	METELLI	81-5321	NISSAN	11 (→ 831)
01-2438	METELLI	81-5321	PEUGEOT	15 (→ 919), 25 (→ 921)
01-2438	METELLI	81-5321	ROVER	8 (→ 1038), ... , 11 (→ 1038)
01-2439	METELLI	81-5321	CITROEN	11 (→ 291)
01-2439	METELLI	81-5321	LADA	4 (→ 527)
01-2439	METELLI	81-5321	NISSAN	11 (→ 831)
01-2439	METELLI	81-5321	PEUGEOT	15 (→ 919), 25 (→ 921)
01-2439	METELLI	81-5321	ROVER	8 (→ 1038), ... , 11 (→ 1038)
01-2441	METELLI	81-5328	CITROEN	8 (→ 291), 9 (→ 291)
01-2441	METELLI	81-5328	PEUGEOT	12 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
01-2442	METELLI	81-5328	CITROEN	8 (→ 291), 9 (→ 291)
01-2442	METELLI	81-5328	PEUGEOT	12 (→ 918), ... , 27 (→ 921)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
01-2444	METELLI	81-11112	BMW	12 (→ 249), ... , 77 (→ 269)
01-2444	METELLI	81-11112	ROVER	15 (→ 1039), 25 (→ 1041)
01-2447	METELLI	81-11113	BMW	12 (→ 249), ... , 77 (→ 269)
01-2447	METELLI	81-11113	ROVER	15 (→ 1039), 25 (→ 1041)
01-2453	METELLI	81-26172	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), ... , 109 (→ 699)
01-2453	METELLI	81-26172	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
01-2454	METELLI	81-26173	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), ... , 109 (→ 699)
01-2454	METELLI	81-26173	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
01-2454	METELLI	81-26179	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
01-2454	METELLI	81-26179	STEYR	2 (→ 1156)
01-2457	METELLI	81-5331	CITROEN	43 (→ 302)
01-2457	METELLI	81-5331	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
01-2457	METELLI	81-5331	LANCIA	33 (→ 541)
01-2457	METELLI	81-5331	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
01-2462	METELLI	81-33107	SEAT	6 (→ 1080), ... , 9 (→ 1081)
01-2462	METELLI	81-33107	VOLKSWAGEN	15 (→ 1264), ... , 23 (→ 1267)
01-2464	METELLI	81-33109	SEAT	4 (→ 1079), ... , 13 (→ 1082)
01-2464	METELLI	81-33109	SKODA	3 (→ 1122)
01-2464	METELLI	81-33109	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 35 (→ 1271)
01-2465	METELLI	81-33110	SEAT	4 (→ 1079), ... , 13 (→ 1082)
01-2465	METELLI	81-33110	SKODA	3 (→ 1122)
01-2465	METELLI	81-33110	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 35 (→ 1271)
01-2470	METELLI	81-33103	AUDI	19 (→ 181), ... , 133 (→ 226)
01-2470	METELLI	81-33103	FORD	29 (→ 463), ... , 33 (→ 465)
01-2470	METELLI	81-33103	MAZDA	13 (→ 605)
01-2470	METELLI	81-33103	SEAT	26 (→ 1087), ... , 91 (→ 1115)
01-2470	METELLI	81-33103	SKODA	15 (→ 1126), ... , 54 (→ 1141)
01-2470	METELLI	81-33103	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 290 (→ 1372)
01-2472	METELLI	81-33101	AUDI	131 (→ 225), 161 (→ 233)
01-2472	METELLI	81-33101	SEAT	87 (→ 1113)
01-2472	METELLI	81-33101	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
01-2474	METELLI	81-17122	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
01-2474	METELLI	81-17122	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
01-2474	METELLI	81-17122	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
01-2477	METELLI	81-17123	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
01-2477	METELLI	81-17123	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
01-2477	METELLI	81-17123	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
01-2482	METELLI	81-4200	CHEVROLET	4 (→ 277), 7 (→ 278)
01-2482	METELLI	81-4200	DAEWOO	2 (→ 318), ... , 9 (→ 319)
01-2482	METELLI	81-4200	OPEL	24 (→ 863), ... , 112 (→ 897)
01-2482	METELLI	81-4200	SAAB	3 (→ 1045), ... , 10 (→ 1047)
01-2482	METELLI	81-4200	SUBARU	3 (→ 1161)
01-2482	METELLI	81-4200	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 107 (→ 1233)
01-2483	METELLI	81-4217	CHEVROLET	4 (→ 277), 7 (→ 278)
01-2483	METELLI	81-4217	DAEWOO	2 (→ 318), ... , 9 (→ 319)
01-2483	METELLI	81-4217	OPEL	24 (→ 863), ... , 112 (→ 897)
01-2483	METELLI	81-4217	SAAB	3 (→ 1045), ... , 10 (→ 1047)
01-2483	METELLI	81-4217	SUBARU	3 (→ 1161)
01-2483	METELLI	81-4217	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 107 (→ 1233)
01-2484	METELLI	81-4211	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
01-2484	METELLI	81-4211	OPEL	69 (→ 881), ... , 110 (→ 897)
01-2484	METELLI	81-4211	VAUXHALL	66 (→ 1217), ... , 105 (→ 1232)
01-2488	METELLI	81-33111	AUDI	6 (→ 175), ... , 134 (→ 226)
01-2488	METELLI	81-33111	SEAT	5 (→ 1079), ... , 74 (→ 1109)
01-2488	METELLI	81-33111	SKODA	4 (→ 1122), ... , 55 (→ 1141)
01-2488	METELLI	81-33111	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), ... , 248 (→ 1360)
01-2495	METELLI	81-47116	VOLVO	73 (→ 1413), 75 (→ 1414)
01-2496	METELLI	81-47113	VOLVO	34 (→ 1398), 42 (→ 1400)
01-2497	METELLI	81-47105	FORD	58 (→ 472)
01-2497	METELLI	81-47105	RENAULT	85 (→ 1004)
01-2497	METELLI	81-47105	VOLVO	16 (→ 1393), ... , 30 (→ 1397)
01-2500	METELLI	81-17100	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
01-2501	METELLI	81-12002	DAF	15 (→ 330)
01-2502	METELLI	81-5133	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
01-2502	METELLI	81-5133	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
01-2504	METELLI	81-18105	FORD	16 (→ 459), ... , 68 (→ 474)
01-2504	METELLI	81-18109	FORD	16 (→ 459), ... , 68 (→ 474)
01-2504	METELLI	81-18109	MAZDA	7 (→ 604)
01-2508	METELLI	81-5131	RENAULT	59 (→ 996), 61 (→ 996)
01-2510	METELLI	81-5134	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
01-2510	METELLI	81-5134	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
01-2518	METELLI	81-26154	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
01-2518 VL	METELLI	81-26154	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
01-2519	METELLI	81-26155	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
01-2520	METELLI	81-26169	MERCEDES-BENZ	94 (→ 695), ... , 108 (→ 699)
01-2521	METELLI	81-26170	MERCEDES-BENZ	94 (→ 695), ... , 108 (→ 699)
01-2522	METELLI	81-26175	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), ... , 66 (→ 683)
01-2522	METELLI	81-26175	STEYR	2 (→ 1156)
01-2523	METELLI	81-26176	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), ... , 66 (→ 683)
01-2523	METELLI	81-26176	STEYR	2 (→ 1156)
01-2529	METELLI	81-5327	CITROEN	63 (→ 307)
01-2529	METELLI	81-5327	DAF	3 (→ 327)
01-2529	METELLI	81-5327	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
01-2529	METELLI	81-5327	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 91 (→ 937)
01-2530	METELLI	81-5327	CITROEN	63 (→ 307)
01-2530	METELLI	81-5327	DAF	3 (→ 327)
01-2530	METELLI	81-5327	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
01-2530	METELLI	81-5327	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 91 (→ 937)
01-2534	METELLI	81-11114	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
01-2535	METELLI	81-11115	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
01-2547	METELLI	81-26139	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
01-2548	METELLI	81-26140	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
01-2549	METELLI	81-26142	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
01-2550	METELLI	81-26143	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
01-2564	METELLI	81-5801	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
01-2564	METELLI	81-5801	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
01-2568	METELLI	81-1686	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
01-2568	METELLI	81-1686	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
01-2574	METELLI	81-47106	VOLVO	43 (→ 1400), ... , 56 (→ 1404)
01-2574	METELLI	81-47106	VOLVO-BM	4 (→ 1429), 9 (→ 1430)
01-2575	METELLI	81-47107	VOLVO	102 (→ 1424)
01-2576	METELLI	81-47108	VOLVO	102 (→ 1424)
01-2578	METELLI	81-70003	NISSAN	26 (→ 835), ... , 35 (→ 837)
01-2582	METELLI	81-47103	RENAULT	39 (→ 987), ... , 72 (→ 999)
01-2582	METELLI	81-47103	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 22 (→ 1395)
01-2583	METELLI	81-70002	NISSAN	12 (→ 831), ... , 33 (→ 836)
01-2585	METELLI	81-5135	MITSUBISHI	11 (→ 814)
01-2585	METELLI	81-5135	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
01-2585	METELLI	81-5135	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
01-2585	METELLI	81-5135	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
01-2585	METELLI	81-5135	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
01-2585	METELLI	81-5135	VOLVO	13 (→ 1392)
01-2590	METELLI	81-72000	HONDA	5 (→ 501), ... , 9 (→ 502)
01-2590	METELLI	81-72000	ROVER	5 (→ 1037)
01-2593	METELLI	81-4218	LADA	11 (→ 529)
01-2593	METELLI	81-4218	OPEL	96 (→ 892), 97 (→ 892)
01-2593	METELLI	81-4218	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
0126	OSVAT	25237	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
0126	OSVAT	25237	SAVIEM	7 (→ 1055)
01-2600	METELLI	81-2632	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
01-2606	METELLI	81-17110	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
01-2606	METELLI	81-17110	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
01-2606	METELLI	81-17110	SEAT	2 (→ 1078), 98 (→ 1117)
01-2606	METELLI	81-17110	ZASTAVA	5 (→ 1436)
01-2608	METELLI	81-1766	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
01-2608	METELLI	81-1766	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
01-2608	METELLI	81-1766	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
01-2608	METELLI	81-1766	ZASTAVA	5 (→ 1436)
01-2610	METELLI	81-1767	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
01-2610	METELLI	81-1767	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
01-2610	METELLI	81-1767	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
01-2610	METELLI	81-1767	ZASTAVA	5 (→ 1436)
01-2613	METELLI	81-18106	FORD	4 (→ 456), ... , 20 (→ 460)
01-2613	METELLI	81-18106	MAZDA	1 (→ 603)
01-2614	METELLI	81-18107	FORD	4 (→ 456), ... , 20 (→ 460)
01-2614	METELLI	81-18107	MAZDA	1 (→ 603)
01-2617	METELLI	81-16103	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
01-2617	METELLI	81-16103	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 279 (→ 806)
01-2618	METELLI	81-16104	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
01-2618	METELLI	81-16104	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 279 (→ 806)
01-2619	METELLI	81-3055	PORSCHE	22 (→ 950)
01-2621	METELLI	81-3054	PORSCHE	22 (→ 950)
01-2626	METELLI	81-16105	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 190 (→ 747)
01-2632	METELLI	81-33112	AUDI	20 (→ 181), ... , 122 (→ 221)
01-2632	METELLI	81-33112	MITSUBISHI	13 (→ 815)
01-2632	METELLI	81-33112	SEAT	80 (→ 1110), ... , 85 (→ 1112)
01-2632	METELLI	81-33112	SKODA	13 (→ 1125), ... , 50 (→ 1140)
01-2632	METELLI	81-33112	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), ... , 237 (→ 1357)
01-2634	METELLI	81-34000	SCANIA	16 (→ 1070), ... , 19 (→ 1071)
01-2637	METELLI	81-5136	DACIA	5 (→ 315)
01-2637	METELLI	81-5136	NISSAN	2 (→ 828), ... , 24 (→ 835)
01-2637	METELLI	81-5136	OPEL	77 (→ 885)
01-2637	METELLI	81-5136	RENAULT	4 (→ 972), ... , 81 (→ 1003)
01-2637	METELLI	81-5136	VAUXHALL	74 (→ 1220)
01-2640	METELLI	81-5132	NISSAN	3 (→ 828)
01-2640	METELLI	81-5132	RENAULT	3 (→ 972)
01-2644	METELLI	81-5333	CITROEN	25 (→ 295), ... , 59 (→ 306)
01-2644	METELLI	81-5333	FIAT / IVECO	78 (→ 415), 92 (→ 419)
01-2644	METELLI	81-5333	LANCIA	32 (→ 541), 41 (→ 543)
01-2644	METELLI	81-5333	PEUGEOT	35 (→ 923), ... , 74 (→ 934)
01-2649	METELLI	81-30103	PORSCHE	18 (→ 949), ... , 24 (→ 950)
01-2651	METELLI	81-5137	DACIA	7 (→ 315)
01-2651	METELLI	81-5137	RENAULT	51 (→ 992)
01-2653	METELLI	81-34003	SCANIA	2 (→ 1062), ... , 14 (→ 1068)
01-2658	METELLI	81-34004	SCANIA	14 (→ 1068)
01-2660	METELLI	81-11116	BMW	22 (→ 253), ... , 58 (→ 264)
01-2660	METELLI	81-11116	ROVER	16 (→ 1039), 17 (→ 1040)
01-2693	METELLI	81-25105	MAN	4 (→ 572), 6 (→ 575)
01-2693	METELLI	81-25105	STEYR	10 (→ 1158)
01-2694	METELLI	81-25104	MAN	4 (→ 572), 6 (→ 575)
01-2694	METELLI	81-25104	STEYR	10 (→ 1158)
01-2695	METELLI	81-47114	VOLVO	94 (→ 1422), ... , 97 (→ 1423)
01-2696	METELLI	81-4216	OPEL	55 (→ 877), 57 (→ 877)
01-2696	METELLI	81-4216	VAUXHALL	52 (→ 1212), 53 (→ 1212)
01-2697	METELLI	81-71000	TOYOTA	13 (→ 1178)
0127	OSVAT	2573	MAN	12 (→ 577), ... , 44 (→ 592)
0127	OSVAT	2573	SAVIEM	7 (→ 1055)
01-2709	METELLI	81-4214	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
01-2709	METELLI	81-4214	MAZDA	10 (→ 604)
01-2709	METELLI	81-4214	OPEL	18 (→ 861), ... , 54 (→ 876)
01-2709	METELLI	81-4214	TOYOTA	8 (→ 1178), ... , 12 (→ 1178)
01-2709	METELLI	81-4214	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
01-2797	METELLI	81-17130	FIAT / IVECO	155 (→ 442)
01-2799	METELLI	81-17131	FIAT / IVECO	155 (→ 442)
0128	OSVAT	2507	MAN	12 (→ 577), ... , 44 (→ 592)
0128	OSVAT	2507	SAVIEM	7 (→ 1055)
01-2818	METELLI	81-5332	NISSAN	38 (→ 837), 40 (→ 838)
01-2818	METELLI	81-5332	OPEL	109 (→ 896), 114 (→ 898)
01-2818	METELLI	81-5332	RENAULT	96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
01-2818	METELLI	81-5332	VAUXHALL	104 (→ 1232), 109 (→ 1233)
01-2824	METELLI	81-25102	MAN	16 (→ 579), ... , 46 (→ 593)
01-2825	METELLI	81-25101	MAN	16 (→ 579), ... , 46 (→ 593)
01-2838	METELLI	81-33113	AUDI	10 (→ 176), ... , 107 (→ 217)
01-2838	METELLI	81-33113	SEAT	20 (→ 1085), ... , 77 (→ 1110)
01-2838	METELLI	81-33113	SKODA	10 (→ 1125), ... , 41 (→ 1137)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
01-2838	METELLI	81-33113	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 209 (→ 1347)
0129	OSVAT	25238	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
0129	OSVAT	25238	SAVIEM	7 (→ 1055)
01-2913	METELLI	81-12004	DAF	10 (→ 329), 11 (→ 329)
01-2928	METELLI	81-47119	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 25 (→ 1030)
01-2928	METELLI	81-47119	VOLVO	58 (→ 1405), ... , 99 (→ 1423)
01-2942	METELLI	81-33114	AUDI	10 (→ 176), 107 (→ 217)
01-2942	METELLI	81-33114	SEAT	20 (→ 1085), 76 (→ 1109)
01-2942	METELLI	81-33114	SKODA	10 (→ 1125), 41 (→ 1137)
01-2942	METELLI	81-33114	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 209 (→ 1347)
01-2949	METELLI	81-47119	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 25 (→ 1030)
01-2949	METELLI	81-47119	VOLVO	58 (→ 1405), ... , 99 (→ 1423)
013 VA 30302 000	MAHLE	18345	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
013 VA 30302 000	MAHLE	18345	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
013 VA 30304 000	MAHLE	18375	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
013 VA 30304 000	MAHLE	18375	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
013 VA 30306 000	MAHLE	18369	FORD	39 (→ 467), 71 (→ 475)
013 VA 30334 000	MAHLE	105-35453	FORD	24 (→ 461), ... , 26 (→ 462)
013 VA 30543 000	MAHLE	105-35550	FORD	17 (→ 460)
013 VA 30545 000	MAHLE	105-35552	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
013 VA 30789 100	MAHLE	105-34049	FORD	92 (→ 481), ... , 95 (→ 482)
013 VA 30791 100	MAHLE	18393	FORD	11 (→ 458), ... , 48 (→ 469)
013 VA 30795 100	MAHLE	105-35514	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
013 VA 30801 100	MAHLE	18366	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
013 VA 30801 100	MAHLE	18366	MAZDA	5 (→ 603)
013 VA 30805 100	MAHLE	18354	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
013 VA 30809 100	MAHLE	105-35542	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
013 VE 30301 000	MAHLE	18344	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470)
013 VE 30303 000	MAHLE	18374	FORD	54 (→ 471), 55 (→ 471)
013 VE 30303 000	MAHLE	18374	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
013 VE 30333 000	MAHLE	105-35502	FORD	24 (→ 461), ... , 26 (→ 462)
013 VE 30542 000	MAHLE	105-35549	FORD	17 (→ 460)
013 VE 30544 000	MAHLE	105-35551	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
013 VE 30790 100	MAHLE	18392	FORD	11 (→ 458), ... , 48 (→ 469)
013 VE 30792 000	MAHLE	18330	FORD	43 (→ 468), ... , 68 (→ 474)
013 VE 30794 000	MAHLE	18329	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
013 VE 30800 100	MAHLE	18365	FORD	2 (→ 456), 3 (→ 456)
013 VE 30802 100	MAHLE	18367	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
013 VE 30802 100	MAHLE	18367	MAZDA	5 (→ 603)
013 VE 30804 100	MAHLE	18353	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
013 VE 30806 000	MAHLE	181009	FORD	27 (→ 462)
013 VE 30806 000	MAHLE	181009	MAZDA	9 (→ 604)
013 VE 30808 100	MAHLE	105-35541	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
013 VE 30932 000	MAHLE	181012	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
0130 7863	DEUTZ	48256	VOLVO	102 (→ 1424)
0130	OSVAT	29287	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
0130	OSVAT	29287	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
0134	OSVAT	515319	CHRYSLER	3 (→ 281)
0134	OSVAT	515319	PEUGEOT	45 (→ 926), 49 (→ 927)
0134	OSVAT	515319	RENAULT	88 (→ 1005), ... , 91 (→ 1005)
01422	FEBI	50 006 376	MERCEDES-BENZ	74 (→ 687), ... , 87 (→ 692)
01430	FEBI	50 006 372	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 83 (→ 691)
01582	FEBI	50 006 324	BMW	35 (→ 257)
01-5838	METELLI	81-1662	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
01-5839	METELLI	81-1660	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
01584	FEBI	50 006 322	BMW	13 (→ 250)
01585	FEBI	50 006 325	BMW	35 (→ 257)
01587	FEBI	50 006 323	BMW	13 (→ 250)
01590	FEBI	50 006 326	BMW	17 (→ 251), 18 (→ 252)
01591	FEBI	50 006 475	BMW	13 (→ 250), ... , 35 (→ 257)
0166	OSVAT	105-35613	PERKINS	20 (→ 907)
0166	OSVAT	105-35613	RENAULT TRUCKS (RVI)	17 (→ 1027)
0167	OSVAT	105-35614	PERKINS	20 (→ 907)
0167	OSVAT	105-35614	RENAULT TRUCKS (RVI)	17 (→ 1027)
0173	OSVAT	48114	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0173	OSVAT	48114	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
0174	OSVAT	48115	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
0174	OSVAT	48115	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
0175	OSVAT	105-35099	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
0175	OSVAT	105-35099	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
0176	OSVAT	48302	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
0176	OSVAT	48302	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
0177	OSVAT	105-35037	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
0177	OSVAT	105-35037	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
0178	OSVAT	48151	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
0178	OSVAT	48151	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
0179	OSVAT	17048	FIAT / IVECO	163 (→ 443), 164 (→ 443)
0179	OSVAT	17048	OM	14 (→ 845)
0180	OSVAT	48303	VOLVO	84 (→ 1418), ... , 92 (→ 1422)
0180	OSVAT	48303	VOLVO-BM	15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
0181	OSVAT	33022	AUDI	29 (→ 184), ... , 71 (→ 203)
0181	OSVAT	33022	NISSAN	22 (→ 834)
0181	OSVAT	33022	SEAT	55 (→ 1101)
0181	OSVAT	33022	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
01818	FEBI	50 006 295	OPEL	75 (→ 884)
01818	FEBI	50 006 295	VAUXHALL	72 (→ 1219)
0186	OSVAT	436485	FIAT / IVECO	159 (→ 442)
0187	OSVAT	436542	FIAT / IVECO	159 (→ 442)
0191 025 1918	GÜLDNER	81-1913	GÜLDNER	1 (→ 486)
0191 025 1976	GÜLDNER	81-1914	GÜLDNER	1 (→ 486)
0198	OSVAT	3361	AUDI	3 (→ 174), 4 (→ 174)
0198	OSVAT	3361	VOLKSWAGEN	7 (→ 1261), ... , 13 (→ 1262)
02 888 554	VAUXHALL	2940	OPEL	29 (→ 865)
02 888 554	VAUXHALL	2940	VAUXHALL	29 (→ 1200)
020 012 306 A	SEAT	81-1755	AUTOBIANCHI	1 (→ 238), 2 (→ 238)
020 012 306 A	SEAT	81-1755	FIAT / IVECO	2 (→ 396), ... , 101 (→ 422)
020 012 306 A	SEAT	81-1755	LADA	1 (→ 527)
020 012 306 A	SEAT	81-1755	LANCIA	2 (→ 533), ... , 46 (→ 546)
020 012 306 A	SEAT	81-1755	POLSKI-FIAT	1 (→ 943)
020 012 306 A	SEAT	81-1755	SEAT	1 (→ 1078), 2 (→ 1078)
020 012 306 A	SEAT	81-1755	ZASTAVA	1 (→ 1435)
020 330 800	PORSCHE	81-2405	ALLGAIER	1 (→ 162), ... , 3 (→ 162)
020 330 802	PORSCHE	81-2406	ALLGAIER	1 (→ 162), ... , 3 (→ 162)
0200 W5	PEUGEOT	50 003 171	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 304)
0200 W5	PEUGEOT	50 003 171	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
0200 W5	PEUGEOT	50 003 171	LADA	10 (→ 529)
0200 W5	PEUGEOT	50 003 171	LANCIA	34 (→ 542)
0200 W5	PEUGEOT	50 003 171	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 931)
0200 W5	PEUGEOT	50 003 171	SUZUKI	10 (→ 1166)
0200 Z9	PEUGEOT	50 003 171	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 304)
0200 Z9	PEUGEOT	50 003 171	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
0200 Z9	PEUGEOT	50 003 171	LADA	10 (→ 529)
0200 Z9	PEUGEOT	50 003 171	LANCIA	34 (→ 542)
0200 Z9	PEUGEOT	50 003 171	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 931)
0200 Z9	PEUGEOT	50 003 171	SUZUKI	10 (→ 1166)
0205	OSVAT	33028	AUDI	12 (→ 177), 15 (→ 179)
0205	OSVAT	33028	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
0206	OSVAT	171038	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
0207	OSVAT	171039	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
021 VA 30332 000	MAHLE	517981	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
021 VA 30332 000	MAHLE	517981	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
021 VA 30384 000	MAHLE	517963	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
021 VA 30384 000	MAHLE	517963	MITSUBISHI	10 (→ 814)
021 VA 30384 000	MAHLE	517963	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
021 VA 30384 000	MAHLE	517963	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
021 VA 30384 000	MAHLE	517963	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
021 VA 30384 000	MAHLE	517963	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
021 VA 30389 000	MAHLE	517962	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
021 VA 30389 000	MAHLE	517962	VOLVO	4 (→ 1388)
021 VA 30391 000	MAHLE	515320	CHRYSLER	3 (→ 281)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
021 VA 30391 000	MAHLE	515320	RENAULT	88 (→ 1005), ... , 91 (→ 1005)
021 VA 30537 000	MAHLE	511020	NISSAN	3 (→ 828)
021 VA 30537 000	MAHLE	511020	RENAULT	3 (→ 972)
021 VA 30843 100	MAHLE	517482	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
021 VA 30845 100	MAHLE	517963	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
021 VA 30845 100	MAHLE	517963	MITSUBISHI	10 (→ 814)
021 VA 30845 100	MAHLE	517963	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
021 VA 30845 100	MAHLE	517963	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
021 VA 30845 100	MAHLE	517963	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
021 VA 30845 100	MAHLE	517963	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
021 VA 30847 100	MAHLE	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
021 VA 30847 100	MAHLE	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
021 VA 30847 100	MAHLE	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
021 VA 30847 100	MAHLE	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
021 VA 30847 100	MAHLE	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
021 VA 30847 100	MAHLE	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
021 VA 30849 100	MAHLE	515170	CHRYSLER	4 (→ 281)
021 VA 30849 100	MAHLE	515170	CITROEN	61 (→ 306)
021 VA 30849 100	MAHLE	515170	PEUGEOT	83 (→ 935)
021 VA 30849 100	MAHLE	515170	RENAULT	98 (→ 1008), 100 (→ 1008)
021 VA 30857 100	MAHLE	511016	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
021 VA 30931 100	MAHLE	539014	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
021 VA 30931 100	MAHLE	539014	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
021 VA 30931 100	MAHLE	539014	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
021 VA 30931 100	MAHLE	539014	VAUXHALL	74 (→ 1220)
021 VA 31061 000	MAHLE	539017	DACIA	3 (→ 314)
021 VA 31061 000	MAHLE	539017	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
021 VA 31061 000	MAHLE	539017	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)
021 VA 31061 000	MAHLE	539017	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
021 VE 30331 000	MAHLE	517982	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
021 VE 30331 000	MAHLE	517982	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
021 VE 30386 000	MAHLE	511017	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
021 VE 30386 000	MAHLE	511017	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
021 VE 30388 000	MAHLE	518293	DACIA	1 (→ 314)
021 VE 30388 000	MAHLE	518293	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
021 VE 30388 000	MAHLE	518293	RENAULT	1 (→ 972), ... , 8 (→ 974)
021 VE 30388 000	MAHLE	518293	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
021 VE 30390 000	MAHLE	515319	CHRYSLER	3 (→ 281)
021 VE 30390 000	MAHLE	515319	PEUGEOT	45 (→ 926), 49 (→ 927)
021 VE 30390 000	MAHLE	515319	RENAULT	88 (→ 1005), ... , 91 (→ 1005)
021 VE 30536 000	MAHLE	511019	NISSAN	3 (→ 828)
021 VE 30536 000	MAHLE	511019	RENAULT	3 (→ 972)
021 VE 30838 000	MAHLE	510201	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
021 VE 30838 000	MAHLE	510201	VOLVO	22 (→ 1395)
021 VE 30842 100	MAHLE	517419	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
021 VE 30844 100	MAHLE	510203	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
021 VE 30844 100	MAHLE	510203	MITSUBISHI	10 (→ 814)
021 VE 30844 100	MAHLE	510203	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
021 VE 30844 100	MAHLE	510203	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
021 VE 30844 100	MAHLE	510203	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
021 VE 30844 100	MAHLE	510203	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 11 (→ 1391)
021 VE 30846 000	MAHLE	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
021 VE 30846 000	MAHLE	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
021 VE 30846 000	MAHLE	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
021 VE 30846 000	MAHLE	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
021 VE 30846 000	MAHLE	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
021 VE 30846 000	MAHLE	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
021 VE 30848 000	MAHLE	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
021 VE 30848 000	MAHLE	536226	CITROEN	61 (→ 306)
021 VE 30848 000	MAHLE	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
021 VE 30848 000	MAHLE	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
021 VE 30848 000	MAHLE	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
021 VE 30850 000	MAHLE	518206	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
021 VE 30852 000	MAHLE	517983	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
021 VE 30852 000	MAHLE	517983	MITSUBISHI	10 (→ 814)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
021 VE 30852 000	MAHLE	517983	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
021 VE 30852 000	MAHLE	517983	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
021 VE 30852 000	MAHLE	517983	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
021 VE 30852 000	MAHLE	517983	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
021 VE 30854 100	MAHLE	517609	RENAULT	59 (→ 996), 61 (→ 996)
021 VE 30854 100	MAHLE	517609	VOLVO	14 (→ 1392), 21 (→ 1394)
021 VE 30856 000	MAHLE	511015	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
021 VE 30930 000	MAHLE	539011	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
021 VE 30930 000	MAHLE	539011	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
021 VE 30930 000	MAHLE	539011	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
021 VE 30930 000	MAHLE	539011	VAUXHALL	74 (→ 1220)
021 VE 31060 000	MAHLE	539018	DACIA	3 (→ 314)
021 VE 31060 000	MAHLE	539018	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
021 VE 31060 000	MAHLE	539018	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)
021 VE 31060 000	MAHLE	539018	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
021 101 402	VOLKSWAGEN	81-3940	PORSCHE	9 (→ 947)
021 101 402	VOLKSWAGEN	81-3940	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 295 (→ 1373)
021 101 403 A	VOLKSWAGEN	81-3941	PORSCHE	9 (→ 947)
021 101 403 A	VOLKSWAGEN	81-3941	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 295 (→ 1373)
021 101 416	VOLKSWAGEN	81-3946	PORSCHE	9 (→ 947)
021 101 416	VOLKSWAGEN	81-3946	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 295 (→ 1373)
021 101 417 A	VOLKSWAGEN	81-3946	PORSCHE	9 (→ 947)
021 101 417 A	VOLKSWAGEN	81-3946	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 295 (→ 1373)
021 101 417 A	VOLKSWAGEN	81-3947	PORSCHE	9 (→ 947)
021 101 417 A	VOLKSWAGEN	81-3947	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 295 (→ 1373)
021 109 101 N	VOLKSWAGEN	50 006 320	FORD	49 (→ 469)
021 109 101 N	VOLKSWAGEN	50 006 320	VOLKSWAGEN	182 (→ 1337)
021 109 102 B	VOLKSWAGEN	50 006 319	FORD	49 (→ 469)
021 109 102 B	VOLKSWAGEN	50 006 319	VOLKSWAGEN	182 (→ 1337)
021 109 601	PORSCHE	33014	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 292 (→ 1372)
021 109 601	VOLKSWAGEN	33014	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 292 (→ 1372)
021 109 601 H	VOLKSWAGEN	39372	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
021 109 601 H	VOLKSWAGEN	39372	SEAT	65 (→ 1105)
021 109 601 H	VOLKSWAGEN	39372	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
021 109 601 J	VOLKSWAGEN	39372	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
021 109 601 J	VOLKSWAGEN	39372	SEAT	65 (→ 1105)
021 109 601 J	VOLKSWAGEN	39372	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
021 109 601 K	VOLKSWAGEN	39372	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
021 109 601 K	VOLKSWAGEN	39372	SEAT	65 (→ 1105)
021 109 601 K	VOLKSWAGEN	39372	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
021 109 601 L	SEAT	331040	FORD	49 (→ 469), 50 (→ 469)
021 109 601 L	SEAT	331040	SEAT	65 (→ 1105)
021 109 601 L	SEAT	331040	VOLKSWAGEN	182 (→ 1337), ... , 197 (→ 1343)
021 109 611 D	VOLKSWAGEN	39300	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
021 109 611 D	VOLKSWAGEN	39300	SEAT	65 (→ 1105)
021 109 611 D	VOLKSWAGEN	39300	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
021 109 611G	VOLKSWAGEN	331109	FORD	49 (→ 469), 50 (→ 469)
021 109 611G	VOLKSWAGEN	331109	VOLKSWAGEN	182 (→ 1337), 190 (→ 1340)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 39 (→ 157)
021 109 651	AUDI	MK-7H	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 39 (→ 157)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	AUDI	19 (→ 181), ... , 133 (→ 226)
021 109 651	AUDI	MK-7H	AUDI	19 (→ 181), ... , 133 (→ 226)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	BMW	7 (→ 247), ... , 81 (→ 270)
021 109 651	AUDI	MK-7H	BMW	7 (→ 247), ... , 81 (→ 270)
021 109 651	AUDI	MK-7H	CITROEN	8 (→ 291), ... , 63 (→ 307)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	CITROEN	8 (→ 291), ... , 63 (→ 307)
021 109 651	AUDI	MK-7H	DAF	3 (→ 327)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	DAF	3 (→ 327)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	FIAT / IVECO	38 (→ 404), ... , 113 (→ 425)
021 109 651	AUDI	MK-7H	FIAT / IVECO	38 (→ 404), ... , 113 (→ 425)
021 109 651	AUDI	MK-7H	FORD	1 (→ 456), ... , 81 (→ 478)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	FORD	1 (→ 456), ... , 81 (→ 478)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	LADA	4 (→ 527), 11 (→ 529)
021 109 651	AUDI	MK-7H	LADA	4 (→ 527), 11 (→ 529)
021 109 651	AUDI	MK-7H	LANCIA	9 (→ 535), ... , 41 (→ 543)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	LANCIA	9 (→ 535), ... , 41 (→ 543)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	MAN	7 (→ 575)
021 109 651	AUDI	MK-7H	MAN	7 (→ 575)
021 109 651	AUDI	MK-7H	MAZDA	5 (→ 604)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	MAZDA	5 (→ 604)
021 109 651	AUDI	MK-7H	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654), ... , 74 (→ 687)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654), ... , 74 (→ 687)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	NISSAN	11 (→ 831)
021 109 651	AUDI	MK-7H	NISSAN	11 (→ 831)
021 109 651	AUDI	MK-7H	OPEL	96 (→ 892), ... , 123 (→ 900)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	OPEL	96 (→ 892), ... , 123 (→ 900)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 91 (→ 937)
021 109 651	AUDI	MK-7H	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 91 (→ 937)
021 109 651	AUDI	MK-7H	PORSCHE	18 (→ 949), ... , 24 (→ 950)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	PORSCHE	18 (→ 949), ... , 24 (→ 950)
021 109 651	AUDI	MK-7H	RENAULT	85 (→ 1004), ... , 95 (→ 1006)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	RENAULT	85 (→ 1004), ... , 95 (→ 1006)
021 109 651	AUDI	MK-7H	ROVER	11 (→ 1038)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	ROVER	11 (→ 1038)
021 109 651	AUDI	MK-7H	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
021 109 651	AUDI	MK-7H	SEAT	4 (→ 1079), ... , 91 (→ 1115)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	SEAT	4 (→ 1079), ... , 91 (→ 1115)
021 109 651	AUDI	MK-7H	SKODA	2 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	SKODA	2 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	SSANGYONG	5 (→ 1152)
021 109 651	AUDI	MK-7H	SSANGYONG	5 (→ 1152)
021 109 651	AUDI	MK-7H	VAUXHALL	92 (→ 1227), ... , 116 (→ 1235)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	VAUXHALL	92 (→ 1227), ... , 116 (→ 1235)
021 109 651	AUDI	MK-7H	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 251 (→ 1362)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 251 (→ 1362)
021 109 651	AUDI	MK-7H	VOLVO	16 (→ 1393), ... , 42 (→ 1400)
021 109 651	VOLKSWAGEN	MK-7H	VOLVO	16 (→ 1393), ... , 42 (→ 1400)
0210 1676	DEUTZ	92-22001	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 24 (→ 350)
0210 1676	DEUTZ	92-22001	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 513)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	AUDI	2 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	CITROEN	43 (→ 302), ... , 65 (→ 307)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 55 (→ 362)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 117 (→ 426)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	FORD	11 (→ 458), ... , 80 (→ 478)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	LANCIA	15 (→ 536), ... , 40 (→ 543)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	NISSAN	10 (→ 830), ... , 22 (→ 834)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	OPEL	72 (→ 883)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 92 (→ 938)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	PORSCHE	10 (→ 947)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 26 (→ 1030)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	SAAB	4 (→ 1045)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	SEAT	6 (→ 1079), ... , 89 (→ 1114)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	STEYR	6 (→ 1157)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	SUZUKI	8 (→ 1165)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	VAUXHALL	69 (→ 1218)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 295 (→ 1373)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 101 (→ 1424)
0210 8102	DEUTZ	MK-8H	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
0210 8183	DEUTZ	22149	DEUTZ	4 (→ 343)
0210 8183	DEUTZ	22149	VOLVO-BM	1 (→ 1428)
0210 8184	DEUTZ	22150	DEUTZ	3 (→ 342), 4 (→ 343)
0210 8184	DEUTZ	22150	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
0213 3730	DEUTZ	2246	DEUTZ	7 (→ 344)
0213 3731	DEUTZ	2282	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0213 3731	DEUTZ	2282	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0213 7300	DEUTZ	2256	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
0213 7301	DEUTZ	2259	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
0213 7302	DEUTZ	92-22001	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 24 (→ 350)
0213 7302	DEUTZ	92-22001	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 513)
0213 7303	DEUTZ	92-22002	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 24 (→ 350)
0213 7303	DEUTZ	92-22002	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 513)
0213 7306	DEUTZ	92-22003	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 24 (→ 350)
0213 7306	DEUTZ	92-22003	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 513)
0213 7307	DEUTZ	92-22004	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 24 (→ 350)
0213 7307	DEUTZ	92-22004	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 513)
0214 8102	DEUTZ	81-2249	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
0214 8102	DEUTZ	81-2249	FORD	97 (→ 483)
0214 8102	DEUTZ	81-2249	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
0214 8103	DEUTZ	81-2252	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
0214 8103	DEUTZ	81-2252	FORD	97 (→ 483)
0214 8103	DEUTZ	81-2252	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
0214 8104	DEUTZ	81-2250	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
0214 8104	DEUTZ	81-2250	FORD	97 (→ 483)
0214 8104	DEUTZ	81-2250	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
0214 8105	DEUTZ	81-2251	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
0214 8105	DEUTZ	81-2251	FORD	97 (→ 483)
0214 8105	DEUTZ	81-2251	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
0214 8106	DEUTZ	81-2253	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
0214 8106	DEUTZ	81-2253	FORD	97 (→ 483)
0214 8106	DEUTZ	81-2253	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
0214 8107	DEUTZ	81-2254	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
0214 8107	DEUTZ	81-2254	FORD	97 (→ 483)
0214 8107	DEUTZ	81-2254	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
0214 8906	DEUTZ	2294	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
0214 8906	DEUTZ	2294	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
0214 8906	DEUTZ	2294	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
0214 8907	DEUTZ	2294	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
0214 8907	DEUTZ	2294	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
0214 8907	DEUTZ	2294	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
0216	OSVAT	171055	CITROEN	69 (→ 308)
0216	OSVAT	171055	FIAT / IVECO	131 (→ 433), ... , 139 (→ 435)
0216	OSVAT	171055	OM	8 (→ 843), 9 (→ 844)
0216	OSVAT	171055	PEUGEOT	101 (→ 939)
0216	OSVAT	171055	RENAULT	117 (→ 1014), 118 (→ 1014)
0216	OSVAT	171055	RENAULT TRUCKS (RVI)	5 (→ 1024), ... , 8 (→ 1025)
022 109 417 C	VOLKSWAGEN	50 006 144	AUDI	157 (→ 232), ... , 170 (→ 235)
022 109 417 C	VOLKSWAGEN	50 006 144	SEAT	73 (→ 1108)
022 109 417 C	VOLKSWAGEN	50 006 144	SKODA	61 (→ 1143)
022 109 417 C	VOLKSWAGEN	50 006 144	VOLKSWAGEN	206 (→ 1346), ... , 285 (→ 1370)
022 109 417 E	VOLKSWAGEN	50 006 144	AUDI	157 (→ 232), ... , 170 (→ 235)
022 109 417 E	VOLKSWAGEN	50 006 144	SEAT	73 (→ 1108)
022 109 417 E	VOLKSWAGEN	50 006 144	SKODA	61 (→ 1143)
022 109 417 E	VOLKSWAGEN	50 006 144	VOLKSWAGEN	206 (→ 1346), ... , 285 (→ 1370)
022 109 423 A	VOLKSWAGEN	50 006 419	AUDI	101 (→ 215), ... , 165 (→ 234)
022 109 423 A	VOLKSWAGEN	50 006 419	FORD	6 (→ 457)
022 109 423 A	VOLKSWAGEN	50 006 419	MAZDA	4 (→ 603)
022 109 423 A	VOLKSWAGEN	50 006 419	SEAT	75 (→ 1109), ... , 93 (→ 1116)
022 109 423 A	VOLKSWAGEN	50 006 419	SKODA	38 (→ 1136), ... , 56 (→ 1142)
022 109 423 A	VOLKSWAGEN	50 006 419	VOLKSWAGEN	203 (→ 1345), ... , 277 (→ 1368)
022 109 423 B	VOLKSWAGEN	50 006 491	AUDI	157 (→ 232), 170 (→ 235)
022 109 423 B	VOLKSWAGEN	50 006 491	FORD	51 (→ 470)
022 109 423 B	VOLKSWAGEN	50 006 491	SEAT	70 (→ 1108), ... , 73 (→ 1108)
022 109 423 B	VOLKSWAGEN	50 006 491	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 285 (→ 1370)
022 109 423 C	VOLKSWAGEN	50 006 491	AUDI	157 (→ 232), 170 (→ 235)
022 109 423 C	VOLKSWAGEN	50 006 491	FORD	51 (→ 470)
022 109 423 C	VOLKSWAGEN	50 006 491	SEAT	70 (→ 1108), ... , 73 (→ 1108)
022 109 423 C	VOLKSWAGEN	50 006 491	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 285 (→ 1370)
022 109 423 D	VOLKSWAGEN	50 006 419	AUDI	101 (→ 215), ... , 165 (→ 234)
022 109 423 D	VOLKSWAGEN	50 006 419	FORD	6 (→ 457)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
022 109 423 D	VOLKSWAGEN	50 006 419	MAZDA	4 (→ 603)
022 109 423 D	VOLKSWAGEN	50 006 419	SEAT	75 (→ 1109), ... , 93 (→ 1116)
022 109 423 D	VOLKSWAGEN	50 006 419	SKODA	38 (→ 1136), ... , 56 (→ 1142)
022 109 423 D	VOLKSWAGEN	50 006 419	VOLKSWAGEN	203 (→ 1345), ... , 277 (→ 1368)
022 109 601 E	VOLKSWAGEN	331041	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)
022 109 601 E	VOLKSWAGEN	331041	FORD	51 (→ 469)
022 109 601 E	VOLKSWAGEN	331041	SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
022 109 601 E	VOLKSWAGEN	331041	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 275 (→ 1367)
022 109 601F	VOLKSWAGEN	331135	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)
022 109 601F	VOLKSWAGEN	331135	FORD	51 (→ 469)
022 109 601F	VOLKSWAGEN	331135	SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
022 109 601F	VOLKSWAGEN	331135	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 275 (→ 1367)
022 109 601G	VOLKSWAGEN	331127	AUDI	155 (→ 231), ... , 170 (→ 235)
022 109 601G	VOLKSWAGEN	331127	VOLKSWAGEN	272 (→ 1366), ... , 285 (→ 1370)
022 109 601H	VOLKSWAGEN	331128	AUDI	155 (→ 231), ... , 170 (→ 235)
022 109 601H	VOLKSWAGEN	331128	VOLKSWAGEN	272 (→ 1366), ... , 285 (→ 1370)
022 109 611 C	VOLKSWAGEN	331042	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)
022 109 611 C	VOLKSWAGEN	331042	FORD	51 (→ 469)
022 109 611 C	VOLKSWAGEN	331042	SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
022 109 611 C	VOLKSWAGEN	331042	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 275 (→ 1367)
022 109 611B	VOLKSWAGEN	331136	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)
022 109 611B	VOLKSWAGEN	331136	FORD	51 (→ 469)
022 109 611B	VOLKSWAGEN	331136	SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
022 109 611B	VOLKSWAGEN	331136	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 275 (→ 1367)
022 109 611M	VOLKSWAGEN	331130	AUDI	155 (→ 231), ... , 170 (→ 235)
022 109 611M	VOLKSWAGEN	331130	VOLKSWAGEN	272 (→ 1366), ... , 285 (→ 1370)
022 109 611N	VOLKSWAGEN	331129	AUDI	155 (→ 231), ... , 170 (→ 235)
022 109 611N	VOLKSWAGEN	331129	VOLKSWAGEN	272 (→ 1366), ... , 285 (→ 1370)
022 109 611P	VOLKSWAGEN	331130	AUDI	155 (→ 231), ... , 170 (→ 235)
022 109 611P	VOLKSWAGEN	331130	VOLKSWAGEN	272 (→ 1366), ... , 285 (→ 1370)
022 109 612 D	VOLKSWAGEN	33012	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 292 (→ 1372)
0220 15	CITROEN	81-1528	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 308)
0220 15	CITROEN	81-1528	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
0220 15	CITROEN	81-1528	PEUGEOT	92 (→ 938)
0220 16	PEUGEOT	81-5303	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
0220 16	PEUGEOT	81-5303	FORD	74 (→ 476), ... , 87 (→ 480)
0220 16	PEUGEOT	81-5303	OPEL	115 (→ 898)
0220 16	PEUGEOT	81-5303	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 97 (→ 939)
0220 16	PEUGEOT	81-5303	SSANGYONG	8 (→ 1153)
0220 17	PEUGEOT	81-5316	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
0220 17	PEUGEOT	81-5316	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
0220 17	PEUGEOT	81-5316	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
0220 19	PEUGEOT	81-5307	PEUGEOT	51 (→ 928)
0220 25	PEUGEOT	81-5311	CATERPILLAR	1 (→ 274)
0220 25	PEUGEOT	81-5311	FIAT / IVECO	73 (→ 414)
0220 25	PEUGEOT	81-5311	PEUGEOT	52 (→ 928), 81 (→ 935)
0220 28	PEUGEOT	81-5309	PEUGEOT	7 (→ 917), 22 (→ 920)
0220 55	PEUGEOT	81-5314	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
0220 55	PEUGEOT	81-5314	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
0220 55	PEUGEOT	81-5314	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0220 55	PEUGEOT	81-5314	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
0220 55	PEUGEOT	81-5314	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
0220 55	PEUGEOT	81-5314	ROVER	14 (→ 1039)
0220 55	PEUGEOT	81-5314	SUZUKI	9 (→ 1166)
0220 55	PEUGEOT	81-5314	TALBOT	1 (→ 1169)
0220 59	PEUGEOT	81-5318	CITROEN	1 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
0220 59	PEUGEOT	81-5318	PEUGEOT	1 (→ 916), ... , 14 (→ 919)
0220 63	PEUGEOT	81-5315	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
0220 63	PEUGEOT	81-5315	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
0220 63	PEUGEOT	81-5315	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
0220 64	PEUGEOT	81-5322	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
0220 64	PEUGEOT	81-5322	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
0220 64	PEUGEOT	81-5322	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
0220 65	PEUGEOT	81-5317	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
0220 65	PEUGEOT	81-5317	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0220 65	PEUGEOT	81-5317	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0220 65	PEUGEOT	81-5317	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
0220 65	PEUGEOT	81-5317	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
0220 65	PEUGEOT	81-5317	ROVER	14 (→ 1039)
0220 65	PEUGEOT	81-5317	SUZUKI	9 (→ 1166)
0220 65	PEUGEOT	81-5317	TALBOT	1 (→ 1169)
0220 65	PEUGEOT	81-5320	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
0220 65	PEUGEOT	81-5320	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
0220 65	PEUGEOT	81-5320	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0220 65	PEUGEOT	81-5320	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
0220 65	PEUGEOT	81-5320	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
0220 65	PEUGEOT	81-5320	ROVER	14 (→ 1039)
0220 65	PEUGEOT	81-5320	SUZUKI	9 (→ 1166)
0220 65	PEUGEOT	81-5320	TALBOT	1 (→ 1169)
0220 72	PEUGEOT	81-5323	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
0220 72	PEUGEOT	81-5323	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
0220 72	PEUGEOT	81-5323	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
0220 75	PEUGEOT	81-5326	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
0220 75	PEUGEOT	81-5326	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
0220 75	PEUGEOT	81-5326	HONDA	7 (→ 502)
0220 75	PEUGEOT	81-5326	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0220 75	PEUGEOT	81-5326	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
0220 75	PEUGEOT	81-5326	PEUGEOT	31 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
0220 75	PEUGEOT	81-5326	ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
0220 75	PEUGEOT	81-5326	SUZUKI	9 (→ 1166)
0220 75	PEUGEOT	81-5326	TALBOT	1 (→ 1169)
0220 75	PEUGEOT	81-5326	TOYOTA	15 (→ 1179)
0220 76	PEUGEOT	81-5326	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
0220 76	PEUGEOT	81-5326	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
0220 76	PEUGEOT	81-5326	HONDA	7 (→ 502)
0220 76	PEUGEOT	81-5326	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0220 76	PEUGEOT	81-5326	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
0220 76	PEUGEOT	81-5326	PEUGEOT	31 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
0220 76	PEUGEOT	81-5326	ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
0220 76	PEUGEOT	81-5326	SUZUKI	9 (→ 1166)
0220 76	PEUGEOT	81-5326	TALBOT	1 (→ 1169)
0220 76	PEUGEOT	81-5326	TOYOTA	15 (→ 1179)
0220 83	PEUGEOT	81-5329	CITROEN	8 (→ 291), 9 (→ 291)
0220 83	PEUGEOT	81-5329	PEUGEOT	12 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
0220 84	PEUGEOT	81-5328	CITROEN	8 (→ 291), 9 (→ 291)
0220 84	PEUGEOT	81-5328	PEUGEOT	12 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
0220 85	PEUGEOT	81-5324	CITROEN	55 (→ 305)
0220 85	PEUGEOT	81-5324	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
0220 85	PEUGEOT	81-5324	LANCIA	40 (→ 543)
0220 85	PEUGEOT	81-5324	PEUGEOT	70 (→ 933)
0220 93	PEUGEOT	81-5327	CITROEN	63 (→ 307)
0220 93	PEUGEOT	81-5327	DAF	3 (→ 327)
0220 93	PEUGEOT	81-5327	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
0220 93	PEUGEOT	81-5327	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 91 (→ 937)
0220	OSVAT	33023	AUDI	29 (→ 184), ... , 74 (→ 205)
0220	OSVAT	33023	NISSAN	22 (→ 834)
0220	OSVAT	33023	SEAT	55 (→ 1101)
0220	OSVAT	33023	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
022076	CITROEN	81-5326	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
022076	CITROEN	81-5326	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
022076	CITROEN	81-5326	HONDA	7 (→ 502)
022076	CITROEN	81-5326	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
022076	CITROEN	81-5326	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
022076	CITROEN	81-5326	PEUGEOT	31 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
022076	CITROEN	81-5326	ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
022076	CITROEN	81-5326	SUZUKI	9 (→ 1166)
022076	CITROEN	81-5326	TALBOT	1 (→ 1169)
022076	CITROEN	81-5326	TOYOTA	15 (→ 1179)
0221 13	PEUGEOT	81-1526	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 308)
0221 13	PEUGEOT	81-1526	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
0221 13	PEUGEOT	81-1526	PEUGEOT	92 (→ 938)
0221 15	CITROEN	81-1528	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 308)
0221 15	CITROEN	81-1528	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
0221 15	CITROEN	81-1528	PEUGEOT	92 (→ 938)
0221 17	PEUGEOT	81-5316	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
0221 17	PEUGEOT	81-5316	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
0221 17	PEUGEOT	81-5316	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
0221 19	PEUGEOT	81-5319	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
0221 19	PEUGEOT	81-5319	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
0221 19	PEUGEOT	81-5319	LANCIA	41 (→ 543)
0221 19	PEUGEOT	81-5319	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
0221 21	PEUGEOT	81-5325	CITROEN	55 (→ 305)
0221 21	PEUGEOT	81-5325	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
0221 21	PEUGEOT	81-5325	LANCIA	40 (→ 543)
0221 21	PEUGEOT	81-5325	PEUGEOT	70 (→ 933)
0221 24	PEUGEOT	81-5334	CITROEN	25 (→ 295), ... , 59 (→ 306)
0221 24	PEUGEOT	81-5334	FIAT / IVECO	78 (→ 415), 92 (→ 419)
0221 24	PEUGEOT	81-5334	LANCIA	32 (→ 541), 41 (→ 543)
0221 24	PEUGEOT	81-5334	PEUGEOT	35 (→ 923), ... , 77 (→ 934)
0221 25	PEUGEOT	81-5333	CITROEN	25 (→ 295), ... , 59 (→ 306)
0221 25	PEUGEOT	81-5333	FIAT / IVECO	78 (→ 415), 92 (→ 419)
0221 25	PEUGEOT	81-5333	LANCIA	32 (→ 541), 41 (→ 543)
0221 25	PEUGEOT	81-5333	PEUGEOT	35 (→ 923), ... , 74 (→ 934)
0223 2528	DEUTZ	81-2246	DEUTZ	1 (→ 342), ... , 27 (→ 351)
0223 2528	DEUTZ	81-2246	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0223 2717	DEUTZ	2293	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
0223 2717	DEUTZ	2293	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0223 3020	DEUTZ	81-2247	DEUTZ	1 (→ 342), ... , 27 (→ 351)
0223 3020	DEUTZ	81-2247	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0223 3021	DEUTZ	81-2248	DEUTZ	1 (→ 342), ... , 27 (→ 351)
0223 3021	DEUTZ	81-2248	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0223 3682	DEUTZ	50 006 467	DEUTZ	14 (→ 346)
0223 7221	DEUTZ	2256	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
0223	OSVAT	438317	FIAT / IVECO	164 (→ 443), 165 (→ 444)
0224	OSVAT	171110	FIAT / IVECO	164 (→ 443), ... , 166 (→ 444)
0230 SC	OSVAT	50 004 282	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 146 (→ 438)
0230 SC	OSVAT	50 004 282	OM	11 (→ 844)
0231	OSVAT	26135	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
0237	OSVAT	11541	BMW	38 (→ 258)
0238	OSVAT	11896	BMW	38 (→ 258)
02391	FEBI	50 006 249	OPEL	15 (→ 859)
02391	FEBI	50 006 249	VAUXHALL	13 (→ 1194)
0240 2585	DEUTZ	2279	DEUTZ	39 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
0240 2585	DEUTZ	2279	TAM	1 (→ 1172)
0240 3913	DEUTZ	81-2229	DEUTZ	36 (→ 354)
0240 3914	DEUTZ	81-2230	DEUTZ	36 (→ 354)
0240 3915	DEUTZ	81-2231	DEUTZ	36 (→ 354)
0240 3917	DEUTZ	81-2232	DEUTZ	36 (→ 354)
0240	OSVAT	538180	CITROEN	27 (→ 295), 28 (→ 296)
0240	OSVAT	538180	FIAT / IVECO	62 (→ 410), 63 (→ 411)
0240	OSVAT	538180	PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924)
0241 1281	DEUTZ	81-2240	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)
0241 1281	DEUTZ	81-2240	TAM	1 (→ 1172)
0241 1282	DEUTZ	81-2242	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)
0241 1282	DEUTZ	81-2242	TAM	1 (→ 1172)
0241 2165	DEUTZ	2294	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
0241 2165	DEUTZ	2294	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
0241 2165	DEUTZ	2294	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
0241 4263	DEUTZ	81-2242	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)
0241 4263	DEUTZ	81-2242	TAM	1 (→ 1172)
0241 4264	DEUTZ	81-2241	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)
0241 4264	DEUTZ	81-2241	TAM	1 (→ 1172)
0241 4265	DEUTZ	81-2243	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)
0241 4265	DEUTZ	81-2243	TAM	1 (→ 1172)
0241 4268	DEUTZ	81-2240	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0241 4268	DEUTZ	81-2240	TAM	1 (→ 1172)
0241 4269	DEUTZ	81-2242	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)
0241 4269	DEUTZ	81-2242	TAM	1 (→ 1172)
0242	OSVAT	538359	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
0242	OSVAT	538359	FIAT / IVECO	70 (→ 413)
0242	OSVAT	538359	HYUNDAI	6 (→ 506)
0242	OSVAT	538359	PEUGEOT	30 (→ 922), 44 (→ 926)
0242	OSVAT	538359	ROVER	14 (→ 1039)
0242	OSVAT	538359	TALBOT	1 (→ 1169)
0243	OSVAT	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
0243	OSVAT	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
0243	OSVAT	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0243	OSVAT	537747	LADA	8 (→ 528)
0243	OSVAT	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
0243	OSVAT	537747	ROVER	14 (→ 1039)
0243	OSVAT	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
0243	OSVAT	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
0246	OSVAT	26160	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 100 (→ 696)
0247	OSVAT	2655	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
025 101 065 CX	VOLKSWAGEN	50 003 397	VOLKSWAGEN	295 (→ 1374)
025 101 355 C	VOLKSWAGEN	50 003 097	VOLKSWAGEN	295 (→ 1374)
025 109 601	VOLKSWAGEN	39112	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
025 109 601C	VOLKSWAGEN	39112	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
025 109 612 A	VOLKSWAGEN	3911	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
0250	OSVAT	17056	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
0250	OSVAT	17056	LANCIA	26 (→ 540)
0250	OSVAT	17056	SEAT	98 (→ 1117)
0253	OSVAT	17081	FIAT / IVECO	124 (→ 430)
0253	OSVAT	17081	OM	3 (→ 842)
0253	OSVAT	17081	RENAULT	113 (→ 1012), 117 (→ 1014)
0253	OSVAT	17081	RENAULT TRUCKS (RVI)	4 (→ 1023), 5 (→ 1024)
0254	OSVAT	18392	FORD	11 (→ 458), ... , 48 (→ 469)
0256	OSVAT	18393	FORD	11 (→ 458), ... , 48 (→ 469)
0259	OSVAT	105-35508	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
026 109 101A	VOLKSWAGEN	50 006 395	AUDI	64 (→ 201), 74 (→ 205)
026 109 101A	VOLKSWAGEN	50 006 395	NISSAN	22 (→ 834)
026 109 101A	VOLKSWAGEN	50 006 395	SEAT	86 (→ 1113)
026 109 101A	VOLKSWAGEN	50 006 395	VOLKSWAGEN	148 (→ 1324), ... , 241 (→ 1358)
026 109 101G	VOLKSWAGEN	50 006 396	AUDI	61 (→ 199), ... , 126 (→ 223)
026 109 101G	VOLKSWAGEN	50 006 396	VOLKSWAGEN	140 (→ 1321), ... , 174 (→ 1335)
026 109 101M	VOLKSWAGEN	50 006 397	AUDI	62 (→ 200), ... , 86 (→ 209)
026 109 101M	VOLKSWAGEN	50 006 397	SEAT	55 (→ 1101), ... , 59 (→ 1103)
026 109 101M	VOLKSWAGEN	50 006 397	VOLKSWAGEN	142 (→ 1322), ... , 198 (→ 1343)
026 109 601 C	VOLKSWAGEN	39136	AUDI	59 (→ 198), ... , 124 (→ 222)
026 109 601 C	AUDI	39136	AUDI	59 (→ 198), ... , 124 (→ 222)
026 109 601 C	AUDI	39136	NISSAN	22 (→ 834)
026 109 601 C	VOLKSWAGEN	39136	NISSAN	22 (→ 834)
026 109 601 C	VOLKSWAGEN	39136	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 171 (→ 1334)
026 109 601 C	AUDI	39136	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 171 (→ 1334)
026 109 601 F	VOLKSWAGEN	39136	AUDI	59 (→ 198), ... , 124 (→ 222)
026 109 601 F	AUDI	39136	AUDI	59 (→ 198), ... , 124 (→ 222)
026 109 601 F	VOLKSWAGEN	39136	NISSAN	22 (→ 834)
026 109 601 F	AUDI	39136	NISSAN	22 (→ 834)
026 109 601 F	AUDI	39136	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 171 (→ 1334)
026 109 601 F	VOLKSWAGEN	39136	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 171 (→ 1334)
026 109 601A	VOLKSWAGEN	39136	AUDI	59 (→ 198), ... , 124 (→ 222)
026 109 601A	AUDI	39136	AUDI	59 (→ 198), ... , 124 (→ 222)
026 109 601A	VOLKSWAGEN	39136	NISSAN	22 (→ 834)
026 109 601A	AUDI	39136	NISSAN	22 (→ 834)
026 109 601A	AUDI	39136	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 171 (→ 1334)
026 109 601A	VOLKSWAGEN	39136	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 171 (→ 1334)
026 109 611A	VOLKSWAGEN	331106	AUDI	59 (→ 198), ... , 124 (→ 222)
026 109 611A	VOLKSWAGEN	331106	NISSAN	22 (→ 834)
026 109 611A	VOLKSWAGEN	331106	SEAT	55 (→ 1101)
026 109 611A	VOLKSWAGEN	331106	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 155 (→ 1328)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
0260	OSVAT	105-35509	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
026109101Q	VOLKSWAGEN	50 007 594	AUDI	59 (→ 198), 64 (→ 201)
026109101Q	VOLKSWAGEN	50 007 594	NISSAN	22 (→ 834)
026109101Q	VOLKSWAGEN	50 007 594	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
026109101Q	VOLKSWAGEN	50 007 594	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 199 (→ 1344)
0263	OSVAT	6444	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), 3 (→ 511)
0264	OSVAT	6445	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), 3 (→ 511)
02656	FEBI	50 006 231	BMW	7 (→ 248), 9 (→ 248)
0266 425	DAF	81-12002	DAF	15 (→ 330)
0269	OSVAT	29182	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
0269	OSVAT	29182	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
027 VA 30923 000	MAHLE	771002	CHEVROLET	3 (→ 277)
027 VA 30923 000	MAHLE	771002	DAEWOO	3 (→ 318), 5 (→ 318)
027 VE 30922 000	MAHLE	771001	CHEVROLET	3 (→ 277)
027 VE 30922 000	MAHLE	771001	DAEWOO	3 (→ 318), 5 (→ 318)
027 103 415	AUDI	81-3321	SEAT	57 (→ 1102)
027 103 415	AUDI	81-3321	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329)
027 103 419	AUDI	81-33100	AUDI	42 (→ 191), ... , 159 (→ 232)
027 103 419	AUDI	81-33100	FORD	31 (→ 464), ... , 49 (→ 469)
027 103 419	AUDI	81-33100	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
027 103 419	AUDI	81-33100	SEAT	38 (→ 1095), ... , 65 (→ 1106)
027 103 419	AUDI	81-33100	SKODA	19 (→ 1128), ... , 24 (→ 1131)
027 103 419	AUDI	81-33100	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 240 (→ 1357)
027 109 601 C	VOLKSWAGEN	33125	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
027 109 601 C	AUDI	33125	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
027 109 601 C	AUDI	33125	SEAT	57 (→ 1102)
027 109 601 C	VOLKSWAGEN	33125	SEAT	57 (→ 1102)
027 109 601 C	AUDI	33125	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
027 109 601 C	VOLKSWAGEN	33125	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
027 109 611 A	AUDI	33050	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
027 109 611 A	AUDI	33050	SEAT	57 (→ 1102)
027 109 611 A	AUDI	33050	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
027 109 611 B	AUDI	33050	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
027 109 611 B	VOLKSWAGEN	33050	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
027 109 611 B	VOLKSWAGEN	33050	SEAT	57 (→ 1102)
027 109 611 B	AUDI	33050	SEAT	57 (→ 1102)
027 109 611 B	VOLKSWAGEN	33050	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
027 109 611 B	AUDI	33050	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
027 109 611 C	VOLKSWAGEN	33050	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
027 109 611 C	VOLKSWAGEN	33050	SEAT	57 (→ 1102)
027 109 611 C	VOLKSWAGEN	33050	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
027 109 611 D	VOLKSWAGEN	33050	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
027 109 611 D	AUDI	33050	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
027 109 611 D	AUDI	33050	SEAT	57 (→ 1102)
027 109 611 D	VOLKSWAGEN	33050	SEAT	57 (→ 1102)
027 109 611 D	VOLKSWAGEN	33050	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
027 109 611 D	AUDI	33050	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
027 109 651	VOLKSWAGEN	RK-7H	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
027 109 651	VOLKSWAGEN	RK-7H	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 76 (→ 414)
027 109 651	VOLKSWAGEN	RK-7H	LANCIA	27 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
027 109 651	VOLKSWAGEN	RK-7H	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
027 109 651	VOLKSWAGEN	RK-7H	SEAT	57 (→ 1102)
027 109 651	VOLKSWAGEN	RK-7H	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
027 109 651	VOLKSWAGEN	RK-7H	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), ... , 287 (→ 1371)
0270	OSVAT	29416	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
0270	OSVAT	29416	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
027109601C	SEAT	33125	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
027109601C	SEAT	33125	SEAT	57 (→ 1102)
027109601C	SEAT	33125	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
027109611D	SEAT	33050	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
027109611D	SEAT	33050	SEAT	57 (→ 1102)
027109611D	SEAT	33050	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
0275	OSVAT	537944	DAF	4 (→ 327)
0275	OSVAT	537944	FORD	85 (→ 479)
0275	OSVAT	537944	PEUGEOT	96 (→ 938)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0275	OSVAT	537944	SSANGYONG	8 (→ 1153)
0276	OSVAT	538210	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
0276	OSVAT	538210	FORD	85 (→ 479), 87 (→ 480)
0276	OSVAT	538210	PEUGEOT	96 (→ 938), 97 (→ 939)
0276	OSVAT	538210	SSANGYONG	8 (→ 1153)
0279	OSVAT	17080	FIAT / IVECO	124 (→ 430)
0279	OSVAT	17080	OM	3 (→ 842)
0279	OSVAT	17080	RENAULT	113 (→ 1012), 117 (→ 1014)
0279	OSVAT	17080	RENAULT TRUCKS (RVI)	4 (→ 1023), 5 (→ 1024)
028 103 265 AV	VOLKSWAGEN	50 003 373	VOLKSWAGEN	86 (→ 1296)
028 103 265 AX	VOLKSWAGEN	50 003 373	VOLKSWAGEN	86 (→ 1296)
028 103 265 BV	VOLKSWAGEN	50 003 368	AUDI	36 (→ 187)
028 103 265 BV	VOLKSWAGEN	50 003 368	SEAT	26 (→ 1087)
028 103 265 BV	VOLKSWAGEN	50 003 368	VOLKSWAGEN	88 (→ 1298)
028 103 265 BX	VOLKSWAGEN	50 003 368	AUDI	36 (→ 187)
028 103 265 BX	VOLKSWAGEN	50 003 368	SEAT	26 (→ 1087)
028 103 265 BX	VOLKSWAGEN	50 003 368	VOLKSWAGEN	88 (→ 1298)
028 103 265 FV	VOLKSWAGEN	50 003 368	AUDI	36 (→ 187)
028 103 265 FV	VOLKSWAGEN	50 003 368	SEAT	26 (→ 1087)
028 103 265 FV	VOLKSWAGEN	50 003 368	VOLKSWAGEN	88 (→ 1298)
028 103 265 HX	VOLKSWAGEN	50 003 414	AUDI	37 (→ 188), ... , 43 (→ 192)
028 103 265 HX	VOLKSWAGEN	50 003 414	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
028 103 265 HX	VOLKSWAGEN	50 003 414	SEAT	28 (→ 1089), ... , 32 (→ 1091)
028 103 265 HX	VOLKSWAGEN	50 003 414	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 109 (→ 1310)
028 103 265 KV	VOLKSWAGEN	50 003 374	VOLKSWAGEN	89 (→ 1298)
028 103 265 KX	VOLKSWAGEN	50 003 374	VOLKSWAGEN	89 (→ 1298)
028 103 265 KX	VOLKSWAGEN	50 003 408	VOLKSWAGEN	89 (→ 1298)
028 103 351	VOLKSWAGEN	50 003 069	AUDI	34 (→ 186)
028 103 351	VOLKSWAGEN	50 003 069	SEAT	27 (→ 1088)
028 103 351	VOLKSWAGEN	50 003 069	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295)
028 103 351 A	VOLKSWAGEN	50 003 073	VOLKSWAGEN	86 (→ 1296)
028 103 351 B	VOLKSWAGEN	50 003 068	AUDI	36 (→ 187)
028 103 351 B	VOLKSWAGEN	50 003 068	SEAT	26 (→ 1087)
028 103 351 B	VOLKSWAGEN	50 003 068	VOLKSWAGEN	88 (→ 1298)
028 103 351 D	VOLKSWAGEN	50 003 069	AUDI	34 (→ 186)
028 103 351 D	VOLKSWAGEN	50 003 069	SEAT	27 (→ 1088)
028 103 351 D	VOLKSWAGEN	50 003 069	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295)
028 103 351 E	VOLKSWAGEN	50 003 074	VOLKSWAGEN	89 (→ 1298)
028 103 351 K	VOLKSWAGEN	50 003 114	AUDI	37 (→ 188), ... , 43 (→ 192)
028 103 351 K	VOLKSWAGEN	50 003 114	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
028 103 351 K	VOLKSWAGEN	50 003 114	SEAT	28 (→ 1089), ... , 32 (→ 1091)
028 103 351 K	VOLKSWAGEN	50 003 114	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 109 (→ 1310)
028 103 351 L	VOLKSWAGEN	50 003 108	VOLKSWAGEN	89 (→ 1298)
028 103 351 M	VOLKSWAGEN	50 003 107	AUDI	34 (→ 186)
028 103 351 M	VOLKSWAGEN	50 003 107	SEAT	27 (→ 1088)
028 103 351 M	VOLKSWAGEN	50 003 107	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), 93 (→ 1300)
028 103 351 P	VOLKSWAGEN	50 003 114	AUDI	37 (→ 188), ... , 43 (→ 192)
028 103 351 P	VOLKSWAGEN	50 003 114	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
028 103 351 P	VOLKSWAGEN	50 003 114	SEAT	28 (→ 1089), ... , 32 (→ 1091)
028 103 351 P	VOLKSWAGEN	50 003 114	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 109 (→ 1310)
028 109 101 E	VOLKSWAGEN	50 006 204	SEAT	29 (→ 1089), 31 (→ 1090)
028 109 101 E	VOLKSWAGEN	50 006 204	SKODA	15 (→ 1126)
028 109 101 E	VOLKSWAGEN	50 006 204	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 98 (→ 1303)
028 109 101 F	VOLKSWAGEN	50 006 205	AUDI	37 (→ 188), 43 (→ 191)
028 109 101 F	VOLKSWAGEN	50 006 205	FORD	29 (→ 463)
028 109 101 F	VOLKSWAGEN	50 006 205	SEAT	28 (→ 1088), 32 (→ 1091)
028 109 101 F	VOLKSWAGEN	50 006 205	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 109 (→ 1310)
028 109 101 G	VOLKSWAGEN	50 006 203	AUDI	34 (→ 186), 36 (→ 187)
028 109 101 G	VOLKSWAGEN	50 006 203	SEAT	26 (→ 1087), 27 (→ 1087)
028 109 101 G	VOLKSWAGEN	50 006 203	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
028 109 601 B	VOLKSWAGEN	39395	AUDI	34 (→ 185), 36 (→ 187)
028 109 601 B	VOLKSWAGEN	39395	SEAT	26 (→ 1086), 27 (→ 1087)
028 109 601 B	VOLKSWAGEN	39395	SKODA	15 (→ 1126)
028 109 601 B	VOLKSWAGEN	39395	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
028 109 601 D	AUDI	39486	AUDI	37 (→ 187), ... , 44 (→ 192)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
028 109 601 D	FORD	39486	AUDI	37 (→ 187), ... , 44 (→ 192)
028 109 601 D	SEAT	39486	AUDI	37 (→ 187), ... , 44 (→ 192)
028 109 601 D	SKODA	39486	AUDI	37 (→ 187), ... , 44 (→ 192)
028 109 601 D	VOLKSWAGEN	39486	AUDI	37 (→ 187), ... , 44 (→ 192)
028 109 601 D	SEAT	39486	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
028 109 601 D	AUDI	39486	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
028 109 601 D	FORD	39486	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
028 109 601 D	VOLKSWAGEN	39486	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
028 109 601 D	SKODA	39486	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
028 109 601 D	SKODA	39486	SEAT	28 (→ 1088), ... , 35 (→ 1093)
028 109 601 D	VOLKSWAGEN	39486	SEAT	28 (→ 1088), ... , 35 (→ 1093)
028 109 601 D	FORD	39486	SEAT	28 (→ 1088), ... , 35 (→ 1093)
028 109 601 D	SEAT	39486	SEAT	28 (→ 1088), ... , 35 (→ 1093)
028 109 601 D	AUDI	39486	SEAT	28 (→ 1088), ... , 35 (→ 1093)
028 109 601 D	SEAT	39486	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
028 109 601 D	AUDI	39486	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
028 109 601 D	VOLKSWAGEN	39486	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
028 109 601 D	FORD	39486	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
028 109 601 D	SKODA	39486	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
028 109 601 D	SEAT	39486	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 126 (→ 1317)
028 109 601 D	VOLKSWAGEN	39486	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 126 (→ 1317)
028 109 601 D	AUDI	39486	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 126 (→ 1317)
028 109 601 D	SKODA	39486	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 126 (→ 1317)
028 109 601 D	FORD	39486	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 126 (→ 1317)
028 109 601 H	VOLKSWAGEN	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
028 109 601 H	AUDI	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
028 109 601 H	VOLKSWAGEN	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
028 109 601 H	AUDI	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
028 109 601 H	AUDI	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
028 109 601 H	VOLKSWAGEN	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
028 109 601 H	AUDI	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
028 109 601 H	VOLKSWAGEN	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
028 109 601 H	AUDI	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
028 109 601 H	VOLKSWAGEN	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
028 109 601 J	SKODA	39502	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
028 109 601 J	SEAT	39502	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
028 109 601 J	VOLKSWAGEN	39502	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
028 109 601 J	SEAT	39502	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
028 109 601 J	VOLKSWAGEN	39502	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
028 109 601 J	SKODA	39502	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
028 109 601 J	SEAT	39502	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
028 109 601 J	VOLKSWAGEN	39502	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
028 109 601 J	SKODA	39502	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
028 109 601A	VOLKSWAGEN	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
028 109 601A	VOLKSWAGEN	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
028 109 601A	VOLKSWAGEN	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
028 109 601A	VOLKSWAGEN	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
028 109 601A	VOLKSWAGEN	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
028 109 601K	AUDI	39520	AUDI	39 (→ 189), 41 (→ 190)
028 109 601K	AUDI	39520	SEAT	33 (→ 1091), 34 (→ 1092)
028 109 601K	AUDI	39520	SKODA	16 (→ 1126), 21 (→ 1129)
028 109 601K	AUDI	39520	VOLKSWAGEN	102 (→ 1306), 103 (→ 1306)
028 109 611 E	VOLKSWAGEN	39474	AUDI	34 (→ 185), 36 (→ 187)
028 109 611 E	VOLKSWAGEN	39474	SEAT	26 (→ 1086), 27 (→ 1087)
028 109 611 E	VOLKSWAGEN	39474	SKODA	15 (→ 1126)
028 109 611 E	VOLKSWAGEN	39474	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
028 109 611 K	SEAT	39503	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
028 109 611 K	SKODA	39503	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
028 109 611 K	VOLKSWAGEN	39503	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
028 109 611 K	SEAT	39503	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
028 109 611 K	VOLKSWAGEN	39503	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
028 109 611 K	SKODA	39503	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
028 109 611 K	VOLKSWAGEN	39503	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
028 109 611 K	SKODA	39503	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
028 109 611 K	SEAT	39503	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
028 109 611G	VOLKSWAGEN	331143	AUDI	37 (→ 187), ... , 44 (→ 192)
028 109 611G	VOLKSWAGEN	331143	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
028 109 611G	VOLKSWAGEN	331143	SEAT	28 (→ 1088), ... , 35 (→ 1093)
028 109 611G	VOLKSWAGEN	331143	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
028 109 611G	VOLKSWAGEN	331143	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 126 (→ 1317)
028109601H	SEAT	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
028109601H	FORD	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
028109601H	FORD	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
028109601H	SEAT	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
028109601H	FORD	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
028109601H	SEAT	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
028109601H	SEAT	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
028109601H	FORD	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
028109601H	SEAT	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
028109601H	FORD	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
02888554	OPEL	2940	OPEL	29 (→ 865)
02888554	OPEL	2940	VAUXHALL	29 (→ 1200)
029 VA 30318 000	MAHLE	39114	SEAT	6 (→ 1079), ... , 10 (→ 1081)
029 VA 30318 000	MAHLE	39114	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 23 (→ 1267)
029 VA 30365 000	MAHLE	33049	AUDI	33 (→ 185), ... , 109 (→ 217)
029 VA 30365 000	MAHLE	33049	SEAT	26 (→ 1086), ... , 36 (→ 1094)
029 VA 30365 000	MAHLE	33049	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
029 VA 30365 000	MAHLE	33049	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
029 VA 30497 000	MAHLE	39503	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
029 VA 30497 000	MAHLE	39503	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
029 VA 30497 000	MAHLE	39503	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
029 VA 30517 000	MAHLE	33438	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
029 VA 30517 000	MAHLE	33438	SEAT	67 (→ 1106), 68 (→ 1107)
029 VA 30517 000	MAHLE	33438	SKODA	34 (→ 1134), 55 (→ 1141)
029 VA 30517 000	MAHLE	33438	VOLKSWAGEN	195 (→ 1342), 248 (→ 1360)
029 VA 30519 000	MAHLE	33394	AUDI	91 (→ 211), ... , 102 (→ 215)
029 VA 30519 000	MAHLE	33394	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
029 VA 30519 000	MAHLE	33394	SKODA	36 (→ 1135), ... , 39 (→ 1136)
029 VA 30519 000	MAHLE	33394	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 205 (→ 1345)
029 VA 30523 000	MAHLE	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
029 VA 30523 000	MAHLE	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
029 VA 30523 000	MAHLE	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
029 VA 30523 000	MAHLE	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
029 VA 30525 000	MAHLE	39467	SEAT	11 (→ 1082), ... , 13 (→ 1082)
029 VA 30525 000	MAHLE	39467	SKODA	3 (→ 1122)
029 VA 30525 000	MAHLE	39467	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268), ... , 35 (→ 1271)
029 VA 30529 000	MAHLE	39523	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
029 VA 30529 000	MAHLE	39523	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
029 VA 30529 000	MAHLE	39523	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
029 VA 30529 000	MAHLE	39523	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
029 VA 30873 000	MAHLE	33008	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 281 (→ 1369)
029 VA 30885 100	MAHLE	33023	AUDI	29 (→ 184), ... , 74 (→ 205)
029 VA 30885 100	MAHLE	33023	NISSAN	22 (→ 834)
029 VA 30885 100	MAHLE	33023	SEAT	55 (→ 1101)
029 VA 30885 100	MAHLE	33023	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
029 VA 30889 100	MAHLE	33050	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
029 VA 30889 100	MAHLE	33050	SEAT	57 (→ 1102)
029 VA 30889 100	MAHLE	33050	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
029 VA 30891 100	MAHLE	39116	AUDI	11 (→ 176), ... , 18 (→ 181)
029 VA 30891 100	MAHLE	39116	NISSAN	10 (→ 830)
029 VA 30891 100	MAHLE	39116	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 68 (→ 1289)
029 VA 30893 000	MAHLE	3911	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
029 VE 30317 000	MAHLE	33046	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
029 VE 30317 000	MAHLE	33046	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 25 (→ 1268)
029 VE 30363 000	MAHLE	39123	AUDI	11 (→ 176), ... , 123 (→ 222)
029 VE 30363 000	MAHLE	39123	SEAT	27 (→ 1087), ... , 36 (→ 1094)
029 VE 30363 000	MAHLE	39123	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
029 VE 30363 000	MAHLE	39123	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
029 VE 30364 000	MAHLE	39143	AUDI	16 (→ 180), 36 (→ 187)
029 VE 30364 000	MAHLE	39143	SEAT	26 (→ 1086)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
029 VE 30364 000	MAHLE	39143	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 91 (→ 1300)
029 VE 30366 000	MAHLE	3362	VOLKSWAGEN	8 (→ 1261), ... , 10 (→ 1262)
029 VE 30369 000	MAHLE	33282	AUDI	59 (→ 198), ... , 86 (→ 208)
029 VE 30369 000	MAHLE	33282	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
029 VE 30369 000	MAHLE	33282	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
029 VE 30369 000	MAHLE	33282	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 187 (→ 1339)
029 VE 30370 000	MAHLE	33313	AUDI	68 (→ 202), ... , 132 (→ 225)
029 VE 30370 000	MAHLE	33313	SEAT	86 (→ 1112), 89 (→ 1114)
029 VE 30370 000	MAHLE	33313	VOLKSWAGEN	151 (→ 1326), ... , 245 (→ 1359)
029 VE 30494 000	MAHLE	39486	AUDI	37 (→ 187), ... , 44 (→ 192)
029 VE 30494 000	MAHLE	39486	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
029 VE 30494 000	MAHLE	39486	SEAT	28 (→ 1088), ... , 35 (→ 1093)
029 VE 30494 000	MAHLE	39486	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
029 VE 30494 000	MAHLE	39486	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 126 (→ 1317)
029 VE 30496 000	MAHLE	39502	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
029 VE 30496 000	MAHLE	39502	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
029 VE 30496 000	MAHLE	39502	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
029 VE 30498 000	MAHLE	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
029 VE 30498 000	MAHLE	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
029 VE 30498 000	MAHLE	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
029 VE 30498 000	MAHLE	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
029 VE 30498 000	MAHLE	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
029 VE 30518 000	MAHLE	33413	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
029 VE 30518 000	MAHLE	33413	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
029 VE 30518 000	MAHLE	33413	SKODA	34 (→ 1134), ... , 55 (→ 1141)
029 VE 30518 000	MAHLE	33413	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1360)
029 VE 30522 000	MAHLE	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
029 VE 30522 000	MAHLE	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
029 VE 30522 000	MAHLE	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
029 VE 30522 000	MAHLE	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
029 VE 30524 000	MAHLE	39530	SEAT	12 (→ 1082), 13 (→ 1082)
029 VE 30524 000	MAHLE	39530	SKODA	3 (→ 1122)
029 VE 30524 000	MAHLE	39530	VOLKSWAGEN	29 (→ 1269), ... , 35 (→ 1271)
029 VE 30528 000	MAHLE	39522	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
029 VE 30528 000	MAHLE	39522	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
029 VE 30528 000	MAHLE	39522	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
029 VE 30528 000	MAHLE	39522	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
029 VE 30872 000	MAHLE	33009	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1369)
029 VE 30874 100	MAHLE	39367	SEAT	11 (→ 1082)
029 VE 30874 100	MAHLE	39367	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268)
029 VE 30878 100	MAHLE	3361	AUDI	3 (→ 174), 4 (→ 174)
029 VE 30878 100	MAHLE	3361	VOLKSWAGEN	7 (→ 1261), ... , 13 (→ 1262)
029 VE 30880 100	MAHLE	33028	AUDI	12 (→ 177), 15 (→ 179)
029 VE 30880 100	MAHLE	33028	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
029 VE 30882 000	MAHLE	33044	AUDI	11 (→ 176), 14 (→ 178)
029 VE 30882 000	MAHLE	33044	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), 84 (→ 1294)
029 VE 30882 000	MAHLE	33044	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
029 VE 30884 100	MAHLE	33022	AUDI	29 (→ 184), ... , 71 (→ 203)
029 VE 30884 100	MAHLE	33022	NISSAN	22 (→ 834)
029 VE 30884 100	MAHLE	33022	SEAT	55 (→ 1101)
029 VE 30884 100	MAHLE	33022	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
029 VE 30888 100	MAHLE	33125	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
029 VE 30888 100	MAHLE	33125	SEAT	57 (→ 1102)
029 VE 30888 100	MAHLE	33125	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
029 VE 30890 100	MAHLE	39183	AUDI	12 (→ 177), ... , 18 (→ 181)
029 VE 30890 100	MAHLE	39183	VOLKSWAGEN	48 (→ 1276), ... , 63 (→ 1286)
029 VE 30892 000	MAHLE	39112	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
029 VE 30896 000	MAHLE	39262	SEAT	10 (→ 1081)
029 VE 30896 000	MAHLE	39262	VOLKSWAGEN	22 (→ 1266), 23 (→ 1267)
029 ZK 20005	MAHLE	50 003 058	AUDI	12 (→ 177), ... , 15 (→ 179)
029 ZK 20005	MAHLE	50 003 058	NISSAN	10 (→ 831)
029 ZK 20005	MAHLE	50 003 058	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
029 ZK 20006	MAHLE	50 003 058	AUDI	12 (→ 177), ... , 15 (→ 179)
029 ZK 20006	MAHLE	50 003 058	NISSAN	10 (→ 831)
029 ZK 20006	MAHLE	50 003 058	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
029 ZK 20007	MAHLE	50 003 065	AUDI	13 (→ 178), 17 (→ 180)
029 ZK 20007	MAHLE	50 003 065	NISSAN	10 (→ 831)
029 ZK 20007	MAHLE	50 003 065	VOLKSWAGEN	50 (→ 1278), ... , 63 (→ 1287)
029 ZK 20008	MAHLE	50 003 065	AUDI	13 (→ 178), 17 (→ 180)
029 ZK 20008	MAHLE	50 003 065	NISSAN	10 (→ 831)
029 ZK 20008	MAHLE	50 003 065	VOLKSWAGEN	50 (→ 1278), ... , 63 (→ 1287)
029 ZK 20009	MAHLE	50 003 070	VOLKSWAGEN	53 (→ 1280)
029 ZK 20013	MAHLE	50 003 090	VOLKSWAGEN	52 (→ 1280), 61 (→ 1286)
029 ZK 20013	MAHLE	50 003 090	VOLVO	6 (→ 1390)
029 ZK 20015	MAHLE	50 003 069	AUDI	34 (→ 186)
029 ZK 20015	MAHLE	50 003 069	SEAT	27 (→ 1088)
029 ZK 20015	MAHLE	50 003 069	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295)
029 ZK 20016	MAHLE	50 003 068	AUDI	36 (→ 187)
029 ZK 20016	MAHLE	50 003 068	SEAT	26 (→ 1087)
029 ZK 20016	MAHLE	50 003 068	VOLKSWAGEN	88 (→ 1298)
029 ZK 20062	MAHLE	50 003 101	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
0293	OSVAT	S3248	TOYOTA	22 (→ 1180)
02986	FEBI	50 006 296	OPEL	17 (→ 860), ... , 32 (→ 866)
02986	FEBI	50 006 296	VAUXHALL	15 (→ 1195)
02996	FEBI	50 006 294	DAEWOO	7 (→ 319)
02996	FEBI	50 006 294	OPEL	92 (→ 890), 95 (→ 891)
02996	FEBI	50 006 294	VAUXHALL	88 (→ 1226), 90 (→ 1226)
02998	FEBI	50 006 457	DAEWOO	7 (→ 319)
02998	FEBI	50 006 457	OPEL	4 (→ 854), ... , 122 (→ 899)
02998	FEBI	50 006 457	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 115 (→ 1235)
03C 109 601L	VOLKSWAGEN	331145	VOLKSWAGEN	1 (→ 1260)
03C 109 611Q	VOLKSWAGEN	331146	VOLKSWAGEN	1 (→ 1260)
03D 109 611A	VOLKSWAGEN	331047	AUDI	8 (→ 175)
03D 109 611A	VOLKSWAGEN	331047	SEAT	15 (→ 1083), ... , 23 (→ 1086)
03D 109 611A	VOLKSWAGEN	331047	SKODA	7 (→ 1123), ... , 11 (→ 1125)
03D 109 611A	VOLKSWAGEN	331047	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), ... , 42 (→ 1273)
03G 103 351 C	VOLKSWAGEN	50 003 131	AUDI	42 (→ 191), ... , 116 (→ 220)
03G 103 351 C	VOLKSWAGEN	50 003 131	FORD	32 (→ 465), 33 (→ 465)
03G 103 351 C	VOLKSWAGEN	50 003 131	SEAT	40 (→ 1096), ... , 81 (→ 1111)
03G 103 351 C	VOLKSWAGEN	50 003 131	SKODA	19 (→ 1129), ... , 46 (→ 1139)
03G 103 351 C	VOLKSWAGEN	50 003 131	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 223 (→ 1352)
03G 109 101 B	VOLKSWAGEN	50 007 575	AUDI	112 (→ 218)
03G 109 101 B	VOLKSWAGEN	50 007 575	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G 109 101 B	VOLKSWAGEN	50 007 575	SEAT	80 (→ 1110)
03G 109 101 B	VOLKSWAGEN	50 007 575	SKODA	44 (→ 1138)
03G 109 101 B	VOLKSWAGEN	50 007 575	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 274 (→ 1367)
03G 109 101A	VOLKSWAGEN	50 007 575	AUDI	112 (→ 218)
03G 109 101A	VOLKSWAGEN	50 007 575	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G 109 101A	VOLKSWAGEN	50 007 575	SEAT	80 (→ 1110)
03G 109 101A	VOLKSWAGEN	50 007 575	SKODA	44 (→ 1138)
03G 109 101A	VOLKSWAGEN	50 007 575	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 274 (→ 1367)
03G 109 102 F	VOLKSWAGEN	50 007 578	AUDI	118 (→ 220)
03G 109 102 F	VOLKSWAGEN	50 007 578	SEAT	83 (→ 1112)
03G 109 102 F	VOLKSWAGEN	50 007 578	SKODA	47 (→ 1139)
03G 109 102 F	VOLKSWAGEN	50 007 578	VOLKSWAGEN	228 (→ 1353), 229 (→ 1354)
03G 109 102B	VOLKSWAGEN	50 007 576	AUDI	112 (→ 218)
03G 109 102B	VOLKSWAGEN	50 007 576	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G 109 102B	VOLKSWAGEN	50 007 576	SEAT	80 (→ 1110)
03G 109 102B	VOLKSWAGEN	50 007 576	SKODA	44 (→ 1138)
03G 109 102B	VOLKSWAGEN	50 007 576	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 274 (→ 1367)
03G 109 102C	VOLKSWAGEN	50 006 111	AUDI	113 (→ 219), ... , 117 (→ 220)
03G 109 601A	VOLKSWAGEN	331119	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
03G 109 601A	AUDI	331119	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
03G 109 601A	AUDI	331119	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G 109 601A	VOLKSWAGEN	331119	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G 109 601A	AUDI	331119	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
03G 109 601A	VOLKSWAGEN	331119	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
03G 109 601A	VOLKSWAGEN	331119	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
03G 109 601A	AUDI	331119	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
03G 109 601A	AUDI	331119	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
03G 109 601A	VOLKSWAGEN	331119	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
03G 109 601B	VOLKSWAGEN	331121	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
03G 109 601B	AUDI	331121	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
03G 109 601B	AUDI	331121	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G 109 601B	VOLKSWAGEN	331121	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G 109 601B	AUDI	331121	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
03G 109 601B	VOLKSWAGEN	331121	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
03G 109 601B	AUDI	331121	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
03G 109 601B	VOLKSWAGEN	331121	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
03G 109 601B	VOLKSWAGEN	331121	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
03G 109 601B	AUDI	331121	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
03G 109 611B	AUDI	331120	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
03G 109 611B	VOLKSWAGEN	331120	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
03G 109 611B	VOLKSWAGEN	331120	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G 109 611B	AUDI	331120	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G 109 611B	VOLKSWAGEN	331120	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
03G 109 611B	AUDI	331120	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
03G 109 611B	AUDI	331120	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
03G 109 611B	VOLKSWAGEN	331120	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
03G 109 611B	VOLKSWAGEN	331120	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
03G 109 611B	AUDI	331120	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
03G 109 611D	VOLKSWAGEN	331122	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
03G 109 611D	AUDI	331122	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
03G 109 611D	AUDI	331122	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G 109 611D	VOLKSWAGEN	331122	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G 109 611D	AUDI	331122	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
03G 109 611D	VOLKSWAGEN	331122	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
03G 109 611D	AUDI	331122	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
03G 109 611D	VOLKSWAGEN	331122	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
03G 109 611D	VOLKSWAGEN	331122	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
03G 109 611D	AUDI	331122	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
03G109411B	VOLKSWAGEN	50 007 583	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
03G109411B	VOLKSWAGEN	50 007 583	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G109411B	VOLKSWAGEN	50 007 583	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
03G109411B	VOLKSWAGEN	50 007 583	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
03G109411B	VOLKSWAGEN	50 007 583	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
03G109411C	VOLKSWAGEN	50 007 584	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
03G109411C	VOLKSWAGEN	50 007 584	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G109411C	VOLKSWAGEN	50 007 584	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
03G109411C	VOLKSWAGEN	50 007 584	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
03G109411C	VOLKSWAGEN	50 007 584	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
03G109412B	VOLKSWAGEN	50 006 179	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
03G109412B	VOLKSWAGEN	50 006 179	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G109412B	VOLKSWAGEN	50 006 179	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
03G109412B	VOLKSWAGEN	50 006 179	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
03G109412B	VOLKSWAGEN	50 006 179	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
03G109412C	VOLKSWAGEN	50 007 585	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
03G109412C	VOLKSWAGEN	50 007 585	MITSUBISHI	13 (→ 815)
03G109412C	VOLKSWAGEN	50 007 585	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
03G109412C	VOLKSWAGEN	50 007 585	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
03G109412C	VOLKSWAGEN	50 007 585	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
03H 109 611D	VOLKSWAGEN	331129	AUDI	155 (→ 231), ... , 170 (→ 235)
03H 109 611D	VOLKSWAGEN	331129	VOLKSWAGEN	272 (→ 1366), ... , 285 (→ 1370)
03H 109 611E	VOLKSWAGEN	331130	AUDI	155 (→ 231), ... , 170 (→ 235)
03H 109 611E	VOLKSWAGEN	331130	VOLKSWAGEN	272 (→ 1366), ... , 285 (→ 1370)
03L 109 601	VOLKSWAGEN	331131	AUDI	121 (→ 221), 122 (→ 221)
03L 109 601	VOLKSWAGEN	331131	SEAT	84 (→ 1112), 85 (→ 1112)
03L 109 601	VOLKSWAGEN	331131	SKODA	48 (→ 1139), 50 (→ 1140)
03L 109 601	VOLKSWAGEN	331131	VOLKSWAGEN	233 (→ 1355), 237 (→ 1356)
03L 109 611	VOLKSWAGEN	331132	AUDI	121 (→ 221), 122 (→ 221)
03L 109 611	VOLKSWAGEN	331132	SEAT	84 (→ 1112), 85 (→ 1112)
03L 109 611	VOLKSWAGEN	331132	SKODA	48 (→ 1139), 50 (→ 1140)
03L 109 611	VOLKSWAGEN	331132	VOLKSWAGEN	233 (→ 1355), 237 (→ 1356)
030 103 419 A	AUDI	81-33107	SEAT	6 (→ 1080), ... , 9 (→ 1081)
030 103 419 A	AUDI	81-33107	VOLKSWAGEN	15 (→ 1264), ... , 23 (→ 1267)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
030 103 419 A	AUDI	81-33108	SEAT	6 (→ 1080), ... , 9 (→ 1081)
030 103 419 A	AUDI	81-33108	VOLKSWAGEN	15 (→ 1264), ... , 23 (→ 1267)
030 109 101 AD	VOLKSWAGEN	50 006 384	SEAT	8 (→ 1080)
030 109 101 AD	VOLKSWAGEN	50 006 384	VOLKSWAGEN	18 (→ 1265)
030 109 101 AH	VOLKSWAGEN	50 006 385	SEAT	9 (→ 1081)
030 109 101 AH	VOLKSWAGEN	50 006 385	VOLKSWAGEN	20 (→ 1266)
030 109 101 AM	VOLKSWAGEN	50 006 380	SEAT	12 (→ 1082)
030 109 101 AM	VOLKSWAGEN	50 006 380	VOLKSWAGEN	31 (→ 1269)
030 109 101 AS	VOLKSWAGEN	50 006 386	VOLKSWAGEN	28 (→ 1268)
030 109 101 BG	VOLKSWAGEN	50 006 381	SEAT	4 (→ 1079)
030 109 101 BG	VOLKSWAGEN	50 006 381	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260)
030 109 417 D	VOLKSWAGEN	50 006 141	SEAT	5 (→ 1079), ... , 23 (→ 1086)
030 109 417 D	VOLKSWAGEN	50 006 141	SKODA	7 (→ 1124), ... , 11 (→ 1125)
030 109 417 D	VOLKSWAGEN	50 006 141	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), ... , 42 (→ 1273)
030 109 423	VOLKSWAGEN	50 006 415	AUDI	6 (→ 175), 7 (→ 175)
030 109 423	VOLKSWAGEN	50 006 415	SEAT	5 (→ 1079), ... , 22 (→ 1086)
030 109 423	VOLKSWAGEN	50 006 415	SKODA	4 (→ 1123), ... , 8 (→ 1124)
030 109 423	VOLKSWAGEN	50 006 415	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), ... , 42 (→ 1273)
030 109 423 A	VOLKSWAGEN	50 006 415	AUDI	6 (→ 175), 7 (→ 175)
030 109 423 A	VOLKSWAGEN	50 006 415	SEAT	5 (→ 1079), ... , 22 (→ 1086)
030 109 423 A	VOLKSWAGEN	50 006 415	SKODA	4 (→ 1123), ... , 8 (→ 1124)
030 109 423 A	VOLKSWAGEN	50 006 415	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), ... , 42 (→ 1273)
030 109 601	VOLKSWAGEN	39262	SEAT	10 (→ 1081)
030 109 601	VOLKSWAGEN	39262	VOLKSWAGEN	22 (→ 1266), 23 (→ 1267)
030 109 601 AA	VOLKSWAGEN	39464	VOLKSWAGEN	28 (→ 1268)
030 109 601 AG	VOLKSWAGEN	39542	SEAT	4 (→ 1079)
030 109 601 AG	VOLKSWAGEN	39542	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260)
030 109 601 AH	VOLKSWAGEN	39530	SEAT	12 (→ 1082), 13 (→ 1082)
030 109 601 AH	VOLKSWAGEN	39530	SKODA	3 (→ 1122)
030 109 601 AH	VOLKSWAGEN	39530	VOLKSWAGEN	29 (→ 1269), ... , 35 (→ 1271)
030 109 601 AL	SEAT	331046	SEAT	15 (→ 1083)
030 109 601 AL	SEAT	331046	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), 38 (→ 1272)
030 109 601 B	VOLKSWAGEN	33046	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
030 109 601 B	VOLKSWAGEN	33046	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 25 (→ 1268)
030 109 601 C	VOLKSWAGEN	33046	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
030 109 601 C	VOLKSWAGEN	33046	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 25 (→ 1268)
030 109 601 D	VOLKSWAGEN	33046	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
030 109 601 D	VOLKSWAGEN	33046	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 25 (→ 1268)
030 109 601 E	VOLKSWAGEN	39268	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
030 109 601 E	VOLKSWAGEN	39268	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 20 (→ 1266)
030 109 601 F	VOLKSWAGEN	33046	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
030 109 601 F	VOLKSWAGEN	33046	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 25 (→ 1268)
030 109 601 G	VOLKSWAGEN	39360	SEAT	9 (→ 1081)
030 109 601 G	VOLKSWAGEN	39360	VOLKSWAGEN	20 (→ 1266), 23 (→ 1267)
030 109 601 L	VOLKSWAGEN	331100	SEAT	7 (→ 1080), 9 (→ 1081)
030 109 601 L	VOLKSWAGEN	331100	VOLKSWAGEN	19 (→ 1265), 20 (→ 1266)
030 109 601AK	VOLKSWAGEN	331139	SEAT	5 (→ 1079)
030 109 601AK	VOLKSWAGEN	331139	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), 4 (→ 1260)
030 109 601J	VOLKSWAGEN	331100	SEAT	7 (→ 1080), 9 (→ 1081)
030 109 601J	VOLKSWAGEN	331100	VOLKSWAGEN	19 (→ 1265), 20 (→ 1266)
030 109 601N	VOLKSWAGEN	390058	SEAT	8 (→ 1080)
030 109 601N	VOLKSWAGEN	390058	VOLKSWAGEN	18 (→ 1265), 21 (→ 1266)
030 109 611 A	VOLKSWAGEN	39114	SEAT	6 (→ 1079), ... , 10 (→ 1081)
030 109 611 A	VOLKSWAGEN	39114	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 23 (→ 1267)
030 109 611 D	VOLKSWAGEN	39363	SEAT	7 (→ 1080), 9 (→ 1081)
030 109 611 D	VOLKSWAGEN	39363	VOLKSWAGEN	19 (→ 1265), ... , 23 (→ 1267)
030 109 611 N	VOLKSWAGEN	39515	SEAT	4 (→ 1079)
030 109 611 N	VOLKSWAGEN	39515	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260)
030 109 611S	VOLKSWAGEN	331132	AUDI	121 (→ 221), 122 (→ 221)
030 109 611S	VOLKSWAGEN	331132	SEAT	84 (→ 1112), 85 (→ 1112)
030 109 611S	VOLKSWAGEN	331132	SKODA	48 (→ 1139), 50 (→ 1140)
030 109 611S	VOLKSWAGEN	331132	VOLKSWAGEN	233 (→ 1355), 237 (→ 1356)
030 109 611S	VOLKSWAGEN	331140	SEAT	5 (→ 1079)
030 109 611S	VOLKSWAGEN	331140	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), 4 (→ 1260)
030 109 611T	SEAT	331047	AUDI	8 (→ 175)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
030 109 611T	SEAT	331047	SEAT	15 (→ 1083), ... , 23 (→ 1086)
030 109 611T	SEAT	331047	SKODA	7 (→ 1123), ... , 11 (→ 1125)
030 109 611T	SEAT	331047	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), ... , 42 (→ 1273)
0301	OSVAT	3362	VOLKSWAGEN	8 (→ 1261), ... , 10 (→ 1262)
03010	FEBI	50 006 258	FORD	3 (→ 456), ... , 10 (→ 457)
030109601AH	SKODA	39530	SEAT	12 (→ 1082), 13 (→ 1082)
030109601AH	SEAT	39530	SEAT	12 (→ 1082), 13 (→ 1082)
030109601AH	SEAT	39530	SKODA	3 (→ 1122)
030109601AH	SKODA	39530	SKODA	3 (→ 1122)
030109601AH	SEAT	39530	VOLKSWAGEN	29 (→ 1269), ... , 35 (→ 1271)
030109601AH	SKODA	39530	VOLKSWAGEN	29 (→ 1269), ... , 35 (→ 1271)
030109601AL	VOLKSWAGEN	331046	SEAT	15 (→ 1083)
030109601AL	VOLKSWAGEN	331046	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), 38 (→ 1272)
030109611T	VOLKSWAGEN	331047	AUDI	8 (→ 175)
030109611T	VOLKSWAGEN	331047	SEAT	15 (→ 1083), ... , 23 (→ 1086)
030109611T	VOLKSWAGEN	331047	SKODA	7 (→ 1123), ... , 11 (→ 1125)
030109611T	VOLKSWAGEN	331047	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), ... , 42 (→ 1273)
03017	FEBI	50 006 259	FORD	11 (→ 458), ... , 47 (→ 469)
03019	FEBI	50 006 261	FORD	37 (→ 466), 48 (→ 469)
03021	FEBI	50 006 260	FORD	73 (→ 476), ... , 80 (→ 478)
03023	FEBI	50 006 257	FORD	65 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
0303	OSVAT	105-35377	VOLVO	70 (→ 1412)
03068	FEBI	50 006 239	BMW	30 (→ 255)
03070	FEBI	50 006 234	BMW	70 (→ 267), ... , 76 (→ 269)
0309	OSVAT	39136	AUDI	59 (→ 198), ... , 124 (→ 222)
0309	OSVAT	39136	NISSAN	22 (→ 834)
0309	OSVAT	39136	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 171 (→ 1334)
031 VA 30336 000	MAHLE	537851	CITROEN	28 (→ 296)
031 VA 30336 000	MAHLE	537851	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
031 VA 30336 000	MAHLE	537851	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
031 VA 30380 000	MAHLE	537844	CITROEN	1 (→ 289)
031 VA 30380 000	MAHLE	537844	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
031 VA 30579 000	MAHLE	537628	LADA	4 (→ 527)
031 VA 30579 000	MAHLE	537628	NISSAN	11 (→ 831)
031 VA 30579 000	MAHLE	537628	PEUGEOT	25 (→ 921)
031 VA 30579 000	MAHLE	537628	ROVER	11 (→ 1038)
031 VA 30581 000	MAHLE	537132	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
031 VA 30581 000	MAHLE	537132	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
031 VA 30581 000	MAHLE	537132	LANCIA	41 (→ 543)
031 VA 30581 000	MAHLE	537132	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
031 VA 30583 000	MAHLE	151554	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
031 VA 30583 000	MAHLE	151554	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
031 VA 30583 000	MAHLE	151554	PEUGEOT	92 (→ 938)
031 VA 30587 000	MAHLE	537687	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
031 VA 30587 000	MAHLE	537687	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
031 VA 30589 000	MAHLE	157580	CITROEN	55 (→ 305)
031 VA 30589 000	MAHLE	157580	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
031 VA 30589 000	MAHLE	157580	LANCIA	40 (→ 543)
031 VA 30589 000	MAHLE	157580	PEUGEOT	70 (→ 933)
031 VA 30593 000	MAHLE	537554	CITROEN	63 (→ 307)
031 VA 30593 000	MAHLE	537554	DAF	3 (→ 327)
031 VA 30593 000	MAHLE	537554	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
031 VA 30593 000	MAHLE	537554	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 90 (→ 937)
031 VA 30595 000	MAHLE	533033	CITROEN	31 (→ 297)
031 VA 30595 000	MAHLE	533033	PEUGEOT	43 (→ 925), 74 (→ 934)
031 VA 31057 000	MAHLE	181105	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
031 VA 31057 000	MAHLE	181105	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
031 VA 31057 000	MAHLE	181105	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
031 VA 31057 000	MAHLE	181105	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
031 VA 31057 000	MAHLE	181105	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
031 VA 31057 000	MAHLE	181105	VOLVO	28 (→ 1396)
031 VE 30319 000	MAHLE	537841	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
031 VE 30319 000	MAHLE	537841	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
031 VE 30335 000	MAHLE	537853	CITROEN	28 (→ 296)
031 VE 30335 000	MAHLE	537853	FIAT / IVECO	63 (→ 411)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
031 VE 30335 000	MAHLE	537853	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
031 VE 30379 000	MAHLE	537840	CITROEN	1 (→ 289)
031 VE 30379 000	MAHLE	537840	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
031 VE 30578 000	MAHLE	537627	LADA	4 (→ 527)
031 VE 30578 000	MAHLE	537627	NISSAN	11 (→ 831)
031 VE 30578 000	MAHLE	537627	PEUGEOT	25 (→ 921)
031 VE 30578 000	MAHLE	537627	ROVER	11 (→ 1038)
031 VE 30580 000	MAHLE	537131	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
031 VE 30580 000	MAHLE	537131	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
031 VE 30580 000	MAHLE	537131	LANCIA	41 (→ 543)
031 VE 30580 000	MAHLE	537131	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
031 VE 30582 000	MAHLE	151564	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
031 VE 30582 000	MAHLE	151564	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
031 VE 30582 000	MAHLE	151564	PEUGEOT	92 (→ 938)
031 VE 30584 000	MAHLE	538180	CITROEN	27 (→ 295), 28 (→ 296)
031 VE 30584 000	MAHLE	538180	FIAT / IVECO	62 (→ 410), 63 (→ 411)
031 VE 30584 000	MAHLE	538180	PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924)
031 VE 30586 000	MAHLE	537686	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
031 VE 30586 000	MAHLE	537686	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
031 VE 30588 000	MAHLE	157579	CITROEN	55 (→ 305)
031 VE 30588 000	MAHLE	157579	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
031 VE 30588 000	MAHLE	157579	LANCIA	40 (→ 543)
031 VE 30588 000	MAHLE	157579	PEUGEOT	70 (→ 933)
031 VE 30590 000	MAHLE	531005	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
031 VE 30590 000	MAHLE	531005	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
031 VE 30590 000	MAHLE	531005	HONDA	7 (→ 502)
031 VE 30590 000	MAHLE	531005	LADA	9 (→ 529)
031 VE 30590 000	MAHLE	531005	PEUGEOT	31 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
031 VE 30590 000	MAHLE	531005	ROVER	13 (→ 1038)
031 VE 30592 000	MAHLE	537503	CITROEN	63 (→ 307)
031 VE 30592 000	MAHLE	537503	DAF	3 (→ 327)
031 VE 30592 000	MAHLE	537503	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
031 VE 30592 000	MAHLE	537503	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 91 (→ 937)
031 VE 30594 000	MAHLE	537006	CITROEN	31 (→ 297)
031 VE 30594 000	MAHLE	537006	PEUGEOT	74 (→ 934)
031 VE 31044 000	MAHLE	531010	CITROEN	40 (→ 301), 42 (→ 302)
031 VE 31044 000	MAHLE	531010	FIAT / IVECO	78 (→ 415)
031 VE 31044 000	MAHLE	531010	LANCIA	32 (→ 541)
031 VE 31044 000	MAHLE	531010	PEUGEOT	53 (→ 928), 55 (→ 929)
031 VE 31056 000	MAHLE	181104	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
031 VE 31056 000	MAHLE	181104	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
031 VE 31056 000	MAHLE	181104	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
031 VE 31056 000	MAHLE	181104	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
031 VE 31056 000	MAHLE	181104	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
031 VE 31056 000	MAHLE	181104	VOLVO	28 (→ 1396)
031 109 101 E	VOLKSWAGEN	50 006 387	SEAT	10 (→ 1081)
031 109 101 E	VOLKSWAGEN	50 006 387	VOLKSWAGEN	22 (→ 1267), 23 (→ 1267)
031 723 00	EICHER	81-4026	HATZ	3 (→ 495)
031 723 10	EICHER	81-4033	HATZ	1 (→ 495), ... , 3 (→ 495)
0311	OSVAT	3911	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
03121	FEBI	50 006 222	MERCEDES-BENZ	59 (→ 678), ... , 101 (→ 697)
03123	FEBI	50 006 223	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
03124	FEBI	50 006 282	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 69 (→ 685)
03124	FEBI	50 006 282	SSANGYONG	1 (→ 1150)
0317 2300 164	HATZ	81-4026	HATZ	3 (→ 495)
032 103 419 A	AUDI	81-33109	SEAT	4 (→ 1079), ... , 13 (→ 1082)
032 103 419 A	AUDI	81-33109	SKODA	3 (→ 1122)
032 103 419 A	AUDI	81-33109	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 35 (→ 1271)
032 109 101 AA	VOLKSWAGEN	50 006 379	VOLKSWAGEN	32 (→ 1270)
032 109 101 N	VOLKSWAGEN	50 006 383	SKODA	3 (→ 1122)
032 109 101 N	VOLKSWAGEN	50 006 383	VOLKSWAGEN	29 (→ 1269), 30 (→ 1269)
032 109 101 S	VOLKSWAGEN	50 006 382	SEAT	13 (→ 1082)
032 109 101 S	VOLKSWAGEN	50 006 382	SKODA	3 (→ 1122)
032 109 101 S	VOLKSWAGEN	50 006 382	VOLKSWAGEN	30 (→ 1269), 35 (→ 1271)
032 109 601 G	VOLKSWAGEN	39367	SEAT	11 (→ 1082)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
032 109 601 G	VOLKSWAGEN	39367	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268)
032 109 601L	VOLKSWAGEN	331137	AUDI	8 (→ 175)
032 109 601L	VOLKSWAGEN	331137	SEAT	19 (→ 1085), ... , 23 (→ 1086)
032 109 601L	VOLKSWAGEN	331137	SKODA	7 (→ 1123), ... , 11 (→ 1125)
032 109 601L	VOLKSWAGEN	331137	VOLKSWAGEN	40 (→ 1273), ... , 42 (→ 1273)
032 109 601M	VOLKSWAGEN	331137	AUDI	8 (→ 175)
032 109 601M	VOLKSWAGEN	331137	SEAT	19 (→ 1085), ... , 23 (→ 1086)
032 109 601M	VOLKSWAGEN	331137	SKODA	7 (→ 1123), ... , 11 (→ 1125)
032 109 601M	VOLKSWAGEN	331137	VOLKSWAGEN	40 (→ 1273), ... , 42 (→ 1273)
032 109 611 G	VOLKSWAGEN	39467	SEAT	11 (→ 1082), ... , 13 (→ 1082)
032 109 611 G	VOLKSWAGEN	39467	SKODA	3 (→ 1122)
032 109 611 G	VOLKSWAGEN	39467	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268), ... , 35 (→ 1271)
032 109 611L	VOLKSWAGEN	331047	AUDI	8 (→ 175)
032 109 611L	VOLKSWAGEN	331047	SEAT	15 (→ 1083), ... , 23 (→ 1086)
032 109 611L	VOLKSWAGEN	331047	SKODA	7 (→ 1123), ... , 11 (→ 1125)
032 109 611L	VOLKSWAGEN	331047	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), ... , 42 (→ 1273)
032 109 611M	VOLKSWAGEN	331047	AUDI	8 (→ 175)
032 109 611M	VOLKSWAGEN	331047	SEAT	15 (→ 1083), ... , 23 (→ 1086)
032 109 611M	VOLKSWAGEN	331047	SKODA	7 (→ 1123), ... , 11 (→ 1125)
032 109 611M	VOLKSWAGEN	331047	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), ... , 42 (→ 1273)
032109601G	SEAT	39367	SEAT	11 (→ 1082)
032109601G	SEAT	39367	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268)
032109611G	SKODA	39467	SEAT	11 (→ 1082), ... , 13 (→ 1082)
032109611G	SEAT	39467	SEAT	11 (→ 1082), ... , 13 (→ 1082)
032109611G	SEAT	39467	SKODA	3 (→ 1122)
032109611G	SKODA	39467	SKODA	3 (→ 1122)
032109611G	SEAT	39467	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268), ... , 35 (→ 1271)
032109611G	SKODA	39467	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268), ... , 35 (→ 1271)
0323	OSVAT	39522	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
0323	OSVAT	39522	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
0323	OSVAT	39522	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
0323	OSVAT	39522	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
0324	OSVAT	39523	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
0324	OSVAT	39523	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
0324	OSVAT	39523	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
0324	OSVAT	39523	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
0326	OSVAT	33282	AUDI	59 (→ 198), ... , 86 (→ 208)
0326	OSVAT	33282	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
0326	OSVAT	33282	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
0326	OSVAT	33282	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 187 (→ 1339)
033 103 351	VOLKSWAGEN	50 003 066	VOLKSWAGEN	84 (→ 1294)
0332	OSVAT	39474	AUDI	34 (→ 185), 36 (→ 187)
0332	OSVAT	39474	SEAT	26 (→ 1086), 27 (→ 1087)
0332	OSVAT	39474	SKODA	15 (→ 1126)
0332	OSVAT	39474	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
0334	OSVAT	517982	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
0334	OSVAT	517982	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
03348	FEBI	50 006 232	BMW	10 (→ 249)
0335 8928	DEUTZ	81-2219	DEUTZ	35 (→ 354), 37 (→ 354)
0335 8931	DEUTZ	81-2221	DEUTZ	35 (→ 354), 37 (→ 354)
0335	OSVAT	517981	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
0335	OSVAT	517981	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
0336 5788	DEUTZ	81-2211	DEUTZ	35 (→ 354), 37 (→ 354)
0336 5790	DEUTZ	81-2223	DEUTZ	35 (→ 354), 37 (→ 354)
0336 5791	DEUTZ	81-2224	DEUTZ	35 (→ 354), 37 (→ 354)
03369	FEBI	50 006 235	BMW	32 (→ 256)
0337 1664	DEUTZ	2265	DEUTZ	6 (→ 343)
0337 1711	DEUTZ	2264	DEUTZ	6 (→ 343)
0337 1712	DEUTZ	81-2215	DEUTZ	6 (→ 343)
0337 1713	DEUTZ	81-2216	DEUTZ	6 (→ 343)
0337 1741	DEUTZ	81-2226	DEUTZ	7 (→ 344)
0337 1742	DEUTZ	81-2227	DEUTZ	7 (→ 344)
0337 1743	DEUTZ	81-2228	DEUTZ	7 (→ 344)
0337 1746	DEUTZ	2238	DEUTZ	7 (→ 344)
0337 1760	DEUTZ	92-22003	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 24 (→ 350)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0337 1760	DEUTZ	92-22003	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 513)
0337 1762	DEUTZ	2256	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
0337 1776	DEUTZ	2256	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
0337 1885	DEUTZ	50 006 445	DEUTZ	12 (→ 346), ... , 25 (→ 351)
0337 1885	DEUTZ	50 006 445	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 513)
034 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 460	AUDI	11 (→ 177), ... , 161 (→ 233)
034 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 460	FORD	29 (→ 463), ... , 50 (→ 469)
034 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 460	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
034 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 460	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
034 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 460	SKODA	16 (→ 1127)
034 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 460	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 245 (→ 1359)
034 109 309 AC	VOLKSWAGEN	50 006 460	AUDI	11 (→ 177), ... , 161 (→ 233)
034 109 309 AC	VOLKSWAGEN	50 006 460	FORD	29 (→ 463), ... , 50 (→ 469)
034 109 309 AC	VOLKSWAGEN	50 006 460	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
034 109 309 AC	VOLKSWAGEN	50 006 460	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
034 109 309 AC	VOLKSWAGEN	50 006 460	SKODA	16 (→ 1127)
034 109 309 AC	VOLKSWAGEN	50 006 460	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 245 (→ 1359)
034 109 309 AD	VOLKSWAGEN	50 006 460	AUDI	11 (→ 177), ... , 161 (→ 233)
034 109 309 AD	VOLKSWAGEN	50 006 460	FORD	29 (→ 463), ... , 50 (→ 469)
034 109 309 AD	VOLKSWAGEN	50 006 460	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
034 109 309 AD	VOLKSWAGEN	50 006 460	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
034 109 309 AD	VOLKSWAGEN	50 006 460	SKODA	16 (→ 1127)
034 109 309 AD	VOLKSWAGEN	50 006 460	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 245 (→ 1359)
034 109 309 N	VOLKSWAGEN	50 006 460	AUDI	11 (→ 177), ... , 161 (→ 233)
034 109 309 N	VOLKSWAGEN	50 006 460	FORD	29 (→ 463), ... , 50 (→ 469)
034 109 309 N	VOLKSWAGEN	50 006 460	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
034 109 309 N	VOLKSWAGEN	50 006 460	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
034 109 309 N	VOLKSWAGEN	50 006 460	SKODA	16 (→ 1127)
034 109 309 N	VOLKSWAGEN	50 006 460	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 245 (→ 1359)
034 487 01	EICHER	81-4034	HATZ	5 (→ 495)
03408	FEBI	50 006 447	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 92 (→ 1422)
03408	FEBI	50 006 447	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
035 109 601	AUDI	3325	AUDI	30 (→ 184)
035 109 601	VOLKSWAGEN	3325	AUDI	30 (→ 184)
035 109 601 C	AUDI	33022	AUDI	29 (→ 184), ... , 71 (→ 203)
035 109 601 C	VOLKSWAGEN	33022	AUDI	29 (→ 184), ... , 71 (→ 203)
035 109 601 C	VOLKSWAGEN	33022	NISSAN	22 (→ 834)
035 109 601 C	AUDI	33022	NISSAN	22 (→ 834)
035 109 601 C	VOLKSWAGEN	33022	SEAT	55 (→ 1101)
035 109 601 C	AUDI	33022	SEAT	55 (→ 1101)
035 109 601 C	VOLKSWAGEN	33022	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
035 109 601 C	AUDI	33022	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
035 109 601 D	AUDI	33022	AUDI	29 (→ 184), ... , 71 (→ 203)
035 109 601 D	AUDI	33022	NISSAN	22 (→ 834)
035 109 601 D	AUDI	33022	SEAT	55 (→ 1101)
035 109 601 D	AUDI	33022	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
035 109 601 F	AUDI	33022	AUDI	29 (→ 184), ... , 71 (→ 203)
035 109 601 F	AUDI	33022	NISSAN	22 (→ 834)
035 109 601 F	AUDI	33022	SEAT	55 (→ 1101)
035 109 601 F	AUDI	33022	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
035 109 601 G	AUDI	3363	AUDI	59 (→ 198), ... , 80 (→ 207)
035 109 601 G	AUDI	3363	NISSAN	22 (→ 834)
035 109 601 G	AUDI	3363	SEAT	55 (→ 1101)
035 109 601 G	AUDI	3363	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 169 (→ 1333)
035 109 601 H	AUDI	3363	AUDI	59 (→ 198), ... , 80 (→ 207)
035 109 601 H	AUDI	3363	NISSAN	22 (→ 834)
035 109 601 H	AUDI	3363	SEAT	55 (→ 1101)
035 109 601 H	AUDI	3363	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 169 (→ 1333)
035 109 601 J	AUDI	33282	AUDI	59 (→ 198), ... , 86 (→ 208)
035 109 601 J	VOLKSWAGEN	33282	AUDI	59 (→ 198), ... , 86 (→ 208)
035 109 601 J	AUDI	33282	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
035 109 601 J	VOLKSWAGEN	33282	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
035 109 601 J	VOLKSWAGEN	33282	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
035 109 601 J	AUDI	33282	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
035 109 601 J	AUDI	33282	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 187 (→ 1339)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
035 109 601 J	VOLKSWAGEN	33282	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 187 (→ 1339)
035 109 601 K	VOLKSWAGEN	33282	AUDI	59 (→ 198), ... , 86 (→ 208)
035 109 601 K	AUDI	33282	AUDI	59 (→ 198), ... , 86 (→ 208)
035 109 601 K	VOLKSWAGEN	33282	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
035 109 601 K	AUDI	33282	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
035 109 601 K	VOLKSWAGEN	33282	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
035 109 601 K	AUDI	33282	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
035 109 601 K	VOLKSWAGEN	33282	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 187 (→ 1339)
035 109 601 K	AUDI	33282	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 187 (→ 1339)
035 109 601H	VOLKSWAGEN	3363	AUDI	59 (→ 198), ... , 80 (→ 207)
035 109 601H	VOLKSWAGEN	3363	NISSAN	22 (→ 834)
035 109 601H	VOLKSWAGEN	3363	SEAT	55 (→ 1101)
035 109 601H	VOLKSWAGEN	3363	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 169 (→ 1333)
035 109 603	AUDI	33022	AUDI	29 (→ 184), ... , 71 (→ 203)
035 109 603	AUDI	33022	NISSAN	22 (→ 834)
035 109 603	AUDI	33022	SEAT	55 (→ 1101)
035 109 603	AUDI	33022	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
035 109 611 F	VOLKSWAGEN	33023	AUDI	29 (→ 184), ... , 74 (→ 205)
035 109 611 F	AUDI	33023	AUDI	29 (→ 184), ... , 74 (→ 205)
035 109 611 F	AUDI	33023	NISSAN	22 (→ 834)
035 109 611 F	VOLKSWAGEN	33023	NISSAN	22 (→ 834)
035 109 611 F	AUDI	33023	SEAT	55 (→ 1101)
035 109 611 F	VOLKSWAGEN	33023	SEAT	55 (→ 1101)
035 109 611 F	AUDI	33023	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
035 109 611 F	VOLKSWAGEN	33023	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
035 109 611 H	AUDI	33023	AUDI	29 (→ 184), ... , 74 (→ 205)
035 109 611 H	AUDI	33023	NISSAN	22 (→ 834)
035 109 611 H	AUDI	33023	SEAT	55 (→ 1101)
035 109 611 H	AUDI	33023	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
035109601J	SEAT	33282	AUDI	59 (→ 198), ... , 86 (→ 208)
035109601J	SEAT	33282	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
035109601J	SEAT	33282	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
035109601J	SEAT	33282	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 187 (→ 1339)
035109601K	SEAT	33282	AUDI	59 (→ 198), ... , 86 (→ 208)
035109601K	SEAT	33282	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
035109601K	SEAT	33282	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
035109601K	SEAT	33282	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 187 (→ 1339)
0356	OSVAT	261110	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), 27 (→ 660)
036 109 101 AA	VOLKSWAGEN	50 006 155	AUDI	6 (→ 175)
036 109 101 AA	VOLKSWAGEN	50 006 155	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
036 109 101 AA	VOLKSWAGEN	50 006 155	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
036 109 101 AA	VOLKSWAGEN	50 006 155	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), 39 (→ 1272)
036 109 101 AC	VOLKSWAGEN	50 006 156	AUDI	6 (→ 175)
036 109 101 AC	VOLKSWAGEN	50 006 156	SEAT	16 (→ 1083)
036 109 101 AC	VOLKSWAGEN	50 006 156	SKODA	4 (→ 1122)
036 109 101 AC	VOLKSWAGEN	50 006 156	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270)
036 109 309 D	VOLKSWAGEN	50 006 138	SEAT	14 (→ 1083)
036 109 309 D	VOLKSWAGEN	50 006 138	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
036 109 309 F	VOLKSWAGEN	50 006 138	SEAT	14 (→ 1083)
036 109 309 F	VOLKSWAGEN	50 006 138	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
036 109 601 A	VOLKSWAGEN	3362	VOLKSWAGEN	8 (→ 1261), ... , 10 (→ 1262)
036 109 601 AD	VOLKSWAGEN	39522	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
036 109 601 AD	VOLKSWAGEN	39522	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
036 109 601 AD	VOLKSWAGEN	39522	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
036 109 601 AD	VOLKSWAGEN	39522	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
036 109 601 AK	VOLKSWAGEN	39522	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
036 109 601 AK	VOLKSWAGEN	39522	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
036 109 601 AK	VOLKSWAGEN	39522	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
036 109 601 AK	VOLKSWAGEN	39522	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
036 109 601 B	VOLKSWAGEN	3361	AUDI	3 (→ 174), 4 (→ 174)
036 109 601 B	VOLKSWAGEN	3361	VOLKSWAGEN	7 (→ 1261), ... , 13 (→ 1262)
036 109 601 P	VOLKSWAGEN	331037	SEAT	14 (→ 1083)
036 109 601 P	VOLKSWAGEN	331037	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
036 109 601 S	AUDI	39522	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
036 109 601 S	VOLKSWAGEN	39522	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
036 109 601 S	VOLKSWAGEN	39522	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
036 109 601 S	AUDI	39522	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
036 109 601 S	AUDI	39522	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
036 109 601 S	VOLKSWAGEN	39522	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
036 109 601 S	AUDI	39522	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
036 109 601 S	VOLKSWAGEN	39522	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
036 109 601D	VOLKSWAGEN	3362	VOLKSWAGEN	8 (→ 1261), ... , 10 (→ 1262)
036 109 601G	VOLKSWAGEN	3362	VOLKSWAGEN	8 (→ 1261), ... , 10 (→ 1262)
036 109 611	VOLKSWAGEN	331104	VOLKSWAGEN	8 (→ 1261), ... , 10 (→ 1262)
036 109 611 AE	VOLKSWAGEN	39523	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
036 109 611 AE	VOLKSWAGEN	39523	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
036 109 611 AE	VOLKSWAGEN	39523	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
036 109 611 AE	VOLKSWAGEN	39523	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
036 109 611 K	VOLKSWAGEN	39523	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
036 109 611 K	AUDI	39523	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
036 109 611 K	VOLKSWAGEN	39523	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
036 109 611 K	AUDI	39523	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
036 109 611 K	AUDI	39523	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
036 109 611 K	VOLKSWAGEN	39523	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
036 109 611 K	AUDI	39523	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
036 109 611 K	VOLKSWAGEN	39523	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
036 109 611 L	VOLKSWAGEN	331038	SEAT	14 (→ 1083)
036 109 611 L	VOLKSWAGEN	331038	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	ALFA ROMEO	1 (→ 148), ... , 29 (→ 154)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	AUDI	6 (→ 175), ... , 170 (→ 235)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	BMW	12 (→ 249), ... , 79 (→ 269)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	CHEVROLET	5 (→ 277), ... , 7 (→ 277)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	CHRYSLER	1 (→ 281), 2 (→ 281)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	CITROEN	44 (→ 302), ... , 70 (→ 308)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	DACIA	3 (→ 314)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 141 (→ 436)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	FORD	4 (→ 456), ... , 63 (→ 473)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	LADA	10 (→ 529)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	LANCIA	1 (→ 533), ... , 39 (→ 543)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	MAZDA	1 (→ 603), ... , 9 (→ 604)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654), ... , 96 (→ 695)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	MINI (BMW)	4 (→ 809)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	MITSUBISHI	13 (→ 815)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	NISSAN	7 (→ 829), ... , 40 (→ 838)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	OPEL	1 (→ 854), ... , 114 (→ 898)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	PEUGEOT	58 (→ 930), ... , 102 (→ 939)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	RENAULT	13 (→ 976), ... , 101 (→ 1009)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	ROVER	15 (→ 1039), ... , 25 (→ 1041)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	SAAB	3 (→ 1045), ... , 12 (→ 1047)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	SEAT	5 (→ 1079), ... , 97 (→ 1116)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	SKODA	4 (→ 1122), ... , 60 (→ 1142)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	SMART	6 (→ 1146)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	STEYR	2 (→ 1156)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	SUBARU	1 (→ 1161), 3 (→ 1161)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	SUZUKI	3 (→ 1164), ... , 10 (→ 1166)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	VAUXHALL	1 (→ 1189), ... , 109 (→ 1233)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	VOLKSWAGEN	1 (→ 1260), ... , 285 (→ 1370)
036 109 651 A	AUDI	MK-6H	VOLVO	18 (→ 1394), ... , 28 (→ 1396)
036109601S	SKODA	39522	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
036109601S	SEAT	39522	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
036109601S	SEAT	39522	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
036109601S	SKODA	39522	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
036109601S	SEAT	39522	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
036109601S	SKODA	39522	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
036109601S	SEAT	39522	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
036109601S	SKODA	39522	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
036109611K	SEAT	39523	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
036109611K	SKODA	39523	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
036109611K	SKODA	39523	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
036109611K	SEAT	39523	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
036109611K	SKODA	39523	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
036109611K	SEAT	39523	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
036109611K	SKODA	39523	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
036109611K	SEAT	39523	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
0369	OSVAT	17006	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
037 VA 30869 100	MAHLE	48151	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
037 VA 30869 100	MAHLE	48151	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
037 VA 30871 000	MAHLE	4718	STEYR	6 (→ 1157)
037 VA 30871 000	MAHLE	4718	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
037 VA 31091 000	MAHLE	48208	VOLVO	51 (→ 1403)
037 VA 31157 100	MAHLE	47130	FORD	58 (→ 472)
037 VA 31157 100	MAHLE	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
037 VA 31157 100	MAHLE	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
037 VA 31159 000	MAHLE	47137	VOLVO	17 (→ 1393)
037 VE 30500 000	MAHLE	105-34949	VOLVO	84 (→ 1418), ... , 92 (→ 1422)
037 VE 30500 000	MAHLE	105-34949	VOLVO-BM	15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
037 VE 30868 000	MAHLE	105-35037	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
037 VE 30868 000	MAHLE	105-35037	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
037 VE 30870 000	MAHLE	4717	STEYR	6 (→ 1157)
037 VE 30870 000	MAHLE	4717	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
037 VE 31084 000	MAHLE	48114	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
037 VE 31084 000	MAHLE	48114	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
037 VE 31088 000	MAHLE	48225	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
037 VE 31090 000	MAHLE	48207	VOLVO	51 (→ 1403)
037 VE 31152 000	MAHLE	105-35099	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
037 VE 31152 000	MAHLE	105-35099	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
037 VE 31156 000	MAHLE	47145	FORD	58 (→ 472)
037 VE 31156 000	MAHLE	47145	RENAULT	85 (→ 1004)
037 VE 31156 000	MAHLE	47145	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
037 VE 31158 000	MAHLE	47136	VOLVO	17 (→ 1393)
037 103 419 B	AUDI	81-33103	AUDI	19 (→ 181), ... , 133 (→ 226)
037 103 419 B	AUDI	81-33103	FORD	29 (→ 463), ... , 33 (→ 465)
037 103 419 B	AUDI	81-33103	MAZDA	13 (→ 605)
037 103 419 B	AUDI	81-33103	SEAT	26 (→ 1087), ... , 91 (→ 1115)
037 103 419 B	AUDI	81-33103	SKODA	15 (→ 1126), ... , 54 (→ 1141)
037 103 419 B	AUDI	81-33103	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 290 (→ 1372)
037 109 601	SEAT	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
037 109 601	SEAT	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
037 109 601	SEAT	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
037 109 601	SEAT	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
037 109 611B	SEAT	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
037 109 611B	SEAT	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
037 109 611B	SEAT	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
037 109 611B	SEAT	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
0371	OSVAT	17005	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
0372	OSVAT	111200	BMW	31 (→ 255), ... , 37 (→ 258)
0373	OSVAT	11131	BMW	31 (→ 255), ... , 37 (→ 258)
038 103 265 AX	VOLKSWAGEN	50 003 417	AUDI	39 (→ 189), ... , 44 (→ 192)
038 103 265 AX	VOLKSWAGEN	50 003 417	SEAT	33 (→ 1092), ... , 35 (→ 1093)
038 103 265 AX	VOLKSWAGEN	50 003 417	SKODA	21 (→ 1130), 22 (→ 1130)
038 103 265 AX	VOLKSWAGEN	50 003 417	VOLKSWAGEN	102 (→ 1306), ... , 121 (→ 1315)
038 103 265BX	VOLKSWAGEN	50 003 418	SEAT	36 (→ 1094), ... , 42 (→ 1097)
038 103 265BX	VOLKSWAGEN	50 003 418	SKODA	18 (→ 1128), 20 (→ 1129)
038 103 265BX	VOLKSWAGEN	50 003 418	VOLKSWAGEN	101 (→ 1305), ... , 119 (→ 1315)
038 103 351	VOLKSWAGEN	50 003 132	SKODA	16 (→ 1127), 17 (→ 1127)
038 103 351 B	VOLKSWAGEN	50 003 117	AUDI	39 (→ 189), ... , 44 (→ 192)
038 103 351 B	VOLKSWAGEN	50 003 117	SEAT	33 (→ 1092), ... , 42 (→ 1097)
038 103 351 B	VOLKSWAGEN	50 003 117	SKODA	18 (→ 1128), ... , 22 (→ 1130)
038 103 351 B	VOLKSWAGEN	50 003 117	VOLKSWAGEN	101 (→ 1305), ... , 121 (→ 1315)
038 103 351 D	VOLKSWAGEN	50 003 131	AUDI	42 (→ 191), ... , 116 (→ 220)
038 103 351 D	VOLKSWAGEN	50 003 131	FORD	32 (→ 465), 33 (→ 465)
038 103 351 D	VOLKSWAGEN	50 003 131	SEAT	40 (→ 1096), ... , 81 (→ 1111)
038 103 351 D	VOLKSWAGEN	50 003 131	SKODA	19 (→ 1129), ... , 46 (→ 1139)
038 103 351 D	VOLKSWAGEN	50 003 131	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 223 (→ 1352)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
038 109 101 AE	VOLKSWAGEN	50 007 582	VOLKSWAGEN	221 (→ 1351)
038 109 101 AF	VOLKSWAGEN	50 006 343	AUDI	52 (→ 195), 54 (→ 196)
038 109 101 AF	VOLKSWAGEN	50 006 343	VOLKSWAGEN	219 (→ 1350), 220 (→ 1351)
038 109 101 AH	VOLKSWAGEN	50 006 342	AUDI	115 (→ 219), 116 (→ 220)
038 109 101 AH	VOLKSWAGEN	50 006 342	SEAT	48 (→ 1100), ... , 82 (→ 1111)
038 109 101 AH	VOLKSWAGEN	50 006 342	SKODA	49 (→ 1140)
038 109 101 AH	VOLKSWAGEN	50 006 342	VOLKSWAGEN	130 (→ 1318), ... , 225 (→ 1352)
038 109 101 E	VOLKSWAGEN	50 006 210	SEAT	36 (→ 1094), ... , 42 (→ 1097)
038 109 101 E	VOLKSWAGEN	50 006 210	SKODA	17 (→ 1127), ... , 20 (→ 1129)
038 109 101 E	VOLKSWAGEN	50 006 210	VOLKSWAGEN	101 (→ 1305), ... , 115 (→ 1312)
038 109 101 K	VOLKSWAGEN	50 006 202	AUDI	39 (→ 189), ... , 44 (→ 192)
038 109 101 K	VOLKSWAGEN	50 006 202	SEAT	33 (→ 1091), ... , 35 (→ 1093)
038 109 101 K	VOLKSWAGEN	50 006 202	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
038 109 101 K	VOLKSWAGEN	50 006 202	VOLKSWAGEN	102 (→ 1306), ... , 110 (→ 1310)
038 109 101 R	VOLKSWAGEN	50 006 304	AUDI	42 (→ 191), ... , 55 (→ 196)
038 109 101 R	VOLKSWAGEN	50 006 304	FORD	31 (→ 464), ... , 33 (→ 465)
038 109 101 R	VOLKSWAGEN	50 006 304	SEAT	39 (→ 1096), ... , 50 (→ 1100)
038 109 101 R	VOLKSWAGEN	50 006 304	SKODA	19 (→ 1128), ... , 31 (→ 1134)
038 109 101 R	VOLKSWAGEN	50 006 304	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 133 (→ 1319)
038 109 101 R	VOLKSWAGEN	50006304/1	AUDI	42 (→ 191), ... , 55 (→ 196)
038 109 101 R	VOLKSWAGEN	50006304/1	FORD	31 (→ 464), ... , 33 (→ 465)
038 109 101 R	VOLKSWAGEN	50006304/1	SEAT	39 (→ 1096), ... , 50 (→ 1100)
038 109 101 R	VOLKSWAGEN	50006304/1	SKODA	19 (→ 1128), ... , 31 (→ 1134)
038 109 101 R	VOLKSWAGEN	50006304/1	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 133 (→ 1319)
038 109 309 A	VOLKSWAGEN	50 006 418	AUDI	19 (→ 181), ... , 116 (→ 220)
038 109 309 A	VOLKSWAGEN	50 006 418	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
038 109 309 A	VOLKSWAGEN	50 006 418	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
038 109 309 A	VOLKSWAGEN	50 006 418	SKODA	19 (→ 1128), ... , 49 (→ 1140)
038 109 309 A	VOLKSWAGEN	50 006 418	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 235 (→ 1356)
038 109 309 B	VOLKSWAGEN	50 006 418	AUDI	19 (→ 181), ... , 116 (→ 220)
038 109 309 B	VOLKSWAGEN	50 006 418	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
038 109 309 B	VOLKSWAGEN	50 006 418	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
038 109 309 B	VOLKSWAGEN	50 006 418	SKODA	19 (→ 1128), ... , 49 (→ 1140)
038 109 309 B	VOLKSWAGEN	50 006 418	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 235 (→ 1356)
038 109 309 C	VOLKSWAGEN	50 006 418	AUDI	19 (→ 181), ... , 116 (→ 220)
038 109 309 C	VOLKSWAGEN	50 006 418	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
038 109 309 C	VOLKSWAGEN	50 006 418	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
038 109 309 C	VOLKSWAGEN	50 006 418	SKODA	19 (→ 1128), ... , 49 (→ 1140)
038 109 309 C	VOLKSWAGEN	50 006 418	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 235 (→ 1356)
038 109 601 B	VOLKSWAGEN	331033	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
038 109 601 B	AUDI	331033	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
038 109 601 B	AUDI	331033	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
038 109 601 B	VOLKSWAGEN	331033	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
038 109 601 B	VOLKSWAGEN	331033	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
038 109 601 B	AUDI	331033	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
038 109 601 B	VOLKSWAGEN	331033	SKODA	19 (→ 1128), ... , 30 (→ 1133)
038 109 601 B	AUDI	331033	SKODA	19 (→ 1128), ... , 30 (→ 1133)
038 109 601 B	VOLKSWAGEN	331033	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
038 109 601 B	AUDI	331033	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
038 109 601 E	AUDI	331123	AUDI	47 (→ 194), ... , 116 (→ 219)
038 109 601 E	VOLKSWAGEN	331123	AUDI	47 (→ 194), ... , 116 (→ 219)
038 109 601 E	AUDI	331123	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
038 109 601 E	VOLKSWAGEN	331123	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
038 109 601 E	AUDI	331123	SKODA	24 (→ 1131), ... , 49 (→ 1139)
038 109 601 E	VOLKSWAGEN	331123	SKODA	24 (→ 1131), ... , 49 (→ 1139)
038 109 601 E	AUDI	331123	VOLKSWAGEN	108 (→ 1309), ... , 234 (→ 1356)
038 109 601 E	VOLKSWAGEN	331123	VOLKSWAGEN	108 (→ 1309), ... , 234 (→ 1356)
038 109 601F	AUDI	331147	AUDI	115 (→ 219)
038 109 601F	VOLKSWAGEN	331147	AUDI	115 (→ 219)
038 109 601F	AUDI	331147	VOLKSWAGEN	124 (→ 1316)
038 109 601F	VOLKSWAGEN	331147	VOLKSWAGEN	124 (→ 1316)
038 109 611 B	AUDI	331034	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
038 109 611 B	VOLKSWAGEN	331034	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
038 109 611 B	VOLKSWAGEN	331034	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
038 109 611 B	AUDI	331034	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
038 109 611 B	AUDI	331034	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
038 109 611 B	VOLKSWAGEN	331034	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
038 109 611 B	AUDI	331034	SKODA	19 (→ 1128), ... , 26 (→ 1132)
038 109 611 B	VOLKSWAGEN	331034	SKODA	19 (→ 1128), ... , 26 (→ 1132)
038 109 611 B	AUDI	331034	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
038 109 611 B	VOLKSWAGEN	331034	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
038 109 611 E	VOLKSWAGEN	331124	AUDI	47 (→ 194), ... , 116 (→ 219)
038 109 611 E	AUDI	331124	AUDI	47 (→ 194), ... , 116 (→ 219)
038 109 611 E	AUDI	331124	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
038 109 611 E	VOLKSWAGEN	331124	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
038 109 611 E	VOLKSWAGEN	331124	SKODA	24 (→ 1131), ... , 49 (→ 1139)
038 109 611 E	AUDI	331124	SKODA	24 (→ 1131), ... , 49 (→ 1139)
038 109 611 E	AUDI	331124	VOLKSWAGEN	108 (→ 1309), ... , 234 (→ 1356)
038 109 611 E	VOLKSWAGEN	331124	VOLKSWAGEN	108 (→ 1309), ... , 234 (→ 1356)
038 109 611 F	VOLKSWAGEN	331034	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
038 109 611 F	VOLKSWAGEN	331034	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
038 109 611 F	VOLKSWAGEN	331034	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
038 109 611 F	VOLKSWAGEN	331034	SKODA	19 (→ 1128), ... , 26 (→ 1132)
038 109 611 F	VOLKSWAGEN	331034	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
038 109 611G	VOLKSWAGEN	331148	AUDI	115 (→ 219)
038 109 611G	AUDI	331148	AUDI	115 (→ 219)
038 109 611G	VOLKSWAGEN	331148	VOLKSWAGEN	124 (→ 1316)
038 109 611G	AUDI	331148	VOLKSWAGEN	124 (→ 1316)
038109601B	FORD	331033	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
038109601B	SKODA	331033	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
038109601B	SEAT	331033	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
038109601B	SKODA	331033	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
038109601B	FORD	331033	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
038109601B	SEAT	331033	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
038109601B	FORD	331033	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
038109601B	SEAT	331033	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
038109601B	SKODA	331033	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
038109601B	FORD	331033	SKODA	19 (→ 1128), ... , 30 (→ 1133)
038109601B	SEAT	331033	SKODA	19 (→ 1128), ... , 30 (→ 1133)
038109601B	SKODA	331033	SKODA	19 (→ 1128), ... , 30 (→ 1133)
038109601B	SKODA	331033	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
038109601B	SEAT	331033	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
038109601B	FORD	331033	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
038109611B	FORD	331034	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
038109611B	SKODA	331034	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
038109611B	SEAT	331034	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
038109611B	FORD	331034	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
038109611B	SEAT	331034	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
038109611B	SKODA	331034	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
038109611B	FORD	331034	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
038109611B	SKODA	331034	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
038109611B	SEAT	331034	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
038109611B	SKODA	331034	SKODA	19 (→ 1128), ... , 26 (→ 1132)
038109611B	SEAT	331034	SKODA	19 (→ 1128), ... , 26 (→ 1132)
038109611B	FORD	331034	SKODA	19 (→ 1128), ... , 26 (→ 1132)
038109611B	SEAT	331034	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
038109611B	SKODA	331034	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
038109611B	FORD	331034	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
0383	OSVAT	2726	MWM	6 (→ 821), 7 (→ 821)
0383	OSVAT	2726	RENAULT	124 (→ 1016), 126 (→ 1016)
0384	OSVAT	2757	DEUTZ	28 (→ 352)
0384	OSVAT	2757	MWM	6 (→ 821), ... , 10 (→ 822)
0384	OSVAT	2757	RENAULT	124 (→ 1016), ... , 129 (→ 1017)
0387	OSVAT	17082	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 77 (→ 415)
0387	OSVAT	17082	LANCIA	27 (→ 540), 30 (→ 541)
0388	OSVAT	17096	FIAT / IVECO	75 (→ 414), 76 (→ 414)
0388	OSVAT	17096	LANCIA	28 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
0389	OSVAT	560021	ALFA ROMEO	10 (→ 150)
039 VA 30349 000	MAHLE	537843	CITROEN	20 (→ 293), 34 (→ 298)
039 VA 30349 000	MAHLE	537843	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
039 VA 30349 000	MAHLE	537843	HONDA	7 (→ 502)
039 VA 30349 000	MAHLE	537843	HYUNDAI	7 (→ 507)
039 VA 30349 000	MAHLE	537843	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
039 VA 30349 000	MAHLE	537843	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
039 VA 30349 000	MAHLE	537843	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
039 VA 30349 000	MAHLE	537843	SUZUKI	9 (→ 1165)
039 VA 30349 000	MAHLE	537843	TALBOT	1 (→ 1169)
039 VA 30515 000	MAHLE	537450	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
039 VA 30515 000	MAHLE	537450	FIAT / IVECO	66 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
039 VA 30515 000	MAHLE	537450	HONDA	7 (→ 502)
039 VA 30515 000	MAHLE	537450	HYUNDAI	7 (→ 507)
039 VA 30515 000	MAHLE	537450	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
039 VA 30515 000	MAHLE	537450	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 48 (→ 927)
039 VA 30515 000	MAHLE	537450	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
039 VA 30515 000	MAHLE	537450	SUZUKI	9 (→ 1165)
039 VA 30515 000	MAHLE	537450	TALBOT	1 (→ 1169)
039 VA 30599 000	MAHLE	535130	FORD	74 (→ 476), 86 (→ 480)
039 VA 30599 000	MAHLE	535130	OPEL	115 (→ 898)
039 VA 30599 000	MAHLE	535130	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
039 VA 30601 000	MAHLE	537555	CITROEN	43 (→ 302)
039 VA 30601 000	MAHLE	537555	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
039 VA 30601 000	MAHLE	537555	LANCIA	33 (→ 541)
039 VA 30601 000	MAHLE	537555	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
039 VA 30603 000	MAHLE	538210	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
039 VA 30603 000	MAHLE	538210	FORD	85 (→ 479), 87 (→ 480)
039 VA 30603 000	MAHLE	538210	PEUGEOT	96 (→ 938), 97 (→ 939)
039 VA 30603 000	MAHLE	538210	SSANGYONG	8 (→ 1153)
039 VA 30605 000	MAHLE	537506	CITROEN	8 (→ 291)
039 VA 30605 000	MAHLE	537506	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
039 VA 30607 000	MAHLE	537174	CITROEN	18 (→ 292)
039 VA 30607 000	MAHLE	537174	PEUGEOT	28 (→ 921)
039 VA 30939 000	MAHLE	537148	CITROEN	58 (→ 306)
039 VA 30939 000	MAHLE	537148	PEUGEOT	75 (→ 934)
039 VE 30381 000	MAHLE	537746	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
039 VE 30381 000	MAHLE	537746	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
039 VE 30381 000	MAHLE	537746	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
039 VE 30381 000	MAHLE	537746	LADA	8 (→ 528)
039 VE 30381 000	MAHLE	537746	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
039 VE 30381 000	MAHLE	537746	ROVER	14 (→ 1039)
039 VE 30381 000	MAHLE	537746	SUZUKI	9 (→ 1165)
039 VE 30381 000	MAHLE	537746	TALBOT	1 (→ 1169)
039 VE 30385 000	MAHLE	538359	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
039 VE 30385 000	MAHLE	538359	FIAT / IVECO	70 (→ 413)
039 VE 30385 000	MAHLE	538359	HYUNDAI	6 (→ 506)
039 VE 30385 000	MAHLE	538359	PEUGEOT	30 (→ 922), 44 (→ 926)
039 VE 30385 000	MAHLE	538359	ROVER	14 (→ 1039)
039 VE 30385 000	MAHLE	538359	TALBOT	1 (→ 1169)
039 VE 30598 000	MAHLE	535129	FORD	74 (→ 476)
039 VE 30598 000	MAHLE	535129	OPEL	115 (→ 898)
039 VE 30598 000	MAHLE	535129	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
039 VE 30600 000	MAHLE	537575	CITROEN	43 (→ 302)
039 VE 30600 000	MAHLE	537575	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
039 VE 30600 000	MAHLE	537575	LANCIA	33 (→ 541)
039 VE 30600 000	MAHLE	537575	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
039 VE 30602 000	MAHLE	537944	DAF	4 (→ 327)
039 VE 30602 000	MAHLE	537944	FORD	85 (→ 479)
039 VE 30602 000	MAHLE	537944	PEUGEOT	96 (→ 938)
039 VE 30602 000	MAHLE	537944	SSANGYONG	8 (→ 1153)
039 VE 30604 000	MAHLE	537505	CITROEN	8 (→ 291)
039 VE 30604 000	MAHLE	537505	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
039 VE 30606 000	MAHLE	537209	PEUGEOT	28 (→ 921)
039 VE 30938 000	MAHLE	537141	CITROEN	58 (→ 306)
039 VE 30938 000	MAHLE	537141	PEUGEOT	43 (→ 925), 75 (→ 934)
039 101 419	VOLKSWAGEN	81-3971	PORSCHE	10 (→ 947)
039 101 419	VOLKSWAGEN	81-3971	VOLKSWAGEN	291 (→ 1372)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
039 109 601G	VOLKSWAGEN	3996	PORSCHE	10 (→ 947)
039 109 601G	VOLKSWAGEN	3996	VOLKSWAGEN	291 (→ 1372)
039 109 611L	VOLKSWAGEN	3997	PORSCHE	10 (→ 947)
039 109 611L	VOLKSWAGEN	3997	VOLKSWAGEN	291 (→ 1372)
0390	OSVAT	560055	ALFA ROMEO	10 (→ 150)
0396	OSVAT	761011	HYUNDAI	1 (→ 506), 4 (→ 506)
0399	OSVAT	17165	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
040 507 08 25	MERCEDES-BENZ	50 006 456	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 70 (→ 686)
040 507 08 25	MERCEDES-BENZ	50 006 456	SSANGYONG	3 (→ 1151)
0400 0633	DEUTZ	81-2244	DEUTZ	56 (→ 362), 57 (→ 362)
0400	OSVAT	171121	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
0401	OSVAT	17054	FIAT / IVECO	10 (→ 398), 12 (→ 398)
0401	OSVAT	17054	LANCIA	2 (→ 533)
04024	FEBI	50 006 241	BMW	11 (→ 249)
04026	FEBI	50 006 246	BMW	16 (→ 251)
0403	OSVAT	17052	FIAT / IVECO	4 (→ 397)
0404	OSVAT	17053	FIAT / IVECO	4 (→ 397)
0405	OSVAT	17094	FIAT / IVECO	11 (→ 398), 13 (→ 399)
0405	OSVAT	17094	LANCIA	3 (→ 533)
0406	OSVAT	17076	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
0409	OSVAT	17060	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
0409	OSVAT	17060	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
0409	OSVAT	17060	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
0410	OSVAT	17061	FIAT / IVECO	58 (→ 409)
0410	OSVAT	17061	LANCIA	23 (→ 539)
0412 2261	DEUTZ	22319	DEUTZ	8 (→ 344)
0412 2262	DEUTZ	22320	DEUTZ	8 (→ 344)
0412 2848	DEUTZ	22319	DEUTZ	8 (→ 344)
0412 2849	DEUTZ	22320	DEUTZ	8 (→ 344)
0414 6225	DEUTZ	2279	DEUTZ	39 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
0414 6225	DEUTZ	2279	TAM	1 (→ 1172)
0414 6226	DEUTZ	2254	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 50 (→ 360)
0414 6226	DEUTZ	2254	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
0414 6226	DEUTZ	2254	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
0414 7322	DEUTZ	81-2255	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
0414 7323	DEUTZ	81-2256	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
0414 7324	DEUTZ	81-2257	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
0414 7327	DEUTZ	81-2258	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
0414 7328	DEUTZ	81-2259	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
0414 7329	DEUTZ	81-2260	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
0414 9230	DEUTZ	50 006 466	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 361)
0414 9230	DEUTZ	50 006 466	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 483)
0414 9230	DEUTZ	50 006 466	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1173)
0414 9845	DEUTZ	81-22101	DEUTZ	48 (→ 359)
0414 9846	DEUTZ	81-22102	DEUTZ	48 (→ 359)
0414 9850	DEUTZ	81-22104	DEUTZ	48 (→ 359)
0414 9851	DEUTZ	81-22105	DEUTZ	48 (→ 359)
0415 3455	DEUTZ	22104	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
0415 3629	DEUTZ	2282	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
0415 3629	DEUTZ	2282	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0415 3631	DEUTZ	2259	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
0415 3696	DEUTZ	2293	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
0415 3696	DEUTZ	2293	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0415 3697	DEUTZ	2256	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
0415 3773	DEUTZ	2282	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
0415 3773	DEUTZ	2282	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0415 9136	DEUTZ	22199	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 26 (→ 351)
0415 9136	DEUTZ	22199	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0415 9137	DEUTZ	22165	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 27 (→ 351)
0415 9137	DEUTZ	22165	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0415 9139	DEUTZ	22165	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 27 (→ 351)
0415 9139	DEUTZ	22165	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0415 9140	DEUTZ	22162	DEUTZ	23 (→ 350), 25 (→ 350)
0417 0164	DEUTZ	81-22108	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 4 (→ 343)
0417 0164	DEUTZ	81-22108	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0417 0491	DEUTZ	22143	DEUTZ	3 (→ 342)
0417 0491	DEUTZ	22143	VOLVO-BM	2 (→ 1428)
0417 0898	DEUTZ	22149	DEUTZ	4 (→ 343)
0417 0898	DEUTZ	22149	VOLVO-BM	1 (→ 1428)
0417 0899	DEUTZ	22150	DEUTZ	3 (→ 342), 4 (→ 343)
0417 0899	DEUTZ	22150	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
0417 4858	DEUTZ	92-22012	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 4 (→ 343)
0417 4858	DEUTZ	92-22012	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
0417 8075	DEUTZ	50 006 473	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 4 (→ 343)
0417 8075	DEUTZ	50 006 473	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
0417 8158	DEUTZ	22150	DEUTZ	3 (→ 342), 4 (→ 343)
0417 8158	DEUTZ	22150	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
0418 5461	DEUTZ	22155	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
0418 5461	DEUTZ	22155	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
0418 5461	DEUTZ	22155	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
0418 5462	DEUTZ	22182	DEUTZ	50 (→ 360)
0418 5463	DEUTZ	22183	DEUTZ	47 (→ 358)
0418 5770	DEUTZ	22202	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
0418 5770	DEUTZ	22202	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
0418 5770	DEUTZ	22202	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
0419 2396	DEUTZ	92-22008	DEUTZ	5 (→ 343)
0419 2397	DEUTZ	92-22007	DEUTZ	5 (→ 343)
0419 5328	DEUTZ	50 006 468	DEUTZ	5 (→ 343)
0419 5708	DEUTZ	81-22109	DEUTZ	5 (→ 343)
0420 1238	DEUTZ	81-22110	DEUTZ	30 (→ 352), ... , 32 (→ 353)
0420 1238	DEUTZ	81-22110	SAME	1 (→ 1051)
0420 1238	DEUTZ	81-22110	VOLVO	57 (→ 1405)
0420 1238	DEUTZ	81-22110	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
0420 4014	DEUTZ	22221	DEUTZ	30 (→ 352), 32 (→ 353)
0420 4014	DEUTZ	22221	VOLVO	57 (→ 1405)
0420 4014	DEUTZ	22221	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
0420 4015	DEUTZ	22220	DEUTZ	30 (→ 352), 32 (→ 353)
0420 4015	DEUTZ	22220	VOLVO	57 (→ 1405)
0420 4015	DEUTZ	22220	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
0420 8095	DEUTZ	22244	DEUTZ	5 (→ 343)
0420 8096	DEUTZ	22247	DEUTZ	5 (→ 343)
0420 8735	DEUTZ	50 006 471	DEUTZ	29 (→ 352), ... , 31 (→ 353)
0420 8735	DEUTZ	50 006 471	SAME	1 (→ 1051)
0420 8735	DEUTZ	50 006 471	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
0422 0142	DEUTZ	22210	DEUTZ	53 (→ 361), ... , 55 (→ 362)
0422 0143	DEUTZ	22209	DEUTZ	54 (→ 361), 55 (→ 362)
0422 0708	DEUTZ	81-22111	DEUTZ	52 (→ 361), ... , 54 (→ 361)
0422 0789	DEUTZ	92-22010	DEUTZ	52 (→ 361), ... , 54 (→ 361)
0422 1744	DEUTZ	50 006 474	DEUTZ	52 (→ 361), ... , 54 (→ 362)
0422 5353	DEUTZ	22321	DEUTZ	53 (→ 361)
0422 6412	DEUTZ	22210	DEUTZ	53 (→ 361), ... , 55 (→ 362)
0422 6413	DEUTZ	22209	DEUTZ	54 (→ 361), 55 (→ 362)
0422 6562	DEUTZ	22321	DEUTZ	53 (→ 361)
0422 6563	DEUTZ	92-22009	DEUTZ	52 (→ 361), ... , 54 (→ 361)
0422	OSVAT	181100	FORD	95 (→ 482)
0423 1479	DEUTZ	22306	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 27 (→ 351)
0423 1479	DEUTZ	22306	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0423 1804	DEUTZ	22165	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 27 (→ 351)
0423 1804	DEUTZ	22165	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0423 1972	DEUTZ	81-2246	DEUTZ	1 (→ 342), ... , 27 (→ 351)
0423 1972	DEUTZ	81-2246	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0423 4951	DEUTZ	22306	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 27 (→ 351)
0423 4951	DEUTZ	22306	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0423 4952	DEUTZ	22306	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 27 (→ 351)
0423 4952	DEUTZ	22306	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0423	OSVAT	181101	FORD	95 (→ 482)
0424 0712	DEUTZ	22155	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
0424 0712	DEUTZ	22155	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
0424 0712	DEUTZ	22155	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
0424 0714	DEUTZ	22183	DEUTZ	47 (→ 358)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
0424 0715	DEUTZ	22202	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
0424 0715	DEUTZ	22202	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
0424 0715	DEUTZ	22202	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
0425 0023	DEUTZ	92-22015	DEUTZ	9 (→ 344)
0425 0024	DEUTZ	92-22016	DEUTZ	9 (→ 344)
0425 0073	DEUTZ	81-22112	DEUTZ	9 (→ 344)
0425 0074	DEUTZ	81-22113	DEUTZ	9 (→ 344)
0425 0137	DEUTZ	22304	DEUTZ	9 (→ 344)
0425 0138	DEUTZ	22301	DEUTZ	9 (→ 344)
0425 1063	DEUTZ	50 006 472	DEUTZ	29 (→ 352), ... , 31 (→ 353)
0425 1063	DEUTZ	50 006 472	SAME	1 (→ 1051)
0425 1063	DEUTZ	50 006 472	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
0425 2442	DEUTZ	92-22005	DEUTZ	11 (→ 345), ... , 31 (→ 353)
0425 2442	DEUTZ	92-22005	SAME	1 (→ 1051)
0425 2442	DEUTZ	92-22005	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
0425 2443	DEUTZ	92-22006	DEUTZ	11 (→ 345), ... , 31 (→ 353)
0425 2443	DEUTZ	92-22006	SAME	1 (→ 1051)
0425 2443	DEUTZ	92-22006	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
0425 4232	DEUTZ	22304	DEUTZ	9 (→ 344)
0425 4233	DEUTZ	22301	DEUTZ	9 (→ 344)
0425 4284	DEUTZ	22302	DEUTZ	11 (→ 345), 16 (→ 347)
0425 4285	DEUTZ	22305	DEUTZ	11 (→ 345), 16 (→ 347)
0425 4934	DEUTZ	22302	DEUTZ	11 (→ 345), 16 (→ 347)
0425 4935	DEUTZ	22305	DEUTZ	11 (→ 345), 16 (→ 347)
0425 5216	DEUTZ	22244	DEUTZ	5 (→ 343)
0425 5254	DEUTZ	22221	DEUTZ	30 (→ 352), 32 (→ 353)
0425 5254	DEUTZ	22221	VOLVO	57 (→ 1405)
0425 5254	DEUTZ	22221	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
0425 5255	DEUTZ	22220	DEUTZ	30 (→ 352), 32 (→ 353)
0425 5255	DEUTZ	22220	VOLVO	57 (→ 1405)
0425 5255	DEUTZ	22220	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
0426	OSVAT	39503	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
0426	OSVAT	39503	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
0426	OSVAT	39503	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
0427 1175	DEUTZ	22149	DEUTZ	4 (→ 343)
0427 1175	DEUTZ	22149	VOLVO-BM	1 (→ 1428)
0427 2209	DEUTZ	22149	DEUTZ	4 (→ 343)
0427 2209	DEUTZ	22149	VOLVO-BM	1 (→ 1428)
0427	OSVAT	39486	AUDI	37 (→ 187), ... , 44 (→ 192)
0427	OSVAT	39486	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
0427	OSVAT	39486	SEAT	28 (→ 1088), ... , 35 (→ 1093)
0427	OSVAT	39486	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
0427	OSVAT	39486	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 126 (→ 1317)
0428 0048	DEUTZ	22309	DEUTZ	2 (→ 342)
0428 0049	DEUTZ	22310	DEUTZ	2 (→ 342)
0428 0350	DEUTZ	22309	DEUTZ	2 (→ 342)
0428 3376	DEUTZ	22302	DEUTZ	11 (→ 345), 16 (→ 347)
0428 3377	DEUTZ	22305	DEUTZ	11 (→ 345), 16 (→ 347)
0428 3378	DEUTZ	22304	DEUTZ	9 (→ 344)
0428 3379	DEUTZ	22301	DEUTZ	9 (→ 344)
0428 3380	DEUTZ	22221	DEUTZ	30 (→ 352), 32 (→ 353)
0428 3380	DEUTZ	22221	VOLVO	57 (→ 1405)
0428 3380	DEUTZ	22221	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
0428 3381	DEUTZ	22220	DEUTZ	30 (→ 352), 32 (→ 353)
0428 3381	DEUTZ	22220	VOLVO	57 (→ 1405)
0428 3381	DEUTZ	22220	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
0428 3708	DEUTZ	22314	DEUTZ	31 (→ 353), 33 (→ 353)
0428 3708	DEUTZ	22314	SAME	1 (→ 1051)
0428 3709	DEUTZ	22315	DEUTZ	31 (→ 353), 33 (→ 353)
0428 3709	DEUTZ	22315	SAME	1 (→ 1051)
0428 4042	DEUTZ	22325	DEUTZ	10 (→ 345), 17 (→ 347)
0428 4043	DEUTZ	22323	DEUTZ	10 (→ 345), 17 (→ 347)
0428 4376	DEUTZ	92-22013	DEUTZ	17 (→ 347)
0428 4377	DEUTZ	92-22014	DEUTZ	17 (→ 347)
0428 5263	DEUTZ	22314	DEUTZ	31 (→ 353), 33 (→ 353)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0428 5263	DEUTZ	22314	SAME	1 (→ 1051)
0428 5957	DEUTZ	22315	DEUTZ	31 (→ 353), 33 (→ 353)
0428 5957	DEUTZ	22315	SAME	1 (→ 1051)
0428 5985	DEUTZ	22307	DEUTZ	10 (→ 345), 17 (→ 347)
0428 5986	DEUTZ	22308	DEUTZ	10 (→ 345), 17 (→ 347)
0428 7670	DEUTZ	92-22011	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 4 (→ 343)
0428 7670	DEUTZ	92-22011	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
043 VA 30831 000	MAHLE	105-02077	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
043 VA 30831 000	MAHLE	105-02077	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
043 VA 30831 000	MAHLE	105-02077	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
043 VA 30831 500	MAHLE	105-35469	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
043 VA 30831 500	MAHLE	105-35469	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
043 VA 30831 500	MAHLE	105-35469	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
043 VA 30833 000	MAHLE	105-03364	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
043 VA 30833 000	MAHLE	105-03364	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
043 VA 30833 000	MAHLE	105-03364	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
043 VA 30833 500	MAHLE	105-35471	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
043 VA 30833 500	MAHLE	105-35471	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
043 VA 30833 500	MAHLE	105-35471	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
043 VA 30835 000	MAHLE	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
043 VA 30835 000	MAHLE	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
043 VA 30835 000	MAHLE	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
043 VA 30835 000	MAHLE	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
043 VA 30835 000	MAHLE	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
043 VA 30835 000	MAHLE	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
043 VA 30835 000	MAHLE	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
043 VA 30835 000	MAHLE	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
043 VA 30835 500	MAHLE	105-35473	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
043 VA 30835 500	MAHLE	105-35473	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
043 VA 30835 500	MAHLE	105-35473	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
043 VA 30835 500	MAHLE	105-35473	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
043 VA 30835 500	MAHLE	105-35473	RENAULT	123 (→ 1016)
043 VA 30835 500	MAHLE	105-35473	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
043 VA 30835 500	MAHLE	105-35473	VOLVO	46 (→ 1401)
043 VA 30835 500	MAHLE	105-35473	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
043 VE 30830 000	MAHLE	105-02076	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
043 VE 30830 000	MAHLE	105-02076	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
043 VE 30830 000	MAHLE	105-02076	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
043 VE 30830 500	MAHLE	105-35468	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
043 VE 30830 500	MAHLE	105-35468	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
043 VE 30830 500	MAHLE	105-35468	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
043 VE 30832 000	MAHLE	105-03363	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
043 VE 30832 000	MAHLE	105-03363	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
043 VE 30832 000	MAHLE	105-03363	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
043 VE 30832 500	MAHLE	105-35470	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
043 VE 30832 500	MAHLE	105-35470	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
043 VE 30832 500	MAHLE	105-35470	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
043 VE 30834 000	MAHLE	105-03365	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
043 VE 30834 000	MAHLE	105-03365	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
043 VE 30834 000	MAHLE	105-03365	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
043 VE 30834 000	MAHLE	105-03365	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
043 VE 30834 000	MAHLE	105-03365	RENAULT	123 (→ 1016)
043 VE 30834 000	MAHLE	105-03365	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
043 VE 30834 000	MAHLE	105-03365	VOLVO	46 (→ 1401)
043 VE 30834 000	MAHLE	105-03365	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
043 VE 30834 500	MAHLE	105-35472	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
043 VE 30834 500	MAHLE	105-35472	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
043 VE 30834 500	MAHLE	105-35472	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
043 VE 30834 500	MAHLE	105-35472	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
043 VE 30834 500	MAHLE	105-35472	RENAULT	123 (→ 1016)
043 VE 30834 500	MAHLE	105-35472	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
043 VE 30834 500	MAHLE	105-35472	VOLVO	46 (→ 1401)
043 VE 30834 500	MAHLE	105-35472	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
043 101 417 C	VOLKSWAGEN	81-3956	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1370)
043 101 419 C	VOLKSWAGEN	81-3957	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1370)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
043 109 611	VOLKSWAGEN	33016	VOLKSWAGEN	73 (→ 1291), ... , 283 (→ 1369)
043 109 612	VOLKSWAGEN	33015	VOLKSWAGEN	280 (→ 1369), 282 (→ 1369)
0435	OSVAT	39502	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
0435	OSVAT	39502	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
0435	OSVAT	39502	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
0449	OSVAT	1180	BMW	16 (→ 251)
045 109 101 C	VOLKSWAGEN	50 006 388	AUDI	47 (→ 194)
045 109 101 C	VOLKSWAGEN	50 006 388	SEAT	38 (→ 1095), 45 (→ 1099)
045 109 101 C	VOLKSWAGEN	50 006 388	SKODA	24 (→ 1132), 28 (→ 1133)
045 109 101 C	VOLKSWAGEN	50 006 388	VOLKSWAGEN	108 (→ 1309), ... , 129 (→ 1318)
045 109 601	VOLKSWAGEN	331049	AUDI	19 (→ 181)
045 109 601	VOLKSWAGEN	331049	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290)
045 109 611	VOLKSWAGEN	331050	AUDI	19 (→ 181)
045 109 611	VOLKSWAGEN	331050	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290)
0450 0651	DEUTZ	22312	DEUTZ	18 (→ 348)
0450 1941	DEUTZ	22313	DEUTZ	18 (→ 348)
0450 2840	DEUTZ	22312	DEUTZ	18 (→ 348)
0450 2841	DEUTZ	22313	DEUTZ	18 (→ 348)
0450	OSVAT	1184	BMW	16 (→ 251)
0455	OSVAT	4484	ZETOR	2 (→ 1439)
0456	OSVAT	4144	ZETOR	2 (→ 1439)
046 103 415 A	AUDI	81-3303	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
046 103 415 A	AUDI	81-3303	PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
046 103 415 A	AUDI	81-3303	VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
046 103 419 A	AUDI	81-3306	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
046 103 419 A	AUDI	81-3306	PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
046 103 419 A	AUDI	81-3306	VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
046 103 423 A	AUDI	81-3307	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
046 103 423 A	AUDI	81-3307	PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
046 103 423 A	AUDI	81-3307	VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
046 109 101K	VOLKSWAGEN	50 006 283	AUDI	109 (→ 217), 110 (→ 218)
046 109 101K	VOLKSWAGEN	50 006 283	VOLKSWAGEN	212 (→ 1348), ... , 231 (→ 1355)
046 109 601G	VOLKSWAGEN	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
046 109 601G	VOLKSWAGEN	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
046 109 601G	VOLKSWAGEN	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
046 109 601G	VOLKSWAGEN	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
046 109 601G	VOLKSWAGEN	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
046 109 601J	VOLKSWAGEN	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
046 109 601J	VOLKSWAGEN	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
046 109 601J	VOLKSWAGEN	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
046 109 601J	VOLKSWAGEN	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
046 109 601J	VOLKSWAGEN	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
046 109 611 C	VOLKSWAGEN	331142	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
046 109 611 C	VOLKSWAGEN	331142	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
046 109 611 C	VOLKSWAGEN	331142	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
046 109 611 C	VOLKSWAGEN	331142	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
046 109 611 C	VOLKSWAGEN	331142	VOLVO	20 (→ 1394)
046 109 611 E	VOLKSWAGEN	331142	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
046 109 611 E	VOLKSWAGEN	331142	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
046 109 611 E	VOLKSWAGEN	331142	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
046 109 611 E	VOLKSWAGEN	331142	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
046 109 611 E	VOLKSWAGEN	331142	VOLVO	20 (→ 1394)
046 109 611 F	VOLKSWAGEN	331142	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
046 109 611 F	VOLKSWAGEN	331142	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
046 109 611 F	VOLKSWAGEN	331142	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
046 109 611 F	VOLKSWAGEN	331142	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
046 109 611 F	VOLKSWAGEN	331142	VOLVO	20 (→ 1394)
047 109 601 F	VOLKSWAGEN	331051	SKODA	1 (→ 1122)
047 109 601D	SKODA	331053	SKODA	2 (→ 1122)
047 109 611 B	VOLKSWAGEN	331052	SKODA	1 (→ 1122)
047 109 611D	SKODA	331054	SKODA	2 (→ 1122)
047 198 601D	SKODA	331053	SKODA	2 (→ 1122)
047 198 611D	SKODA	331054	SKODA	2 (→ 1122)
048 103 415 A	AUDI	81-3316	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
048 103 415 A	AUDI	81-3316	PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
048 103 415 A	AUDI	81-3316	VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
048 103 419 A	AUDI	81-3317	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
048 103 419 A	AUDI	81-3317	PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
048 103 419 A	AUDI	81-3317	VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
048 103 423 A	AUDI	81-3318	AUDI	153 (→ 231), 169 (→ 235)
048 103 423 A	AUDI	81-3318	PORSCHE	5 (→ 946), 6 (→ 947)
048 103 423 A	AUDI	81-3318	VOLKSWAGEN	284 (→ 1370)
048 109 601 A	VOLKSWAGEN	33313	AUDI	68 (→ 202), ... , 132 (→ 225)
048 109 601 A	AUDI	33313	AUDI	68 (→ 202), ... , 132 (→ 225)
048 109 601 A	AUDI	33313	SEAT	86 (→ 1112), 89 (→ 1114)
048 109 601 A	VOLKSWAGEN	33313	SEAT	86 (→ 1112), 89 (→ 1114)
048 109 601 A	VOLKSWAGEN	33313	VOLKSWAGEN	151 (→ 1326), ... , 245 (→ 1359)
048 109 601 A	AUDI	33313	VOLKSWAGEN	151 (→ 1326), ... , 245 (→ 1359)
048 109 611 A	VOLKSWAGEN	33048	AUDI	59 (→ 198), ... , 132 (→ 225)
048 109 611 A	VOLKSWAGEN	33048	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
048 109 611 A	VOLKSWAGEN	33048	SEAT	55 (→ 1101), ... , 89 (→ 1114)
048 109 611 A	VOLKSWAGEN	33048	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 244 (→ 1358)
048 109 611B	VOLKSWAGEN	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
048 109 611B	SEAT	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
048 109 611B	SKODA	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
048 109 611B	AUDI	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
048 109 611B	VOLKSWAGEN	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
048 109 611B	AUDI	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
048 109 611B	SKODA	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
048 109 611B	SEAT	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
048 109 611B	SEAT	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
048 109 611B	VOLKSWAGEN	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
048 109 611B	AUDI	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
048 109 611B	SKODA	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
048 109 611B	AUDI	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
048 109 611B	VOLKSWAGEN	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
048 109 611B	SKODA	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
048 109 611B	SEAT	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
048109601A	SEAT	33313	AUDI	68 (→ 202), ... , 132 (→ 225)
048109601A	SEAT	33313	SEAT	86 (→ 1112), 89 (→ 1114)
048109601A	SEAT	33313	VOLKSWAGEN	151 (→ 1326), ... , 245 (→ 1359)
049 103 419	AUDI	81-3319	AUDI	2 (→ 174), ... , 124 (→ 222)
049 103 419	AUDI	81-3319	NISSAN	22 (→ 834)
049 103 419	AUDI	81-3319	SEAT	55 (→ 1101), 56 (→ 1102)
049 103 419	AUDI	81-3319	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 172 (→ 1334)
049 109 601 K	VOLKSWAGEN	3374	AUDI	2 (→ 174), ... , 28 (→ 183)
049 109 601 K	VOLKSWAGEN	3374	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 80 (→ 1293)
049 109 601J	VOLKSWAGEN	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
049 109 601J	VOLKSWAGEN	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
049 109 601J	VOLKSWAGEN	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
049 109 601J	VOLKSWAGEN	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
049 109 601J	VOLKSWAGEN	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
049 109 611 F	AUDI	33025	AUDI	2 (→ 174), ... , 57 (→ 197)
049 109 611 F	VOLKSWAGEN	33025	AUDI	2 (→ 174), ... , 57 (→ 197)
049 109 611 F	AUDI	33025	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 80 (→ 1293)
049 109 611 F	VOLKSWAGEN	33025	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 80 (→ 1293)
0490 0685	DEUTZ	22316	DEUTZ	34 (→ 353)
0490 0686	DEUTZ	22317	DEUTZ	34 (→ 353)
0490 3005	DEUTZ	22316	DEUTZ	34 (→ 353)
0490 3006	DEUTZ	22317	DEUTZ	34 (→ 353)
0490 5791	DEUTZ	22318	DEUTZ	34 (→ 353)
04934	FEBI	50 006 283	AUDI	109 (→ 217), 110 (→ 218)
04934	FEBI	50 006 283	VOLKSWAGEN	212 (→ 1348), ... , 231 (→ 1355)
050 109 101A	VOLKSWAGEN	50 006 398	AUDI	89 (→ 210)
050 109 101A	VOLKSWAGEN	50 006 398	SEAT	62 (→ 1104), ... , 88 (→ 1114)
050 109 101A	VOLKSWAGEN	50 006 398	SKODA	35 (→ 1135), 54 (→ 1141)
050 109 101A	VOLKSWAGEN	50 006 398	VOLKSWAGEN	189 (→ 1340), ... , 249 (→ 1361)
050 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 417	AUDI	39 (→ 189), ... , 133 (→ 226)
050 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 417	SEAT	4 (→ 1079), ... , 90 (→ 1115)
050 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 417	SKODA	3 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
050 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 417	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 265 (→ 1365)
050 109 309 A	VOLKSWAGEN	50 006 417	AUDI	39 (→ 189), ... , 133 (→ 226)
050 109 309 A	VOLKSWAGEN	50 006 417	SEAT	4 (→ 1079), ... , 90 (→ 1115)
050 109 309 A	VOLKSWAGEN	50 006 417	SKODA	3 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
050 109 309 A	VOLKSWAGEN	50 006 417	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 265 (→ 1365)
050 109 309 H	VOLKSWAGEN	50 006 417	AUDI	39 (→ 189), ... , 133 (→ 226)
050 109 309 H	VOLKSWAGEN	50 006 417	SEAT	4 (→ 1079), ... , 90 (→ 1115)
050 109 309 H	VOLKSWAGEN	50 006 417	SKODA	3 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
050 109 309 H	VOLKSWAGEN	50 006 417	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 265 (→ 1365)
050 109 309 J	VOLKSWAGEN	50 006 417	AUDI	39 (→ 189), ... , 133 (→ 226)
050 109 309 J	VOLKSWAGEN	50 006 417	SEAT	4 (→ 1079), ... , 90 (→ 1115)
050 109 309 J	VOLKSWAGEN	50 006 417	SKODA	3 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
050 109 309 J	VOLKSWAGEN	50 006 417	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 265 (→ 1365)
05029	FEBI	50 006 337	MERCEDES-BENZ	65 (→ 682), 67 (→ 683)
05029	FEBI	50 006 337	SSANGYONG	3 (→ 1151)
0504	OSVAT	17092	LADA	3 (→ 527), 6 (→ 528)
051 103 419	AUDI	81-33101	AUDI	131 (→ 225), 161 (→ 233)
051 103 419	AUDI	81-33101	SEAT	87 (→ 1113)
051 103 419	AUDI	81-33101	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
051 103 419	AUDI	81-33102	AUDI	131 (→ 225), 161 (→ 233)
051 103 419	AUDI	81-33102	SEAT	87 (→ 1113)
051 103 419	AUDI	81-33102	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
051 109 021	VOLKSWAGEN	50 006 305	SEAT	87 (→ 1113)
051 109 021	VOLKSWAGEN	50 006 305	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
051 109 021 B	VOLKSWAGEN	50 006 305	SEAT	87 (→ 1113)
051 109 021 B	VOLKSWAGEN	50 006 305	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
051 109 022	VOLKSWAGEN	50 006 306	SEAT	87 (→ 1113)
051 109 022	VOLKSWAGEN	50 006 306	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
051 109 022 B	VOLKSWAGEN	50 006 306	SEAT	87 (→ 1113)
051 109 022 B	VOLKSWAGEN	50 006 306	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
051 109 601 B	VOLKSWAGEN	33308	AUDI	131 (→ 225)
051 109 601 B	VOLKSWAGEN	33308	SEAT	87 (→ 1113)
051 109 601 B	VOLKSWAGEN	33308	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
051 109 611 B	VOLKSWAGEN	33309	AUDI	131 (→ 225)
051 109 611 B	VOLKSWAGEN	33309	SEAT	87 (→ 1113)
051 109 611 B	VOLKSWAGEN	33309	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
0515	OSVAT	26052	MERCEDES-BENZ	41 (→ 668), 92 (→ 694)
0516	OSVAT	261111	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), ... , 106 (→ 698)
0517	OSVAT	26107	MERCEDES-BENZ	15 (→ 656)
0518	OSVAT	261112	MERCEDES-BENZ	15 (→ 656)
0519	OSVAT	331100	SEAT	7 (→ 1080), 9 (→ 1081)
0519	OSVAT	331100	VOLKSWAGEN	19 (→ 1265), 20 (→ 1266)
0520	OSVAT	16109	HANOMAG	4 (→ 490)
0520	OSVAT	16109	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
0520	OSVAT	16109	TOYOTA	28 (→ 1181)
0521	OSVAT	26109	MERCEDES-BENZ	54 (→ 674)
0522	OSVAT	261113	MERCEDES-BENZ	54 (→ 674)
0523	OSVAT	26024	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
0523	OSVAT	26024	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
0524	OSVAT	26032	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
0524	OSVAT	26032	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
0525	OSVAT	2639	MERCEDES-BENZ	91 (→ 693), ... , 106 (→ 698)
0526	OSVAT	261109	MERCEDES-BENZ	41 (→ 668), 92 (→ 694)
0529	OSVAT	V3142	HYUNDAI	2 (→ 506)
0529	OSVAT	V3142	MITSUBISHI	2 (→ 813), ... , 8 (→ 814)
0529	OSVAT	V3142	SUBARU	2 (→ 1161)
0529	OSVAT	V3142	SUZUKI	4 (→ 1164)
053 109 611	VOLKSWAGEN	33048	AUDI	59 (→ 198), ... , 132 (→ 225)
053 109 611	VOLKSWAGEN	33048	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
053 109 611	VOLKSWAGEN	33048	SEAT	55 (→ 1101), ... , 89 (→ 1114)
053 109 611	VOLKSWAGEN	33048	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 244 (→ 1358)
0530	OSVAT	S3143	HYUNDAI	2 (→ 506)
0530	OSVAT	S3143	MITSUBISHI	2 (→ 813), ... , 8 (→ 814)
0530	OSVAT	S3143	SUBARU	2 (→ 1161)
0530	OSVAT	S3143	SUZUKI	4 (→ 1164)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0539	OSVAT	V3841	MITSUBISHI	16 (→ 815), ... , 21 (→ 818)
0540	OSVAT	S3840	MITSUBISHI	16 (→ 815), ... , 21 (→ 818)
0542	OSVAT	S3337	MITSUBISHI	12 (→ 814)
05442	FEBI	50 006 284	MERCEDES-BENZ	34 (→ 664), ... , 70 (→ 685)
05442	FEBI	50 006 284	SSANGYONG	2 (→ 1150)
0551	OSVAT	105-35459	PERKINS	13 (→ 905)
0551	OSVAT	105-35459	RENAULT TRUCKS (RVI)	13 (→ 1026)
0555	OSVAT	105-02076	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
0555	OSVAT	105-02076	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
0555	OSVAT	105-02076	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
0556	OSVAT	105-02077	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
0556	OSVAT	105-02077	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
0556	OSVAT	105-02077	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
056 103 419 A	AUDI	81-3310	AUDI	1 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
056 103 419 A	AUDI	81-3310	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
056 103 419 A	AUDI	81-3310	NISSAN	10 (→ 830), 22 (→ 834)
056 103 419 A	AUDI	81-3310	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
056 103 419 A	AUDI	81-3310	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
056 103 419 A	AUDI	81-3310	VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), ... , 247 (→ 1360)
056 103 419 A	AUDI	81-3310	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 20 (→ 1394)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	ALFA ROMEO	20 (→ 152), ... , 45 (→ 159)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	AUDI	1 (→ 174), ... , 30 (→ 184)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	CITROEN	69 (→ 308)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 139 (→ 435)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	LANCIA	7 (→ 534), ... , 54 (→ 548)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	OPEL	119 (→ 899)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	PEUGEOT	101 (→ 939)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	SEAT	2 (→ 1078), ... , 100 (→ 1117)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	VAUXHALL	112 (→ 1234)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), ... , 81 (→ 1293)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 45 (→ 1401)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
056 109 651	VOLKSWAGEN	RK-8	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
05601	FEBI	50 006 290	FORD	53 (→ 470), 54 (→ 471)
05601	FEBI	50 006 290	MAZDA	12 (→ 605)
058 103 415	AUDI	81-33111	AUDI	6 (→ 175), ... , 134 (→ 226)
058 103 415	AUDI	81-33111	SEAT	5 (→ 1079), ... , 74 (→ 1109)
058 103 415	AUDI	81-33111	SKODA	4 (→ 1122), ... , 55 (→ 1141)
058 103 415	AUDI	81-33111	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), ... , 248 (→ 1360)
058 109 021 B	VOLKSWAGEN	50 006 307	AUDI	91 (→ 211), ... , 100 (→ 215)
058 109 021 B	VOLKSWAGEN	50 006 307	SEAT	64 (→ 1105), 69 (→ 1107)
058 109 021 B	VOLKSWAGEN	50 006 307	SKODA	36 (→ 1135)
058 109 021 B	VOLKSWAGEN	50 006 307	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342)
058 109 022 B	VOLKSWAGEN	50 006 308	AUDI	91 (→ 211), ... , 102 (→ 215)
058 109 022 B	VOLKSWAGEN	50 006 308	SEAT	64 (→ 1105), ... , 72 (→ 1108)
058 109 022 B	VOLKSWAGEN	50 006 308	SKODA	36 (→ 1135), 37 (→ 1136)
058 109 022 B	VOLKSWAGEN	50 006 308	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), 204 (→ 1345)
058 109 309 A	VOLKSWAGEN	50 006 426	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
058 109 309 A	VOLKSWAGEN	50 006 426	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058 109 309 A	VOLKSWAGEN	50 006 426	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
058 109 309 A	VOLKSWAGEN	50 006 426	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
058 109 309 B	VOLKSWAGEN	50 006 425	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
058 109 309 B	VOLKSWAGEN	50 006 425	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058 109 309 B	VOLKSWAGEN	50 006 425	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
058 109 309 B	VOLKSWAGEN	50 006 425	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
058 109 309 E	VOLKSWAGEN	50 006 426	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
058 109 309 E	VOLKSWAGEN	50 006 426	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058 109 309 E	VOLKSWAGEN	50 006 426	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
058 109 309 E	VOLKSWAGEN	50 006 426	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
058 109 309 F	VOLKSWAGEN	50 006 425	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
058 109 309 F	VOLKSWAGEN	50 006 425	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058 109 309 F	VOLKSWAGEN	50 006 425	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
058 109 309 F	VOLKSWAGEN	50 006 425	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
058 109 309 J	VOLKSWAGEN	50 006 425	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
058 109 309 J	VOLKSWAGEN	50 006 425	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058 109 309 J	VOLKSWAGEN	50 006 425	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
058 109 309 J	VOLKSWAGEN	50 006 425	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
058 109 309 K	VOLKSWAGEN	50 006 426	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
058 109 309 K	VOLKSWAGEN	50 006 426	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058 109 309 K	VOLKSWAGEN	50 006 426	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
058 109 309 K	VOLKSWAGEN	50 006 426	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
058 109 601 C	AUDI	33413	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
058 109 601 C	VOLKSWAGEN	33413	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
058 109 601 C	AUDI	33413	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058 109 601 C	VOLKSWAGEN	33413	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058 109 601 C	AUDI	33413	SKODA	34 (→ 1134), ... , 55 (→ 1141)
058 109 601 C	VOLKSWAGEN	33413	SKODA	34 (→ 1134), ... , 55 (→ 1141)
058 109 601 C	AUDI	33413	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1360)
058 109 601 C	VOLKSWAGEN	33413	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1360)
058 109 611 E	VOLKSWAGEN	33394	AUDI	91 (→ 211), ... , 102 (→ 215)
058 109 611 E	AUDI	33394	AUDI	91 (→ 211), ... , 102 (→ 215)
058 109 611 E	VOLKSWAGEN	33394	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058 109 611 E	AUDI	33394	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058 109 611 E	AUDI	33394	SKODA	36 (→ 1135), ... , 39 (→ 1136)
058 109 611 E	VOLKSWAGEN	33394	SKODA	36 (→ 1135), ... , 39 (→ 1136)
058 109 611 E	VOLKSWAGEN	33394	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 205 (→ 1345)
058 109 611 E	AUDI	33394	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 205 (→ 1345)
058 109 611 M	VOLKSWAGEN	33438	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
058 109 611 M	AUDI	33438	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
058 109 611 M	AUDI	33438	SEAT	67 (→ 1106), 68 (→ 1107)
058 109 611 M	VOLKSWAGEN	33438	SEAT	67 (→ 1106), 68 (→ 1107)
058 109 611 M	VOLKSWAGEN	33438	SKODA	34 (→ 1134), 55 (→ 1141)
058 109 611 M	AUDI	33438	SKODA	34 (→ 1134), 55 (→ 1141)
058 109 611 M	AUDI	33438	VOLKSWAGEN	195 (→ 1342), 248 (→ 1360)
058 109 611 M	VOLKSWAGEN	33438	VOLKSWAGEN	195 (→ 1342), 248 (→ 1360)
058109601C	SEAT	33413	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
058109601C	SKODA	33413	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
058109601C	SEAT	33413	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058109601C	SKODA	33413	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058109601C	SEAT	33413	SKODA	34 (→ 1134), ... , 55 (→ 1141)
058109601C	SKODA	33413	SKODA	34 (→ 1134), ... , 55 (→ 1141)
058109601C	SEAT	33413	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1360)
058109601C	SKODA	33413	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1360)
058109611E	SKODA	33394	AUDI	91 (→ 211), ... , 102 (→ 215)
058109611E	SEAT	33394	AUDI	91 (→ 211), ... , 102 (→ 215)
058109611E	SKODA	33394	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058109611E	SEAT	33394	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
058109611E	SEAT	33394	SKODA	36 (→ 1135), ... , 39 (→ 1136)
058109611E	SKODA	33394	SKODA	36 (→ 1135), ... , 39 (→ 1136)
058109611E	SEAT	33394	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 205 (→ 1345)
058109611E	SKODA	33394	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 205 (→ 1345)
058109611M	SEAT	33438	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
058109611M	SKODA	33438	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
058109611M	SEAT	33438	SEAT	67 (→ 1106), 68 (→ 1107)
058109611M	SKODA	33438	SEAT	67 (→ 1106), 68 (→ 1107)
058109611M	SEAT	33438	SKODA	34 (→ 1134), 55 (→ 1141)
058109611M	SKODA	33438	SKODA	34 (→ 1134), 55 (→ 1141)
058109611M	SKODA	33438	VOLKSWAGEN	195 (→ 1342), 248 (→ 1360)
058109611M	SEAT	33438	VOLKSWAGEN	195 (→ 1342), 248 (→ 1360)
058923	ROVER	81-88003	ROVER	10 (→ 1038)
059 109 021 BP	VOLKSWAGEN	50 006 300	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
059 109 021 BP	VOLKSWAGEN	50 006 300	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 021 BP	VOLKSWAGEN	50 006 300	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
059 109 021 BQ	VOLKSWAGEN	50 006 301	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
059 109 021 BQ	VOLKSWAGEN	50 006 301	SKODA	13 (→ 1125)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
059 109 021 BQ	VOLKSWAGEN	50 006 301	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
059 109 021 K	VOLKSWAGEN	50 006 300	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
059 109 021 K	VOLKSWAGEN	50 006 300	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 021 K	VOLKSWAGEN	50 006 300	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
059 109 021 Q	VOLKSWAGEN	50 006 300	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
059 109 021 Q	VOLKSWAGEN	50 006 300	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 021 Q	VOLKSWAGEN	50 006 300	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
059 109 022 BC	VOLKSWAGEN	50 006 303	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
059 109 022 BC	VOLKSWAGEN	50 006 303	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 022 BC	VOLKSWAGEN	50 006 303	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
059 109 022 BD	VOLKSWAGEN	50 006 302	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
059 109 022 BD	VOLKSWAGEN	50 006 302	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 022 BD	VOLKSWAGEN	50 006 302	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
059 109 444	VOLKSWAGEN	50 006 410	AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
059 109 444	VOLKSWAGEN	50 006 410	SKODA	13 (→ 1126)
059 109 444	VOLKSWAGEN	50 006 410	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
059 109 521 B	VOLKSWAGEN	50 006 411	AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
059 109 521 B	VOLKSWAGEN	50 006 411	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 521 B	VOLKSWAGEN	50 006 411	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
059 109 521 C	VOLKSWAGEN	50 006 411	AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
059 109 521 C	VOLKSWAGEN	50 006 411	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 521 C	VOLKSWAGEN	50 006 411	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
059 109 521 E	VOLKSWAGEN	50 006 411	AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
059 109 521 E	VOLKSWAGEN	50 006 411	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 521 E	VOLKSWAGEN	50 006 411	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
059 109 521 G	VOLKSWAGEN	50 006 420	AUDI	24 (→ 183), ... , 151 (→ 231)
059 109 521 G	VOLKSWAGEN	50 006 420	SKODA	14 (→ 1126)
059 109 521 G	VOLKSWAGEN	50 006 420	VOLKSWAGEN	77 (→ 1292), ... , 268 (→ 1366)
059 109 601 B	AUDI	331055	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
059 109 601 B	VOLKSWAGEN	331055	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
059 109 601 B	AUDI	331055	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 601 B	VOLKSWAGEN	331055	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 601 B	AUDI	331055	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
059 109 601 B	VOLKSWAGEN	331055	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
059 109 601 C	AUDI	331055	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
059 109 601 C	VOLKSWAGEN	331055	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
059 109 601 C	AUDI	331055	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 601 C	VOLKSWAGEN	331055	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 601 C	AUDI	331055	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
059 109 601 C	VOLKSWAGEN	331055	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
059 109 601 C	AUDI	33463	AUDI	20 (→ 181)
059 109 601 C	AUDI	33463	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291)
059 109 601F	AUDI	331110	AUDI	23 (→ 182), 24 (→ 183)
059 109 601F	AUDI	331110	SKODA	14 (→ 1126)
059 109 601F	AUDI	331110	VOLKSWAGEN	77 (→ 1292)
059 109 601G	VOLKSWAGEN	331133	AUDI	146 (→ 229), ... , 168 (→ 234)
059 109 601G	VOLKSWAGEN	331133	VOLKSWAGEN	267 (→ 1365), ... , 270 (→ 1366)
059 109 611 B	AUDI	331056	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
059 109 611 B	VOLKSWAGEN	331056	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
059 109 611 B	AUDI	331056	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 611 B	VOLKSWAGEN	331056	SKODA	13 (→ 1125)
059 109 611 B	VOLKSWAGEN	331056	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
059 109 611 B	AUDI	331056	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
059 109 611G	AUDI	331111	AUDI	23 (→ 182), 24 (→ 183)
059 109 611G	AUDI	331111	SKODA	14 (→ 1126)
059 109 611G	AUDI	331111	VOLKSWAGEN	77 (→ 1292)
059 109 611H	VOLKSWAGEN	331134	AUDI	146 (→ 229), ... , 168 (→ 234)
059 109 611H	VOLKSWAGEN	331134	VOLKSWAGEN	267 (→ 1365), ... , 270 (→ 1366)
059 109 611K	VOLKSWAGEN	331134	AUDI	146 (→ 229), ... , 168 (→ 234)
059 109 611K	VOLKSWAGEN	331134	VOLKSWAGEN	267 (→ 1365), ... , 270 (→ 1366)
059 109 611M	VOLKSWAGEN	331134	AUDI	146 (→ 229), ... , 168 (→ 234)
059 109 611M	VOLKSWAGEN	331134	VOLKSWAGEN	267 (→ 1365), ... , 270 (→ 1366)
059109417J	VOLKSWAGEN	50 006 171	AUDI	56 (→ 197), ... , 168 (→ 234)
059109417J	VOLKSWAGEN	50 006 171	SEAT	53 (→ 1101), 85 (→ 1112)
059109417J	VOLKSWAGEN	50 006 171	SKODA	33 (→ 1134), 48 (→ 1139)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
059109417J	VOLKSWAGEN	50 006 171	VOLKSWAGEN	138 (→ 1320), ... , 270 (→ 1366)
06 40 000	OPEL	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
06 40 000	OPEL	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
06 40 000	OPEL	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
06 40 000	OPEL	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
06 40 000	OPEL	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
06 40 003	OPEL	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
06 40 003	OPEL	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
06 40 003	OPEL	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
06 40 003	OPEL	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
06 40 003	OPEL	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
06 40 004	OPEL	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
06 40 004	OPEL	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
06 40 004	OPEL	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
06 40 004	OPEL	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
06 40 004	OPEL	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
06 40 008	OPEL	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
06 40 008	OPEL	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
06 40 008	OPEL	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
06 40 008	OPEL	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
06 40 008	OPEL	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
06 40 010	OPEL	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
06 40 010	OPEL	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
06 40 010	OPEL	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
06 40 010	OPEL	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
06 40 010	OPEL	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
06 40 020	OPEL	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
06 40 020	OPEL	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
06 40 020	OPEL	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
06 40 020	OPEL	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
06 40 020	OPEL	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
06 40 056	OPEL	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
06 40 056	OPEL	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
06 40 056	OPEL	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
06 40 056	OPEL	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
06 40 056	OPEL	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
06 40 057	OPEL	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
06 40 057	OPEL	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
06 40 057	OPEL	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
06 40 057	OPEL	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
06 40 057	OPEL	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
06 40 067	OPEL	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
06 40 067	OPEL	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
06 40 067	OPEL	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
06 40 067	OPEL	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
06 40 067	OPEL	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
06 40 520	OPEL	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
06 40 520	OPEL	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
06 40 520	OPEL	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
06 40 520	OPEL	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
06 40 520	OPEL	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
06 40 521	OPEL	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
06 40 521	OPEL	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
06 40 521	OPEL	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
06 40 521	OPEL	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
06 40 521	OPEL	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
06A 109 601E	VOLKSWAGEN	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
06A 109 601E	VOLKSWAGEN	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
06A 109 601E	VOLKSWAGEN	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
06A 109 601E	VOLKSWAGEN	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
06B 109 101 G	VOLKSWAGEN	50 006 309	AUDI	101 (→ 215)
06B 109 101 G	VOLKSWAGEN	50 006 309	SEAT	77 (→ 1110)
06B 109 101 G	VOLKSWAGEN	50 006 309	SKODA	38 (→ 1136)
06B 109 101 G	VOLKSWAGEN	50 006 309	VOLKSWAGEN	203 (→ 1345), 208 (→ 1347)
06B 109 601B	VOLKSWAGEN	331057	AUDI	10 (→ 176), ... , 108 (→ 217)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
06B 109 601B	VOLKSWAGEN	331057	SEAT	20 (→ 1085), ... , 79 (→ 1110)
06B 109 601B	VOLKSWAGEN	331057	SKODA	10 (→ 1124), ... , 43 (→ 1138)
06B 109 601B	VOLKSWAGEN	331057	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 211 (→ 1347)
06B 109 601D	VOLKSWAGEN	331057	AUDI	10 (→ 176), ... , 108 (→ 217)
06B 109 601D	VOLKSWAGEN	331057	SEAT	20 (→ 1085), ... , 79 (→ 1110)
06B 109 601D	VOLKSWAGEN	331057	SKODA	10 (→ 1124), ... , 43 (→ 1138)
06B 109 601D	VOLKSWAGEN	331057	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 211 (→ 1347)
06B 109 601H	VOLKSWAGEN	331057	AUDI	10 (→ 176), ... , 108 (→ 217)
06B 109 601H	VOLKSWAGEN	331057	SEAT	20 (→ 1085), ... , 79 (→ 1110)
06B 109 601H	VOLKSWAGEN	331057	SKODA	10 (→ 1124), ... , 43 (→ 1138)
06B 109 601H	VOLKSWAGEN	331057	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 211 (→ 1347)
06B 109 611 C	VOLKSWAGEN	331058	AUDI	10 (→ 176), ... , 108 (→ 217)
06B 109 611 C	VOLKSWAGEN	331058	SEAT	20 (→ 1085), ... , 79 (→ 1110)
06B 109 611 C	VOLKSWAGEN	331058	SKODA	10 (→ 1124), ... , 43 (→ 1138)
06B 109 611 C	VOLKSWAGEN	331058	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 211 (→ 1347)
06B 109 611 D	VOLKSWAGEN	33438	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
06B 109 611 D	AUDI	33438	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
06B 109 611 D	VOLKSWAGEN	33438	SEAT	67 (→ 1106), 68 (→ 1107)
06B 109 611 D	AUDI	33438	SEAT	67 (→ 1106), 68 (→ 1107)
06B 109 611 D	AUDI	33438	SKODA	34 (→ 1134), 55 (→ 1141)
06B 109 611 D	VOLKSWAGEN	33438	SKODA	34 (→ 1134), 55 (→ 1141)
06B 109 611 D	AUDI	33438	VOLKSWAGEN	195 (→ 1342), 248 (→ 1360)
06B 109 611 D	VOLKSWAGEN	33438	VOLKSWAGEN	195 (→ 1342), 248 (→ 1360)
06B 109 611B	VOLKSWAGEN	331058	AUDI	10 (→ 176), ... , 108 (→ 217)
06B 109 611B	VOLKSWAGEN	331058	SEAT	20 (→ 1085), ... , 79 (→ 1110)
06B 109 611B	VOLKSWAGEN	331058	SKODA	10 (→ 1124), ... , 43 (→ 1138)
06B 109 611B	VOLKSWAGEN	331058	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 211 (→ 1347)
06D 109 101 AL	VOLKSWAGEN	50 007 588	AUDI	138 (→ 227)
06D 109 101 AL	VOLKSWAGEN	50 007 588	SEAT	92 (→ 1115)
06D 109 101 AL	VOLKSWAGEN	50 007 588	SKODA	56 (→ 1142)
06D 109 101 AL	VOLKSWAGEN	50 007 588	VOLKSWAGEN	253 (→ 1362)
06D 109 102 AK	VOLKSWAGEN	50 007 589	AUDI	138 (→ 227)
06D 109 102 AK	VOLKSWAGEN	50 007 589	SEAT	92 (→ 1115)
06D 109 102 AK	VOLKSWAGEN	50 007 589	SKODA	56 (→ 1142)
06D 109 102 AK	VOLKSWAGEN	50 007 589	VOLKSWAGEN	253 (→ 1362)
06D 109 601K	AUDI	331116	AUDI	136 (→ 227), ... , 167 (→ 234)
06D 109 601K	VOLKSWAGEN	331116	AUDI	136 (→ 227), ... , 167 (→ 234)
06D 109 601K	VOLKSWAGEN	331116	SEAT	92 (→ 1115)
06D 109 601K	AUDI	331116	SEAT	92 (→ 1115)
06D 109 601K	VOLKSWAGEN	331116	SKODA	56 (→ 1142)
06D 109 601K	AUDI	331116	SKODA	56 (→ 1142)
06D 109 601K	AUDI	331116	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), 253 (→ 1362)
06D 109 601K	VOLKSWAGEN	331116	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), 253 (→ 1362)
06D 109 601M	VOLKSWAGEN	331125	AUDI	139 (→ 228), ... , 144 (→ 229)
06D 109 601M	AUDI	331125	AUDI	139 (→ 228), ... , 144 (→ 229)
06D 109 601M	VOLKSWAGEN	331125	SEAT	93 (→ 1115), ... , 97 (→ 1116)
06D 109 601M	AUDI	331125	SEAT	93 (→ 1115), ... , 97 (→ 1116)
06D 109 601M	AUDI	331125	SKODA	57 (→ 1142), ... , 60 (→ 1142)
06D 109 601M	VOLKSWAGEN	331125	SKODA	57 (→ 1142), ... , 60 (→ 1142)
06D 109 601M	AUDI	331125	VOLKSWAGEN	254 (→ 1363), ... , 262 (→ 1364)
06D 109 601M	VOLKSWAGEN	331125	VOLKSWAGEN	254 (→ 1363), ... , 262 (→ 1364)
06D 109 611H	AUDI	331126	AUDI	139 (→ 228), ... , 167 (→ 234)
06D 109 611H	VOLKSWAGEN	331126	AUDI	139 (→ 228), ... , 167 (→ 234)
06D 109 611H	VOLKSWAGEN	331126	SEAT	93 (→ 1115), ... , 96 (→ 1116)
06D 109 611H	AUDI	331126	SEAT	93 (→ 1115), ... , 96 (→ 1116)
06D 109 611H	VOLKSWAGEN	331126	SKODA	57 (→ 1142), 59 (→ 1142)
06D 109 611H	AUDI	331126	SKODA	57 (→ 1142), 59 (→ 1142)
06D 109 611H	VOLKSWAGEN	331126	VOLKSWAGEN	254 (→ 1363), ... , 262 (→ 1364)
06D 109 611H	AUDI	331126	VOLKSWAGEN	254 (→ 1363), ... , 262 (→ 1364)
06D 109 611K	VOLKSWAGEN	331117	AUDI	136 (→ 227), ... , 166 (→ 234)
06D 109 611K	AUDI	331117	AUDI	136 (→ 227), ... , 166 (→ 234)
06D 109 611K	AUDI	331117	SEAT	92 (→ 1115), 97 (→ 1116)
06D 109 611K	VOLKSWAGEN	331117	SEAT	92 (→ 1115), 97 (→ 1116)
06D 109 611K	VOLKSWAGEN	331117	SKODA	56 (→ 1142), 60 (→ 1142)
06D 109 611K	AUDI	331117	SKODA	56 (→ 1142), 60 (→ 1142)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
06D 109 611K	AUDI	331117	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), ... , 261 (→ 1364)
06D 109 611K	VOLKSWAGEN	331117	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), ... , 261 (→ 1364)
06D 109 611L	VOLKSWAGEN	331117	AUDI	136 (→ 227), ... , 166 (→ 234)
06D 109 611L	AUDI	331117	AUDI	136 (→ 227), ... , 166 (→ 234)
06D 109 611L	AUDI	331117	SEAT	92 (→ 1115), 97 (→ 1116)
06D 109 611L	VOLKSWAGEN	331117	SEAT	92 (→ 1115), 97 (→ 1116)
06D 109 611L	VOLKSWAGEN	331117	SKODA	56 (→ 1142), 60 (→ 1142)
06D 109 611L	AUDI	331117	SKODA	56 (→ 1142), 60 (→ 1142)
06D 109 611L	AUDI	331117	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), ... , 261 (→ 1364)
06D 109 611L	VOLKSWAGEN	331117	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), ... , 261 (→ 1364)
06E 109 101 AB	AUDI	50 006 097	AUDI	162 (→ 233), ... , 164 (→ 234)
06E 109 101 AC	VOLKSWAGEN	50 006 098	AUDI	162 (→ 233), ... , 164 (→ 234)
06E 109 101 AM	AUDI	50 006 097	AUDI	162 (→ 233), ... , 164 (→ 234)
06E 109 101 AN	VOLKSWAGEN	50 006 098	AUDI	162 (→ 233), ... , 164 (→ 234)
06E 109 101 AR	VOLKSWAGEN	50 006 098	AUDI	162 (→ 233), ... , 164 (→ 234)
06E 109 101 BB	VOLKSWAGEN	50 006 098	AUDI	162 (→ 233), ... , 164 (→ 234)
06E 109 102 AB	VOLKSWAGEN	50 006 100	AUDI	162 (→ 233), ... , 164 (→ 234)
06E 109 102 AC	VOLKSWAGEN	50 006 099	AUDI	162 (→ 233), ... , 164 (→ 234)
06E 109 102 AK	VOLKSWAGEN	50 006 100	AUDI	162 (→ 233), ... , 164 (→ 234)
06E 109 102 AL	VOLKSWAGEN	50 006 099	AUDI	162 (→ 233), ... , 164 (→ 234)
06E 109 417	VOLKSWAGEN	50 006 148	AUDI	142 (→ 229), ... , 147 (→ 229)
06E 109 417	VOLKSWAGEN	50 006 148	SEAT	96 (→ 1116), 97 (→ 1116)
06E 109 417	VOLKSWAGEN	50 006 148	SKODA	58 (→ 1142), ... , 60 (→ 1143)
06E 109 417	VOLKSWAGEN	50 006 148	VOLKSWAGEN	259 (→ 1364), ... , 261 (→ 1364)
06E 109 417 E	VOLKSWAGEN	50 006 148	AUDI	142 (→ 229), ... , 147 (→ 229)
06E 109 417 E	VOLKSWAGEN	50 006 148	SEAT	96 (→ 1116), 97 (→ 1116)
06E 109 417 E	VOLKSWAGEN	50 006 148	SKODA	58 (→ 1142), ... , 60 (→ 1143)
06E 109 417 E	VOLKSWAGEN	50 006 148	VOLKSWAGEN	259 (→ 1364), ... , 261 (→ 1364)
06E 109 417 F	VOLKSWAGEN	50 006 149	AUDI	137 (→ 227), ... , 144 (→ 229)
06E 109 417 F	VOLKSWAGEN	50 006 149	SEAT	92 (→ 1115), ... , 94 (→ 1116)
06E 109 417 F	VOLKSWAGEN	50 006 149	SKODA	56 (→ 1142), 57 (→ 1142)
06E 109 417 F	VOLKSWAGEN	50 006 149	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), ... , 263 (→ 1365)
06E 109 601E	VOLKSWAGEN	331116	AUDI	136 (→ 227), ... , 167 (→ 234)
06E 109 601E	VOLKSWAGEN	331116	SEAT	92 (→ 1115)
06E 109 601E	VOLKSWAGEN	331116	SKODA	56 (→ 1142)
06E 109 601E	VOLKSWAGEN	331116	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), 253 (→ 1362)
06E 109 601F	VOLKSWAGEN	331116	AUDI	136 (→ 227), ... , 167 (→ 234)
06E 109 601F	VOLKSWAGEN	331116	SEAT	92 (→ 1115)
06E 109 601F	VOLKSWAGEN	331116	SKODA	56 (→ 1142)
06E 109 601F	VOLKSWAGEN	331116	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), 253 (→ 1362)
06E 109 601H	AUDI	331118	AUDI	106 (→ 217)
06E 109 601H	VOLKSWAGEN	331118	AUDI	106 (→ 217)
06E 109 601Q	VOLKSWAGEN	331138	VOLKSWAGEN	255 (→ 1363), 256 (→ 1363)
06F 109 101 B	VOLKSWAGEN	50 007 586	AUDI	139 (→ 228), 141 (→ 228)
06F 109 101 B	VOLKSWAGEN	50 007 586	SEAT	93 (→ 1115), 94 (→ 1116)
06F 109 101 B	VOLKSWAGEN	50 007 586	SKODA	57 (→ 1142)
06F 109 101 B	VOLKSWAGEN	50 007 586	VOLKSWAGEN	254 (→ 1363), 257 (→ 1363)
06F 109 102 B	VOLKSWAGEN	50 007 587	AUDI	139 (→ 228), 141 (→ 228)
06F 109 102 B	VOLKSWAGEN	50 007 587	SEAT	93 (→ 1115), 94 (→ 1116)
06F 109 102 B	VOLKSWAGEN	50 007 587	SKODA	57 (→ 1142)
06F 109 102 B	VOLKSWAGEN	50 007 587	VOLKSWAGEN	254 (→ 1363), 257 (→ 1363)
06024	FEBI	50 006 293	OPEL	20 (→ 861)
06024	FEBI	50 006 293	VAUXHALL	19 (→ 1197)
06-0256	VOLVO	92-47011	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 78 (→ 1416)
06-0256	VOLVO	92-47011	VOLVO-BM	12 (→ 1431), 13 (→ 1431)
06-0258	VOLVO	92-47013	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 74 (→ 1414)
06-0258	VOLVO	92-47013	VOLVO-BM	12 (→ 1431), 13 (→ 1431)
06-0261	METELLI	92-47007	VOLVO	79 (→ 1416), ... , 90 (→ 1421)
06-0261	METELLI	92-47007	VOLVO-BM	15 (→ 1432)
06-0405	VOLVO	92-47012	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 78 (→ 1416)
06-0405	VOLVO	92-47012	VOLVO-BM	12 (→ 1431), 13 (→ 1431)
06-0447	VOLVO	92-47019	VOLVO	93 (→ 1422), ... , 100 (→ 1424)
061 VA 30987 000	MAHLE	105-35505	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
061 VE 30986 000	MAHLE	105-35355	SCANIA	7 (→ 1063), ... , 15 (→ 1069)
0611	OSVAT	510203	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0611	OSVAT	510203	MITSUBISHI	10 (→ 814)
0611	OSVAT	510203	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
0611	OSVAT	510203	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
0611	OSVAT	510203	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
0611	OSVAT	510203	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 11 (→ 1391)
062 109 601	VOLKSWAGEN	331113	VOLKSWAGEN	290 (→ 1371)
062 109 611A	VOLKSWAGEN	331112	VOLKSWAGEN	290 (→ 1371)
0626	OSVAT	2510	MAN	11 (→ 576)
0626	OSVAT	2510	RABA	3 (→ 953)
0626	OSVAT	2510	SAVIEM	6 (→ 1055)
063 VA 30559 000	MAHLE	56009	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
063 VA 30561 000	MAHLE	56011	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
063 VE 30554 000	MAHLE	5610	ALFA ROMEO	3 (→ 148), 6 (→ 149)
063 VE 30558 000	MAHLE	56008	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
063 VE 30560 000	MAHLE	56010	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
0636025	OPEL	50 006 152	OPEL	7 (→ 856), ... , 11 (→ 858)
0636025	OPEL	50 006 152	VAUXHALL	7 (→ 1191), ... , 11 (→ 1194)
0642008	OPEL	81-4213	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
0642008	OPEL	81-4213	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
0654	OSVAT	105-35505	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
0657	OSVAT	105-35491	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
0658	OSVAT	105-35504	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
0659	OSVAT	105-35357	SCANIA	9 (→ 1065), 15 (→ 1069)
0665	OSVAT	105-35474	ROVER	6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
06651	FEBI	50 006 227	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 72 (→ 687)
06651	FEBI	50 006 227	SSANGYONG	5 (→ 1152)
0666	OSVAT	105-35475	ROVER	6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
06708	FEBI	50 006 226	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 72 (→ 687)
06708	FEBI	50 006 226	SSANGYONG	5 (→ 1152)
0675	OSVAT	V3661	SUZUKI	1 (→ 1164)
0676	OSVAT	S3662	SUZUKI	1 (→ 1164)
0677	OSVAT	V3663	SUZUKI	2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
0678	OSVAT	S3664	SUZUKI	2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
068 103 265 CX	VOLKSWAGEN	50 003 358	AUDI	12 (→ 177), ... , 15 (→ 179)
068 103 265 CX	VOLKSWAGEN	50 003 358	NISSAN	10 (→ 831)
068 103 265 CX	VOLKSWAGEN	50 003 358	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
068 103 265 DX	VOLKSWAGEN	50 003 358	AUDI	12 (→ 177), ... , 15 (→ 179)
068 103 265 DX	VOLKSWAGEN	50 003 358	NISSAN	10 (→ 831)
068 103 265 DX	VOLKSWAGEN	50 003 358	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
068 103 265EX	VOLKSWAGEN	50 003 358	AUDI	12 (→ 177), ... , 15 (→ 179)
068 103 265EX	VOLKSWAGEN	50 003 358	NISSAN	10 (→ 831)
068 103 265EX	VOLKSWAGEN	50 003 358	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
068 103 351 AA	VOLKSWAGEN	50 003 065	AUDI	13 (→ 178), 17 (→ 180)
068 103 351 AA	VOLKSWAGEN	50 003 065	NISSAN	10 (→ 831)
068 103 351 AA	VOLKSWAGEN	50 003 065	VOLKSWAGEN	50 (→ 1278), ... , 63 (→ 1287)
068 103 351 AB	VOLKSWAGEN	50 003 065	AUDI	13 (→ 178), 17 (→ 180)
068 103 351 AB	VOLKSWAGEN	50 003 065	NISSAN	10 (→ 831)
068 103 351 AB	VOLKSWAGEN	50 003 065	VOLKSWAGEN	50 (→ 1278), ... , 63 (→ 1287)
068 103 351 AF	VOLKSWAGEN	50 003 065	AUDI	13 (→ 178), 17 (→ 180)
068 103 351 AF	VOLKSWAGEN	50 003 065	NISSAN	10 (→ 831)
068 103 351 AF	VOLKSWAGEN	50 003 065	VOLKSWAGEN	50 (→ 1278), ... , 63 (→ 1287)
068 103 351 C	VOLKSWAGEN	50 003 058	AUDI	12 (→ 177), ... , 15 (→ 179)
068 103 351 C	VOLKSWAGEN	50 003 058	NISSAN	10 (→ 831)
068 103 351 C	VOLKSWAGEN	50 003 058	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
068 103 351 D	VOLKSWAGEN	50 003 058	AUDI	12 (→ 177), ... , 15 (→ 179)
068 103 351 D	VOLKSWAGEN	50 003 058	NISSAN	10 (→ 831)
068 103 351 D	VOLKSWAGEN	50 003 058	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
068 103 351 E	VOLKSWAGEN	50 003 058	AUDI	12 (→ 177), ... , 15 (→ 179)
068 103 351 E	VOLKSWAGEN	50 003 058	NISSAN	10 (→ 831)
068 103 351 E	VOLKSWAGEN	50 003 058	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
068 103 351 G	VOLKSWAGEN	50 003 058	AUDI	12 (→ 177), ... , 15 (→ 179)
068 103 351 G	VOLKSWAGEN	50 003 058	NISSAN	10 (→ 831)
068 103 351 G	VOLKSWAGEN	50 003 058	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
068 103 351 K	VOLKSWAGEN	50 003 058	AUDI	12 (→ 177), ... , 15 (→ 179)
068 103 351 K	VOLKSWAGEN	50 003 058	NISSAN	10 (→ 831)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
068 103 351 K	VOLKSWAGEN	50 003 058	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
068 103 373 D	VOLKSWAGEN	50 003 065	AUDI	13 (→ 178), 17 (→ 180)
068 103 373 D	VOLKSWAGEN	50 003 065	NISSAN	10 (→ 831)
068 103 373 D	VOLKSWAGEN	50 003 065	VOLKSWAGEN	50 (→ 1278), ... , 63 (→ 1287)
068 103 373 T	VOLKSWAGEN	50 003 065	AUDI	13 (→ 178), 17 (→ 180)
068 103 373 T	VOLKSWAGEN	50 003 065	NISSAN	10 (→ 831)
068 103 373 T	VOLKSWAGEN	50 003 065	VOLKSWAGEN	50 (→ 1278), ... , 63 (→ 1287)
068 109 101	VOLKSWAGEN	50 006 211	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
068 109 101 L	VOLKSWAGEN	50 006 214	AUDI	13 (→ 178), ... , 18 (→ 181)
068 109 101 L	VOLKSWAGEN	50 006 214	NISSAN	10 (→ 831)
068 109 101 L	VOLKSWAGEN	50 006 214	VOLKSWAGEN	50 (→ 1277), ... , 66 (→ 1289)
068 109 101B	VOLKSWAGEN	50 006 211	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
068 109 101D	VOLKSWAGEN	50 006 211	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
068 109 601	AUDI	33026	AUDI	12 (→ 177)
068 109 601	VOLKSWAGEN	33026	AUDI	12 (→ 177)
068 109 601	VOLKSWAGEN	33026	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 49 (→ 1277)
068 109 601	AUDI	33026	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 49 (→ 1277)
068 109 601 C	AUDI	33028	AUDI	12 (→ 177), 15 (→ 179)
068 109 601 C	VOLKSWAGEN	33028	AUDI	12 (→ 177), 15 (→ 179)
068 109 601 C	AUDI	33028	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
068 109 601 C	VOLKSWAGEN	33028	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
068 109 601 D	AUDI	4906	AUDI	13 (→ 177)
068 109 601 D	VOLKSWAGEN	4906	AUDI	13 (→ 177)
068 109 601 D	AUDI	4906	NISSAN	10 (→ 830)
068 109 601 D	VOLKSWAGEN	4906	NISSAN	10 (→ 830)
068 109 601 D	VOLKSWAGEN	4906	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
068 109 601 D	AUDI	4906	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
068 109 601 L	VOLKSWAGEN	39183	AUDI	12 (→ 177), ... , 18 (→ 181)
068 109 601 L	VOLKSWAGEN	39183	VOLKSWAGEN	48 (→ 1276), ... , 63 (→ 1286)
068 109 601 N	VOLKSWAGEN	39144	AUDI	13 (→ 177), ... , 18 (→ 181)
068 109 601 N	AUDI	39144	AUDI	13 (→ 177), ... , 18 (→ 181)
068 109 601 N	VOLKSWAGEN	39144	NISSAN	10 (→ 830)
068 109 601 N	AUDI	39144	NISSAN	10 (→ 830)
068 109 601 N	VOLKSWAGEN	39144	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 66 (→ 1288)
068 109 601 N	AUDI	39144	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 66 (→ 1288)
068 109 601M	AUDI	39183	AUDI	12 (→ 177), ... , 18 (→ 181)
068 109 601M	AUDI	39183	VOLKSWAGEN	48 (→ 1276), ... , 63 (→ 1286)
068 109 611	VOLKSWAGEN	33027	AUDI	11 (→ 176), 12 (→ 177)
068 109 611	AUDI	33027	AUDI	11 (→ 176), 12 (→ 177)
068 109 611	VOLKSWAGEN	33027	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 53 (→ 1280)
068 109 611	AUDI	33027	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 53 (→ 1280)
068 109 611	AUDI	33027	VOLVO	5 (→ 1389)
068 109 611	VOLKSWAGEN	33027	VOLVO	5 (→ 1389)
068 109 611 C	AUDI	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
068 109 611 C	VOLKSWAGEN	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
068 109 611 C	VOLKSWAGEN	33029	NISSAN	10 (→ 830)
068 109 611 C	AUDI	33029	NISSAN	10 (→ 830)
068 109 611 C	AUDI	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
068 109 611 C	VOLKSWAGEN	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
068 109 611 C	VOLKSWAGEN	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
068 109 611 C	AUDI	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
068 109 611 L	VOLKSWAGEN	39116	AUDI	11 (→ 176), ... , 18 (→ 181)
068 109 611 L	AUDI	39116	AUDI	11 (→ 176), ... , 18 (→ 181)
068 109 611 L	AUDI	39116	NISSAN	10 (→ 830)
068 109 611 L	VOLKSWAGEN	39116	NISSAN	10 (→ 830)
068 109 611 L	AUDI	39116	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 68 (→ 1289)
068 109 611 L	VOLKSWAGEN	39116	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 68 (→ 1289)
068 109 611D	VOLKSWAGEN	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
068 109 611D	VOLKSWAGEN	33029	NISSAN	10 (→ 830)
068 109 611D	VOLKSWAGEN	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
068 109 611D	VOLKSWAGEN	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
0689	OSVAT	17091	LADA	6 (→ 528)
069 109 601	VOLKSWAGEN	3333	AUDI	11 (→ 176)
069 109 601	AUDI	3333	AUDI	11 (→ 176)
069 109 601	AUDI	3333	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), 53 (→ 1280)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
069 109 601	VOLKSWAGEN	3333	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), 53 (→ 1280)
069 109 601	VOLKSWAGEN	3333	VOLVO	5 (→ 1389)
069 109 601	AUDI	3333	VOLVO	5 (→ 1389)
069 109 601 C	VOLKSWAGEN	3909	AUDI	11 (→ 176)
069 109 601 C	AUDI	3909	AUDI	11 (→ 176)
069 109 601 C	AUDI	3909	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), ... , 61 (→ 1285)
069 109 601 C	VOLKSWAGEN	3909	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), ... , 61 (→ 1285)
069 109 601 C	AUDI	3909	VOLVO	5 (→ 1389)
069 109 601 C	VOLKSWAGEN	3909	VOLVO	5 (→ 1389)
069 109 601 D	AUDI	33044	AUDI	11 (→ 176), 14 (→ 178)
069 109 601 D	VOLKSWAGEN	33044	AUDI	11 (→ 176), 14 (→ 178)
069 109 601 D	AUDI	33044	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), 84 (→ 1294)
069 109 601 D	VOLKSWAGEN	33044	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), 84 (→ 1294)
069 109 601 D	VOLKSWAGEN	33044	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
069 109 601 D	AUDI	33044	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
069 109 601 F	VOLKSWAGEN	39123	AUDI	11 (→ 176), ... , 123 (→ 222)
069 109 601 F	SEAT	39123	AUDI	11 (→ 176), ... , 123 (→ 222)
069 109 601 F	AUDI	39123	AUDI	11 (→ 176), ... , 123 (→ 222)
069 109 601 F	SEAT	39123	SEAT	27 (→ 1087), ... , 36 (→ 1094)
069 109 601 F	AUDI	39123	SEAT	27 (→ 1087), ... , 36 (→ 1094)
069 109 601 F	VOLKSWAGEN	39123	SEAT	27 (→ 1087), ... , 36 (→ 1094)
069 109 601 F	VOLKSWAGEN	39123	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
069 109 601 F	AUDI	39123	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
069 109 601 F	SEAT	39123	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
069 109 601 F	AUDI	39123	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
069 109 601 F	SEAT	39123	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
069 109 601 F	VOLKSWAGEN	39123	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
069 109 601 H	VOLKSWAGEN	39143	AUDI	16 (→ 180), 36 (→ 187)
069 109 601 H	AUDI	39143	AUDI	16 (→ 180), 36 (→ 187)
069 109 601 H	SEAT	39143	AUDI	16 (→ 180), 36 (→ 187)
069 109 601 H	SEAT	39143	SEAT	26 (→ 1086)
069 109 601 H	AUDI	39143	SEAT	26 (→ 1086)
069 109 601 H	VOLKSWAGEN	39143	SEAT	26 (→ 1086)
069 109 601 H	AUDI	39143	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 91 (→ 1300)
069 109 601 H	VOLKSWAGEN	39143	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 91 (→ 1300)
069 109 601 H	SEAT	39143	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 91 (→ 1300)
0693	OSVAT	2574	MAN	3 (→ 572)
0694	OSVAT	2560	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
0694	OSVAT	2560	STEYR	10 (→ 1158)
0695	OSVAT	25127	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
0695	OSVAT	25127	STEYR	10 (→ 1158)
0699	OSVAT	390058	SEAT	8 (→ 1080)
0699	OSVAT	390058	VOLKSWAGEN	18 (→ 1265), 21 (→ 1266)
07 10 939 000	RENAULT	81-5115	DACIA	1 (→ 314)
07 10 939 000	RENAULT	81-5115	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
07 10 939 000	RENAULT	81-5115	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
07 10 939 000	RENAULT	81-5115	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1389)
07 10 941 000	RENAULT	81-5121	DACIA	1 (→ 314)
07 10 941 000	RENAULT	81-5121	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
07 10 941 000	RENAULT	81-5121	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
07 10 941 000	RENAULT	81-5121	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1389)
07 10 942 500	RENAULT	81-5117	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
07 10 942 500	RENAULT	81-5117	VOLVO	15 (→ 1393)
07 10 942 600	RENAULT	81-5119	RENAULT	19 (→ 979), ... , 58 (→ 995)
07 10 942 600	RENAULT	81-5119	VOLVO	15 (→ 1393)
07Z 109 101E	VOLKSWAGEN	50 006 399	VOLKSWAGEN	222 (→ 1351)
07Z 109 101F	VOLKSWAGEN	50 006 106	VOLKSWAGEN	222 (→ 1351)
07Z 109 101J	VOLKSWAGEN	50 006 109	VOLKSWAGEN	214 (→ 1349)
07Z 109 101K	VOLKSWAGEN	50 006 107	VOLKSWAGEN	214 (→ 1349)
070 109 101P	VOLKSWAGEN	50 007 577	VOLKSWAGEN	216 (→ 1349), 218 (→ 1350)
070 109 101Q	VOLKSWAGEN	50 006 110	VOLKSWAGEN	230 (→ 1354)
07060	FEBI	50 006 417	AUDI	39 (→ 189), ... , 133 (→ 226)
07060	FEBI	50 006 417	SEAT	4 (→ 1079), ... , 90 (→ 1115)
07060	FEBI	50 006 417	SKODA	3 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
07060	FEBI	50 006 417	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 265 (→ 1365)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
0708	OSVAT	S3427	NISSAN	1 (→ 828), 4 (→ 828)
0709	OSVAT	537627	LADA	4 (→ 527)
0709	OSVAT	537627	NISSAN	11 (→ 831)
0709	OSVAT	537627	PEUGEOT	25 (→ 921)
0709	OSVAT	537627	ROVER	11 (→ 1038)
0710	OSVAT	537628	LADA	4 (→ 527)
0710	OSVAT	537628	NISSAN	11 (→ 831)
0710	OSVAT	537628	PEUGEOT	25 (→ 921)
0710	OSVAT	537628	ROVER	11 (→ 1038)
072 109 611	VOLKSWAGEN	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
072 109 611	VOLKSWAGEN	33029	NISSAN	10 (→ 830)
072 109 611	VOLKSWAGEN	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
072 109 611	VOLKSWAGEN	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
073 109 601 D	VOLKSWAGEN	33046	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
073 109 601 D	VOLKSWAGEN	33046	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 25 (→ 1268)
0730	OSVAT	S4280	HONDA	10 (→ 502), 12 (→ 503)
0735	OSVAT	105-35502	FORD	24 (→ 461), ... , 26 (→ 462)
0736	OSVAT	105-35453	FORD	24 (→ 461), ... , 26 (→ 462)
07373	FEBI	50 006 439	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
074 103 265 DV	VOLKSWAGEN	50 003 401	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
074 103 265 DX	VOLKSWAGEN	50 003 413	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296), 100 (→ 1304)
074 103 265 EX	VOLKSWAGEN	50 003 415	VOLKSWAGEN	212 (→ 1348)
074 103 265 EX	VOLKSWAGEN	50 003 415	VOLVO	20 (→ 1394)
074 103 351 A	VOLKSWAGEN	50 003 101	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
074 103 351 C	VOLKSWAGEN	50 003 115	VOLKSWAGEN	212 (→ 1348)
074 103 351 C	VOLKSWAGEN	50 003 115	VOLVO	20 (→ 1394)
074 103 351 D	VOLKSWAGEN	50 003 113	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296), 100 (→ 1304)
074 109 101 A	VOLKSWAGEN	50 006 215	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
074 109 101 B	VOLKSWAGEN	50 006 216	AUDI	11 (→ 176), ... , 35 (→ 186)
074 109 101 B	VOLKSWAGEN	50 006 216	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296), 100 (→ 1304)
074 109 101J	VOLKSWAGEN	50 006 283	AUDI	109 (→ 217), 110 (→ 218)
074 109 101J	VOLKSWAGEN	50 006 283	VOLKSWAGEN	212 (→ 1348), ... , 231 (→ 1355)
074 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 460	AUDI	11 (→ 177), ... , 161 (→ 233)
074 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 460	FORD	29 (→ 463), ... , 50 (→ 469)
074 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 460	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
074 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 460	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
074 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 460	SKODA	16 (→ 1127)
074 109 309	VOLKSWAGEN	50 006 460	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 245 (→ 1359)
074 109 611	AUDI	33049	AUDI	33 (→ 185), ... , 109 (→ 217)
074 109 611	VOLKSWAGEN	33049	AUDI	33 (→ 185), ... , 109 (→ 217)
074 109 611	VOLKSWAGEN	33049	SEAT	26 (→ 1086), ... , 36 (→ 1094)
074 109 611	AUDI	33049	SEAT	26 (→ 1086), ... , 36 (→ 1094)
074 109 611	VOLKSWAGEN	33049	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
074 109 611	AUDI	33049	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
074 109 611	VOLKSWAGEN	33049	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
074 109 611	AUDI	33049	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
074 109 611	AUDI	39185	AUDI	34 (→ 185), 36 (→ 187)
074 109 611	AUDI	39185	SEAT	26 (→ 1086), ... , 36 (→ 1094)
074 109 611	AUDI	39185	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
074 109 611	AUDI	39185	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
0743	OSVAT	1638	FORD	89 (→ 480)
0743	OSVAT	1638	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
0743	OSVAT	1638	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 145 (→ 724)
0743	OSVAT	1638	TOYOTA	28 (→ 1181)
0747	OSVAT	26139	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675)
075 103 351 E	VOLKSWAGEN	50 003 070	VOLKSWAGEN	53 (→ 1280)
075 103 351 J	VOLKSWAGEN	50 003 070	VOLKSWAGEN	53 (→ 1280)
075 103 351 L	VOLKSWAGEN	50 003 072	VOLKSWAGEN	67 (→ 1289), 68 (→ 1290)
075 103 351 N	VOLKSWAGEN	50 003 072	VOLKSWAGEN	67 (→ 1289), 68 (→ 1290)
075 103 351 O	VOLKSWAGEN	50 003 072	VOLKSWAGEN	67 (→ 1289), 68 (→ 1290)
075 103 373	VOLKSWAGEN	50 003 090	VOLKSWAGEN	52 (→ 1280), 61 (→ 1286)
075 103 373	VOLKSWAGEN	50 003 090	VOLVO	6 (→ 1390)
075 109 101 A	VOLKSWAGEN	50 006 219	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279)
075 109 101 C	VOLKSWAGEN	50 006 218	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 68 (→ 1289)
075 109 101 F	VOLKSWAGEN	50 006 218	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 68 (→ 1289)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0751	OSVAT	18353	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
0752	OSVAT	18354	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
07589	FEBI	50 006 409	BMW	14 (→ 250), ... , 84 (→ 270)
07589	FEBI	50 006 409	ROVER	15 (→ 1039)
0763	OSVAT	537505	CITROEN	8 (→ 291)
0763	OSVAT	537505	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
0764	OSVAT	537506	CITROEN	8 (→ 291)
0764	OSVAT	537506	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
0767	OSVAT	18374	FORD	54 (→ 471), 55 (→ 471)
0767	OSVAT	18374	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
0768	OSVAT	18375	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
0768	OSVAT	18375	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
0772	OSVAT	5610	ALFA ROMEO	3 (→ 148), 6 (→ 149)
0773	OSVAT	560050	ALFA ROMEO	3 (→ 148), ... , 9 (→ 150)
078 109 601A	VOLKSWAGEN	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
078 109 601A	VOLKSWAGEN	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
078 109 601A	VOLKSWAGEN	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
078 109 601A	VOLKSWAGEN	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
078 109 601B	VOLKSWAGEN	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
078 109 601B	AUDI	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
078 109 601B	AUDI	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
078 109 601B	VOLKSWAGEN	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
078 109 601B	AUDI	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
078 109 601B	VOLKSWAGEN	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
078 109 601B	AUDI	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
078 109 601B	VOLKSWAGEN	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
078 109 601E	VOLKSWAGEN	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
078 109 601E	VOLKSWAGEN	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
078 109 601E	VOLKSWAGEN	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
078 109 601E	VOLKSWAGEN	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
078 109 601F	VOLKSWAGEN	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
078 109 601F	VOLKSWAGEN	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
078 109 601F	VOLKSWAGEN	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
078 109 601F	VOLKSWAGEN	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
078 109 611C	VOLKSWAGEN	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
078 109 611C	VOLKSWAGEN	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
078 109 611C	VOLKSWAGEN	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
078 109 611C	VOLKSWAGEN	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
078109601B	SKODA	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
078109601B	SEAT	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
078109601B	SKODA	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
078109601B	SEAT	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
078109601B	SKODA	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
078109601B	SEAT	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
078109601B	SEAT	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
078109601B	SKODA	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
07840	FEBI	50 006 425	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
07840	FEBI	50 006 425	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
07840	FEBI	50 006 425	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
07840	FEBI	50 006 425	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
07841	FEBI	50 006 426	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
07841	FEBI	50 006 426	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
07841	FEBI	50 006 426	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
07841	FEBI	50 006 426	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
079 109 601B	VOLKSWAGEN	331125	AUDI	139 (→ 228), ... , 144 (→ 229)
079 109 601B	VOLKSWAGEN	331125	SEAT	93 (→ 1115), ... , 97 (→ 1116)
079 109 601B	VOLKSWAGEN	331125	SKODA	57 (→ 1142), ... , 60 (→ 1142)
079 109 601B	VOLKSWAGEN	331125	VOLKSWAGEN	254 (→ 1363), ... , 262 (→ 1364)
08 54 895 300	RENAULT	MK-7H2	DACIA	1 (→ 314)
08 54 895 300	RENAULT	MK-7H2	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
08 54 895 300	RENAULT	MK-7H2	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
08 54 895 300	RENAULT	MK-7H2	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
0801 AH	PEUGEOT	50 007 574	MAZDA	6 (→ 604)
0801 AH	PEUGEOT	50 007 574	MINI (BMW)	3 (→ 809)
0801 AH	PEUGEOT	50 007 574	PEUGEOT	17 (→ 919)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
0801 C2	PEUGEOT	50 006 263	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
0801 C2	PEUGEOT	50 006 263	FIAT / IVECO	68 (→ 412), 69 (→ 413)
0801 C2	PEUGEOT	50 006 263	HYUNDAI	7 (→ 507)
0801 C2	PEUGEOT	50 006 263	LADA	8 (→ 528)
0801 C2	PEUGEOT	50 006 263	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 47 (→ 927)
0801 C2	PEUGEOT	50 006 263	ROVER	14 (→ 1039)
0801 C2	PEUGEOT	50 006 263	SUZUKI	9 (→ 1166)
0801 C2	PEUGEOT	50 006 263	TALBOT	1 (→ 1169)
0801 C9	PEUGEOT	50 006 265	HONDA	7 (→ 502)
0801 C9	PEUGEOT	50 006 265	PEUGEOT	31 (→ 922), 32 (→ 922)
0801 C9	PEUGEOT	50 006 265	ROVER	13 (→ 1039)
0801 E8	PEUGEOT	50 006 220	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
0801 E8	PEUGEOT	50 006 220	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
0801 E8	PEUGEOT	50 006 220	HONDA	7 (→ 502)
0801 E8	PEUGEOT	50 006 220	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0801 E8	PEUGEOT	50 006 220	LADA	8 (→ 528)
0801 E8	PEUGEOT	50 006 220	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
0801 E8	PEUGEOT	50 006 220	ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
0801 E8	PEUGEOT	50 006 220	SUZUKI	9 (→ 1166)
0801 E8	PEUGEOT	50 006 220	TALBOT	1 (→ 1169)
0801 E8	PEUGEOT	50 006 220	TOYOTA	15 (→ 1179)
0801 F5	PEUGEOT	50 006 331	FIAT / IVECO	80 (→ 415), 82 (→ 416)
0801 F5	PEUGEOT	50 006 331	PEUGEOT	56 (→ 929), 57 (→ 930)
0801 K7	PEUGEOT	50 006 264	LADA	4 (→ 527)
0801 K7	PEUGEOT	50 006 264	NISSAN	11 (→ 831)
0801 K7	PEUGEOT	50 006 264	PEUGEOT	15 (→ 919), 25 (→ 921)
0801 K7	PEUGEOT	50 006 264	ROVER	8 (→ 1038), 11 (→ 1038)
0801 K9	PEUGEOT	50 006 267	DAF	3 (→ 327)
0801 K9	PEUGEOT	50 006 267	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
0801 K9	PEUGEOT	50 006 267	PEUGEOT	89 (→ 937), 90 (→ 937)
0801 L2	PEUGEOT	50 006 268	PEUGEOT	88 (→ 936)
0801 T5	PEUGEOT	50 006 389	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
0801 T5	PEUGEOT	50 006 389	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
0801 T5	PEUGEOT	50 006 389	LANCIA	34 (→ 542)
0801 T5	PEUGEOT	50 006 389	PEUGEOT	60 (→ 931)
0801 T5	PEUGEOT	50 006 389	SUZUKI	10 (→ 1166)
0801 T9	PEUGEOT	50 007 571	CITROEN	68 (→ 308)
0801 T9	PEUGEOT	50 007 571	FIAT / IVECO	130 (→ 432), ... , 138 (→ 435)
0801 T9	PEUGEOT	50 007 571	OM	7 (→ 843)
0801 T9	PEUGEOT	50 007 571	PEUGEOT	93 (→ 938), ... , 100 (→ 939)
0801 T9	PEUGEOT	50 007 571	RENAULT	116 (→ 1014)
0801 T9	PEUGEOT	50 007 571	RENAULT TRUCKS (RVI)	8 (→ 1025), 9 (→ 1025)
0801 Z9	PEUGEOT	50 007 573	MAZDA	6 (→ 604)
0801 Z9	PEUGEOT	50 007 573	MINI (BMW)	3 (→ 809)
0801 Z9	PEUGEOT	50 007 573	PEUGEOT	17 (→ 919)
0801 55	PEUGEOT	50 006 263	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
0801 55	PEUGEOT	50 006 263	FIAT / IVECO	68 (→ 412), 69 (→ 413)
0801 55	PEUGEOT	50 006 263	HYUNDAI	7 (→ 507)
0801 55	PEUGEOT	50 006 263	LADA	8 (→ 528)
0801 55	PEUGEOT	50 006 263	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 47 (→ 927)
0801 55	PEUGEOT	50 006 263	ROVER	14 (→ 1039)
0801 55	PEUGEOT	50 006 263	SUZUKI	9 (→ 1166)
0801 55	PEUGEOT	50 006 263	TALBOT	1 (→ 1169)
08064	FEBI	50 006 460	AUDI	11 (→ 177), ... , 161 (→ 233)
08064	FEBI	50 006 460	FORD	29 (→ 463), ... , 50 (→ 469)
08064	FEBI	50 006 460	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
08064	FEBI	50 006 460	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
08064	FEBI	50 006 460	SKODA	16 (→ 1127)
08064	FEBI	50 006 460	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 245 (→ 1359)
081 VA 30340 000	MAHLE	111200	BMW	31 (→ 255), ... , 37 (→ 258)
081 VA 30342 000	MAHLE	11612	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
081 VA 30344 000	MAHLE	11672	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
081 VA 30503 000	MAHLE	11964	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
081 VA 30503 000	MAHLE	11964	ROVER	15 (→ 1039)
081 VA 30569 000	MAHLE	1123	BMW	67 (→ 266)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
081 VA 30571 000	MAHLE	1156	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
081 VA 30573 000	MAHLE	11129	BMW	30 (→ 255)
081 VA 30575 000	MAHLE	11360	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
081 VA 30577 000	MAHLE	11358	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
081 VA 31009 000	MAHLE	1184	BMW	16 (→ 251)
081 VA 31013 000	MAHLE	11682	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
081 VA 31013 000	MAHLE	11682	OPEL	61 (→ 878)
081 VA 31013 000	MAHLE	11682	VAUXHALL	58 (→ 1213)
081 VA 31017 000	MAHLE	11896	BMW	38 (→ 258)
081 VE 30339 000	MAHLE	11131	BMW	31 (→ 255), ... , 37 (→ 258)
081 VE 30341 000	MAHLE	11613	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
081 VE 30343 000	MAHLE	11673	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
081 VE 30502 000	MAHLE	11960	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
081 VE 30502 000	MAHLE	11960	ROVER	15 (→ 1039)
081 VE 30568 000	MAHLE	1132	BMW	67 (→ 266)
081 VE 30570 000	MAHLE	1155	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
081 VE 30572 000	MAHLE	11104	BMW	30 (→ 255)
081 VE 30574 000	MAHLE	11359	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
081 VE 30576 000	MAHLE	11357	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
081 VE 31014 000	MAHLE	11539	BMW	73 (→ 268)
081 VE 31016 000	MAHLE	11541	BMW	38 (→ 258)
081 ZK 20001	MAHLE	50 003 000	BMW	8 (→ 248), 9 (→ 248)
0811	OSVAT	711025	DAIHATSU	3 (→ 334)
0811	OSVAT	711025	TOYOTA	16 (→ 1179), 19 (→ 1179)
0815	OSVAT	V3544	TOYOTA	20 (→ 1179), 23 (→ 1180)
0828	OSVAT	39143	AUDI	16 (→ 180), 36 (→ 187)
0828	OSVAT	39143	SEAT	26 (→ 1086)
0828	OSVAT	39143	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 91 (→ 1300)
0829	OSVAT	39112	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
0830	OSVAT	39262	SEAT	10 (→ 1081)
0830	OSVAT	39262	VOLKSWAGEN	22 (→ 1266), 23 (→ 1267)
0831	OSVAT	33046	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
0831	OSVAT	33046	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 25 (→ 1268)
0832	OSVAT	39114	SEAT	6 (→ 1079), ... , 10 (→ 1081)
0832	OSVAT	39114	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 23 (→ 1267)
0833	OSVAT	33125	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
0833	OSVAT	33125	SEAT	57 (→ 1102)
0833	OSVAT	33125	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
0834	OSVAT	33050	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
0834	OSVAT	33050	SEAT	57 (→ 1102)
0834	OSVAT	33050	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
08364	FEBI	50 006 456	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 70 (→ 686)
08364	FEBI	50 006 456	SSANGYONG	3 (→ 1151)
08365	FEBI	50 006 454	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), ... , 101 (→ 697)
08369	FEBI	50 006 477	FORD	9 (→ 457), ... , 38 (→ 467)
0838	OSVAT	33049	AUDI	33 (→ 185), ... , 109 (→ 217)
0838	OSVAT	33049	SEAT	26 (→ 1086), ... , 36 (→ 1094)
0838	OSVAT	33049	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
0838	OSVAT	33049	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
0839	OSVAT	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
0839	OSVAT	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
0839	OSVAT	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
0839	OSVAT	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
0839	OSVAT	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
08400	FEBI	50 006 406	DAEWOO	7 (→ 319)
08400	FEBI	50 006 406	OPEL	4 (→ 854), ... , 95 (→ 891)
08400	FEBI	50 006 406	VAUXHALL	4 (→ 1190), ... , 91 (→ 1227)
0842	OSVAT	39363	SEAT	7 (→ 1080), 9 (→ 1081)
0842	OSVAT	39363	VOLKSWAGEN	19 (→ 1265), ... , 23 (→ 1267)
0843	OSVAT	39367	SEAT	11 (→ 1082)
0843	OSVAT	39367	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268)
0844	OSVAT	39467	SEAT	11 (→ 1082), ... , 13 (→ 1082)
0844	OSVAT	39467	SKODA	3 (→ 1122)
0844	OSVAT	39467	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268), ... , 35 (→ 1271)
08586	FEBI	50 006 262	OPEL	58 (→ 877)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
08586	FEBI	50 006 262	VAUXHALL	55 (→ 1212)
0859	OSVAT	26112	MERCEDES-BENZ	104 (→ 698), ... , 106 (→ 698)
0860	OSVAT	2675	MERCEDES-BENZ	22 (→ 659)
0865	OSVAT	16146	HANOMAG	9 (→ 491)
0865	OSVAT	16146	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
0866	OSVAT	16150	HANOMAG	9 (→ 491)
0866	OSVAT	16150	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
0867	OSVAT	16130	MERCEDES-BENZ	121 (→ 708), ... , 180 (→ 743)
08676	FEBI	50 006 421	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 108 (→ 699)
0871	OSVAT	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
0871	OSVAT	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
0871	OSVAT	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
0871	OSVAT	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
0872	OSVAT	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
0872	OSVAT	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
0872	OSVAT	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
0872	OSVAT	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
08741	FEBI	50 006 476	BMW	31 (→ 256), ... , 61 (→ 265)
08747	FEBI	50 006 280	MERCEDES-BENZ	93 (→ 694), 105 (→ 698)
08749	FEBI	50 006 281	MERCEDES-BENZ	93 (→ 694), 105 (→ 698)
0877	OSVAT	26127	MERCEDES-BENZ	94 (→ 694), ... , 108 (→ 699)
0888	OSVAT	511017	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
0888	OSVAT	511017	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
0889	OSVAT	511018	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
0889	OSVAT	511018	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
089 VA 30819 000	MAHLE	648208	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
089 VE 30818 100	MAHLE	648207	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
0891	OSVAT	33313	AUDI	68 (→ 202), ... , 132 (→ 225)
0891	OSVAT	33313	SEAT	86 (→ 1112), 89 (→ 1114)
0891	OSVAT	33313	VOLKSWAGEN	151 (→ 1326), ... , 245 (→ 1359)
0892	OSVAT	33048	AUDI	59 (→ 198), ... , 132 (→ 225)
0892	OSVAT	33048	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
0892	OSVAT	33048	SEAT	55 (→ 1101), ... , 89 (→ 1114)
0892	OSVAT	33048	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 244 (→ 1358)
08960441	OPEL	KK-9H	FIAT / IVECO	150 (→ 440), 152 (→ 441)
08960441	OPEL	KK-9H	MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
08960441	OPEL	KK-9H	OPEL	121 (→ 899)
08960441	OPEL	KK-9H	VAUXHALL	113 (→ 1234)
09 292 660	VAUXHALL	3434	OPEL	121 (→ 899)
09 292 660	VAUXHALL	3434	VAUXHALL	113 (→ 1234)
0903 J1	PEUGEOT	50 006 485	CITROEN	13 (→ 292), 14 (→ 292)
0903 J1	PEUGEOT	50 006 485	FORD	13 (→ 458)
0903 J1	PEUGEOT	50 006 485	MAZDA	6 (→ 604)
0903 J1	PEUGEOT	50 006 485	MINI (BMW)	3 (→ 809)
0903 J1	PEUGEOT	50 006 485	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 21 (→ 920)
0903 J4	PEUGEOT	50 006 096	CITROEN	53 (→ 305)
0903 J4	PEUGEOT	50 006 096	FIAT / IVECO	85 (→ 417), 88 (→ 418)
0903 J4	PEUGEOT	50 006 096	LANCIA	37 (→ 542)
0903 J4	PEUGEOT	50 006 096	PEUGEOT	59 (→ 930), ... , 67 (→ 932)
0903 46	PEUGEOT	50 006 407	DAF	3 (→ 327)
0903 46	PEUGEOT	50 006 407	FIAT / IVECO	82 (→ 416), ... , 113 (→ 425)
0903 46	PEUGEOT	50 006 407	PEUGEOT	57 (→ 930), ... , 90 (→ 937)
0903 54	PEUGEOT	50 006 136	CITROEN	7 (→ 290)
0903 54	PEUGEOT	50 006 136	PEUGEOT	2 (→ 916), ... , 26 (→ 921)
0903 58	PEUGEOT	50 006 430	CITROEN	44 (→ 302), 45 (→ 303)
0903 58	PEUGEOT	50 006 430	FIAT / IVECO	79 (→ 415), 83 (→ 416)
0903 58	PEUGEOT	50 006 430	LADA	10 (→ 529)
0903 58	PEUGEOT	50 006 430	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
0903 58	PEUGEOT	50 006 430	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 931)
0903 58	PEUGEOT	50 006 430	SUZUKI	10 (→ 1166)
0903 59	PEUGEOT	50 006 430	CITROEN	44 (→ 302), 45 (→ 303)
0903 59	PEUGEOT	50 006 430	FIAT / IVECO	79 (→ 415), 83 (→ 416)
0903 59	PEUGEOT	50 006 430	LADA	10 (→ 529)
0903 59	PEUGEOT	50 006 430	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
0903 59	PEUGEOT	50 006 430	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 931)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0903 59	PEUGEOT	50 006 430	SUZUKI	10 (→ 1166)
0903 60	PEUGEOT	50 006 096	CITROEN	53 (→ 305)
0903 60	PEUGEOT	50 006 096	FIAT / IVECO	85 (→ 417), 88 (→ 418)
0903 60	PEUGEOT	50 006 096	LANCIA	37 (→ 542)
0903 60	PEUGEOT	50 006 096	PEUGEOT	59 (→ 930), ... , 67 (→ 932)
0903 64	PEUGEOT	50 006 430	CITROEN	44 (→ 302), 45 (→ 303)
0903 64	PEUGEOT	50 006 430	FIAT / IVECO	79 (→ 415), 83 (→ 416)
0903 64	PEUGEOT	50 006 430	LADA	10 (→ 529)
0903 64	PEUGEOT	50 006 430	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
0903 64	PEUGEOT	50 006 430	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 931)
0903 64	PEUGEOT	50 006 430	SUZUKI	10 (→ 1166)
0903 65	PEUGEOT	50 006 172	FORD	6 (→ 457)
0903 65	PEUGEOT	50 006 172	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
0903 65	PEUGEOT	50 006 172	PEUGEOT	5 (→ 917)
0903 65	PEUGEOT	50 006 172	TOYOTA	4 (→ 1177)
0903 66	PEUGEOT	50 006 485	CITROEN	13 (→ 292), 14 (→ 292)
0903 66	PEUGEOT	50 006 485	FORD	13 (→ 458)
0903 66	PEUGEOT	50 006 485	MAZDA	6 (→ 604)
0903 66	PEUGEOT	50 006 485	MINI (BMW)	3 (→ 809)
0903 66	PEUGEOT	50 006 485	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 21 (→ 920)
0903 67	PEUGEOT	50 006 485	CITROEN	13 (→ 292), 14 (→ 292)
0903 67	PEUGEOT	50 006 485	FORD	13 (→ 458)
0903 67	PEUGEOT	50 006 485	MAZDA	6 (→ 604)
0903 67	PEUGEOT	50 006 485	MINI (BMW)	3 (→ 809)
0903 67	PEUGEOT	50 006 485	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 21 (→ 920)
0903 69	PEUGEOT	50 006 096	CITROEN	53 (→ 305)
0903 69	PEUGEOT	50 006 096	FIAT / IVECO	85 (→ 417), 88 (→ 418)
0903 69	PEUGEOT	50 006 096	LANCIA	37 (→ 542)
0903 69	PEUGEOT	50 006 096	PEUGEOT	59 (→ 930), ... , 67 (→ 932)
0908	OSVAT	17089	FIAT / IVECO	98 (→ 421)
0908	OSVAT	17089	LANCIA	45 (→ 545)
0909	OSVAT	17073	FIAT / IVECO	97 (→ 420)
0910002	PERKINS	105-02077	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
0910002	PERKINS	105-02077	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
0910002	PERKINS	105-02077	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
0910060	PERKINS	105-35606	ALFA ROMEO	5 (→ 148)
0910060	PERKINS	105-35606	FIAT / IVECO	28 (→ 401)
0910060	PERKINS	105-35606	MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597)
0910060	PERKINS	105-35606	PERKINS	1 (→ 902), 2 (→ 902)
0910060	PERKINS	105-35606	SEAT	25 (→ 1086)
0910061	PERKINS	105-35607	ALFA ROMEO	5 (→ 148)
0910061	PERKINS	105-35607	FIAT / IVECO	28 (→ 401)
0910061	PERKINS	105-35607	MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597)
0910061	PERKINS	105-35607	PERKINS	1 (→ 902), 2 (→ 902)
0910061	PERKINS	105-35607	SEAT	25 (→ 1086)
09120253	OPEL	50 006 339	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
09120253	OPEL	50 006 339	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
09120253	OPEL	50 006 339	VAUXHALL	78 (→ 1222), 79 (→ 1222)
0929	OSVAT	39530	SEAT	12 (→ 1082), 13 (→ 1082)
0929	OSVAT	39530	SKODA	3 (→ 1122)
0929	OSVAT	39530	VOLKSWAGEN	29 (→ 1269), ... , 35 (→ 1271)
09292660	OPEL	3434	OPEL	121 (→ 899)
09292660	OPEL	3434	VAUXHALL	113 (→ 1234)
0930	OSVAT	56008	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
0931	OSVAT	56009	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
0932	OSVAT	56010	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
0933	OSVAT	56011	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
0934	OSVAT	56103	ALFA ROMEO	4 (→ 148), ... , 9 (→ 150)
0937	OSVAT	56005	ALFA ROMEO	23 (→ 153), 26 (→ 154)
0938	OSVAT	560052	ALFA ROMEO	23 (→ 153), 26 (→ 154)
0942 22	PEUGEOT	50 006 428	CITROEN	30 (→ 297), ... , 58 (→ 306)
0942 22	PEUGEOT	50 006 428	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
0942 22	PEUGEOT	50 006 428	LANCIA	41 (→ 543)
0942 22	PEUGEOT	50 006 428	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 75 (→ 934)
0942 25	PEUGEOT	50 006 458	DAF	3 (→ 327)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
0942 25	PEUGEOT	50 006 458	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 113 (→ 425)
0942 25	PEUGEOT	50 006 458	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 90 (→ 937)
0942 30	PEUGEOT	50 006 428	CITROEN	30 (→ 297), ... , 58 (→ 306)
0942 30	PEUGEOT	50 006 428	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
0942 30	PEUGEOT	50 006 428	LANCIA	41 (→ 543)
0942 30	PEUGEOT	50 006 428	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 75 (→ 934)
0942 31	PEUGEOT	50 006 428	CITROEN	30 (→ 297), ... , 58 (→ 306)
0942 31	PEUGEOT	50 006 428	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
0942 31	PEUGEOT	50 006 428	LANCIA	41 (→ 543)
0942 31	PEUGEOT	50 006 428	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 75 (→ 934)
0942 34	PEUGEOT	50 006 428	CITROEN	30 (→ 297), ... , 58 (→ 306)
0942 34	PEUGEOT	50 006 428	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
0942 34	PEUGEOT	50 006 428	LANCIA	41 (→ 543)
0942 34	PEUGEOT	50 006 428	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 75 (→ 934)
0942 40	PEUGEOT	50 006 428	CITROEN	30 (→ 297), ... , 58 (→ 306)
0942 40	PEUGEOT	50 006 428	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
0942 40	PEUGEOT	50 006 428	LANCIA	41 (→ 543)
0942 40	PEUGEOT	50 006 428	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 75 (→ 934)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
0942 42	PEUGEOT	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
0942 46	PEUGEOT	50 006 480	CITROEN	26 (→ 295), 42 (→ 302)
0942 46	PEUGEOT	50 006 480	PEUGEOT	35 (→ 923), ... , 77 (→ 934)
0942 48	PEUGEOT	50 006 480	CITROEN	26 (→ 295), 42 (→ 302)
0942 48	PEUGEOT	50 006 480	PEUGEOT	35 (→ 923), ... , 77 (→ 934)
0942 49	PEUGEOT	50 006 435	CITROEN	46 (→ 303), 49 (→ 304)
0942 49	PEUGEOT	50 006 435	FIAT / IVECO	84 (→ 417), ... , 88 (→ 418)
0942 49	PEUGEOT	50 006 435	FORD	62 (→ 473)
0942 49	PEUGEOT	50 006 435	LANCIA	37 (→ 542), 38 (→ 543)
0942 49	PEUGEOT	50 006 435	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 64 (→ 932)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
0942 51	PEUGEOT	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
0942 52	PEUGEOT	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
0942 53	PEUGEOT	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
0942 86	PEUGEOT	50 006 494	CITROEN	50 (→ 304), 54 (→ 305)
0942 86	PEUGEOT	50 006 494	FIAT / IVECO	89 (→ 418)
0942 86	PEUGEOT	50 006 494	FORD	64 (→ 473)
0942 86	PEUGEOT	50 006 494	LANCIA	39 (→ 543)
0942 86	PEUGEOT	50 006 494	PEUGEOT	65 (→ 932), 68 (→ 932)
0942 88	PEUGEOT	50 006 145	CITROEN	51 (→ 304), 53 (→ 305)
0942 88	PEUGEOT	50 006 145	FIAT / IVECO	88 (→ 418)
0942 88	PEUGEOT	50 006 145	LANCIA	37 (→ 542)
0942 88	PEUGEOT	50 006 145	PEUGEOT	64 (→ 932), ... , 69 (→ 933)
0942 89	PEUGEOT	50 006 433	CITROEN	12 (→ 292)
0942 89	PEUGEOT	50 006 433	FORD	13 (→ 458)
0942 89	PEUGEOT	50 006 433	MAZDA	6 (→ 604)
0942 89	PEUGEOT	50 006 433	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
0942 89	PEUGEOT	50 006 433	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
0948 A2	PEUGEOT	171120	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
0948 A2	PEUGEOT	171120	CITROEN	69 (→ 308)
0948 A2	PEUGEOT	171120	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 139 (→ 435)
0948 A2	PEUGEOT	171120	LANCIA	52 (→ 547), ... , 54 (→ 548)
0948 A2	PEUGEOT	171120	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
0948 A2	PEUGEOT	171120	OPEL	119 (→ 899)
0948 A2	PEUGEOT	171120	PEUGEOT	101 (→ 939)
0948 A2	PEUGEOT	171120	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
0948 A2	PEUGEOT	171120	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
0948 A2	PEUGEOT	171120	SEAT	100 (→ 1117)
0948 A2	PEUGEOT	171120	VAUXHALL	112 (→ 1234)
0948 A3	PEUGEOT	181104	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
0948 A3	PEUGEOT	181104	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
0948 A3	PEUGEOT	181104	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
0948 A3	PEUGEOT	181104	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
0948 A3	PEUGEOT	181104	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
0948 A3	PEUGEOT	181104	VOLVO	28 (→ 1396)
0948 A4	PSA	531023	CITROEN	25 (→ 295), ... , 32 (→ 297)
0948 A4	PSA	531023	PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923)
0948 A5	PEUGEOT	539022	CITROEN	60 (→ 306)
0948 A5	PEUGEOT	539022	FIAT / IVECO	104 (→ 423)
0948 A5	PEUGEOT	539022	LANCIA	48 (→ 546)
0948 A5	PEUGEOT	539022	PEUGEOT	80 (→ 935), 87 (→ 936)
0948 A7	PSA	531027	CITROEN	41 (→ 301)
0948 A7	PSA	531027	PEUGEOT	54 (→ 929)
0948 C2	PEUGEOT	181102	CITROEN	3 (→ 289)
0948 C2	PEUGEOT	181102	FORD	6 (→ 457)
0948 C2	PEUGEOT	181102	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
0948 C2	PEUGEOT	181102	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
0948 C2	PEUGEOT	181102	TOYOTA	4 (→ 1177)
0948 C6	PSA	531027	CITROEN	41 (→ 301)
0948 C6	PSA	531027	PEUGEOT	54 (→ 929)
0948 C7	PEUGEOT	539009	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
0948 C7	PEUGEOT	539009	FORD	13 (→ 458)
0948 C7	PEUGEOT	539009	MAZDA	6 (→ 604)
0948 C7	PEUGEOT	539009	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
0948 C7	PEUGEOT	539009	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
0948 C7	PEUGEOT	539009	VOLVO	3 (→ 1388)
0948 C8	PEUGEOT	539026	CITROEN	10 (→ 291)
0948 C8	PEUGEOT	539026	PEUGEOT	13 (→ 918)
0948 E6	PEUGEOT	539034	CITROEN	52 (→ 305)
0948 E6	PEUGEOT	539034	FIAT / IVECO	87 (→ 417)
0948 E6	PEUGEOT	539034	PEUGEOT	66 (→ 932)
0948 27	PEUGEOT	535129	FORD	74 (→ 476)
0948 27	PEUGEOT	535129	OPEL	115 (→ 898)
0948 27	PEUGEOT	535129	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
0948 36	PEUGEOT	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
0948 36	PEUGEOT	536226	CITROEN	61 (→ 306)
0948 36	PEUGEOT	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
0948 36	PEUGEOT	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
0948 36	PEUGEOT	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
0948 37	PEUGEOT	536766	FORD	86 (→ 480)
0948 37	PEUGEOT	536766	PEUGEOT	94 (→ 938)
0948 45	PEUGEOT	151564	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
0948 45	PEUGEOT	151564	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
0948 45	PEUGEOT	151564	PEUGEOT	92 (→ 938)
0948 46	PEUGEOT	538359	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
0948 46	PEUGEOT	538359	FIAT / IVECO	70 (→ 413)
0948 46	PEUGEOT	538359	HYUNDAI	6 (→ 506)
0948 46	PEUGEOT	538359	PEUGEOT	30 (→ 922), 44 (→ 926)
0948 46	PEUGEOT	538359	ROVER	14 (→ 1039)
0948 46	PEUGEOT	538359	TALBOT	1 (→ 1169)
0948 47	PEUGEOT	538180	CITROEN	27 (→ 295), 28 (→ 296)
0948 47	PEUGEOT	538180	FIAT / IVECO	62 (→ 410), 63 (→ 411)
0948 47	PEUGEOT	538180	PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924)
0948 49	PEUGEOT	538211	DAF	5 (→ 328)
0948 49	PEUGEOT	538211	FORD	87 (→ 480)
0948 49	PEUGEOT	538211	PEUGEOT	97 (→ 939)
0948 53	PEUGEOT	537944	DAF	4 (→ 327)
0948 53	PEUGEOT	537944	FORD	85 (→ 479)
0948 53	PEUGEOT	537944	PEUGEOT	96 (→ 938)
0948 53	PEUGEOT	537944	SSANGYONG	8 (→ 1153)
0948 56	PEUGEOT	537853	CITROEN	28 (→ 296)
0948 56	PEUGEOT	537853	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
0948 56	PEUGEOT	537853	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
0948 57	PEUGEOT	537840	CITROEN	1 (→ 289)
0948 57	PEUGEOT	537840	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
0948 58	PEUGEOT	537841	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
0948 58	PEUGEOT	537841	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
0948 59	PEUGEOT	537746	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
0948 59	PEUGEOT	537746	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
0948 59	PEUGEOT	537746	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0948 59	PEUGEOT	537746	LADA	8 (→ 528)
0948 59	PEUGEOT	537746	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
0948 59	PEUGEOT	537746	ROVER	14 (→ 1039)
0948 59	PEUGEOT	537746	SUZUKI	9 (→ 1165)
0948 59	PEUGEOT	537746	TALBOT	1 (→ 1169)
0948 61	PEUGEOT	537686	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
0948 61	PEUGEOT	537686	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
0948 62	PEUGEOT	537852	PEUGEOT	40 (→ 925)
0948 65	PEUGEOT	537505	CITROEN	8 (→ 291)
0948 65	PEUGEOT	537505	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
0948 66	PEUGEOT	157579	CITROEN	55 (→ 305)
0948 66	PEUGEOT	157579	FIAT / IVECO	91 (→ 419)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0948 66	PEUGEOT	157579	LANCIA	40 (→ 543)
0948 66	PEUGEOT	157579	PEUGEOT	70 (→ 933)
0948 68	PEUGEOT	537575	CITROEN	43 (→ 302)
0948 68	PEUGEOT	537575	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
0948 68	PEUGEOT	537575	LANCIA	33 (→ 541)
0948 68	PEUGEOT	537575	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
0948 71	PEUGEOT	537852	PEUGEOT	40 (→ 925)
0948 72	PEUGEOT	537503	CITROEN	63 (→ 307)
0948 72	PEUGEOT	537503	DAF	3 (→ 327)
0948 72	PEUGEOT	537503	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
0948 72	PEUGEOT	537503	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 91 (→ 937)
0948 73	PEUGEOT	537505	CITROEN	8 (→ 291)
0948 73	PEUGEOT	537505	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
0948 74	PEUGEOT	537627	LADA	4 (→ 527)
0948 74	PEUGEOT	537627	NISSAN	11 (→ 831)
0948 74	PEUGEOT	537627	PEUGEOT	25 (→ 921)
0948 74	PEUGEOT	537627	ROVER	11 (→ 1038)
0948 75	PEUGEOT	537131	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
0948 75	PEUGEOT	537131	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
0948 75	PEUGEOT	537131	LANCIA	41 (→ 543)
0948 75	PEUGEOT	537131	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
0948 82	PEUGEOT	537141	CITROEN	58 (→ 306)
0948 82	PEUGEOT	537141	PEUGEOT	43 (→ 925), 75 (→ 934)
0948 83	PEUGEOT	537209	PEUGEOT	28 (→ 921)
0948 85	PEUGEOT	537121	PEUGEOT	79 (→ 935)
0948 85	PEUGEOT	537121	RENAULT	92 (→ 1006)
0948 86	PEUGEOT	537006	CITROEN	31 (→ 297)
0948 86	PEUGEOT	537006	PEUGEOT	74 (→ 934)
0948 87	PEUGEOT	537853	CITROEN	28 (→ 296)
0948 87	PEUGEOT	537853	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
0948 87	PEUGEOT	537853	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
0948 91	PEUGEOT	539019	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
0948 91	PEUGEOT	539019	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
0948 92	PEUGEOT	537006	CITROEN	31 (→ 297)
0948 92	PEUGEOT	537006	PEUGEOT	74 (→ 934)
0948 94	PEUGEOT	531005	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
0948 94	PEUGEOT	531005	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
0948 94	PEUGEOT	531005	HONDA	7 (→ 502)
0948 94	PEUGEOT	531005	LADA	9 (→ 529)
0948 94	PEUGEOT	531005	PEUGEOT	31 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
0948 94	PEUGEOT	531005	ROVER	13 (→ 1038)
0948 95	PEUGEOT	531003	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
0948 95	PEUGEOT	531003	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
0948 95	PEUGEOT	531003	LADA	10 (→ 529)
0948 95	PEUGEOT	531003	LANCIA	34 (→ 541)
0948 95	PEUGEOT	531003	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
0948 95	PEUGEOT	531003	SUZUKI	10 (→ 1166)
0948 99	PEUGEOT	531010	CITROEN	40 (→ 301), 42 (→ 302)
0948 99	PEUGEOT	531010	FIAT / IVECO	78 (→ 415)
0948 99	PEUGEOT	531010	LANCIA	32 (→ 541)
0948 99	PEUGEOT	531010	PEUGEOT	53 (→ 928), 55 (→ 929)
0949 A0	PEUGEOT	171055	CITROEN	69 (→ 308)
0949 A0	PEUGEOT	171055	FIAT / IVECO	131 (→ 433), ... , 139 (→ 435)
0949 A0	PEUGEOT	171055	OM	8 (→ 843), 9 (→ 844)
0949 A0	PEUGEOT	171055	PEUGEOT	101 (→ 939)
0949 A0	PEUGEOT	171055	RENAULT	117 (→ 1014), 118 (→ 1014)
0949 A0	PEUGEOT	171055	RENAULT TRUCKS (RVI)	5 (→ 1024), ... , 8 (→ 1025)
0949 A3	PEUGEOT	181105	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
0949 A3	PEUGEOT	181105	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
0949 A3	PEUGEOT	181105	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
0949 A3	PEUGEOT	181105	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
0949 A3	PEUGEOT	181105	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
0949 A3	PEUGEOT	181105	VOLVO	28 (→ 1396)
0949 A4	PEUGEOT	531026	CITROEN	25 (→ 295), ... , 32 (→ 297)
0949 A4	PEUGEOT	531026	PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
0949 A5	PEUGEOT	539023	CITROEN	60 (→ 306)
0949 A5	PEUGEOT	539023	FIAT / IVECO	104 (→ 423)
0949 A5	PEUGEOT	539023	LANCIA	48 (→ 546)
0949 A5	PEUGEOT	539023	PEUGEOT	80 (→ 935), 87 (→ 936)
0949 A6	PEUGEOT	533033	CITROEN	31 (→ 297)
0949 A6	PEUGEOT	533033	PEUGEOT	43 (→ 925), 74 (→ 934)
0949 A7	PSA	531028	CITROEN	41 (→ 301)
0949 A7	PSA	531028	PEUGEOT	54 (→ 929)
0949 B1	PEUGEOT	181103	CITROEN	3 (→ 289)
0949 B1	PEUGEOT	181103	FORD	6 (→ 457)
0949 B1	PEUGEOT	181103	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
0949 B1	PEUGEOT	181103	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
0949 B1	PEUGEOT	181103	TOYOTA	4 (→ 1177)
0949 C2	PSA	531028	CITROEN	41 (→ 301)
0949 C2	PSA	531028	PEUGEOT	54 (→ 929)
0949 C3	PEUGEOT	539010	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
0949 C3	PEUGEOT	539010	FORD	13 (→ 458)
0949 C3	PEUGEOT	539010	MAZDA	6 (→ 604)
0949 C3	PEUGEOT	539010	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
0949 C3	PEUGEOT	539010	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
0949 C3	PEUGEOT	539010	VOLVO	3 (→ 1388)
0949 C4	PEUGEOT	539027	CITROEN	10 (→ 291)
0949 C4	PEUGEOT	539027	PEUGEOT	13 (→ 918)
0949 E3	PEUGEOT	539035	CITROEN	52 (→ 305)
0949 E3	PEUGEOT	539035	FIAT / IVECO	87 (→ 417)
0949 E3	PEUGEOT	539035	PEUGEOT	66 (→ 932)
0949 25	PEUGEOT	535130	FORD	74 (→ 476), 86 (→ 480)
0949 25	PEUGEOT	535130	OPEL	115 (→ 898)
0949 25	PEUGEOT	535130	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
0949 32	PEUGEOT	538930	CHRYSLER	4 (→ 281)
0949 32	PEUGEOT	538930	CITROEN	61 (→ 306)
0949 32	PEUGEOT	538930	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
0949 32	PEUGEOT	538930	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
0949 32	PEUGEOT	538930	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
0949 45	PEUGEOT	538210	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
0949 45	PEUGEOT	538210	FORD	85 (→ 479), 87 (→ 480)
0949 45	PEUGEOT	538210	PEUGEOT	96 (→ 938), 97 (→ 939)
0949 45	PEUGEOT	538210	SSANGYONG	8 (→ 1153)
0949 46	PEUGEOT	151554	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
0949 46	PEUGEOT	151554	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
0949 46	PEUGEOT	151554	PEUGEOT	92 (→ 938)
0949 47	PEUGEOT	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
0949 47	PEUGEOT	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
0949 47	PEUGEOT	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0949 47	PEUGEOT	537747	LADA	8 (→ 528)
0949 47	PEUGEOT	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
0949 47	PEUGEOT	537747	ROVER	14 (→ 1039)
0949 47	PEUGEOT	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
0949 47	PEUGEOT	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
0949 50	PEUGEOT	538210	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
0949 50	PEUGEOT	538210	FORD	85 (→ 479), 87 (→ 480)
0949 50	PEUGEOT	538210	PEUGEOT	96 (→ 938), 97 (→ 939)
0949 50	PEUGEOT	538210	SSANGYONG	8 (→ 1153)
0949 57	PEUGEOT	537851	CITROEN	28 (→ 296)
0949 57	PEUGEOT	537851	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
0949 57	PEUGEOT	537851	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
0949 58	PEUGEOT	537844	CITROEN	1 (→ 289)
0949 58	PEUGEOT	537844	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
0949 59	PEUGEOT	537843	CITROEN	20 (→ 293), 34 (→ 298)
0949 59	PEUGEOT	537843	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
0949 59	PEUGEOT	537843	HONDA	7 (→ 502)
0949 59	PEUGEOT	537843	HYUNDAI	7 (→ 507)
0949 59	PEUGEOT	537843	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
0949 59	PEUGEOT	537843	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
0949 59	PEUGEOT	537843	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0949 59	PEUGEOT	537843	SUZUKI	9 (→ 1165)
0949 59	PEUGEOT	537843	TALBOT	1 (→ 1169)
0949 59	PEUGEOT	539003	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
0949 59	PEUGEOT	539003	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
0949 60	PEUGEOT	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
0949 60	PEUGEOT	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
0949 60	PEUGEOT	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0949 60	PEUGEOT	537747	LADA	8 (→ 528)
0949 60	PEUGEOT	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
0949 60	PEUGEOT	537747	ROVER	14 (→ 1039)
0949 60	PEUGEOT	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
0949 60	PEUGEOT	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
0949 62	PEUGEOT	537687	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
0949 62	PEUGEOT	537687	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
0949 63	PEUGEOT	537850	PEUGEOT	40 (→ 925)
0949 64	PEUGEOT	537843	CITROEN	20 (→ 293), 34 (→ 298)
0949 64	PEUGEOT	537843	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
0949 64	PEUGEOT	537843	HONDA	7 (→ 502)
0949 64	PEUGEOT	537843	HYUNDAI	7 (→ 507)
0949 64	PEUGEOT	537843	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
0949 64	PEUGEOT	537843	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
0949 64	PEUGEOT	537843	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
0949 64	PEUGEOT	537843	SUZUKI	9 (→ 1165)
0949 64	PEUGEOT	537843	TALBOT	1 (→ 1169)
0949 66	PEUGEOT	157580	CITROEN	55 (→ 305)
0949 66	PEUGEOT	157580	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
0949 66	PEUGEOT	157580	LANCIA	40 (→ 543)
0949 66	PEUGEOT	157580	PEUGEOT	70 (→ 933)
0949 68	PEUGEOT	537555	CITROEN	43 (→ 302)
0949 68	PEUGEOT	537555	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
0949 68	PEUGEOT	537555	LANCIA	33 (→ 541)
0949 68	PEUGEOT	537555	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
0949 70	PEUGEOT	537506	CITROEN	8 (→ 291)
0949 70	PEUGEOT	537506	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
0949 72	PEUGEOT	157580	CITROEN	55 (→ 305)
0949 72	PEUGEOT	157580	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
0949 72	PEUGEOT	157580	LANCIA	40 (→ 543)
0949 72	PEUGEOT	157580	PEUGEOT	70 (→ 933)
0949 73	PEUGEOT	537450	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
0949 73	PEUGEOT	537450	FIAT / IVECO	66 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
0949 73	PEUGEOT	537450	HONDA	7 (→ 502)
0949 73	PEUGEOT	537450	HYUNDAI	7 (→ 507)
0949 73	PEUGEOT	537450	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
0949 73	PEUGEOT	537450	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 48 (→ 927)
0949 73	PEUGEOT	537450	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
0949 73	PEUGEOT	537450	SUZUKI	9 (→ 1165)
0949 73	PEUGEOT	537450	TALBOT	1 (→ 1169)
0949 74	PEUGEOT	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
0949 74	PEUGEOT	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
0949 74	PEUGEOT	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0949 74	PEUGEOT	537747	LADA	8 (→ 528)
0949 74	PEUGEOT	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
0949 74	PEUGEOT	537747	ROVER	14 (→ 1039)
0949 74	PEUGEOT	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
0949 74	PEUGEOT	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
0949 78	PEUGEOT	537850	PEUGEOT	40 (→ 925)
0949 79	PEUGEOT	537554	CITROEN	63 (→ 307)
0949 79	PEUGEOT	537554	DAF	3 (→ 327)
0949 79	PEUGEOT	537554	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
0949 79	PEUGEOT	537554	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 90 (→ 937)
0949 80	PEUGEOT	537628	LADA	4 (→ 527)
0949 80	PEUGEOT	537628	NISSAN	11 (→ 831)
0949 80	PEUGEOT	537628	PEUGEOT	25 (→ 921)
0949 80	PEUGEOT	537628	ROVER	11 (→ 1038)
0949 81	PEUGEOT	537132	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
0949 81	PEUGEOT	537132	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
0949 81	PEUGEOT	537132	LANCIA	41 (→ 543)
0949 81	PEUGEOT	537132	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
0949 87	PEUGEOT	537148	CITROEN	58 (→ 306)
0949 87	PEUGEOT	537148	PEUGEOT	75 (→ 934)
0949 89	PEUGEOT	537174	CITROEN	18 (→ 292)
0949 89	PEUGEOT	537174	PEUGEOT	28 (→ 921)
0949 90	PEUGEOT	537019	DAF	3 (→ 327)
0949 90	PEUGEOT	537019	FIAT / IVECO	113 (→ 425)
0949 90	PEUGEOT	537019	PEUGEOT	90 (→ 937)
0949 91	PEUGEOT	537122	PEUGEOT	79 (→ 935)
0949 91	PEUGEOT	537122	RENAULT	92 (→ 1006)
0949 92	PEUGEOT	533033	CITROEN	31 (→ 297)
0949 92	PEUGEOT	533033	PEUGEOT	43 (→ 925), 74 (→ 934)
0949 96	PEUGEOT	531004	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
0949 96	PEUGEOT	531004	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
0949 96	PEUGEOT	531004	LADA	10 (→ 529)
0949 96	PEUGEOT	531004	LANCIA	34 (→ 541)
0949 96	PEUGEOT	531004	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
0949 96	PEUGEOT	531004	SUZUKI	10 (→ 1166)
0949 99	PEUGEOT	531011	CITROEN	40 (→ 301), 42 (→ 302)
0949 99	PEUGEOT	531011	FIAT / IVECO	78 (→ 415)
0949 99	PEUGEOT	531011	LANCIA	32 (→ 541)
0949 99	PEUGEOT	531011	PEUGEOT	53 (→ 928), 55 (→ 929)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	CATERPILLAR	1 (→ 274)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	CHRYSLER	3 (→ 281), 4 (→ 281)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	CITROEN	19 (→ 293), ... , 61 (→ 307)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 154 (→ 441)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	FORD	74 (→ 476), ... , 87 (→ 480)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	HONDA	7 (→ 502)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	MITSUBISHI	10 (→ 814)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	OM	13 (→ 845)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	OPEL	60 (→ 878), ... , 115 (→ 898)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 97 (→ 939)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	RENAULT	20 (→ 979), ... , 102 (→ 1009)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	22 (→ 1029)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	SSANGYONG	8 (→ 1153)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	SUZUKI	9 (→ 1165)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	TALBOT	1 (→ 1169)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
0950 05	PEUGEOT	KK-8H	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 36 (→ 1398)
0950 12	PEUGEOT	KK-7H	CITROEN	1 (→ 289), ... , 11 (→ 291)
0950 12	PEUGEOT	KK-7H	DACIA	1 (→ 314), ... , 4 (→ 314)
0950 12	PEUGEOT	KK-7H	DAEWOO	7 (→ 318)
0950 12	PEUGEOT	KK-7H	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
0950 12	PEUGEOT	KK-7H	LADA	4 (→ 527)
0950 12	PEUGEOT	KK-7H	MITSUBISHI	11 (→ 814)
0950 12	PEUGEOT	KK-7H	NISSAN	11 (→ 831), ... , 20 (→ 833)
0950 12	PEUGEOT	KK-7H	OPEL	4 (→ 854), ... , 120 (→ 899)
0950 12	PEUGEOT	KK-7H	PEUGEOT	1 (→ 916), ... , 25 (→ 921)
0950 12	PEUGEOT	KK-7H	RENAULT	1 (→ 972), ... , 100 (→ 1008)
0950 12	PEUGEOT	KK-7H	ROVER	8 (→ 1038), ... , 11 (→ 1038)
0950 12	PEUGEOT	KK-7H	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 114 (→ 1235)
0950 12	PEUGEOT	KK-7H	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 21 (→ 1395)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 39 (→ 157)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	AUDI	19 (→ 181), ... , 133 (→ 226)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	BMW	7 (→ 247), ... , 81 (→ 270)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	CITROEN	8 (→ 291), ... , 63 (→ 307)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	DAF	3 (→ 327)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	FIAT / IVECO	38 (→ 404), ... , 113 (→ 425)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	FORD	1 (→ 456), ... , 81 (→ 478)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	LADA	4 (→ 527), 11 (→ 529)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	LANCIA	9 (→ 535), ... , 41 (→ 543)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	MAN	7 (→ 575)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	MAZDA	5 (→ 604)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654), ... , 74 (→ 687)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	NISSAN	11 (→ 831)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	OPEL	96 (→ 892), ... , 123 (→ 900)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 91 (→ 937)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	PORSCHE	18 (→ 949), ... , 24 (→ 950)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	RENAULT	85 (→ 1004), ... , 95 (→ 1006)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	ROVER	11 (→ 1038)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	SEAT	4 (→ 1079), ... , 91 (→ 1115)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	SKODA	2 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	SSANGYONG	5 (→ 1152)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	VAUXHALL	92 (→ 1227), ... , 116 (→ 1235)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 251 (→ 1362)
0950 13	PEUGEOT	MK-7H	VOLVO	16 (→ 1393), ... , 42 (→ 1400)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	AUDI	2 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	CITROEN	43 (→ 302), ... , 65 (→ 307)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 55 (→ 362)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 117 (→ 426)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	FORD	11 (→ 458), ... , 80 (→ 478)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	LANCIA	15 (→ 536), ... , 40 (→ 543)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	NISSAN	10 (→ 830), ... , 22 (→ 834)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	OPEL	72 (→ 883)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 92 (→ 938)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	PORSCHE	10 (→ 947)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 26 (→ 1030)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	SAAB	4 (→ 1045)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	SEAT	6 (→ 1079), ... , 89 (→ 1114)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	STEYR	6 (→ 1157)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	SUZUKI	8 (→ 1165)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	VAUXHALL	69 (→ 1218)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 295 (→ 1373)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 101 (→ 1424)
0950 14	PEUGEOT	MK-8H	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
0959	OSVAT	1123	BMW	67 (→ 266)
0961	OSVAT	11129	BMW	30 (→ 255)
0963	OSVAT	1125	BMW	65 (→ 266), ... , 80 (→ 269)
0965	OSVAT	33413	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
0965	OSVAT	33413	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
0965	OSVAT	33413	SKODA	34 (→ 1134), ... , 55 (→ 1141)
0965	OSVAT	33413	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1360)
0966	OSVAT	33438	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
0966	OSVAT	33438	SEAT	67 (→ 1106), 68 (→ 1107)
0966	OSVAT	33438	SKODA	34 (→ 1134), 55 (→ 1141)
0966	OSVAT	33438	VOLKSWAGEN	195 (→ 1342), 248 (→ 1360)
0968	OSVAT	2666	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 10 (→ 655)
0969	OSVAT	261119	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 10 (→ 655)
0970	OSVAT	33394	AUDI	91 (→ 211), ... , 102 (→ 215)
0970	OSVAT	33394	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
0970	OSVAT	33394	SKODA	36 (→ 1135), ... , 39 (→ 1136)
0970	OSVAT	33394	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 205 (→ 1345)
0973	OSVAT	11357	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
0974	OSVAT	11358	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
0975	OSVAT	11359	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
0976	OSVAT	11360	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
0982	OSVAT	537853	CITROEN	28 (→ 296)
0982	OSVAT	537853	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
0982	OSVAT	537853	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
0983	OSVAT	537851	CITROEN	28 (→ 296)
0983	OSVAT	537851	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
0983	OSVAT	537851	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
0984	OSVAT	537852	PEUGEOT	40 (→ 925)
0985	OSVAT	537850	PEUGEOT	40 (→ 925)
0986	OSVAT	537686	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
0986	OSVAT	537686	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
0987	OSVAT	537132	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
0987	OSVAT	537132	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
0987	OSVAT	537132	LANCIA	41 (→ 543)
0987	OSVAT	537132	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
0988	OSVAT	157579	CITROEN	55 (→ 305)
0988	OSVAT	157579	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
0988	OSVAT	157579	LANCIA	40 (→ 543)
0988	OSVAT	157579	PEUGEOT	70 (→ 933)
0989	OSVAT	157580	CITROEN	55 (→ 305)
0989	OSVAT	157580	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
0989	OSVAT	157580	LANCIA	40 (→ 543)
0989	OSVAT	157580	PEUGEOT	70 (→ 933)
099 VA 30671 000	MAHLE	22165	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 27 (→ 351)
099 VA 30671 000	MAHLE	22165	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
099 VE 30670 000	MAHLE	2259	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
0990	OSVAT	537746	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
0990	OSVAT	537746	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
0990	OSVAT	537746	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
0990	OSVAT	537746	LADA	8 (→ 528)
0990	OSVAT	537746	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
0990	OSVAT	537746	ROVER	14 (→ 1039)
0990	OSVAT	537746	SUZUKI	9 (→ 1165)
0990	OSVAT	537746	TALBOT	1 (→ 1169)
0991	OSVAT	2723	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
0991	OSVAT	2723	RENAULT	121 (→ 1015)
0992	OSVAT	2721	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
0992	OSVAT	2721	RENAULT	121 (→ 1015)
09952	FEBI	50 006 448	SCANIA	3 (→ 1063), ... , 6 (→ 1063)
1 639 187	FORD	50 006 460	AUDI	11 (→ 177), ... , 161 (→ 233)
1 639 187	FORD	50 006 460	FORD	29 (→ 463), ... , 50 (→ 469)
1 639 187	FORD	50 006 460	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
1 639 187	FORD	50 006 460	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
1 639 187	FORD	50 006 460	SKODA	16 (→ 1127)
1 639 187	FORD	50 006 460	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 245 (→ 1359)
1 649 127	FORD	50 006 460	AUDI	11 (→ 177), ... , 161 (→ 233)
1 649 127	FORD	50 006 460	FORD	29 (→ 463), ... , 50 (→ 469)
1 649 127	FORD	50 006 460	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
1 649 127	FORD	50 006 460	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
1 649 127	FORD	50 006 460	SKODA	16 (→ 1127)
1 649 127	FORD	50 006 460	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 245 (→ 1359)
1 669 765	FORD	50 006 460	AUDI	11 (→ 177), ... , 161 (→ 233)
1 669 765	FORD	50 006 460	FORD	29 (→ 463), ... , 50 (→ 469)
1 669 765	FORD	50 006 460	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
1 669 765	FORD	50 006 460	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
1 669 765	FORD	50 006 460	SKODA	16 (→ 1127)
1 669 765	FORD	50 006 460	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 245 (→ 1359)
1 901 963	FIAT / IVECO	50 004 282	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 146 (→ 438)
1 901 963	FIAT / IVECO	50 004 282	OM	11 (→ 844)
1 902 205	FIAT / IVECO	50 004 282	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 146 (→ 438)
1 902 205	FIAT / IVECO	50 004 282	OM	11 (→ 844)
1E06-12-111	MAZDA	181112	FORD	5 (→ 456)
1E06-12-111	MAZDA	181112	MAZDA	2 (→ 603)
1S4G 6507 BA	FORD	181115	FORD	21 (→ 460), 22 (→ 461)
1S4G 6507 BA	FORD	181115	MAZDA	7 (→ 604)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
1S4G 6507 BB	FORD	181115	FORD	21 (→ 460), 22 (→ 461)
1S4G 6507 BB	FORD	181115	MAZDA	7 (→ 604)
1S4G 6507 CA	FORD	181106	FORD	27 (→ 462), 28 (→ 463)
1S4G 6507 CA	FORD	181106	MAZDA	9 (→ 604)
1S4G 6507 CA	FORD	181106	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
1S4G 6507 CB	FORD	181106	FORD	27 (→ 462), 28 (→ 463)
1S4G 6507 CB	FORD	181106	MAZDA	9 (→ 604)
1S4G 6507 CB	FORD	181106	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
1S6G 6505 AA	FORD	181113	FORD	5 (→ 456)
1S6G 6505 AA	FORD	181113	MAZDA	2 (→ 603)
1S6G 6505 BA	FORD	181107	FORD	21 (→ 460), ... , 28 (→ 463)
1S6G 6505 BA	FORD	181107	MAZDA	7 (→ 604), 9 (→ 604)
1S6G 6505 BA	FORD	181107	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
1S6G 6507 AB	FORD	181112	FORD	5 (→ 456)
1S6G 6507 AB	FORD	181112	MAZDA	2 (→ 603)
1S7G 6505 CE	FORD	181109	FORD	72 (→ 475)
1S7G 6505 CE	FORD	181109	MAZDA	14 (→ 605)
1S7G 6505 CE	FORD	181109	VOLVO	29 (→ 1397)
1S7G 6505 DF	FORD	181111	FORD	57 (→ 472)
1S7G 6505 DF	FORD	181111	VOLVO	24 (→ 1396)
1S7G 6507 CE	FORD	181108	FORD	72 (→ 475)
1S7G 6507 CE	FORD	181108	MAZDA	14 (→ 605)
1S7G 6507 CE	FORD	181108	VOLVO	29 (→ 1397)
1S7G 6507 DG	FORD	181110	FORD	57 (→ 472)
1S7G 6507 DG	FORD	181110	VOLVO	24 (→ 1396)
10006	FEBI	50 006 203	AUDI	34 (→ 186), 36 (→ 187)
10006	FEBI	50 006 203	SEAT	26 (→ 1087), 27 (→ 1087)
10006	FEBI	50 006 203	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
10009	FEBI	50 006 205	AUDI	37 (→ 188), 43 (→ 191)
10009	FEBI	50 006 205	FORD	29 (→ 463)
10009	FEBI	50 006 205	SEAT	28 (→ 1088), 32 (→ 1091)
10009	FEBI	50 006 205	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 109 (→ 1310)
10011	FEBI	50 006 204	SEAT	29 (→ 1089), 31 (→ 1090)
10011	FEBI	50 006 204	SKODA	15 (→ 1126)
10011	FEBI	50 006 204	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 98 (→ 1303)
1004127	FORD	39300	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
1004127	FORD	39300	SEAT	65 (→ 1105)
1004127	FORD	39300	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
1004128	FORD	39372	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
1004128	FORD	39372	SEAT	65 (→ 1105)
1004128	FORD	39372	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
10075	FEBI	50 006 465	SCANIA	1 (→ 1062), ... , 10 (→ 1065)
101 000 33 00 05	ALFA ROMEO	5674	ALFA ROMEO	2 (→ 148)
101 10 01 503 02	ALFA ROMEO	81-5603	ALFA ROMEO	3 (→ 148), ... , 27 (→ 154)
10100.03300.05	ALFA ROMEO	5674	ALFA ROMEO	2 (→ 148)
1012773	FORD	105-35529	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470)
1013	INTERVALVES	3063	PORSCHE	4 (→ 946), 8 (→ 947)
10140	FEBI	50 006 276	RENAULT	38 (→ 986)
1018	OSVAT	18369	FORD	39 (→ 467), 71 (→ 475)
1019	OSVAT	18365	FORD	2 (→ 456), 3 (→ 456)
102 050 00 27	MERCEDES-BENZ	2655	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 02 01	MERCEDES-BENZ	50 006 212	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 100 (→ 696)
102 050 03 27	MERCEDES-BENZ	2655	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 03 62	MERCEDES-BENZ	81-26150	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 04 62	MERCEDES-BENZ	81-26149	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 04 62	MERCEDES-BENZ	81-2635	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 05 62	MERCEDES-BENZ	81-26148	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 09 24	MERCEDES-BENZ	81-2631	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 10 24	MERCEDES-BENZ	81-2632	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 11 24	MERCEDES-BENZ	81-2633	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 12 24	MERCEDES-BENZ	81-2634	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 13 24	MERCEDES-BENZ	81-2635	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 14 24	MERCEDES-BENZ	81-2636	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 17 24	MERCEDES-BENZ	81-2631	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 18 24	MERCEDES-BENZ	81-2634	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
102 050 37 24	MERCEDES-BENZ	81-26109	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
102 050 38 24	MERCEDES-BENZ	81-26110	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
102 050 40 24	MERCEDES-BENZ	81-26106	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
102 050 41 24	MERCEDES-BENZ	81-26107	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
102 050 43 24	MERCEDES-BENZ	81-26108	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
102 050 44 24	MERCEDES-BENZ	81-26111	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
102 050 55 01	MERCEDES-BENZ	50 006 222	MERCEDES-BENZ	59 (→ 678), ... , 101 (→ 697)
102 050 67 24	MERCEDES-BENZ	81-26139	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
102 050 68 24	MERCEDES-BENZ	81-26140	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
102 050 70 24	MERCEDES-BENZ	81-26141	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
102 050 83 24	MERCEDES-BENZ	81-26142	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
102 050 84 24	MERCEDES-BENZ	81-26143	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
102 050 86 24	MERCEDES-BENZ	81-26144	MERCEDES-BENZ	103 (→ 697), 149 (→ 726)
102 050 89 24	MERCEDES-BENZ	81-26145	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 90 24	MERCEDES-BENZ	81-26146	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 050 91 24	MERCEDES-BENZ	81-26147	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	CITROEN	69 (→ 308)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 151 (→ 440)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	LANCIA	52 (→ 547), ... , 54 (→ 548)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	MERCEDES-BENZ	15 (→ 656), ... , 191 (→ 748)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	OM	1 (→ 841), ... , 12 (→ 845)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	OPEL	119 (→ 899)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	PEUGEOT	101 (→ 939)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	SEAT	100 (→ 1117)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	VAUXHALL	112 (→ 1234)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	VOLVO	43 (→ 1400), ... , 97 (→ 1423)
102 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-8H	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
102 053 02 26	MERCEDES-BENZ	RK-7	AUTOBIANCHI	1 (→ 238), 2 (→ 238)
102 053 02 26	MERCEDES-BENZ	RK-7	FIAT / IVECO	2 (→ 396), ... , 102 (→ 422)
102 053 02 26	MERCEDES-BENZ	RK-7	LADA	1 (→ 527)
102 053 02 26	MERCEDES-BENZ	RK-7	LANCIA	2 (→ 533), ... , 47 (→ 546)
102 053 02 26	MERCEDES-BENZ	RK-7	MERCEDES-BENZ	60 (→ 678), ... , 149 (→ 726)
102 053 02 26	MERCEDES-BENZ	RK-7	POLSKI-FIAT	1 (→ 943)
102 053 02 26	MERCEDES-BENZ	RK-7	SEAT	1 (→ 1078), ... , 3 (→ 1078)
102 053 02 26	MERCEDES-BENZ	RK-7	ZASTAVA	1 (→ 1435)
102 053 13 01	MERCEDES-BENZ	26160	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 100 (→ 696)
102 053 15 01	MERCEDES-BENZ	26135	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 053 16 01	MERCEDES-BENZ	26160	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 100 (→ 696)
102 053 17 01	MERCEDES-BENZ	26135	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
102 053 18 01	MERCEDES-BENZ	26160	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 100 (→ 696)
1020	INTERVALVES	3909	AUDI	11 (→ 176)
1020	INTERVALVES	3909	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), ... , 61 (→ 1285)
1020	INTERVALVES	3909	VOLVO	5 (→ 1389)
1020	OSVAT	18366	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
1020	OSVAT	18366	MAZDA	5 (→ 603)
1021	OSVAT	18330	FORD	43 (→ 468), ... , 68 (→ 474)
1022	OSVAT	18391	FORD	43 (→ 468), ... , 68 (→ 474)
1023	OSVAT	18367	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
1023	OSVAT	18367	MAZDA	5 (→ 603)
1023591	FORD	105-35514	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
103 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 454	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), ... , 101 (→ 697)
103 050 04 24	MERCEDES-BENZ	81-26101	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
103 050 05 24	MERCEDES-BENZ	81-26102	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
103 050 05 27	MERCEDES-BENZ	261113	MERCEDES-BENZ	54 (→ 674)
103 050 07 24	MERCEDES-BENZ	81-26103	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
103 050 08 24	MERCEDES-BENZ	81-26104	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
103 050 09 24	MERCEDES-BENZ	81-26105	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
103 050 13 27	MERCEDES-BENZ	261112	MERCEDES-BENZ	15 (→ 656)
103 050 22 24	MERCEDES-BENZ	81-26151	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
103 050 23 24	MERCEDES-BENZ	81-26152	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
103 050 24 24	MERCEDES-BENZ	81-26153	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
103 050 27 24	MERCEDES-BENZ	81-26154	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
103 050 28 24	MERCEDES-BENZ	81-26155	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
103 050 29 24	MERCEDES-BENZ	81-26156	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
103 050 64 01	MERCEDES-BENZ	50 006 223	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
103 053 04 01	MERCEDES-BENZ	26109	MERCEDES-BENZ	54 (→ 674)
103 053 13 01	MERCEDES-BENZ	26109	MERCEDES-BENZ	54 (→ 674)
103 053 20 01	MERCEDES-BENZ	26109	MERCEDES-BENZ	54 (→ 674)
103 053 21 01	MERCEDES-BENZ	26107	MERCEDES-BENZ	15 (→ 656)
103 053 23 01	MERCEDES-BENZ	26107	MERCEDES-BENZ	15 (→ 656)
1030	OSVAT	V3573	DAIHATSU	1 (→ 334), 2 (→ 334)
1031	OSVAT	S3574	DAIHATSU	1 (→ 334), 2 (→ 334)
1033	OSVAT	11673	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
1033898	FORD	105-35550	FORD	17 (→ 460)
1033899	FORD	105-35552	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
1034	OSVAT	11672	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
1035	OSVAT	11960	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
1035	OSVAT	11960	ROVER	15 (→ 1039)
1036	OSVAT	11964	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
1036	OSVAT	11964	ROVER	15 (→ 1039)
1038	OSVAT	11897	BMW	73 (→ 268), ... , 79 (→ 269)
1038	OSVAT	11897	ROVER	25 (→ 1040)
1038606	FORD	18366	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
1038606	FORD	18366	MAZDA	5 (→ 603)
1039	INTERVALVES	39486	AUDI	37 (→ 187), ... , 44 (→ 192)
1039	INTERVALVES	39486	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
1039	INTERVALVES	39486	SEAT	28 (→ 1088), ... , 35 (→ 1093)
1039	INTERVALVES	39486	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
1039	INTERVALVES	39486	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 126 (→ 1317)
104 050 12 25	MERCEDES-BENZ	50 006 421	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 108 (→ 699)
104 050 27 24	MERCEDES-BENZ	81-26160	MERCEDES-BENZ	107 (→ 699)
104 050 28 24	MERCEDES-BENZ	81-26161	MERCEDES-BENZ	107 (→ 699)
104 050 29 24	MERCEDES-BENZ	81-26162	MERCEDES-BENZ	107 (→ 699)
104 050 37 24	MERCEDES-BENZ	81-26157	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 107 (→ 699)
104 050 38 24	MERCEDES-BENZ	81-26158	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 107 (→ 699)
104 050 39 24	MERCEDES-BENZ	81-26159	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 107 (→ 699)
104 050 47 24	MERCEDES-BENZ	81-26166	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 71 (→ 686)
104 050 48 24	MERCEDES-BENZ	81-26167	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 71 (→ 686)
104 050 49 24	MERCEDES-BENZ	81-26168	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 71 (→ 686)
104 050 52 24	MERCEDES-BENZ	81-26163	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 108 (→ 699)
104 050 53 24	MERCEDES-BENZ	81-26164	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 108 (→ 699)
104 050 54 24	MERCEDES-BENZ	81-26165	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 108 (→ 699)
104 050 57 24	MERCEDES-BENZ	81-26169	MERCEDES-BENZ	94 (→ 695), ... , 108 (→ 699)
104 050 58 24	MERCEDES-BENZ	81-26170	MERCEDES-BENZ	94 (→ 695), ... , 108 (→ 699)
104 050 59 24	MERCEDES-BENZ	81-26171	MERCEDES-BENZ	94 (→ 695), ... , 108 (→ 699)
104 050 74 01	MERCEDES-BENZ	50 006 226	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 72 (→ 687)
104 050 74 01	MERCEDES-BENZ	50 006 226	SSANGYONG	5 (→ 1152)
104 050 85 01	MERCEDES-BENZ	50 006 227	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 72 (→ 687)
104 050 85 01	MERCEDES-BENZ	50 006 227	SSANGYONG	5 (→ 1152)
104 053 08 01	MERCEDES-BENZ	26139	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675)
104 053 10 01	MERCEDES-BENZ	26139	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675)
104 053 12 01	MERCEDES-BENZ	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
104 053 12 01	MERCEDES-BENZ	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
104 053 12 01	MERCEDES-BENZ	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
104 053 14 01	MERCEDES-BENZ	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
104 053 14 01	MERCEDES-BENZ	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
104 053 14 01	MERCEDES-BENZ	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
1041	INTERVALVES	3064	PORSCHE	4 (→ 946), 8 (→ 947)
1041830	FORD	105-35549	FORD	17 (→ 460)
1041838	FORD	105-35551	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
1043	INTERVALVES	648208	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
1044	INTERVALVES	648207	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
1045	INTERVALVES	3333	AUDI	11 (→ 176)
1045	INTERVALVES	3333	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), 53 (→ 1280)
1045	INTERVALVES	3333	VOLVO	5 (→ 1389)
1046	INTERVALVES	17043	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 147 (→ 438)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1046	INTERVALVES	17043	OM	11 (→ 844)
1047	OSVAT	V4324	HYUNDAI	3 (→ 506)
1047	OSVAT	V4324	MITSUBISHI	3 (→ 813), ... , 9 (→ 814)
1047	OSVAT	V4324	SUBARU	2 (→ 1161)
1047	OSVAT	V4324	SUZUKI	4 (→ 1164)
1048	INTERVALVES	1195	BMW	28 (→ 254), 68 (→ 267)
105 00 01 503 04	ALFA ROMEO	81-5604	ALFA ROMEO	3 (→ 148), ... , 27 (→ 154)
105 390 33 01 01	ALFA ROMEO	560051	ALFA ROMEO	2 (→ 148)
105-G50950	TRW	81-88001	ROVER	22 (→ 1040)
1051	OSVAT	V3439	MITSUBISHI	14 (→ 815), 15 (→ 815)
10512.03300.01	ALFA ROMEO	5693	ALFA ROMEO	24 (→ 153)
10512.03301.02	ALFA ROMEO	56003	ALFA ROMEO	24 (→ 153)
1051770	FORD	105-35540	FORD	4 (→ 456)
1051770	FORD	105-35540	MAZDA	1 (→ 603)
1051771	FORD	105-35542	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
1051772	FORD	105-35539	FORD	4 (→ 456)
1051772	FORD	105-35539	MAZDA	1 (→ 603)
1051773	FORD	105-35541	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
10519	FEBI	50 006 216	AUDI	11 (→ 176), ... , 35 (→ 186)
10519	FEBI	50 006 216	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296), 100 (→ 1304)
1052	OSVAT	S3438	MITSUBISHI	14 (→ 815), 15 (→ 815)
1053	INTERVALVES	39502	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
1053	INTERVALVES	39502	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
1053	INTERVALVES	39502	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
105-34059	TRW	105-34545	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
105-34447	TRW	105-35614	PERKINS	20 (→ 907)
105-34447	TRW	105-35614	RENAULT TRUCKS (RVI)	17 (→ 1027)
105-34963	TRW	105-35505	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
105-34979	TRW	105-35613	PERKINS	20 (→ 907)
105-34979	TRW	105-35613	RENAULT TRUCKS (RVI)	17 (→ 1027)
105-35045	TRW	105-35460	PERKINS	13 (→ 905)
105-35045	TRW	105-35460	RENAULT TRUCKS (RVI)	13 (→ 1026)
105-35326	TRW	18392	FORD	11 (→ 458), ... , 48 (→ 469)
105-35332	TRW	18393	FORD	11 (→ 458), ... , 48 (→ 469)
105-35490	TRW	105-35355	SCANIA	7 (→ 1063), ... , 15 (→ 1069)
105-35496-F	TRW	105-35496	DAF	11 (→ 329)
105-35497-F	TRW	105-35497	DAF	11 (→ 329)
105-35511	TRW	18353	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
105-35512	TRW	18354	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
105-35515	TRW	105-35466	DAF	15 (→ 330)
105-35520	TRW	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
105-35520	TRW	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
105-35520	TRW	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
105-35520	TRW	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
105-35520	TRW	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
105-35520	TRW	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
105-35520	TRW	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
105-35520	TRW	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
105-35522	TRW	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
105-35522	TRW	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
105-35522	TRW	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
105-35522	TRW	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
105-35522	TRW	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
105-35522	TRW	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
105-35522	TRW	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
105-35522	TRW	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
105-35523	TRW	105-03365	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
105-35523	TRW	105-03365	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
105-35523	TRW	105-03365	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
105-35523	TRW	105-03365	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
105-35523	TRW	105-03365	RENAULT	123 (→ 1016)
105-35523	TRW	105-03365	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
105-35523	TRW	105-03365	VOLVO	46 (→ 1401)
105-35523	TRW	105-03365	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
105-35528	TRW	18391	FORD	43 (→ 468), ... , 68 (→ 474)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
105-35529-F	TRW	105-35529	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470)
105-35530	TRW	18345	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
105-35530	TRW	18345	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
105-35549-F	TRW	105-35549	FORD	17 (→ 460)
105-35550-F	TRW	105-35550	FORD	17 (→ 460)
105-35551-F	TRW	105-35551	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
105-35552-F	TRW	105-35552	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
1053843	FORD	181021	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
1053845	FORD	181012	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
10539.03301.01	ALFA ROMEO	560051	ALFA ROMEO	2 (→ 148)
1054	INTERVALVES	39503	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
1054	INTERVALVES	39503	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
1054	INTERVALVES	39503	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
1055	OSVAT	105-35539	FORD	4 (→ 456)
1055	OSVAT	105-35539	MAZDA	1 (→ 603)
1056	OSVAT	105-35540	FORD	4 (→ 456)
1056	OSVAT	105-35540	MAZDA	1 (→ 603)
105696	PERKINS	81-88003	ROVER	10 (→ 1038)
1057	INTERVALVES	33026	AUDI	12 (→ 177)
1057	INTERVALVES	33026	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 49 (→ 1277)
1065	OSVAT	11732	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
1065	OSVAT	11732	OPEL	61 (→ 878)
1065	OSVAT	11732	VAUXHALL	58 (→ 1213)
1066	OSVAT	11682	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
1066	OSVAT	11682	OPEL	61 (→ 878)
1066	OSVAT	11682	VAUXHALL	58 (→ 1213)
1066045	FORD	181021	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
10665	FEBI	81-33100	AUDI	42 (→ 191), ... , 159 (→ 232)
10665	FEBI	81-33100	FORD	31 (→ 464), ... , 49 (→ 469)
10665	FEBI	81-33100	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
10665	FEBI	81-33100	SEAT	38 (→ 1095), ... , 65 (→ 1106)
10665	FEBI	81-33100	SKODA	19 (→ 1128), ... , 24 (→ 1131)
10665	FEBI	81-33100	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 240 (→ 1357)
10666	FEBI	81-33109	SEAT	4 (→ 1079), ... , 13 (→ 1082)
10666	FEBI	81-33109	SKODA	3 (→ 1122)
10666	FEBI	81-33109	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 35 (→ 1271)
10667	FEBI	81-33103	AUDI	19 (→ 181), ... , 133 (→ 226)
10667	FEBI	81-33103	FORD	29 (→ 463), ... , 33 (→ 465)
10667	FEBI	81-33103	MAZDA	13 (→ 605)
10667	FEBI	81-33103	SEAT	26 (→ 1087), ... , 91 (→ 1115)
10667	FEBI	81-33103	SKODA	15 (→ 1126), ... , 54 (→ 1141)
10667	FEBI	81-33103	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 290 (→ 1372)
10669	FEBI	81-33101	AUDI	131 (→ 225), 161 (→ 233)
10669	FEBI	81-33101	SEAT	87 (→ 1113)
10669	FEBI	81-33101	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
1067	OSVAT	171019	FIAT / IVECO	150 (→ 440)
1067	OSVAT	171019	MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
1068	OSVAT	171107	FIAT / IVECO	150 (→ 440)
1068	OSVAT	171107	MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
1069	OSVAT	171017	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
1069529	FORD	181008	FORD	27 (→ 462)
1069529	FORD	181008	MAZDA	9 (→ 604)
1070	OSVAT	171018	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
1071	INTERVALVES	510203	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
1071	INTERVALVES	510203	MITSUBISHI	10 (→ 814)
1071	INTERVALVES	510203	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
1071	INTERVALVES	510203	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
1071	INTERVALVES	510203	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
1071	INTERVALVES	510203	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 11 (→ 1391)
1072	INTERVALVES	517963	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
1072	INTERVALVES	517963	MITSUBISHI	10 (→ 814)
1072	INTERVALVES	517963	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
1072	INTERVALVES	517963	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
1072	INTERVALVES	517963	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
1072	INTERVALVES	517963	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1072	OSVAT	171026	FIAT / IVECO	172 (→ 445)
1072048	FORD	181009	FORD	27 (→ 462)
1072048	FORD	181009	MAZDA	9 (→ 604)
1073	INTERVALVES	560015	ALFA ROMEO	12 (→ 150)
1073	OSVAT	17075	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
1075	INTERVALVES	560017	ALFA ROMEO	11 (→ 150), 21 (→ 153)
1076	INTERVALVES	560018	ALFA ROMEO	11 (→ 150), 21 (→ 153)
1076	OSVAT	17084	FIAT / IVECO	59 (→ 410)
1077	OSVAT	17085	FIAT / IVECO	59 (→ 410)
1078	OSVAT	17071	FIAT / IVECO	33 (→ 402)
1078429	FORD	18375	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
1078429	FORD	18375	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
1078433	FORD	18374	FORD	54 (→ 471), 55 (→ 471)
1078433	FORD	18374	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
1079	OSVAT	17148	FIAT / IVECO	33 (→ 402)
108 050 05 24	MERCEDES-BENZ	81-2659	HANOMAG	1 (→ 489)
108 050 05 24	MERCEDES-BENZ	81-2659	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 99 (→ 696)
108 050 07 24	MERCEDES-BENZ	81-2660	HANOMAG	1 (→ 489)
108 050 07 24	MERCEDES-BENZ	81-2660	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 99 (→ 696)
108 050 08 24	MERCEDES-BENZ	81-2670	HANOMAG	1 (→ 489)
108 050 08 24	MERCEDES-BENZ	81-2670	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 99 (→ 696)
1082	OSVAT	29300	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
1082	OSVAT	29300	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
1083	OSVAT	29383	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
1083	OSVAT	29383	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
1084	OSVAT	29384	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
1084	OSVAT	29384	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
1085	OSVAT	29267	OPEL	123 (→ 900)
1085	OSVAT	29267	VAUXHALL	116 (→ 1235)
1088	INTERVALVES	17050	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
1090	OSVAT	105-35485	ROVER	2 (→ 1037)
1093	INTERVALVES	33016	VOLKSWAGEN	73 (→ 1291), ... , 283 (→ 1369)
1095	INTERVALVES	33022	AUDI	29 (→ 184), ... , 71 (→ 203)
1095	INTERVALVES	33022	NISSAN	22 (→ 834)
1095	INTERVALVES	33022	SEAT	55 (→ 1101)
1095	INTERVALVES	33022	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
1095	OSVAT	29316	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
1095	OSVAT	29316	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
1096	OSVAT	29300	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
1096	OSVAT	29300	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
1096247	FORD	181017	FORD	75 (→ 476)
1096248	FORD	181017	FORD	75 (→ 476)
1096250	FORD	181016	FORD	75 (→ 476)
1097	INTERVALVES	3325	AUDI	30 (→ 184)
1099	OSVAT	105-35551	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
11 12 0 621 100	BMW	81-1143	BMW	28 (→ 255), 68 (→ 267)
11 12 0 721 100	BMW	81-1147	BMW	70 (→ 267)
11 12 1 250 268	BMW	81-1150	BMW	23 (→ 254)
11 12 1 254 839	BMW	81-1114	BMW	6 (→ 247)
11 12 1 255 295	BMW	81-1151	BMW	23 (→ 254)
11 12 1 259 934	BMW	81-1153	BMW	23 (→ 254), ... , 83 (→ 270)
11 12 1 259 935	BMW	81-1154	BMW	23 (→ 254), ... , 83 (→ 270)
11 12 1 263 642	BMW	81-1162	BMW	28 (→ 255), ... , 80 (→ 270)
11 12 1 266 760	BMW	81-1163	BMW	28 (→ 255), ... , 80 (→ 270)
11 12 1 266 761	BMW	81-1164	BMW	28 (→ 255), ... , 80 (→ 270)
11 12 1 267 677	BMW	81-1160	BMW	7 (→ 248), ... , 30 (→ 255)
11 12 1 267 678	BMW	81-1161	BMW	7 (→ 248), ... , 30 (→ 255)
11 12 1 277 753	BMW	50 003 000	BMW	8 (→ 248), 9 (→ 248)
11 12 1 280 523	BMW	81-1158	BMW	7 (→ 248), ... , 30 (→ 255)
11 12 1 335 568	BMW	81-1156	BMW	5 (→ 247), 24 (→ 254)
11 12 1 335 569	BMW	81-1157	BMW	5 (→ 247), 24 (→ 254)
11 12 1 338 061	BMW	81-1156	BMW	5 (→ 247), 24 (→ 254)
11 12 1 338 062	BMW	81-1157	BMW	5 (→ 247), 24 (→ 254)
11 12 1 338 435	BMW	81-1156	BMW	5 (→ 247), 24 (→ 254)
11 12 1 338 436	BMW	81-1157	BMW	5 (→ 247), 24 (→ 254)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
11 12 1 338 708	BMW	81-11109	BMW	23 (→ 254), ... , 83 (→ 270)
11 12 1 338 709	BMW	81-1156	BMW	5 (→ 247), 24 (→ 254)
11 12 1 338 710	BMW	81-1157	BMW	5 (→ 247), 24 (→ 254)
11 12 1 460 118	BMW	81-1165	BMW	1 (→ 247)
11 12 1 461 276	BMW	81-11107	BMW	2 (→ 247)
11 12 1 461 561	BMW	81-11106	BMW	2 (→ 247)
11 12 1 707 032	BMW	50 003 002	BMW	30 (→ 255)
11 12 1 715 373	BMW	81-11101	BMW	12 (→ 249), ... , 66 (→ 266)
11 12 1 715 373	BMW	81-11110	BMW	12 (→ 249), ... , 66 (→ 266)
11 12 1 735 534	BMW	81-11112	BMW	12 (→ 249), ... , 77 (→ 269)
11 12 1 735 534	BMW	81-11112	ROVER	15 (→ 1039), 25 (→ 1041)
11 12 1 740 674	BMW	50 003 006	BMW	35 (→ 257), 36 (→ 258)
11 12 1 748 069	BMW	50 003 006	BMW	35 (→ 257), 36 (→ 258)
11 12 2 244 464	BMW	81-11114	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
11 12 2 246 178	BMW	50 003 004	BMW	17 (→ 252), ... , 21 (→ 253)
11 12 2 246 178	BMW	50 003 004	OPEL	61 (→ 878)
11 12 2 246 178	BMW	50 003 004	VAUXHALL	58 (→ 1214)
11 12 7 797 711	BMW	111216	BMW	59 (→ 264)
11 31 1 254 979	BMW	50 006 230	BMW	65 (→ 266), 72 (→ 268)
11 31 1 265 457	BMW	50 006 231	BMW	7 (→ 248), 9 (→ 248)
11 31 1 287 606	BMW	50 006 234	BMW	70 (→ 267), ... , 76 (→ 269)
11 31 1 289 228	BMW	50 006 232	BMW	10 (→ 249)
11 31 1 703 892	BMW	50 006 323	BMW	13 (→ 250)
11 31 1 709 580	BMW	50 006 235	BMW	32 (→ 256)
11 31 1 716 138	BMW	50 006 239	BMW	30 (→ 255)
11 31 1 716 139	BMW	50 006 241	BMW	11 (→ 249)
11 31 1 726 676	BMW	50 006 322	BMW	13 (→ 250)
11 31 1 726 677	BMW	50 006 323	BMW	13 (→ 250)
11 31 1 735 895	BMW	50 006 324	BMW	35 (→ 257)
11 31 1 738 370	BMW	50 006 322	BMW	13 (→ 250)
11 31 1 738 371	BMW	50 006 325	BMW	35 (→ 257)
11 31 1 738 373	BMW	50 006 323	BMW	13 (→ 250)
11 31 1 739 176	BMW	50 006 327	BMW	37 (→ 258), ... , 54 (→ 263)
11 31 1 748 752	BMW	50 006 322	BMW	13 (→ 250)
11 31 2 240 863	BMW	50 006 246	BMW	16 (→ 251)
11 31 2 244 460	BMW	50 006 326	BMW	17 (→ 251), 18 (→ 252)
11 32 1 739 299	BMW	50 006 475	BMW	13 (→ 250), ... , 35 (→ 257)
11 32 1 748 880	BMW	50 006 409	BMW	14 (→ 250), ... , 84 (→ 270)
11 32 1 748 880	BMW	50 006 409	ROVER	15 (→ 1039)
11 32 1 748 881	BMW	50 006 409	BMW	14 (→ 250), ... , 84 (→ 270)
11 32 1 748 881	BMW	50 006 409	ROVER	15 (→ 1039)
11 32 1 748 882	BMW	50 006 409	BMW	14 (→ 250), ... , 84 (→ 270)
11 32 1 748 882	BMW	50 006 409	ROVER	15 (→ 1039)
11 32 1 748 884	BMW	50 006 409	BMW	14 (→ 250), ... , 84 (→ 270)
11 32 1 748 884	BMW	50 006 409	ROVER	15 (→ 1039)
11 33 1 247 054	BMW	50 006 476	BMW	31 (→ 256), ... , 61 (→ 265)
11 33 1 433 672	BMW	50 006 476	BMW	31 (→ 256), ... , 61 (→ 265)
11 33 1 707 712	BMW	50 006 493	BMW	44 (→ 260), 45 (→ 261)
11 33 1 712 010	BMW	50 006 476	BMW	31 (→ 256), ... , 61 (→ 265)
11 33 1 714 604	BMW	50 006 476	BMW	31 (→ 256), ... , 61 (→ 265)
11 33 1 715 458	BMW	50 006 476	BMW	31 (→ 256), ... , 61 (→ 265)
11 33 1 721 698	BMW	50 006 476	BMW	31 (→ 256), ... , 61 (→ 265)
11 33 2 247 722	BMW	50 006 414	BMW	55 (→ 263), 57 (→ 264)
11 33 2 247 722	BMW	50 006 414	ROVER	16 (→ 1039)
11 33 2 249 817	BMW	50 006 414	BMW	55 (→ 263), 57 (→ 264)
11 33 2 249 817	BMW	50 006 414	ROVER	16 (→ 1039)
11 33 7 512 116	BMW	50 006 493	BMW	44 (→ 260), 45 (→ 261)
11 33 7 546 466	BMW	50 006 492	BMW	25 (→ 254), ... , 64 (→ 266)
11 33 7 548 690	BMW	50 006 492	BMW	25 (→ 254), ... , 64 (→ 266)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	ALFA ROMEO	1 (→ 148), ... , 29 (→ 154)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	AUDI	6 (→ 175), ... , 170 (→ 235)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	BMW	12 (→ 249), ... , 79 (→ 269)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	CHEVROLET	5 (→ 277), ... , 7 (→ 277)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	CHRYSLER	1 (→ 281), 2 (→ 281)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	CITROEN	44 (→ 302), ... , 70 (→ 308)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	DACIA	3 (→ 314)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 141 (→ 436)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	FORD	4 (→ 456), ... , 63 (→ 473)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	LADA	10 (→ 529)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	LANCIA	1 (→ 533), ... , 39 (→ 543)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	MAZDA	1 (→ 603), ... , 9 (→ 604)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654), ... , 96 (→ 695)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	MINI (BMW)	4 (→ 809)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	MITSUBISHI	13 (→ 815)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	NISSAN	7 (→ 829), ... , 40 (→ 838)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	OPEL	1 (→ 854), ... , 114 (→ 898)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	PEUGEOT	58 (→ 930), ... , 102 (→ 939)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	RENAULT	13 (→ 976), ... , 101 (→ 1009)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	ROVER	15 (→ 1039), ... , 25 (→ 1041)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	SAAB	3 (→ 1045), ... , 12 (→ 1047)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	SEAT	5 (→ 1079), ... , 97 (→ 1116)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	SKODA	4 (→ 1122), ... , 60 (→ 1142)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	SMART	6 (→ 1146)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	STEYR	2 (→ 1156)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	SUBARU	1 (→ 1161), 3 (→ 1161)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	SUZUKI	3 (→ 1164), ... , 10 (→ 1166)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	VAUXHALL	1 (→ 1189), ... , 109 (→ 1233)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	VOLKSWAGEN	1 (→ 1260), ... , 285 (→ 1370)
11 34 0 150 844	BMW	MK-6H	VOLVO	18 (→ 1394), ... , 28 (→ 1396)
11 34 1 250 129	BMW	1125	BMW	65 (→ 266), ... , 80 (→ 269)
11 34 1 250 234	BMW	1135	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
11 34 1 251 063	BMW	1123	BMW	67 (→ 266)
11 34 1 251 498	BMW	1198	BMW	28 (→ 254), 68 (→ 267)
11 34 1 251 879	BMW	1195	BMW	28 (→ 254), 68 (→ 267)
11 34 1 254 625	BMW	1132	BMW	67 (→ 266)
11 34 1 257 587	BMW	1142	BMW	65 (→ 266), ... , 80 (→ 269)
11 34 1 257 837	BMW	111203	BMW	74 (→ 268), 82 (→ 270)
11 34 1 261 751	BMW	1154	BMW	82 (→ 270)
11 34 1 265 453	BMW	1155	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
11 34 1 267 687	BMW	1155	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
11 34 1 267 721	BMW	1155	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
11 34 1 267 722	BMW	1156	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
11 34 1 273 592	BMW	1142	BMW	65 (→ 266), ... , 80 (→ 269)
11 34 1 275 965	BMW	1184	BMW	16 (→ 251)
11 34 1 280 643	BMW	1156	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 39 (→ 157)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	AUDI	19 (→ 181), ... , 133 (→ 226)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	BMW	7 (→ 247), ... , 81 (→ 270)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	CITROEN	8 (→ 291), ... , 63 (→ 307)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	DAF	3 (→ 327)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	FIAT / IVECO	38 (→ 404), ... , 113 (→ 425)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	FORD	1 (→ 456), ... , 81 (→ 478)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	LADA	4 (→ 527), 11 (→ 529)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	LANCIA	9 (→ 535), ... , 41 (→ 543)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	MAN	7 (→ 575)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	MAZDA	5 (→ 604)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654), ... , 74 (→ 687)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	NISSAN	11 (→ 831)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	OPEL	96 (→ 892), ... , 123 (→ 900)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 91 (→ 937)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	PORSCHE	18 (→ 949), ... , 24 (→ 950)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	RENAULT	85 (→ 1004), ... , 95 (→ 1006)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	ROVER	11 (→ 1038)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	SEAT	4 (→ 1079), ... , 91 (→ 1115)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	SKODA	2 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	SSANGYONG	5 (→ 1152)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	VAUXHALL	92 (→ 1227), ... , 116 (→ 1235)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 251 (→ 1362)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
11 34 1 307 136	BMW	MK-7H	VOLVO	16 (→ 1393), ... , 42 (→ 1400)
11 34 1 309 343	BMW	11211	BMW	81 (→ 270)
11 34 1 309 487	BMW	11214	BMW	81 (→ 270)
11 34 1 337 453	BMW	111201	BMW	6 (→ 247), 23 (→ 253)
11 34 1 338 285	BMW	111202	BMW	83 (→ 270)
11 34 1 433 699	BMW	111031	BMW	73 (→ 268), ... , 79 (→ 269)
11 34 1 433 699	BMW	111031	ROVER	25 (→ 1040)
11 34 1 433 892	BMW	11673	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
11 34 1 433 893	BMW	11672	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
11 34 1 435 461	BMW	111208	BMW	45 (→ 261), 78 (→ 269)
11 34 1 435 482	BMW	111031	BMW	73 (→ 268), ... , 79 (→ 269)
11 34 1 435 482	BMW	111031	ROVER	25 (→ 1040)
11 34 1 438 284	BMW	11960	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
11 34 1 438 284	BMW	11960	ROVER	15 (→ 1039)
11 34 1 438 385	BMW	11960	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
11 34 1 438 385	BMW	11960	ROVER	15 (→ 1039)
11 34 1 438 449	BMW	11613	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
11 34 1 438 451	BMW	11960	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
11 34 1 438 451	BMW	11960	ROVER	15 (→ 1039)
11 34 1 440 304	BMW	111210	BMW	44 (→ 260), 46 (→ 261)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	ALFA ROMEO	1 (→ 148), ... , 29 (→ 154)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	AUDI	6 (→ 175), ... , 170 (→ 235)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	BMW	12 (→ 249), ... , 79 (→ 269)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	CHEVROLET	5 (→ 277), ... , 7 (→ 277)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	CHRYSLER	1 (→ 281), 2 (→ 281)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	CITROEN	44 (→ 302), ... , 70 (→ 308)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	DACIA	3 (→ 314)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 141 (→ 436)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	FORD	4 (→ 456), ... , 63 (→ 473)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	LADA	10 (→ 529)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	LANCIA	1 (→ 533), ... , 39 (→ 543)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	MAZDA	1 (→ 603), ... , 9 (→ 604)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654), ... , 96 (→ 695)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	MINI (BMW)	4 (→ 809)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	MITSUBISHI	13 (→ 815)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	NISSAN	7 (→ 829), ... , 40 (→ 838)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	OPEL	1 (→ 854), ... , 114 (→ 898)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	PEUGEOT	58 (→ 930), ... , 102 (→ 939)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	RENAULT	13 (→ 976), ... , 101 (→ 1009)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	ROVER	15 (→ 1039), ... , 25 (→ 1041)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	SAAB	3 (→ 1045), ... , 12 (→ 1047)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	SEAT	5 (→ 1079), ... , 97 (→ 1116)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	SKODA	4 (→ 1122), ... , 60 (→ 1142)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	SMART	6 (→ 1146)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	STEYR	2 (→ 1156)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	SUBARU	1 (→ 1161), 3 (→ 1161)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	SUZUKI	3 (→ 1164), ... , 10 (→ 1166)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	VAUXHALL	1 (→ 1189), ... , 109 (→ 1233)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	VOLKSWAGEN	1 (→ 1260), ... , 285 (→ 1370)
11 34 1 461 405	BMW	MK-6H	VOLVO	18 (→ 1394), ... , 28 (→ 1396)
11 34 1 485 585	BMW	111006	CHRYSLER	1 (→ 281)
11 34 1 485 585	BMW	111006	MINI (BMW)	4 (→ 809)
11 34 1 705 560	BMW	11102	BMW	76 (→ 269)
11 34 1 707 519	BMW	111209	BMW	44 (→ 260), ... , 78 (→ 269)
11 34 1 708 895	BMW	11104	BMW	30 (→ 255)
11 34 1 708 896	BMW	11129	BMW	30 (→ 255)
11 34 1 709 941	BMW	11131	BMW	31 (→ 255), ... , 37 (→ 258)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	AUDI	2 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	CITROEN	43 (→ 302), ... , 65 (→ 307)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 55 (→ 362)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 117 (→ 426)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	FORD	11 (→ 458), ... , 80 (→ 478)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	LANCIA	15 (→ 536), ... , 40 (→ 543)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	NISSAN	10 (→ 830), ... , 22 (→ 834)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	OPEL	72 (→ 883)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 92 (→ 938)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	PORSCHE	10 (→ 947)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 26 (→ 1030)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	SAAB	4 (→ 1045)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	SEAT	6 (→ 1079), ... , 89 (→ 1114)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	STEYR	6 (→ 1157)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	SUZUKI	8 (→ 1165)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	VAUXHALL	69 (→ 1218)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 295 (→ 1373)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 101 (→ 1424)
11 34 1 710 975	BMW	MK-8H	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
11 34 1 720 827	BMW	11104	BMW	30 (→ 255)
11 34 1 720 828	BMW	11129	BMW	30 (→ 255)
11 34 1 722 892	BMW	11359	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
11 34 1 722 893	BMW	11360	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
11 34 1 722 896	BMW	11357	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
11 34 1 722 897	BMW	11358	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
11 34 1 722 908	BMW	11359	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
11 34 1 722 909	BMW	11360	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
11 34 1 722 910	BMW	11357	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
11 34 1 722 911	BMW	11358	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
11 34 1 726 903	BMW	11360	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
11 34 1 727 352	BMW	111200	BMW	31 (→ 255), ... , 37 (→ 258)
11 34 1 727 358	BMW	11131	BMW	31 (→ 255), ... , 37 (→ 258)
11 34 1 731 640	BMW	11539	BMW	73 (→ 268)
11 34 1 731 642	BMW	11541	BMW	38 (→ 258)
11 34 1 736 549	BMW	11539	BMW	73 (→ 268)
11 34 1 736 558	BMW	11897	BMW	73 (→ 268), ... , 79 (→ 269)
11 34 1 736 558	BMW	11897	ROVER	25 (→ 1040)
11 34 1 736 567	BMW	11541	BMW	38 (→ 258)
11 34 1 736 568	BMW	11897	BMW	73 (→ 268), ... , 79 (→ 269)
11 34 1 736 568	BMW	11897	ROVER	25 (→ 1040)
11 34 1 736 576	BMW	11896	BMW	38 (→ 258)
11 34 1 738 214	BMW	11613	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
11 34 1 738 215	BMW	11612	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
11 34 1 738 218	BMW	11960	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
11 34 1 738 218	BMW	11960	ROVER	15 (→ 1039)
11 34 1 738 219	BMW	11964	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
11 34 1 738 219	BMW	11964	ROVER	15 (→ 1039)
11 34 1 738 220	BMW	11613	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
11 34 1 738 221	BMW	11612	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
11 34 1 739 114	BMW	11673	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
11 34 1 739 658	BMW	11673	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
11 34 1 739 665	BMW	11672	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
11 34 1 739 820	BMW	11960	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
11 34 1 739 820	BMW	11960	ROVER	15 (→ 1039)
11 34 1 739 821	BMW	11964	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
11 34 1 739 821	BMW	11964	ROVER	15 (→ 1039)
11 34 1 739 822	BMW	11960	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
11 34 1 739 822	BMW	11960	ROVER	15 (→ 1039)
11 34 1 739 823	BMW	11964	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
11 34 1 739 823	BMW	11964	ROVER	15 (→ 1039)
11 34 1 741 230	BMW	11896	BMW	38 (→ 258)
11 34 1 741 231	BMW	11897	BMW	73 (→ 268), ... , 79 (→ 269)
11 34 1 741 231	BMW	11897	ROVER	25 (→ 1040)
11 34 2 242 621	BMW	1180	BMW	16 (→ 251)
11 34 2 242 622	BMW	1184	BMW	16 (→ 251)
11 34 2 242 623	BMW	1184	BMW	16 (→ 251)
11 34 2 242 624	BMW	1180	BMW	16 (→ 251)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
11 34 2 244 814	BMW	11732	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
11 34 2 244 814	BMW	11732	OPEL	61 (→ 878)
11 34 2 244 814	BMW	11732	VAUXHALL	58 (→ 1213)
11 34 2 244 815	BMW	11682	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
11 34 2 244 815	BMW	11682	OPEL	61 (→ 878)
11 34 2 244 815	BMW	11682	VAUXHALL	58 (→ 1213)
11 34 2 247 077	BMW	111113	BMW	22 (→ 253), ... , 58 (→ 264)
11 34 2 247 077	BMW	111113	ROVER	16 (→ 1039)
11 34 4 457 287	BMW	111209	BMW	44 (→ 260), ... , 78 (→ 269)
11 34 7 502 351	BMW	11612	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
11 34 7 503 738	BMW	111209	BMW	44 (→ 260), ... , 78 (→ 269)
11 34 7 513 023	BMW	111006	CHRYSLER	1 (→ 281)
11 34 7 513 023	BMW	111006	MINI (BMW)	4 (→ 809)
11 34 7 513 024	BMW	111007	CHRYSLER	1 (→ 281)
11 34 7 513 024	BMW	111007	MINI (BMW)	4 (→ 809)
11 34 7 529 839	BMW	111209	BMW	44 (→ 260), ... , 78 (→ 269)
11 34 7 533 884	BMW	539032	CITROEN	16 (→ 292)
11 34 7 533 884	BMW	539032	MINI (BMW)	6 (→ 810)
11 34 7 533 884	BMW	539032	PEUGEOT	24 (→ 920)
11 34 7 533 885	BMW	539033	CITROEN	16 (→ 292)
11 34 7 533 885	BMW	539033	MINI (BMW)	6 (→ 810)
11 34 7 533 885	BMW	539033	PEUGEOT	24 (→ 920)
11 34 7 534 508	BMW	539030	CITROEN	17 (→ 292)
11 34 7 534 508	BMW	539030	MINI (BMW)	5 (→ 809)
11 34 7 534 508	BMW	539030	PEUGEOT	23 (→ 920)
11 34 7 539 915	BMW	111219	BMW	42 (→ 260), ... , 64 (→ 265)
11 34 7 539 919	BMW	111217	BMW	26 (→ 254), 27 (→ 254)
11 34 7 547 187	BMW	539031	CITROEN	17 (→ 292)
11 34 7 547 187	BMW	539031	MINI (BMW)	5 (→ 809)
11 34 7 547 187	BMW	539031	PEUGEOT	23 (→ 920)
11 34 7 548 280	BMW	111213	BMW	48 (→ 261), 50 (→ 262)
11 34 7 548 281	BMW	111214	BMW	47 (→ 261), ... , 51 (→ 262)
11 34 7 552 053	BMW	111212	BMW	49 (→ 262)
11 34 7 552 955	BMW	111212	BMW	49 (→ 262)
11 34 7 553 620	BMW	111214	BMW	47 (→ 261), ... , 51 (→ 262)
11 34 7 553 771	BMW	111219	BMW	42 (→ 260), ... , 64 (→ 265)
11 34 7 553 772	BMW	111220	BMW	42 (→ 260), ... , 64 (→ 265)
11 34 7 553 774	BMW	111218	BMW	26 (→ 254), 27 (→ 254)
11 34 7 553 775	BMW	111222	BMW	47 (→ 261), 51 (→ 262)
11 34 7 553 776	BMW	111214	BMW	47 (→ 261), ... , 51 (→ 262)
11 34 7 555 760	BMW	111211	BMW	49 (→ 262)
11 34 7 573 840	BMW	111214	BMW	47 (→ 261), ... , 51 (→ 262)
11 34 7 573 841	BMW	111214	BMW	47 (→ 261), ... , 51 (→ 262)
11 34 7 797 712	BMW	111215	BMW	59 (→ 264)
11 34 7 799 612	BMW	111221	BMW	57 (→ 264), 58 (→ 264)
11 34 7 805 968	BMW	539009	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
11 34 7 805 968	BMW	539009	FORD	13 (→ 458)
11 34 7 805 968	BMW	539009	MAZDA	6 (→ 604)
11 34 7 805 968	BMW	539009	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
11 34 7 805 968	BMW	539009	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
11 34 7 805 968	BMW	539009	VOLVO	3 (→ 1388)
11 34 7 805 969	BMW	539010	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
11 34 7 805 969	BMW	539010	FORD	13 (→ 458)
11 34 7 805 969	BMW	539010	MAZDA	6 (→ 604)
11 34 7 805 969	BMW	539010	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
11 34 7 805 969	BMW	539010	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
11 34 7 805 969	BMW	539010	VOLVO	3 (→ 1388)
11 34 7 829 943	BMW	111007	CHRYSLER	1 (→ 281)
11 34 7 829 943	BMW	111007	MINI (BMW)	4 (→ 809)
110 050 00 27	MERCEDES-BENZ	261108	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), 91 (→ 693)
110 050 07 26	MERCEDES-BENZ	2635	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), 27 (→ 660)
110 050 26 24	MERCEDES-BENZ	81-2679	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
110 050 27 24	MERCEDES-BENZ	81-2680	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
110 050 28 24	MERCEDES-BENZ	81-2681	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
110 050 34 24	MERCEDES-BENZ	81-2682	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
110 050 35 24	MERCEDES-BENZ	81-2683	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
110 050 36 24	MERCEDES-BENZ	81-2684	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
110 050 41 24	MERCEDES-BENZ	81-2696	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
110 050 42 24	MERCEDES-BENZ	81-2697	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
110 050 43 24	MERCEDES-BENZ	81-2698	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
110 050 53 24	MERCEDES-BENZ	81-26133	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
110 050 54 24	MERCEDES-BENZ	81-2679	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
110 050 55 24	MERCEDES-BENZ	81-26134	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
110 050 58 24	MERCEDES-BENZ	81-26124	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
110 050 60 24	MERCEDES-BENZ	81-26125	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
110 050 61 24	MERCEDES-BENZ	81-26126	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
110 050 61 24	MERCEDES-BENZ	81-2698	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
110 050 62 24	MERCEDES-BENZ	81-26135	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
110 050 65 24	MERCEDES-BENZ	81-26136	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
110 050 67 24	MERCEDES-BENZ	81-26138	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
110-G00154	TRW	81-88003	ROVER	10 (→ 1038)
110-G00207	TRW	81-8901	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
110-G00330	TRW	81-18103	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
110-G00586	TRW	81-85005	ALFA ROMEO	5 (→ 149)
110-G00586	TRW	81-85005	FIAT / IVECO	28 (→ 401), ... , 111 (→ 424)
110-G00586	TRW	81-85005	MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597), 3 (→ 597)
110-G00586	TRW	81-85005	PERKINS	1 (→ 902), ... , 8 (→ 903)
110-G00586	TRW	81-85005	SEAT	25 (→ 1086)
110-G00601	TRW	81-85003	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
110-G00601	TRW	81-85003	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
110-G00601	TRW	81-85003	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
110-G00601	TRW	81-85003	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
110-G00601	TRW	81-85003	RENAULT	123 (→ 1016)
110-G00601	TRW	81-85003	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
110-G00601	TRW	81-85003	VOLVO	46 (→ 1401)
110-G00601	TRW	81-85003	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
110-G00699	TRW	81-34001	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
110-G01000	TRW	81-1200	DAF	14 (→ 330), 16 (→ 330)
110-G01700	TRW	81-1755	AUTOBIANCHI	1 (→ 238), 2 (→ 238)
110-G01700	TRW	81-1755	FIAT / IVECO	2 (→ 396), ... , 101 (→ 422)
110-G01700	TRW	81-1755	LADA	1 (→ 527)
110-G01700	TRW	81-1755	LANCIA	2 (→ 533), ... , 46 (→ 546)
110-G01700	TRW	81-1755	POLSKI-FIAT	1 (→ 943)
110-G01700	TRW	81-1755	SEAT	1 (→ 1078), 2 (→ 1078)
110-G01700	TRW	81-1755	ZASTAVA	1 (→ 1435)
110-G01721	TRW	81-17114	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 44 (→ 159)
110-G01721	TRW	81-17114	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
110-G01721	TRW	81-17114	LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
110-G01721	TRW	81-17114	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
110-G01721	TRW	81-17114	OPEL	118 (→ 898), 119 (→ 899)
110-G01721	TRW	81-17114	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
110-G01721	TRW	81-17114	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 5 (→ 1024)
110-G01721	TRW	81-17114	SEAT	100 (→ 1117)
110-G01721	TRW	81-17114	VAUXHALL	111 (→ 1234), 112 (→ 1234)
110-G01724	TRW	81-17115	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
110-G01724	TRW	81-17115	CITROEN	69 (→ 308)
110-G01724	TRW	81-17115	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
110-G01724	TRW	81-17115	LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
110-G01724	TRW	81-17115	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
110-G01724	TRW	81-17115	OPEL	119 (→ 899)
110-G01724	TRW	81-17115	PEUGEOT	101 (→ 939)
110-G01724	TRW	81-17115	RENAULT	106 (→ 1010), ... , 120 (→ 1015)
110-G01724	TRW	81-17115	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
110-G01724	TRW	81-17115	SEAT	100 (→ 1117)
110-G01724	TRW	81-17115	VAUXHALL	112 (→ 1234)
110-G01725	TRW	81-5611	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
110-G01725	TRW	81-5611	CITROEN	69 (→ 308)
110-G01725	TRW	81-5611	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
110-G01725	TRW	81-5611	LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
110-G01725	TRW	81-5611	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
110-G01725	TRW	81-5611	OPEL	119 (→ 899)
110-G01725	TRW	81-5611	PEUGEOT	101 (→ 939)
110-G01725	TRW	81-5611	RENAULT	106 (→ 1010), ... , 120 (→ 1015)
110-G01725	TRW	81-5611	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
110-G01725	TRW	81-5611	SEAT	100 (→ 1117)
110-G01725	TRW	81-5611	VAUXHALL	112 (→ 1234)
110-G01727	TRW	81-17116	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
110-G01727	TRW	81-17116	CITROEN	69 (→ 308)
110-G01727	TRW	81-17116	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
110-G01727	TRW	81-17116	LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
110-G01727	TRW	81-17116	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
110-G01727	TRW	81-17116	OPEL	119 (→ 899)
110-G01727	TRW	81-17116	PEUGEOT	101 (→ 939)
110-G01727	TRW	81-17116	RENAULT	106 (→ 1010), ... , 120 (→ 1015)
110-G01727	TRW	81-17116	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
110-G01727	TRW	81-17116	SEAT	100 (→ 1117)
110-G01727	TRW	81-17116	VAUXHALL	112 (→ 1234)
110-G01730	TRW	81-17117	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 154 (→ 441)
110-G01730	TRW	81-17117	OM	11 (→ 844), ... , 13 (→ 845)
110-G01770	TRW	81-17118	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
110-G01771	TRW	81-17119	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
110-G01772	TRW	81-17120	LADA	3 (→ 527), ... , 7 (→ 528)
110-G01773	TRW	81-17121	LADA	3 (→ 527), ... , 7 (→ 528)
110-G01774	TRW	81-1755	AUTOBIANCHI	1 (→ 238), 2 (→ 238)
110-G01774	TRW	81-1755	FIAT / IVECO	2 (→ 396), ... , 101 (→ 422)
110-G01774	TRW	81-1755	LADA	1 (→ 527)
110-G01774	TRW	81-1755	LANCIA	2 (→ 533), ... , 46 (→ 546)
110-G01774	TRW	81-1755	POLSKI-FIAT	1 (→ 943)
110-G01774	TRW	81-1755	SEAT	1 (→ 1078), 2 (→ 1078)
110-G01774	TRW	81-1755	ZASTAVA	1 (→ 1435)
110-G01777	TRW	81-17110	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
110-G01777	TRW	81-17110	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
110-G01777	TRW	81-17110	SEAT	2 (→ 1078), 98 (→ 1117)
110-G01777	TRW	81-17110	ZASTAVA	5 (→ 1436)
110-G01778	TRW	81-17111	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
110-G01778	TRW	81-17111	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
110-G01778	TRW	81-17111	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
110-G01778	TRW	81-17111	ZASTAVA	5 (→ 1436)
110-G01779	TRW	81-17112	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 77 (→ 415)
110-G01779	TRW	81-17112	LANCIA	27 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
110-G01780	TRW	81-17113	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 77 (→ 415)
110-G01780	TRW	81-17113	LANCIA	27 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
110-G01791	TRW	81-17129	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 20 (→ 152)
110-G01791	TRW	81-17129	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 50 (→ 407)
110-G01791	TRW	81-17129	LANCIA	15 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
110-G01791	TRW	81-17129	OPEL	72 (→ 883)
110-G01791	TRW	81-17129	SAAB	4 (→ 1045)
110-G01791	TRW	81-17129	SUZUKI	8 (→ 1165)
110-G01791	TRW	81-17129	VAUXHALL	69 (→ 1218)
110-G03303	TRW	81-33111	AUDI	6 (→ 175), ... , 134 (→ 226)
110-G03303	TRW	81-33111	SEAT	5 (→ 1079), ... , 74 (→ 1109)
110-G03303	TRW	81-33111	SKODA	4 (→ 1122), ... , 55 (→ 1141)
110-G03303	TRW	81-33111	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), ... , 248 (→ 1360)
110-G05127	TRW	81-5130	CHRYSLER	3 (→ 281)
110-G05127	TRW	81-5130	RENAULT	21 (→ 979), ... , 91 (→ 1005)
110-G05127	TRW	81-5130	VOLVO	8 (→ 1390), 12 (→ 1392)
110-G05130	TRW	81-5131	RENAULT	59 (→ 996), 61 (→ 996)
110-G05132	TRW	81-47103	RENAULT	39 (→ 987), ... , 72 (→ 999)
110-G05132	TRW	81-47103	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 22 (→ 1395)
110-G05133	TRW	81-5129	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
110-G05133	TRW	81-5129	VOLVO	15 (→ 1393)
110-G05136	TRW	81-5117	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
110-G05136	TRW	81-5117	VOLVO	15 (→ 1393)
110-G05140	TRW	81-5128	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
110-G05140	TRW	81-5128	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
110-G05326	TRW	81-5314	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
110-G05326	TRW	81-5314	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
110-G05326	TRW	81-5314	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
110-G05326	TRW	81-5314	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
110-G05326	TRW	81-5314	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
110-G05326	TRW	81-5314	ROVER	14 (→ 1039)
110-G05326	TRW	81-5314	SUZUKI	9 (→ 1166)
110-G05326	TRW	81-5314	TALBOT	1 (→ 1169)
110-G05328	TRW	81-5315	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
110-G05328	TRW	81-5315	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
110-G05328	TRW	81-5315	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
110-G05330	TRW	81-5316	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
110-G05330	TRW	81-5316	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
110-G05330	TRW	81-5316	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
110-G05334	TRW	81-5317	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
110-G05334	TRW	81-5317	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
110-G05334	TRW	81-5317	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
110-G05334	TRW	81-5317	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
110-G05334	TRW	81-5317	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
110-G05334	TRW	81-5317	ROVER	14 (→ 1039)
110-G05334	TRW	81-5317	SUZUKI	9 (→ 1166)
110-G05334	TRW	81-5317	TALBOT	1 (→ 1169)
110-G05338	TRW	81-5318	CITROEN	1 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
110-G05338	TRW	81-5318	PEUGEOT	1 (→ 916), ... , 14 (→ 919)
110-G05339	TRW	81-5322	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
110-G05339	TRW	81-5322	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
110-G05339	TRW	81-5322	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
110-G05340	TRW	81-5323	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
110-G05340	TRW	81-5323	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
110-G05340	TRW	81-5323	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
110-G05343	TRW	81-5321	CITROEN	11 (→ 291)
110-G05343	TRW	81-5321	LADA	4 (→ 527)
110-G05343	TRW	81-5321	NISSAN	11 (→ 831)
110-G05343	TRW	81-5321	PEUGEOT	15 (→ 919), 25 (→ 921)
110-G05343	TRW	81-5321	ROVER	8 (→ 1038), ... , 11 (→ 1038)
110-G05365	TRW	81-5324	CITROEN	55 (→ 305)
110-G05365	TRW	81-5324	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
110-G05365	TRW	81-5324	LANCIA	40 (→ 543)
110-G05365	TRW	81-5324	PEUGEOT	70 (→ 933)
110-G05368	TRW	81-5325	CITROEN	55 (→ 305)
110-G05368	TRW	81-5325	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
110-G05368	TRW	81-5325	LANCIA	40 (→ 543)
110-G05368	TRW	81-5325	PEUGEOT	70 (→ 933)
110-G05374	TRW	81-5319	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
110-G05374	TRW	81-5319	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
110-G05374	TRW	81-5319	LANCIA	41 (→ 543)
110-G05374	TRW	81-5319	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
110-G05376	TRW	81-5320	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
110-G05376	TRW	81-5320	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
110-G05376	TRW	81-5320	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
110-G05376	TRW	81-5320	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
110-G05376	TRW	81-5320	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
110-G05376	TRW	81-5320	ROVER	14 (→ 1039)
110-G05376	TRW	81-5320	SUZUKI	9 (→ 1166)
110-G05376	TRW	81-5320	TALBOT	1 (→ 1169)
110-G05379	TRW	81-5326	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
110-G05379	TRW	81-5326	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
110-G05379	TRW	81-5326	HONDA	7 (→ 502)
110-G05379	TRW	81-5326	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
110-G05379	TRW	81-5326	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
110-G05379	TRW	81-5326	PEUGEOT	31 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
110-G05379	TRW	81-5326	ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
110-G05379	TRW	81-5326	SUZUKI	9 (→ 1166)
110-G05379	TRW	81-5326	TALBOT	1 (→ 1169)
110-G05379	TRW	81-5326	TOYOTA	15 (→ 1179)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
110-G05383	TRW	81-5327	CITROEN	63 (→ 307)
110-G05383	TRW	81-5327	DAF	3 (→ 327)
110-G05383	TRW	81-5327	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
110-G05383	TRW	81-5327	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 91 (→ 937)
110-G05390	TRW	81-5329	CITROEN	8 (→ 291), 9 (→ 291)
110-G05390	TRW	81-5329	PEUGEOT	12 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
110-G05614	TRW	81-5610	ALFA ROMEO	34 (→ 155), 40 (→ 157)
110-G05614	TRW	81-5610	LANCIA	51 (→ 547)
110-G05633	TRW	81-17122	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
110-G05633	TRW	81-17122	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
110-G05633	TRW	81-17122	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
110-G05636	TRW	81-17123	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
110-G05636	TRW	81-17123	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
110-G05636	TRW	81-17123	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
110-G07200	TRW	81-72003	HONDA	5 (→ 501), ... , 9 (→ 502)
110-G07200	TRW	81-72003	ROVER	5 (→ 1037)
110-G17001	TRW	81-17128	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 20 (→ 152)
110-G17001	TRW	81-17128	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 50 (→ 407)
110-G17001	TRW	81-17128	LANCIA	15 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
110-G17001	TRW	81-17128	OPEL	72 (→ 883)
110-G17001	TRW	81-17128	SAAB	4 (→ 1045)
110-G17001	TRW	81-17128	SUZUKI	8 (→ 1165)
110-G17001	TRW	81-17128	VAUXHALL	69 (→ 1218)
110-G17002	TRW	81-17122	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
110-G17002	TRW	81-17122	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
110-G17002	TRW	81-17122	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
110-G26001	TRW	81-26183	CHRYSLER	6 (→ 282)
110-G26001	TRW	81-26183	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), ... , 112 (→ 700)
110-G26001	TRW	81-26183	STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
110-G26004	TRW	81-16109	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
110-G34002	TRW	81-4215	OPEL	6 (→ 855), ... , 66 (→ 880)
110-G34002	TRW	81-4215	SAAB	2 (→ 1045)
110-G34002	TRW	81-4215	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 63 (→ 1215)
110-G50911	TRW	81-88004	ROVER	1 (→ 1037)
110-G50913	TRW	81-87002	JAGUAR	1 (→ 520), ... , 7 (→ 520)
110-G50914	TRW	81-87001	JAGUAR	1 (→ 520), ... , 7 (→ 520)
110-G50932	TRW	81-47104	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 92 (→ 1422)
110-G50932	TRW	81-47104	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
110-G50933	TRW	81-85004	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
110-G50933	TRW	81-85004	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
110-G50933	TRW	81-85004	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
110-G50933	TRW	81-85004	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
110-G50933	TRW	81-85004	RENAULT	123 (→ 1016)
110-G50933	TRW	81-85004	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
110-G50933	TRW	81-85004	VOLVO	46 (→ 1401)
110-G50933	TRW	81-85004	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
110-G50934	TRW	81-47113	VOLVO	34 (→ 1398), 42 (→ 1400)
110-G50935	TRW	81-47105	FORD	58 (→ 472)
110-G50935	TRW	81-47105	RENAULT	85 (→ 1004)
110-G50935	TRW	81-47105	VOLVO	16 (→ 1393), ... , 30 (→ 1397)
110-G50937	TRW	81-47106	VOLVO	43 (→ 1400), ... , 56 (→ 1404)
110-G50937	TRW	81-47106	VOLVO-BM	4 (→ 1429), 9 (→ 1430)
110-G50938	TRW	81-47107	VOLVO	102 (→ 1424)
110-G50939	TRW	81-47108	VOLVO	102 (→ 1424)
110-G50948	TRW	81-88008	ROVER	21 (→ 1040), ... , 24 (→ 1040)
110-G50950	TRW	81-88001	ROVER	22 (→ 1040)
110-G50951	TRW	81-88002	ROVER	22 (→ 1040)
110-G50964	TRW	81-47109	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 91 (→ 1421)
110-G50964	TRW	81-47109	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
110-G51047	TRW	81-34002	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
110-G51109	TRW	81-18104	FORD	8 (→ 457), ... , 71 (→ 475)
110-G51112	TRW	81-18109	FORD	16 (→ 459), ... , 68 (→ 474)
110-G51112	TRW	81-18109	MAZDA	7 (→ 604)
110-G51117	TRW	81-47110	SCANIA	2 (→ 1062), ... , 15 (→ 1069)
110-G51118	TRW	81-47111	SCANIA	2 (→ 1062), ... , 15 (→ 1069)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
110-G51119	TRW	81-47112	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 52 (→ 1404)
110-G51119	TRW	81-47112	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
110-G51121	TRW	81-5801	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
110-G51121	TRW	81-5801	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
110-G51123	TRW	81-87004	JAGUAR	4 (→ 520), 6 (→ 520)
110-G52025	TRW	81-18108	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
110-G52030	TRW	81-4212	DAEWOO	7 (→ 319)
110-G52030	TRW	81-4212	OPEL	3 (→ 854), ... , 102 (→ 894)
110-G52030	TRW	81-4212	VAUXHALL	3 (→ 1189), ... , 98 (→ 1230)
110-G52032	TRW	81-4213	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
110-G52032	TRW	81-4213	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
110-G52041	TRW	81-88005	PERKINS	3 (→ 902)
110-G52041	TRW	81-88005	ROVER	18 (→ 1040), 19 (→ 1040)
110-G52050	TRW	81-12001	DAF	9 (→ 328)
110-G52051	TRW	81-12002	DAF	15 (→ 330)
110-G52052	TRW	81-12004	DAF	10 (→ 329), 11 (→ 329)
110-G52063	TRW	81-88000	ROVER	4 (→ 1037), ... , 12 (→ 1038)
110-G52068	TRW	81-4200	CHEVROLET	4 (→ 277), 7 (→ 278)
110-G52068	TRW	81-4200	DAEWOO	2 (→ 318), ... , 9 (→ 319)
110-G52068	TRW	81-4200	OPEL	24 (→ 863), ... , 112 (→ 897)
110-G52068	TRW	81-4200	SAAB	3 (→ 1045), ... , 10 (→ 1047)
110-G52068	TRW	81-4200	SUBARU	3 (→ 1161)
110-G52068	TRW	81-4200	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 107 (→ 1233)
110-G52069	TRW	81-4217	CHEVROLET	4 (→ 277), 7 (→ 278)
110-G52069	TRW	81-4217	DAEWOO	2 (→ 318), ... , 9 (→ 319)
110-G52069	TRW	81-4217	OPEL	24 (→ 863), ... , 112 (→ 897)
110-G52069	TRW	81-4217	SAAB	3 (→ 1045), ... , 10 (→ 1047)
110-G52069	TRW	81-4217	SUBARU	3 (→ 1161)
110-G52069	TRW	81-4217	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 107 (→ 1233)
110-G53003	TRW	81-5330	CITROEN	12 (→ 292), ... , 50 (→ 304)
110-G53003	TRW	81-5330	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 89 (→ 418)
110-G53003	TRW	81-5330	FORD	13 (→ 458), ... , 63 (→ 473)
110-G53003	TRW	81-5330	LADA	10 (→ 529)
110-G53003	TRW	81-5330	LANCIA	34 (→ 541), ... , 39 (→ 543)
110-G53003	TRW	81-5330	MINI (BMW)	2 (→ 809)
110-G53003	TRW	81-5330	PEUGEOT	20 (→ 920), ... , 65 (→ 932)
110-G53003	TRW	81-5330	SUZUKI	10 (→ 1166)
110-G53003	TRW	81-5330	VOLVO	28 (→ 1396)
110-G59001	TRW	81-59003	RENAULT TRUCKS (RVI)	20 (→ 1029), 21 (→ 1029)
110-G71007	TRW	81-71001	TOYOTA	27 (→ 1180)
110-G77001	TRW	81-77000	CHEVROLET	2 (→ 277), 3 (→ 277)
110-G77001	TRW	81-77000	DAEWOO	3 (→ 318), ... , 8 (→ 319)
1.10001	DT-DIESEL TECHNIC AG	50 006 465	SCANIA	1 (→ 1062), ... , 10 (→ 1065)
1.10003	DT-DIESEL TECHNIC AG	50 006 448	SCANIA	3 (→ 1063), ... , 6 (→ 1063)
1100677	FORD	50 006 418	AUDI	19 (→ 181), ... , 116 (→ 220)
1100677	FORD	50 006 418	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
1100677	FORD	50 006 418	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
1100677	FORD	50 006 418	SKODA	19 (→ 1128), ... , 49 (→ 1140)
1100677	FORD	50 006 418	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 235 (→ 1356)
1100997	SCANIA	105-35505	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
1101934	FORD	181008	FORD	27 (→ 462)
1101934	FORD	181008	MAZDA	9 (→ 604)
1103422	SCANIA	50 006 465	SCANIA	1 (→ 1062), ... , 10 (→ 1065)
1103985	SCANIA	50 006 448	SCANIA	3 (→ 1063), ... , 6 (→ 1063)
1108	INTERVALVES	17005	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
111 050 05 27	MERCEDES-BENZ	261114	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 74 (→ 687)
111 050 05 27	MERCEDES-BENZ	261114	SSANGYONG	5 (→ 1152)
111 050 06 27	MERCEDES-BENZ	261120	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), 24 (→ 659)
111 050 12 27	MERCEDES-BENZ	26049	MERCEDES-BENZ	60 (→ 678), ... , 88 (→ 693)
111 050 12 27	MERCEDES-BENZ	26049	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
111 050 12 27	MERCEDES-BENZ	26049	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
111 050 14 24	MERCEDES-BENZ	81-26174	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), ... , 109 (→ 699)
111 050 14 24	MERCEDES-BENZ	81-26174	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
111 050 14 27	MERCEDES-BENZ	26049	MERCEDES-BENZ	60 (→ 678), ... , 88 (→ 693)
111 050 14 27	MERCEDES-BENZ	26049	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
111 050 14 27	MERCEDES-BENZ	26049	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
111 050 18 01	MERCEDES-BENZ	50 006 372	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 83 (→ 691)
111 050 19 01	MERCEDES-BENZ	50 006 335	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 85 (→ 691)
111 050 21 01	MERCEDES-BENZ	50 006 376	MERCEDES-BENZ	74 (→ 687), ... , 87 (→ 692)
111 050 27 01	MERCEDES-BENZ	50 006 183	MERCEDES-BENZ	80 (→ 689), 85 (→ 691)
111 050 31 01	MERCEDES-BENZ	50 006 373	MERCEDES-BENZ	24 (→ 659), ... , 86 (→ 692)
111 050 41 01	MERCEDES-BENZ	50 006 185	MERCEDES-BENZ	77 (→ 688), ... , 87 (→ 692)
111 053 01 01	MERCEDES-BENZ	26208	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 74 (→ 687)
111 053 01 01	MERCEDES-BENZ	26208	SSANGYONG	5 (→ 1152)
111 053 02 01	MERCEDES-BENZ	26208	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 74 (→ 687)
111 053 02 01	MERCEDES-BENZ	26208	SSANGYONG	5 (→ 1152)
111 053 03 01	MERCEDES-BENZ	26230	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), 24 (→ 659)
111 053 04 01	MERCEDES-BENZ	26230	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), 24 (→ 659)
111 053 10 29	MERCEDES-BENZ	81-26172	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), ... , 109 (→ 699)
111 053 10 29	MERCEDES-BENZ	81-26172	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
111 053 11 01	MERCEDES-BENZ	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
111 053 11 01	MERCEDES-BENZ	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
111 053 11 01	MERCEDES-BENZ	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
111 053 11 29	MERCEDES-BENZ	81-26173	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), ... , 109 (→ 699)
111 053 11 29	MERCEDES-BENZ	81-26173	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
111 053 21 01	MERCEDES-BENZ	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
111 053 21 01	MERCEDES-BENZ	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
111 053 21 01	MERCEDES-BENZ	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
111 053 23 01	MERCEDES-BENZ	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
111 053 23 01	MERCEDES-BENZ	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
111 053 23 01	MERCEDES-BENZ	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
111 053 24 01	MERCEDES-BENZ	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
111 053 24 01	MERCEDES-BENZ	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
111 053 24 01	MERCEDES-BENZ	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
111052	TRW	11732	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
111052	TRW	11732	OPEL	61 (→ 878)
111052	TRW	11732	VAUXHALL	58 (→ 1213)
111053	TRW	11682	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
111053	TRW	11682	OPEL	61 (→ 878)
111053	TRW	11682	VAUXHALL	58 (→ 1213)
11115A70B00	DAEWOO	81-77001	CHEVROLET	1 (→ 277)
11115A70B00	DAEWOO	81-77001	DAEWOO	1 (→ 318)
11122-10040	TOYOTA	81-71003	FORD	27 (→ 462), 28 (→ 463)
11122-10040	TOYOTA	81-71003	MAZDA	9 (→ 604)
11122-10040	TOYOTA	81-71003	TOYOTA	1 (→ 1177), ... , 5 (→ 1177)
11122-15020	TOYOTA	81-4214	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
11122-15020	TOYOTA	81-4214	MAZDA	10 (→ 604)
11122-15020	TOYOTA	81-4214	OPEL	18 (→ 861), ... , 54 (→ 876)
11122-15020	TOYOTA	81-4214	TOYOTA	8 (→ 1178), ... , 12 (→ 1178)
11122-15020	TOYOTA	81-4214	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
11122-15030	TOYOTA	81-71000	TOYOTA	13 (→ 1178)
11122-54010	TOYOTA	81-71002	TOYOTA	24 (→ 1180), ... , 26 (→ 1180)
11122-67020	TOYOTA	81-71001	TOYOTA	27 (→ 1180)
11129092	VOLVO	81-47104	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 92 (→ 1422)
11129092	VOLVO	81-47104	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
1113187	FORD	181113	FORD	5 (→ 456)
1113187	FORD	181113	MAZDA	2 (→ 603)
1113189	FORD	181107	FORD	21 (→ 460), ... , 28 (→ 463)
1113189	FORD	181107	MAZDA	7 (→ 604), 9 (→ 604)
1113189	FORD	181107	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
1113197	FORD	181014	FORD	56 (→ 471)
11146	TRW	1125	BMW	65 (→ 266), ... , 80 (→ 269)
1115	INTERVALVES	17017	FIAT / IVECO	21 (→ 400), ... , 24 (→ 400)
1115	INTERVALVES	17017	LANCIA	7 (→ 534)
1116635	SCANIA	50 006 465	SCANIA	1 (→ 1062), ... , 10 (→ 1065)
1119	INTERVALVES	33015	VOLKSWAGEN	280 (→ 1369), 282 (→ 1369)
1119	OSVAT	V3853	NISSAN	32 (→ 836)
1120	OSVAT	S3854	NISSAN	32 (→ 836)
1121331	FORD	181018	FORD	69 (→ 475)
1121332	FORD	181019	FORD	69 (→ 475)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1121333	FORD	181018	FORD	69 (→ 475)
1122	OSVAT	S3856	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
1122364	FORD	181106	FORD	27 (→ 462), 28 (→ 463)
1122364	FORD	181106	MAZDA	9 (→ 604)
1122364	FORD	181106	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
1124377	FORD	181109	FORD	72 (→ 475)
1124377	FORD	181109	MAZDA	14 (→ 605)
1124377	FORD	181109	VOLVO	29 (→ 1397)
1124378	FORD	181108	FORD	72 (→ 475)
1124378	FORD	181108	MAZDA	14 (→ 605)
1124378	FORD	181108	VOLVO	29 (→ 1397)
1124514	FORD	181021	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
1125	OSVAT	701010	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
1126	INTERVALVES	2666	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 10 (→ 655)
1126	OSVAT	701009	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
1127	INTERVALVES	2254	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 50 (→ 360)
1127	INTERVALVES	2254	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
1127	INTERVALVES	2254	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
113 050 00 33	MERCEDES-BENZ	50 006 497	CHRYSLER	6 (→ 282)
113 050 00 33	MERCEDES-BENZ	50 006 497	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), ... , 111 (→ 700)
113 050 00 33	MERCEDES-BENZ	50 006 497	STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
113 050 00 34	MERCEDES-BENZ	50 006 499	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), ... , 110 (→ 700)
113 050 00 34	MERCEDES-BENZ	50 006 499	STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
113 050 01 27	MERCEDES-BENZ	261031	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658)
113 050 01 33	MERCEDES-BENZ	50 006 495	CHRYSLER	6 (→ 282)
113 050 01 33	MERCEDES-BENZ	50 006 495	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), ... , 111 (→ 700)
113 050 01 33	MERCEDES-BENZ	50 006 495	STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
113 050 02 27	MERCEDES-BENZ	261033	CHRYSLER	6 (→ 281)
113 050 02 27	MERCEDES-BENZ	261033	MERCEDES-BENZ	20 (→ 658), ... , 81 (→ 690)
113 050 02 27	MERCEDES-BENZ	261033	STEYR	3 (→ 1156)
113 050 03 27	MERCEDES-BENZ	261035	MERCEDES-BENZ	110 (→ 700), ... , 112 (→ 700)
113 050 03 27	MERCEDES-BENZ	261035	STEYR	7 (→ 1157)
113 050 05 34	MERCEDES-BENZ	50 006 499	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), ... , 110 (→ 700)
113 050 05 34	MERCEDES-BENZ	50 006 499	STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
113 053 00 01	MERCEDES-BENZ	261030	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658)
113 053 01 01	MERCEDES-BENZ	261032	CHRYSLER	6 (→ 281)
113 053 01 01	MERCEDES-BENZ	261032	MERCEDES-BENZ	20 (→ 658), ... , 81 (→ 690)
113 053 01 01	MERCEDES-BENZ	261032	STEYR	3 (→ 1156)
113 053 02 01	MERCEDES-BENZ	261034	MERCEDES-BENZ	110 (→ 700), ... , 112 (→ 700)
113 053 02 01	MERCEDES-BENZ	261034	STEYR	7 (→ 1157)
113 053 03 29	MERCEDES-BENZ	81-26183	CHRYSLER	6 (→ 282)
113 053 03 29	MERCEDES-BENZ	81-26183	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), ... , 112 (→ 700)
113 053 03 29	MERCEDES-BENZ	81-26183	STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
113 053 05 01	MERCEDES-BENZ	261032	CHRYSLER	6 (→ 281)
113 053 05 01	MERCEDES-BENZ	261032	MERCEDES-BENZ	20 (→ 658), ... , 81 (→ 690)
113 053 05 01	MERCEDES-BENZ	261032	STEYR	3 (→ 1156)
113 053 06 01	MERCEDES-BENZ	261034	MERCEDES-BENZ	110 (→ 700), ... , 112 (→ 700)
113 053 06 01	MERCEDES-BENZ	261034	STEYR	7 (→ 1157)
113 101 401	VOLKSWAGEN	81-3907	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), ... , 280 (→ 1369)
113 101 403 A	VOLKSWAGEN	81-3958	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1370)
113 101 404	VOLKSWAGEN	81-3908	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), ... , 280 (→ 1369)
113 101 405 A	VOLKSWAGEN	81-3959	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1370)
113 101 406	VOLKSWAGEN	81-3937	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), ... , 280 (→ 1369)
113 101 408	VOLKSWAGEN	81-3909	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), ... , 280 (→ 1369)
113 101 415	VOLKSWAGEN	81-3910	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), ... , 280 (→ 1369)
113 101 420	VOLKSWAGEN	81-3938	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), ... , 280 (→ 1369)
113 101 422	VOLKSWAGEN	81-3912	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), ... , 280 (→ 1369)
113 109 601 A	VOLKSWAGEN	33005	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290)
113 109 601 D	VOLKSWAGEN	33006	VOLKSWAGEN	71 (→ 1290)
113 109 612	VOLKSWAGEN	33007	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 71 (→ 1290)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	AUDI	2 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	CITROEN	43 (→ 302), ... , 65 (→ 307)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 55 (→ 362)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 117 (→ 426)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	FORD	11 (→ 458), ... , 80 (→ 478)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	LANCIA	15 (→ 536), ... , 40 (→ 543)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	NISSAN	10 (→ 830), ... , 22 (→ 834)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	OPEL	72 (→ 883)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 92 (→ 938)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	PORSCHE	10 (→ 947)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 26 (→ 1030)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	SAAB	4 (→ 1045)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	SEAT	6 (→ 1079), ... , 89 (→ 1114)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	STEYR	6 (→ 1157)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	SUZUKI	8 (→ 1165)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	VAUXHALL	69 (→ 1218)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 295 (→ 1373)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 101 (→ 1424)
113 109 651 A	VOLKSWAGEN	MK-8H	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
1131	OSVAT	39542	SEAT	4 (→ 1079)
1131	OSVAT	39542	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260)
1132	OSVAT	39515	SEAT	4 (→ 1079)
1132	OSVAT	39515	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260)
1132466	FORD	181019	FORD	69 (→ 475)
1135	OSVAT	537503	CITROEN	63 (→ 307)
1135	OSVAT	537503	DAF	3 (→ 327)
1135	OSVAT	537503	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
1135	OSVAT	537503	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 91 (→ 937)
1136	OSVAT	537554	CITROEN	63 (→ 307)
1136	OSVAT	537554	DAF	3 (→ 327)
1136	OSVAT	537554	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
1136	OSVAT	537554	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 90 (→ 937)
114 906 117	HANOMAG	81-2018	HANOMAG	5 (→ 491)
1140	INTERVALVES	1606	HANOMAG	9 (→ 491)
1140	INTERVALVES	1606	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 241 (→ 784)
114210-11190	YANMAR	LK-6H	CITROEN	18 (→ 292), ... , 60 (→ 306)
114210-11190	YANMAR	LK-6H	FIAT / IVECO	104 (→ 423)
114210-11190	YANMAR	LK-6H	LANCIA	48 (→ 546)
114210-11190	YANMAR	LK-6H	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 66 (→ 683)
114210-11190	YANMAR	LK-6H	PEUGEOT	28 (→ 921), ... , 87 (→ 936)
114210-11190	YANMAR	LK-6H	SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
114210-11190	YANMAR	LK-6H	STEYR	2 (→ 1156)
114310-11190	YANMAR	LK-7H	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
114310-11190	YANMAR	LK-7H	STEYR	2 (→ 1156)
1145	OSVAT	537840	CITROEN	1 (→ 289)
1145	OSVAT	537840	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
1145932	FORD	181103	CITROEN	3 (→ 289)
1145932	FORD	181103	FORD	6 (→ 457)
1145932	FORD	181103	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
1145932	FORD	181103	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
1145932	FORD	181103	TOYOTA	4 (→ 1177)
1145933	FORD	181102	CITROEN	3 (→ 289)
1145933	FORD	181102	FORD	6 (→ 457)
1145933	FORD	181102	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
1145933	FORD	181102	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
1145933	FORD	181102	TOYOTA	4 (→ 1177)
1145959	FORD	50 006 172	FORD	6 (→ 457)
1145959	FORD	50 006 172	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
1145959	FORD	50 006 172	PEUGEOT	5 (→ 917)
1145959	FORD	50 006 172	TOYOTA	4 (→ 1177)
1146	INTERVALVES	33028	AUDI	12 (→ 177), 15 (→ 179)
1146	INTERVALVES	33028	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
1146	OSVAT	537844	CITROEN	1 (→ 289)
1146	OSVAT	537844	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
1146061	FORD	50 006 419	AUDI	101 (→ 215), ... , 165 (→ 234)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1146061	FORD	50 006 419	FORD	6 (→ 457)
1146061	FORD	50 006 419	MAZDA	4 (→ 603)
1146061	FORD	50 006 419	SEAT	75 (→ 1109), ... , 93 (→ 1116)
1146061	FORD	50 006 419	SKODA	38 (→ 1136), ... , 56 (→ 1142)
1146061	FORD	50 006 419	VOLKSWAGEN	203 (→ 1345), ... , 277 (→ 1368)
1147	OSVAT	537841	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
1147	OSVAT	537841	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
1148	INTERVALVES	3361	AUDI	3 (→ 174), 4 (→ 174)
1148	INTERVALVES	3361	VOLKSWAGEN	7 (→ 1261), ... , 13 (→ 1262)
1148	OSVAT	539003	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
1148	OSVAT	539003	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
1149	INTERVALVES	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
1149	INTERVALVES	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
1149	INTERVALVES	17010	SEAT	98 (→ 1117)
115 050 02 26	MERCEDES-BENZ	26017	MERCEDES-BENZ	99 (→ 696)
115 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-9H	ALFA ROMEO	2 (→ 148)
115 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-9H	DAF	12 (→ 329)
115 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-9H	HANOMAG	1 (→ 489)
115 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-9H	MAN	36 (→ 589)
115 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-9H	MASSEY-FERGUSON	11 (→ 600)
115 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-9H	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 106 (→ 698)
115 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-9H	PERKINS	19 (→ 907)
115 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-9H	STEYR	8 (→ 1157)
115 053 01 01	MERCEDES-BENZ	2621	HANOMAG	1 (→ 489)
115 053 01 01	MERCEDES-BENZ	2621	MERCEDES-BENZ	30 (→ 662)
115 053 02 01	MERCEDES-BENZ	2621	HANOMAG	1 (→ 489)
115 053 02 01	MERCEDES-BENZ	2621	MERCEDES-BENZ	30 (→ 662)
1151997	FORD	181115	FORD	21 (→ 460), 22 (→ 461)
1151997	FORD	181115	MAZDA	7 (→ 604)
1152190	FORD	181103	CITROEN	3 (→ 289)
1152190	FORD	181103	FORD	6 (→ 457)
1152190	FORD	181103	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
1152190	FORD	181103	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
1152190	FORD	181103	TOYOTA	4 (→ 1177)
1152191	FORD	181102	CITROEN	3 (→ 289)
1152191	FORD	181102	FORD	6 (→ 457)
1152191	FORD	181102	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
1152191	FORD	181102	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
1152191	FORD	181102	TOYOTA	4 (→ 1177)
1158	INTERVALVES	105-35473	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
1158	INTERVALVES	105-35473	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
1158	INTERVALVES	105-35473	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
1158	INTERVALVES	105-35473	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
1158	INTERVALVES	105-35473	RENAULT	123 (→ 1016)
1158	INTERVALVES	105-35473	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
1158	INTERVALVES	105-35473	VOLVO	46 (→ 1401)
1158	INTERVALVES	105-35473	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
116 050 00 27	MERCEDES-BENZ	261109	MERCEDES-BENZ	41 (→ 668), 92 (→ 694)
116 050 01 26	MERCEDES-BENZ	2639	MERCEDES-BENZ	91 (→ 693), ... , 106 (→ 698)
116 050 02 26	MERCEDES-BENZ	2639	MERCEDES-BENZ	91 (→ 693), ... , 106 (→ 698)
116 050 04 26	MERCEDES-BENZ	26052	MERCEDES-BENZ	41 (→ 668), 92 (→ 694)
116 050 36 24	MERCEDES-BENZ	81-2685	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 104 (→ 698)
116 050 38 24	MERCEDES-BENZ	81-2687	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 104 (→ 698)
116 050 41 24	MERCEDES-BENZ	81-2688	MERCEDES-BENZ	91 (→ 694)
116 050 42 24	MERCEDES-BENZ	81-2689	MERCEDES-BENZ	91 (→ 694)
116 050 43 24	MERCEDES-BENZ	81-2690	MERCEDES-BENZ	91 (→ 694)
116 050 47 24	MERCEDES-BENZ	81-26118	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 106 (→ 698)
116 050 49 24	MERCEDES-BENZ	81-26119	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 106 (→ 698)
116 050 50 24	MERCEDES-BENZ	81-26120	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 106 (→ 698)
116 050 53 24	MERCEDES-BENZ	81-26121	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 106 (→ 698)
116 050 55 24	MERCEDES-BENZ	81-26122	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 106 (→ 698)
116 050 56 24	MERCEDES-BENZ	81-26123	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 106 (→ 698)
116 080 33 00 01	ALFA ROMEO	5610	ALFA ROMEO	3 (→ 148), 6 (→ 149)
116 080 33 01 01	ALFA ROMEO	560050	ALFA ROMEO	3 (→ 148), ... , 9 (→ 150)
11608.03300.01	ALFA ROMEO	5610	ALFA ROMEO	3 (→ 148), 6 (→ 149)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
11608.03301.01	ALFA ROMEO	560050	ALFA ROMEO	3 (→ 148), ... , 9 (→ 150)
1163	INTERVALVES	17002	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
1163	INTERVALVES	17002	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
1163	INTERVALVES	17002	SEAT	2 (→ 1078)
1163	INTERVALVES	17002	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
1164	INTERVALVES	171030	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
1164	INTERVALVES	171030	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
1164	INTERVALVES	171030	SEAT	2 (→ 1078)
1164	INTERVALVES	171030	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
1165	INTERVALVES	29182	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
1165	INTERVALVES	29182	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
1169	OSVAT	711034	TOYOTA	10 (→ 1178)
117 050 00 27	MERCEDES-BENZ	261111	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), ... , 106 (→ 698)
117 050 01 26	MERCEDES-BENZ	26112	MERCEDES-BENZ	104 (→ 698), ... , 106 (→ 698)
117 050 01 27	MERCEDES-BENZ	261111	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), ... , 106 (→ 698)
117 050 06 24	MERCEDES-BENZ	81-2606	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 104 (→ 698)
117 050 07 24	MERCEDES-BENZ	81-2607	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 104 (→ 698)
117 050 08 24	MERCEDES-BENZ	81-2608	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 104 (→ 698)
117 051 08 01	MERCEDES-BENZ	50 006 280	MERCEDES-BENZ	93 (→ 694), 105 (→ 698)
117 051 09 01	MERCEDES-BENZ	50 006 281	MERCEDES-BENZ	93 (→ 694), 105 (→ 698)
1170	OSVAT	711035	TOYOTA	10 (→ 1178)
1171	INTERVALVES	17016	FIAT / IVECO	21 (→ 400)
11717.03300.00	ALFA ROMEO	56103	ALFA ROMEO	4 (→ 148), ... , 9 (→ 150)
1177	INTERVALVES	105-34545	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
11781	FEBI	50 006 424	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
11783	FEBI	50 006 491	AUDI	157 (→ 232), 170 (→ 235)
11783	FEBI	50 006 491	FORD	51 (→ 470)
11783	FEBI	50 006 491	SEAT	70 (→ 1108), ... , 73 (→ 1108)
11783	FEBI	50 006 491	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 285 (→ 1370)
1181	INTERVALVES	1155	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
1186	INTERVALVES	17006	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
119 053 18 01	MERCEDES-BENZ	26127	MERCEDES-BENZ	94 (→ 694), ... , 108 (→ 699)
119 28 01 503 00	ALFA ROMEO	81-5608	ALFA ROMEO	32 (→ 155)
119 28 01 524 01	ALFA ROMEO	81-5609	ALFA ROMEO	32 (→ 155), ... , 41 (→ 158)
119 28 01 524 01	ALFA ROMEO	81-5609	FIAT / IVECO	105 (→ 423)
119 28 01 524 01	ALFA ROMEO	81-5609	LANCIA	49 (→ 547), 50 (→ 547)
1194	INTERVALVES	33006	VOLKSWAGEN	71 (→ 1290)
1197	FRECCIA	5674	ALFA ROMEO	2 (→ 148)
1197	OSVAT	26230	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), 24 (→ 659)
1198044	FORD	181015	FORD	56 (→ 471)
1199	OSVAT	105-35291	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
12G1111	ROVER	81-88004	ROVER	1 (→ 1037)
1200	OSVAT	105-35296	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
1201	OSVAT	105-35464	DAF	8 (→ 328)
1202362	FORD	181103	CITROEN	3 (→ 289)
1202362	FORD	181103	FORD	6 (→ 457)
1202362	FORD	181103	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
1202362	FORD	181103	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
1202362	FORD	181103	TOYOTA	4 (→ 1177)
1205	OSVAT	105-35399	DAF	14 (→ 330)
1206	OSVAT	105-35379	DAF	14 (→ 330)
1207533	FORD	181112	FORD	5 (→ 456)
1207533	FORD	181112	MAZDA	2 (→ 603)
1209	OSVAT	105-35466	DAF	15 (→ 330)
121 050 02 24	MERCEDES-BENZ	81-2640	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
121 050 06 24	MERCEDES-BENZ	81-2629	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
121 050 16 24	MERCEDES-BENZ	81-2628	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
121 050 21 24	MERCEDES-BENZ	81-2630	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
121 050 22 24	MERCEDES-BENZ	81-2639	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
121 050 23 24	MERCEDES-BENZ	81-2693	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 22 (→ 659)
121 053 00 01	MERCEDES-BENZ	2675	MERCEDES-BENZ	22 (→ 659)
121 053 04 01	MERCEDES-BENZ	2620	HANOMAG	1 (→ 489)
121 053 04 01	MERCEDES-BENZ	2620	MERCEDES-BENZ	30 (→ 662)
121 053 15 05	MERCEDES-BENZ	261121	MERCEDES-BENZ	22 (→ 659)
1210	INTERVALVES	105-34049	FORD	92 (→ 481), ... , 95 (→ 482)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1210	OSVAT	105-35604	DAF	15 (→ 330)
1211	OSVAT	29397	OPEL	23 (→ 862), ... , 42 (→ 871)
1211	OSVAT	29397	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 39 (→ 1206)
1211483	FORD	181110	FORD	57 (→ 472)
1211483	FORD	181110	VOLVO	24 (→ 1396)
1213	OSVAT	29375	CHEVROLET	7 (→ 277)
1213	OSVAT	29375	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
1213	OSVAT	29375	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
1213	OSVAT	29375	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
1213	OSVAT	29375	SUBARU	3 (→ 1161)
1213	OSVAT	29375	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
1213175	FORD	181108	FORD	72 (→ 475)
1213175	FORD	181108	MAZDA	14 (→ 605)
1213175	FORD	181108	VOLVO	29 (→ 1397)
1214	INTERVALVES	17045	FIAT / IVECO	151 (→ 440)
1214	INTERVALVES	17045	OM	12 (→ 844)
1214456	FORD	181019	FORD	69 (→ 475)
1215 6904	MWM	27139	MWM	11 (→ 822)
1215 9459	MWM	81-2729	MWM	8 (→ 822), 11 (→ 822)
1215 9459	MWM	81-2729	RENAULT	127 (→ 1017)
1215 9602	DEUTZ	2757	DEUTZ	28 (→ 352)
1215 9602	DEUTZ	2757	MWM	6 (→ 821), ... , 10 (→ 822)
1215 9602	DEUTZ	2757	RENAULT	124 (→ 1016), ... , 129 (→ 1017)
1215 9605	MWM	2745	MWM	11 (→ 822)
1215 9606	MWM	27119	MWM	8 (→ 821)
1215 9606	MWM	27119	RENAULT	127 (→ 1017)
1215 9608	MWM	27104	MWM	8 (→ 821)
1215 9608	MWM	27104	RENAULT	127 (→ 1017)
1215	OSVAT	105-35608	FIAT / IVECO	142 (→ 437)
1215	OSVAT	105-35608	IHC-CASE (CNH)	9 (→ 512)
1215	OSVAT	105-35608	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), 6 (→ 599)
1215	OSVAT	105-35608	PERKINS	10 (→ 904), 11 (→ 905)
1215	OSVAT	105-35608	RENAULT	123 (→ 1016)
1215	OSVAT	105-35608	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
1215	OSVAT	105-35608	VOLVO	46 (→ 1401)
1215	OSVAT	105-35608	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
1216 0984	DEUTZ	50 006 470	MWM	12 (→ 822)
1216 1045	MWM	81-2724	MWM	12 (→ 822)
1216 3174	DEUTZ	81-2725	MWM	13 (→ 823)
1216 3176	MWM	81-2726	MWM	13 (→ 823)
1216 3266	DEUTZ	27304	MWM	13 (→ 823)
1216 3267	DEUTZ	2742	MWM	13 (→ 823)
1216 4633	DEUTZ	81-2722	DEUTZ	28 (→ 352)
1216 4633	DEUTZ	81-2722	MWM	1 (→ 820), ... , 10 (→ 822)
1216 4633	DEUTZ	81-2722	RENAULT	121 (→ 1015), ... , 129 (→ 1017)
1216 4698	DEUTZ	MK-9H	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
1216 4698	DEUTZ	MK-9H	DEUTZ	28 (→ 352), ... , 33 (→ 353)
1216 4698	DEUTZ	MK-9H	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
1216 4698	DEUTZ	MK-9H	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
1216 4698	DEUTZ	MK-9H	MAN	8 (→ 575), ... , 42 (→ 592)
1216 4698	DEUTZ	MK-9H	MWM	3 (→ 820), ... , 14 (→ 823)
1216 4698	DEUTZ	MK-9H	PEUGEOT	92 (→ 938)
1216 4698	DEUTZ	MK-9H	PORSCHE	3 (→ 946), ... , 20 (→ 950)
1216 4698	DEUTZ	MK-9H	RENAULT	121 (→ 1015), ... , 129 (→ 1017)
1216 4698	DEUTZ	MK-9H	SAME	1 (→ 1051)
1216 4698	DEUTZ	MK-9H	VOLKSWAGEN	73 (→ 1291), ... , 295 (→ 1373)
1216 4698	DEUTZ	MK-9H	VOLVO	57 (→ 1405)
1216 4698	DEUTZ	MK-9H	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
1216 5078	DEUTZ	50 006 469	DEUTZ	28 (→ 352)
1216 5078	DEUTZ	50 006 469	MWM	6 (→ 821), ... , 9 (→ 822)
1216 5078	DEUTZ	50 006 469	RENAULT	124 (→ 1016), ... , 128 (→ 1017)
1216 5099	DEUTZ	2757	DEUTZ	28 (→ 352)
1216 5099	DEUTZ	2757	MWM	6 (→ 821), ... , 10 (→ 822)
1216 5099	DEUTZ	2757	RENAULT	124 (→ 1016), ... , 129 (→ 1017)
1216 5702	DEUTZ	2786	MWM	5 (→ 821)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
1216 5702	DEUTZ	2786	RENAULT	122 (→ 1015)
1216 5703	DEUTZ	2787	MWM	5 (→ 821)
1216 5703	DEUTZ	2787	RENAULT	122 (→ 1015)
1216	OSVAT	105-35606	ALFA ROMEO	5 (→ 148)
1216	OSVAT	105-35606	FIAT / IVECO	28 (→ 401)
1216	OSVAT	105-35606	MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597)
1216	OSVAT	105-35606	PERKINS	1 (→ 902), 2 (→ 902)
1216	OSVAT	105-35606	SEAT	25 (→ 1086)
1216915	FORD	181018	FORD	69 (→ 475)
1217	OSVAT	105-35607	ALFA ROMEO	5 (→ 148)
1217	OSVAT	105-35607	FIAT / IVECO	28 (→ 401)
1217	OSVAT	105-35607	MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597)
1217	OSVAT	105-35607	PERKINS	1 (→ 902), 2 (→ 902)
1217	OSVAT	105-35607	SEAT	25 (→ 1086)
1218 9512	MWM	81-2728	MWM	8 (→ 822), 11 (→ 822)
1218 9512	MWM	81-2728	RENAULT	127 (→ 1017)
1218	OSVAT	105-03363	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
1218	OSVAT	105-03363	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
1218	OSVAT	105-03363	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
1218082	VOLVO	81-5312	CHRYSLER	4 (→ 281)
1218082	VOLVO	81-5312	CITROEN	61 (→ 307)
1218082	VOLVO	81-5312	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
1218082	VOLVO	81-5312	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
1218082	VOLVO	81-5312	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
1218082-4	VOLVO	81-5312	CHRYSLER	4 (→ 281)
1218082-4	VOLVO	81-5312	CITROEN	61 (→ 307)
1218082-4	VOLVO	81-5312	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
1218082-4	VOLVO	81-5312	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
1218082-4	VOLVO	81-5312	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
1219	OSVAT	105-03364	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
1219	OSVAT	105-03364	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
1219	OSVAT	105-03364	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
1220	OSVAT	105-03365	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
1220	OSVAT	105-03365	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
1220	OSVAT	105-03365	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
1220	OSVAT	105-03365	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
1220	OSVAT	105-03365	RENAULT	123 (→ 1016)
1220	OSVAT	105-03365	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
1220	OSVAT	105-03365	VOLVO	46 (→ 1401)
1220	OSVAT	105-03365	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
12204-PJ7-305	HONDA	81-72002	HONDA	1 (→ 501), ... , 13 (→ 503)
12204-PJ7-305	HONDA	81-72002	ROVER	3 (→ 1037), ... , 20 (→ 1040)
12204-PM7-305	HONDA	81-72003	HONDA	5 (→ 501), ... , 9 (→ 502)
12204-PM7-305	HONDA	81-72003	ROVER	5 (→ 1037)
12204PM7305	HONDA	81-72003	HONDA	5 (→ 501), ... , 9 (→ 502)
12204PM7305	HONDA	81-72003	ROVER	5 (→ 1037)
12205-PJ7-305	HONDA	81-72001	HONDA	1 (→ 501), ... , 13 (→ 503)
12205-PJ7-305	HONDA	81-72001	ROVER	3 (→ 1037), ... , 20 (→ 1040)
12205-PM7-305	HONDA	81-72000	HONDA	5 (→ 501), ... , 9 (→ 502)
12205-PM7-305	HONDA	81-72000	ROVER	5 (→ 1037)
12205PM7305	HONDA	81-72000	HONDA	5 (→ 501), ... , 9 (→ 502)
12205PM7305	HONDA	81-72000	ROVER	5 (→ 1037)
1221	OSVAT	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
1221	OSVAT	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
1221	OSVAT	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
1221	OSVAT	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
1221	OSVAT	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
1221	OSVAT	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
1221	OSVAT	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
1221	OSVAT	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
1223	OSVAT	597673	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
1223	OSVAT	597673	MAN	1 (→ 572), 2 (→ 572)
1223	OSVAT	597673	RENAULT	125 (→ 1016)
1223	OSVAT	597673	RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), 14 (→ 1026)
1223	OSVAT	597673	ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1223	OSVAT	597673	SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
1224	INTERVALVES	26160	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 100 (→ 696)
12241	FEBI	50 006 297	OPEL	4 (→ 854)
12241	FEBI	50 006 297	VAUXHALL	4 (→ 1189)
12245	FEBI	50 006 341	OPEL	19 (→ 861), ... , 22 (→ 862)
12245	FEBI	50 006 341	VAUXHALL	18 (→ 1196), ... , 21 (→ 1197)
1226	INTERVALVES	4718	STEYR	6 (→ 1157)
1226	INTERVALVES	4718	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
1227 5153	DEUTZ	27300	MWM	14 (→ 823)
1227 5154	DEUTZ	27301	MWM	14 (→ 823)
1227	INTERVALVES	4717	STEYR	6 (→ 1157)
1227	INTERVALVES	4717	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
1228	FRECCIA	33005	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290)
1228	INTERVALVES	33009	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1369)
1229	FRECCIA	33007	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 71 (→ 1290)
1229882	FORD	539009	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
1229882	FORD	539009	FORD	13 (→ 458)
1229882	FORD	539009	MAZDA	6 (→ 604)
1229882	FORD	539009	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
1229882	FORD	539009	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
1229882	FORD	539009	VOLVO	3 (→ 1388)
1229883	FORD	539010	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
1229883	FORD	539010	FORD	13 (→ 458)
1229883	FORD	539010	MAZDA	6 (→ 604)
1229883	FORD	539010	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
1229883	FORD	539010	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
1229883	FORD	539010	VOLVO	3 (→ 1388)
123 050 13 24	MERCEDES-BENZ	81-26130	MERCEDES-BENZ	26 (→ 660)
123 050 14 24	MERCEDES-BENZ	81-26131	MERCEDES-BENZ	26 (→ 660)
123 050 15 24	MERCEDES-BENZ	81-26132	MERCEDES-BENZ	26 (→ 660)
123 050 18 24	MERCEDES-BENZ	81-26127	MERCEDES-BENZ	26 (→ 660)
123 050 19 24	MERCEDES-BENZ	81-26128	MERCEDES-BENZ	26 (→ 660)
123 053 00 01	MERCEDES-BENZ	2619	MERCEDES-BENZ	8 (→ 654), ... , 29 (→ 661)
123 053 01 01	MERCEDES-BENZ	2619	MERCEDES-BENZ	8 (→ 654), ... , 29 (→ 661)
1231272	FORD	50 006 485	CITROEN	13 (→ 292), 14 (→ 292)
1231272	FORD	50 006 485	FORD	13 (→ 458)
1231272	FORD	50 006 485	MAZDA	6 (→ 604)
1231272	FORD	50 006 485	MINI (BMW)	3 (→ 809)
1231272	FORD	50 006 485	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 21 (→ 920)
1231930	FORD	181105	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
1231930	FORD	181105	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
1231930	FORD	181105	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
1231930	FORD	181105	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
1231930	FORD	181105	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
1231930	FORD	181105	VOLVO	28 (→ 1396)
1231931	FORD	181104	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
1231931	FORD	181104	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
1231931	FORD	181104	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
1231931	FORD	181104	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
1231931	FORD	181104	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
1231931	FORD	181104	VOLVO	28 (→ 1396)
1232	INTERVALVES	171038	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
1236	INTERVALVES	5610	ALFA ROMEO	3 (→ 148), 6 (→ 149)
1238	OSVAT	48305	RENAULT TRUCKS (RVI)	16 (→ 1027)
1239	OSVAT	59121	RENAULT TRUCKS (RVI)	28 (→ 1031), 30 (→ 1031)
1240	INTERVALVES	17022	FIAT / IVECO	22 (→ 400), 24 (→ 400)
1240	INTERVALVES	17022	LANCIA	7 (→ 534)
1240	OSVAT	59115	RENAULT TRUCKS (RVI)	28 (→ 1031), 30 (→ 1031)
1241	OSVAT	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
1241	OSVAT	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
1241	OSVAT	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
1241	OSVAT	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
1241	OSVAT	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
1241	OSVAT	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
1244	OSVAT	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
1244	OSVAT	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
1244	OSVAT	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
1244	OSVAT	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
1244	OSVAT	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
1244	OSVAT	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
1247	INTERVALVES	17037	FIAT / IVECO	23 (→ 400)
1249	OSVAT	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
1249	OSVAT	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
1249	OSVAT	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
1250	INTERVALVES	2619	MERCEDES-BENZ	8 (→ 654), ... , 29 (→ 661)
1250	OSVAT	26049	MERCEDES-BENZ	60 (→ 678), ... , 88 (→ 693)
1250	OSVAT	26049	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
1250	OSVAT	26049	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
1251	INTERVALVES	536766	FORD	86 (→ 480)
1251	INTERVALVES	536766	PEUGEOT	94 (→ 938)
1251	OSVAT	26208	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 74 (→ 687)
1251	OSVAT	26208	SSANGYONG	5 (→ 1152)
1252	OSVAT	261114	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 74 (→ 687)
1252	OSVAT	261114	SSANGYONG	5 (→ 1152)
1252495	DAF	105-35466	DAF	15 (→ 330)
1253	OSVAT	39268	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
1253	OSVAT	39268	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 20 (→ 1266)
1254282	FORD	181017	FORD	75 (→ 476)
1254284	FORD	181016	FORD	75 (→ 476)
1254382	DAF	105-35604	DAF	15 (→ 330)
1255	OSVAT	33005	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290)
1256	OSVAT	33007	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 71 (→ 1290)
1257	OSVAT	33009	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1369)
1257053	VOLVO	3333	AUDI	11 (→ 176)
1257053	VOLVO	3333	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), 53 (→ 1280)
1257053	VOLVO	3333	VOLVO	5 (→ 1389)
1257054	VOLVO	33027	AUDI	11 (→ 176), 12 (→ 177)
1257054	VOLVO	33027	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 53 (→ 1280)
1257054	VOLVO	33027	VOLVO	5 (→ 1389)
12575793	OPEL	291109	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
12575793	OPEL	291109	CHEVROLET	6 (→ 277)
12575793	OPEL	291109	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
12575793	OPEL	291109	OPEL	107 (→ 896)
12575793	OPEL	291109	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
12575793	OPEL	291109	VAUXHALL	102 (→ 1231)
1257613	VOLVO	81-3310	AUDI	1 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
1257613	VOLVO	81-3310	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
1257613	VOLVO	81-3310	NISSAN	10 (→ 830), 22 (→ 834)
1257613	VOLVO	81-3310	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
1257613	VOLVO	81-3310	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
1257613	VOLVO	81-3310	VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), ... , 247 (→ 1360)
1257613	VOLVO	81-3310	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 20 (→ 1394)
12597371	OPEL	291110	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
12597371	OPEL	291110	CHEVROLET	6 (→ 277)
12597371	OPEL	291110	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
12597371	OPEL	291110	OPEL	107 (→ 896)
12597371	OPEL	291110	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
12597371	OPEL	291110	VAUXHALL	102 (→ 1231)
1259989	DAF	105-35466	DAF	15 (→ 330)
1265	OSVAT	39372	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
1265	OSVAT	39372	SEAT	65 (→ 1105)
1265	OSVAT	39372	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
1266	OSVAT	39300	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
1266	OSVAT	39300	SEAT	65 (→ 1105)
1266	OSVAT	39300	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
127 050 11 24	MERCEDES-BENZ	81-2652	MERCEDES-BENZ	10 (→ 655)
127 050 12 24	MERCEDES-BENZ	81-2671	MERCEDES-BENZ	10 (→ 655)
1270391	VOLVO	81-47105	FORD	58 (→ 472)
1270391	VOLVO	81-47105	RENAULT	85 (→ 1004)
1270391	VOLVO	81-47105	VOLVO	16 (→ 1393), ... , 30 (→ 1397)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1271	OSVAT	761010	HYUNDAI	1 (→ 506), 4 (→ 506)
12769	FEBI	50 006 422	FIAT / IVECO	15 (→ 399), ... , 101 (→ 422)
12769	FEBI	50 006 422	LANCIA	8 (→ 535), ... , 47 (→ 546)
12786696	SAAB	441050	OPEL	108 (→ 896)
12786696	SAAB	441050	VAUXHALL	103 (→ 1232)
1283	INTERVALVES	17063	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
1283	INTERVALVES	17063	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 130 (→ 432)
1283	INTERVALVES	17063	LANCIA	54 (→ 548)
1283	INTERVALVES	17063	OM	1 (→ 841), ... , 7 (→ 843)
1283	INTERVALVES	17063	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 116 (→ 1014)
1283	INTERVALVES	17063	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023)
1283	INTERVALVES	17063	SEAT	100 (→ 1117)
12840N86J00-000	SUZUKI	50 006 484	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
12840N86J00-000	SUZUKI	50 006 484	FIAT / IVECO	7 (→ 397), 9 (→ 398)
12840N86J00-000	SUZUKI	50 006 484	LANCIA	1 (→ 533)
12840N86J00-000	SUZUKI	50 006 484	OPEL	1 (→ 854)
12840N86J00-000	SUZUKI	50 006 484	SUBARU	1 (→ 1161)
12840N86J00-000	SUZUKI	50 006 484	SUZUKI	3 (→ 1164)
12840N86J00-000	SUZUKI	50 006 484	VAUXHALL	1 (→ 1189)
12840-85E00-000	SUZUKI	50 006 484	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
12840-85E00-000	SUZUKI	50 006 484	FIAT / IVECO	7 (→ 397), 9 (→ 398)
12840-85E00-000	SUZUKI	50 006 484	LANCIA	1 (→ 533)
12840-85E00-000	SUZUKI	50 006 484	OPEL	1 (→ 854)
12840-85E00-000	SUZUKI	50 006 484	SUBARU	1 (→ 1161)
12840-85E00-000	SUZUKI	50 006 484	SUZUKI	3 (→ 1164)
12840-85E00-000	SUZUKI	50 006 484	VAUXHALL	1 (→ 1189)
129 053 01 05	MERCEDES-BENZ	261106	HANOMAG	1 (→ 489)
129 053 01 05	MERCEDES-BENZ	261106	MERCEDES-BENZ	8 (→ 654), ... , 99 (→ 696)
1290	INTERVALVES	436485	FIAT / IVECO	159 (→ 442)
1291 1162	DEUTZ	2757	DEUTZ	28 (→ 352)
1291 1162	DEUTZ	2757	MWM	6 (→ 821), ... , 10 (→ 822)
1291 1162	DEUTZ	2757	RENAULT	124 (→ 1016), ... , 129 (→ 1017)
1291 1163	DEUTZ	2786	MWM	5 (→ 821)
1291 1163	DEUTZ	2786	RENAULT	122 (→ 1015)
1291 1164	DEUTZ	2787	MWM	5 (→ 821)
1291 1164	DEUTZ	2787	RENAULT	122 (→ 1015)
1291	INTERVALVES	436542	FIAT / IVECO	159 (→ 442)
1291067JG0	SUZUKI	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
1291067JG0	SUZUKI	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
1291067JG0	SUZUKI	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
1291067JG0	SUZUKI	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
1291067JG0	SUZUKI	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
1291067JG0	SUZUKI	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
12911-M73012	SUZUKI	V3661	SUZUKI	1 (→ 1164)
12911M73012	SUZUKI	V3661	SUZUKI	1 (→ 1164)
12911-71C00	SUZUKI	711001	SUBARU	2 (→ 1161)
12911-78B00	DAEWOO	771003	CHEVROLET	1 (→ 277)
12911-78B00	DAEWOO	771003	DAEWOO	1 (→ 318)
12911-82000	NISSAN	V3663	SUZUKI	2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
12911-82000	SUZUKI	V3663	SUZUKI	2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
1291182000	SUZUKI	V3663	SUZUKI	2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
12911-84000	SUZUKI	V3661	SUZUKI	1 (→ 1164)
1291185E00	SUZUKI	291111	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
1291185E00	SUZUKI	291111	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
1291185E00	SUZUKI	291111	LANCIA	1 (→ 533)
1291185E00	SUZUKI	291111	OPEL	1 (→ 854)
1291185E00	SUZUKI	291111	SUBARU	1 (→ 1161)
1291185E00	SUZUKI	291111	SUZUKI	3 (→ 1164)
1291185E00	SUZUKI	291111	VAUXHALL	1 (→ 1189)
12915M73012	SUZUKI	S3662	SUZUKI	1 (→ 1164)
12915-66G00	SUZUKI	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
12915-66G00	SUZUKI	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
12915-66G00	SUZUKI	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
12915-66G00	SUZUKI	537747	LADA	8 (→ 528)
12915-66G00	SUZUKI	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
12915-66G00	SUZUKI	537747	ROVER	14 (→ 1039)
12915-66G00	SUZUKI	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
12915-66G00	SUZUKI	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
1291567JG0	SUZUKI	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
1291567JG0	SUZUKI	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
1291567JG0	SUZUKI	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
1291567JG0	SUZUKI	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
1291567JG0	SUZUKI	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
1291567JG0	SUZUKI	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
12915-71C50	SUZUKI	711002	SUBARU	2 (→ 1161)
12915-82000	SUZUKI	S3664	SUZUKI	2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
1291582000	SUZUKI	S3664	SUZUKI	2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
12915-84000	SUZUKI	S3662	SUZUKI	1 (→ 1164)
12915-84010	SUZUKI	S3662	SUZUKI	1 (→ 1164)
1291585E00	SUZUKI	291112	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
1291585E00	SUZUKI	291112	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
1291585E00	SUZUKI	291112	LANCIA	1 (→ 533)
1291585E00	SUZUKI	291112	OPEL	1 (→ 854)
1291585E00	SUZUKI	291112	SUBARU	1 (→ 1161)
1291585E00	SUZUKI	291112	SUZUKI	3 (→ 1164)
1291585E00	SUZUKI	291112	VAUXHALL	1 (→ 1189)
12915-86CA0	SUZUKI	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
12915-86CA0	SUZUKI	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
12915-86CA0	SUZUKI	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
12915-86CA0	SUZUKI	537747	LADA	8 (→ 528)
12915-86CA0	SUZUKI	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
12915-86CA0	SUZUKI	537747	ROVER	14 (→ 1039)
12915-86CA0	SUZUKI	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
12915-86CA0	SUZUKI	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
1295	INTERVALVES	538359	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
1295	INTERVALVES	538359	FIAT / IVECO	70 (→ 413)
1295	INTERVALVES	538359	HYUNDAI	6 (→ 506)
1295	INTERVALVES	538359	PEUGEOT	30 (→ 922), 44 (→ 926)
1295	INTERVALVES	538359	ROVER	14 (→ 1039)
1295	INTERVALVES	538359	TALBOT	1 (→ 1169)
1296	INTERVALVES	33007	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290), 71 (→ 1290)
1297	OSVAT	171024	FIAT / IVECO	166 (→ 444)
1298	INTERVALVES	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
1298	INTERVALVES	536226	CITROEN	61 (→ 306)
1298	INTERVALVES	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
1298	INTERVALVES	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
1298	INTERVALVES	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
130 050 01 24	MERCEDES-BENZ	81-2667	HANOMAG	1 (→ 489)
130 050 01 24	MERCEDES-BENZ	81-2667	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 99 (→ 696)
130 050 02 24	MERCEDES-BENZ	81-2668	HANOMAG	1 (→ 489)
130 050 02 24	MERCEDES-BENZ	81-2668	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 99 (→ 696)
13020 VB100	NISSAN	50 006 330	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
1307654	DAF	105-35601	DAF	17 (→ 330), ... , 20 (→ 331)
1307655	DAF	105-35600	DAF	17 (→ 330), ... , 20 (→ 331)
1309	INTERVALVES	2940	OPEL	29 (→ 865)
1309	INTERVALVES	2940	VAUXHALL	29 (→ 1200)
1309	OSVAT	105-35609	MASSEY-FERGUSON	9 (→ 600)
1309	OSVAT	105-35609	PERKINS	14 (→ 906), 15 (→ 906)
1310	OSVAT	105-35610	MASSEY-FERGUSON	9 (→ 600)
1310	OSVAT	105-35610	PERKINS	14 (→ 906), 15 (→ 906)
131085	SCANIA	81-34001	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
1311	OSVAT	105-35611	PERKINS	16 (→ 906)
1311	OSVAT	105-35611	VOLVO-BM	6 (→ 1429)
131105	SCANIA	50 006 465	SCANIA	1 (→ 1062), ... , 10 (→ 1065)
1312	INTERVALVES	537944	DAF	4 (→ 327)
1312	INTERVALVES	537944	FORD	85 (→ 479)
1312	INTERVALVES	537944	PEUGEOT	96 (→ 938)
1312	INTERVALVES	537944	SSANGYONG	8 (→ 1153)
1312	OSVAT	105-35612	PERKINS	16 (→ 906)
1312	OSVAT	105-35612	VOLVO-BM	6 (→ 1429)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1313	INTERVALVES	538210	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
1313	INTERVALVES	538210	FORD	85 (→ 479), 87 (→ 480)
1313	INTERVALVES	538210	PEUGEOT	96 (→ 938), 97 (→ 939)
1313	INTERVALVES	538210	SSANGYONG	8 (→ 1153)
1317792	VOLVO	4730	VOLVO	42 (→ 1400)
1317792-8	VOLVO	4730	VOLVO	42 (→ 1400)
13177928	VOLVO	4730	VOLVO	42 (→ 1400)
1317793	VOLVO	4729	VOLVO	42 (→ 1400)
1317793-6	VOLVO	4729	VOLVO	42 (→ 1400)
13177936	VOLVO	4729	VOLVO	42 (→ 1400)
1318	OSVAT	171110	FIAT / IVECO	164 (→ 443), ... , 166 (→ 444)
1319081	SCANIA	105-35491	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
1319249	FORD	50 006 433	CITROEN	12 (→ 292)
1319249	FORD	50 006 433	FORD	13 (→ 458)
1319249	FORD	50 006 433	MAZDA	6 (→ 604)
1319249	FORD	50 006 433	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
1319249	FORD	50 006 433	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
13201-AA420	SUBARU	791003	SUBARU	4 (→ 1161)
13201AA420	SUBARU	791003	SUBARU	4 (→ 1161)
13201-AD210	NISSAN	701030	NISSAN	36 (→ 837), 39 (→ 837)
13201-AU300	NISSAN	701034	NISSAN	16 (→ 832)
13201-AW300	NISSAN	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
13201-AW300	NISSAN	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
13201-AW300	NISSAN	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
13201-AW300	NISSAN	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
13201-AW300	NISSAN	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
13201-AW300	NISSAN	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
13201-BN300	NISSAN	701030	NISSAN	36 (→ 837), 39 (→ 837)
13201-BN700	NISSAN	539018	DACIA	3 (→ 314)
13201-BN700	NISSAN	539018	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
13201-BN700	NISSAN	539018	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)
13201-BN700	NISSAN	539018	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
13201-EB300	NISSAN	701030	NISSAN	36 (→ 837), 39 (→ 837)
13201-ED00C	NISSAN	701032	NISSAN	13 (→ 831)
13201-ED000	NISSAN	701032	NISSAN	13 (→ 831)
13201-0Y000	NISSAN	V3855	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
13201-0Y010	NISSAN	V3853	NISSAN	32 (→ 836)
13201-00QAA	NISSAN	531031	DACIA	5 (→ 314)
13201-00QAA	NISSAN	531031	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
13201-00QAA	NISSAN	531031	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
13201-00QAC	NISSAN	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
13201-00QAC	NISSAN	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
13201-00QAC	NISSAN	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
13201-00QAC	NISSAN	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
13201-00QAC	NISSAN	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
13201-00QAC	NISSAN	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
1320100QAD	NISSAN	539020	NISSAN	38 (→ 837), 40 (→ 838)
1320100QAD	NISSAN	539020	OPEL	109 (→ 896), 114 (→ 898)
1320100QAD	NISSAN	539020	RENAULT	96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
1320100QAD	NISSAN	539020	VAUXHALL	104 (→ 1232), 109 (→ 1233)
13201-00QAE	NISSAN	539011	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
13201-00QAE	NISSAN	539011	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
13201-00QAE	NISSAN	539011	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
13201-00QAE	NISSAN	539011	VAUXHALL	74 (→ 1220)
13201-00QAJ	NISSAN	539028	NISSAN	2 (→ 828)
13201-00QAJ	NISSAN	539028	RENAULT	4 (→ 972)
13201-00QAM	NISSAN	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
13201-00QAM	NISSAN	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
13201-00QAM	NISSAN	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
13201-00QAM	NISSAN	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
13201-00QAM	NISSAN	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
13201-00QAM	NISSAN	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
13201-00QAN	NISSAN	539018	DACIA	3 (→ 314)
13201-00QAN	NISSAN	539018	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
13201-00QAN	NISSAN	539018	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
13201-00QAN	NISSAN	539018	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
13201-1E700	NISSAN	V4305	NISSAN	35 (→ 837)
13201-10B00	NISSAN	V3426	NISSAN	1 (→ 828), 4 (→ 828)
1320110B00	NISSAN	V3426	NISSAN	1 (→ 828), 4 (→ 828)
13201-16A00	NISSAN	V3275	NISSAN	17 (→ 832)
13201-2F000	NISSAN	701010	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
13201-2J201	NISSAN	701007	NISSAN	34 (→ 837)
13201-22J00	NISSAN	V3853	NISSAN	32 (→ 836)
13201-22J10	NISSAN	V3855	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
1320122J10	NISSAN	V3855	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
13201-22J11	NISSAN	V3855	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
1320122J11	NISSAN	V3855	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
13201-22300	NISSAN	V3853	NISSAN	32 (→ 836)
13201-4M500	NISSAN	701010	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
13201-4M700	NISSAN	701010	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
13201-43G01	NISSAN	V3851	FORD	88 (→ 480)
13201-43G01	NISSAN	V3851	ISUZU	9 (→ 517)
13201-43G01	NISSAN	V3851	NISSAN	41 (→ 838)
13201-53Y00	NISSAN	701010	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
13201-57J02	NISSAN	V4337	NISSAN	30 (→ 836)
13201-6F900	NISSAN	537627	LADA	4 (→ 527)
13201-6F900	NISSAN	537627	NISSAN	11 (→ 831)
13201-6F900	NISSAN	537627	PEUGEOT	25 (→ 921)
13201-6F900	NISSAN	537627	ROVER	11 (→ 1038)
132016F900	NISSAN	537627	LADA	4 (→ 527)
132016F900	NISSAN	537627	NISSAN	11 (→ 831)
132016F900	NISSAN	537627	PEUGEOT	25 (→ 921)
132016F900	NISSAN	537627	ROVER	11 (→ 1038)
13201-60J02	NISSAN	V4339	NISSAN	30 (→ 836)
13201-71J00	NISSAN	701010	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
13201-9C600	NISSAN	701019	NISSAN	37 (→ 837)
13202-AA430	SUBARU	791004	SUBARU	4 (→ 1161)
13202AA430	SUBARU	791004	SUBARU	4 (→ 1161)
13202-AD210	NISSAN	701031	NISSAN	36 (→ 837), 39 (→ 837)
13202-AU300	NISSAN	701035	NISSAN	16 (→ 832)
13202-AW300	NISSAN	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
13202-AW300	NISSAN	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
13202-AW300	NISSAN	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
13202-AW300	NISSAN	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
13202-AW300	NISSAN	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
13202-AW300	NISSAN	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
13202-BN300	NISSAN	701031	NISSAN	36 (→ 837), 39 (→ 837)
13202-BN700	NISSAN	539017	DACIA	3 (→ 314)
13202-BN700	NISSAN	539017	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
13202-BN700	NISSAN	539017	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)
13202-BN700	NISSAN	539017	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
13202-EB300	NISSAN	701031	NISSAN	36 (→ 837), 39 (→ 837)
13202-ED00C	NISSAN	701033	NISSAN	13 (→ 831)
13202-ED000	NISSAN	701033	NISSAN	13 (→ 831)
13202-V7202	NISSAN	S3854	NISSAN	32 (→ 836)
13202-00QAA	NISSAN	531032	DACIA	5 (→ 314)
13202-00QAA	NISSAN	531032	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
13202-00QAA	NISSAN	531032	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
1320200QAD	NISSAN	539021	NISSAN	38 (→ 837), 40 (→ 838)
1320200QAD	NISSAN	539021	OPEL	109 (→ 896), 114 (→ 898)
1320200QAD	NISSAN	539021	RENAULT	96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
1320200QAD	NISSAN	539021	VAUXHALL	104 (→ 1232), 109 (→ 1233)
13202-00QAE	NISSAN	539014	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
13202-00QAE	NISSAN	539014	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
13202-00QAE	NISSAN	539014	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
13202-00QAE	NISSAN	539014	VAUXHALL	74 (→ 1220)
13202-00QAK	NISSAN	539029	NISSAN	2 (→ 828)
13202-00QAK	NISSAN	539029	RENAULT	4 (→ 972)
13202-00QAN	NISSAN	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
13202-00QAN	NISSAN	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
13202-00QAN	NISSAN	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
13202-00QAN	NISSAN	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
13202-00QAN	NISSAN	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
13202-00QAN	NISSAN	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
13202-00QAP	NISSAN	539017	DACIA	3 (→ 314)
13202-00QAP	NISSAN	539017	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
13202-00QAP	NISSAN	539017	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)
13202-00QAP	NISSAN	539017	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
13202-10B00	NISSAN	S3427	NISSAN	1 (→ 828), 4 (→ 828)
1320210B00	NISSAN	S3427	NISSAN	1 (→ 828), 4 (→ 828)
13202-16A00	NISSAN	S3274	NISSAN	17 (→ 832)
13202-2F000	NISSAN	701009	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
13202-2J201	NISSAN	701008	NISSAN	34 (→ 837)
13202-4P400	NISSAN	S3856	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
13202-4P410	NISSAN	S3854	NISSAN	32 (→ 836)
13202-40L00	NISSAN	S3856	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
1320240L00	NISSAN	S3856	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
13202-40L01	NISSAN	S3856	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
1320240L01	NISSAN	S3856	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
13202-53Y00	NISSAN	701009	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
13202-53Y60	NISSAN	701009	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
13202-57J02	NISSAN	S4338	NISSAN	30 (→ 836)
13202-57Y00	NISSAN	701009	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
13202-6F900	NISSAN	537628	LADA	4 (→ 527)
13202-6F900	NISSAN	537628	NISSAN	11 (→ 831)
13202-6F900	NISSAN	537628	PEUGEOT	25 (→ 921)
13202-6F900	NISSAN	537628	ROVER	11 (→ 1038)
132026F900	NISSAN	537628	LADA	4 (→ 527)
132026F900	NISSAN	537628	NISSAN	11 (→ 831)
132026F900	NISSAN	537628	PEUGEOT	25 (→ 921)
132026F900	NISSAN	537628	ROVER	11 (→ 1038)
13202-60J02	NISSAN	S4340	NISSAN	30 (→ 836)
1320260J02	NISSAN	S4340	NISSAN	30 (→ 836)
13202-64Y00	NISSAN	S4306	NISSAN	35 (→ 837)
13202-71J00	NISSAN	701009	NISSAN	5 (→ 828), 6 (→ 829)
13202-9C601	NISSAN	701020	NISSAN	37 (→ 837)
1320926	FORD	181115	FORD	21 (→ 460), 22 (→ 461)
1320926	FORD	181115	MAZDA	7 (→ 604)
1320927	FORD	181106	FORD	27 (→ 462), 28 (→ 463)
1320927	FORD	181106	MAZDA	9 (→ 604)
1320927	FORD	181106	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
1320928	FORD	181112	FORD	5 (→ 456)
1320928	FORD	181112	MAZDA	2 (→ 603)
1321	OSVAT	47145	FORD	58 (→ 472)
1321	OSVAT	47145	RENAULT	85 (→ 1004)
1321	OSVAT	47145	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
13212-D0110	NISSAN	81-70001	NISSAN	12 (→ 831), ... , 33 (→ 836)
13212-53J60	NISSAN	81-70003	NISSAN	26 (→ 835), ... , 35 (→ 837)
13212-6F900	NISSAN	81-5321	CITROEN	11 (→ 291)
13212-6F900	NISSAN	81-5321	LADA	4 (→ 527)
13212-6F900	NISSAN	81-5321	NISSAN	11 (→ 831)
13212-6F900	NISSAN	81-5321	PEUGEOT	15 (→ 919), 25 (→ 921)
13212-6F900	NISSAN	81-5321	ROVER	8 (→ 1038), ... , 11 (→ 1038)
1322	OSVAT	47130	FORD	58 (→ 472)
1322	OSVAT	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
1322	OSVAT	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
1324131	FORD	181109	FORD	72 (→ 475)
1324131	FORD	181109	MAZDA	14 (→ 605)
1324131	FORD	181109	VOLVO	29 (→ 1397)
1324132	FORD	181108	FORD	72 (→ 475)
1324132	FORD	181108	MAZDA	14 (→ 605)
1324132	FORD	181108	VOLVO	29 (→ 1397)
1324690	FORD	181111	FORD	57 (→ 472)
1324690	FORD	181111	VOLVO	24 (→ 1396)
1324691	FORD	181110	FORD	57 (→ 472)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
1324691	FORD	181110	VOLVO	24 (→ 1396)
1325	INTERVALVES	537450	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
1325	INTERVALVES	537450	FIAT / IVECO	66 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
1325	INTERVALVES	537450	HONDA	7 (→ 502)
1325	INTERVALVES	537450	HYUNDAI	7 (→ 507)
1325	INTERVALVES	537450	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
1325	INTERVALVES	537450	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 48 (→ 927)
1325	INTERVALVES	537450	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
1325	INTERVALVES	537450	SUZUKI	9 (→ 1165)
1325	INTERVALVES	537450	TALBOT	1 (→ 1169)
13257-00QAB	NISSAN	50 006 486	NISSAN	14 (→ 832), ... , 24 (→ 835)
13257-00QAB	NISSAN	50 006 486	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
13257-00QAB	NISSAN	50 006 486	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1004)
13257-00QAB	NISSAN	50 006 486	VAUXHALL	74 (→ 1220)
1326	INTERVALVES	4144	ZETOR	2 (→ 1439)
1327	INTERVALVES	4484	ZETOR	2 (→ 1439)
1327029	DAF	105-35600	DAF	17 (→ 330), ... , 20 (→ 331)
1328088	VOLVO	3909	AUDI	11 (→ 176)
1328088	VOLVO	3909	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), ... , 61 (→ 1285)
1328088	VOLVO	3909	VOLVO	5 (→ 1389)
1328088-8	VOLVO	3909	AUDI	11 (→ 176)
1328088-8	VOLVO	3909	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), ... , 61 (→ 1285)
1328088-8	VOLVO	3909	VOLVO	5 (→ 1389)
13280888	VOLVO	3909	AUDI	11 (→ 176)
13280888	VOLVO	3909	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), ... , 61 (→ 1285)
13280888	VOLVO	3909	VOLVO	5 (→ 1389)
1328089	VOLVO	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
1328089	VOLVO	33029	NISSAN	10 (→ 830)
1328089	VOLVO	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
1328089	VOLVO	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
1328089-6	VOLVO	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
1328089-6	VOLVO	33029	NISSAN	10 (→ 830)
1328089-6	VOLVO	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
1328089-6	VOLVO	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
13280896	VOLVO	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
13280896	VOLVO	33029	NISSAN	10 (→ 830)
13280896	VOLVO	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
13280896	VOLVO	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
1328147	VOLVO	33044	AUDI	11 (→ 176), 14 (→ 178)
1328147	VOLVO	33044	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), 84 (→ 1294)
1328147	VOLVO	33044	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
1328147-2	VOLVO	33044	AUDI	11 (→ 176), 14 (→ 178)
1328147-2	VOLVO	33044	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), 84 (→ 1294)
1328147-2	VOLVO	33044	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
13281472	VOLVO	33044	AUDI	11 (→ 176), 14 (→ 178)
13281472	VOLVO	33044	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), 84 (→ 1294)
13281472	VOLVO	33044	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
1328148	VOLVO	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
1328148	VOLVO	33029	NISSAN	10 (→ 830)
1328148	VOLVO	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
1328148	VOLVO	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
1328148-0	VOLVO	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
1328148-0	VOLVO	33029	NISSAN	10 (→ 830)
1328148-0	VOLVO	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
1328148-0	VOLVO	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
1328159	VOLVO	50 003 090	VOLKSWAGEN	52 (→ 1280), 61 (→ 1286)
1328159	VOLVO	50 003 090	VOLVO	6 (→ 1390)
1328537	SCANIA	105-35548	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
1329	OSVAT	48207	VOLVO	51 (→ 1403)
1330	OSVAT	48208	VOLVO	51 (→ 1403)
1331	INTERVALVES	3362	VOLKSWAGEN	8 (→ 1261), ... , 10 (→ 1262)
1331	OSVAT	105-35617	CUMMINS	3 (→ 311)
1331285	FORD	50 006 435	CITROEN	46 (→ 303), 49 (→ 304)
1331285	FORD	50 006 435	FIAT / IVECO	84 (→ 417), ... , 88 (→ 418)
1331285	FORD	50 006 435	FORD	62 (→ 473)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1331285	FORD	50 006 435	LANCIA	37 (→ 542), 38 (→ 543)
1331285	FORD	50 006 435	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 64 (→ 932)
1332	OSVAT	105-35618	CUMMINS	3 (→ 311)
1333	OSVAT	47100	VOLVO	41 (→ 1400)
1333230	SCANIA	105-35547	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
1334	OSVAT	47101	VOLVO	41 (→ 1400)
1336	INTERVALVES	3471	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
1336	INTERVALVES	3471	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
1336290	VOLVO	47100	VOLVO	41 (→ 1400)
1336290-0	VOLVO	47100	VOLVO	41 (→ 1400)
13362900	VOLVO	47100	VOLVO	41 (→ 1400)
1336291	VOLVO	47101	VOLVO	41 (→ 1400)
1336291-8	VOLVO	47101	VOLVO	41 (→ 1400)
13362918	VOLVO	47101	VOLVO	41 (→ 1400)
1337	OSVAT	4729	VOLVO	42 (→ 1400)
1342220	DAF	105-35619	DAF	18 (→ 331)
1343	OSVAT	48322	VOLVO	53 (→ 1404), 56 (→ 1404)
1344	INTERVALVES	518206	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
1344	OSVAT	48323	VOLVO	53 (→ 1404), 56 (→ 1404)
1345509	DAF	105-35630	DAF	12 (→ 329)
135 053 00 01	MERCEDES-BENZ	261136	SMART	4 (→ 1146), 5 (→ 1146)
135 053 00 05	MERCEDES-BENZ	261137	SMART	4 (→ 1146), 5 (→ 1146)
1351	OSVAT	48260	VOLVO	102 (→ 1424)
1352	OSVAT	48256	VOLVO	102 (→ 1424)
1352127	DAF	105-35631	DAF	12 (→ 329)
1352129	FORD	18375	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
1352129	FORD	18375	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
1355	OSVAT	539000	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
1355	OSVAT	539000	MITSUBISHI	10 (→ 814)
1355	OSVAT	539000	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
1355	OSVAT	539000	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
1355	OSVAT	539000	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
1355	OSVAT	539000	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 12 (→ 1392)
1356	OSVAT	539001	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
1356	OSVAT	539001	MITSUBISHI	10 (→ 814)
1356	OSVAT	539001	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
1356	OSVAT	539001	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
1356	OSVAT	539001	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
1356	OSVAT	539001	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 12 (→ 1392)
1357	INTERVALVES	5693	ALFA ROMEO	24 (→ 153)
1358	OSVAT	517419	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
1360833	SCANIA	105-35504	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
1360834	SCANIA	105-35505	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
1360836	SCANIA	105-35355	SCANIA	7 (→ 1063), ... , 15 (→ 1069)
1361190	SCANIA	105-35036	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
1361191	SCANIA	105-35357	SCANIA	9 (→ 1065), 15 (→ 1069)
1361192	SCANIA	105-35036	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
1362696	DAF	105-35620	DAF	17 (→ 330), ... , 19 (→ 331)
1364	OSVAT	511016	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
1366490	VOLVO	47130	FORD	58 (→ 472)
1366490	VOLVO	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
1366490	VOLVO	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
1366882	VOLVO	47130	FORD	58 (→ 472)
1366882	VOLVO	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
1366882	VOLVO	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
1366882-7	VOLVO	47130	FORD	58 (→ 472)
1366882-7	VOLVO	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
1366882-7	VOLVO	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
13668827	VOLVO	47130	FORD	58 (→ 472)
13668827	VOLVO	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
13668827	VOLVO	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
137 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-26184	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), 12 (→ 656)
1371	OSVAT	47136	VOLVO	17 (→ 1393)
13711-02050	TOYOTA	711011	TOYOTA	13 (→ 1178)
13711-10020	TOYOTA	V3406	TOYOTA	1 (→ 1177), ... , 6 (→ 1177)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
13711-17010	TOYOTA	V4291	TOYOTA	24 (→ 1180), 26 (→ 1180)
13711-21010	TOYOTA	711009	TOYOTA	7 (→ 1178)
1371121010	TOYOTA	711009	TOYOTA	7 (→ 1178)
13711-22030	TOYOTA	711034	TOYOTA	10 (→ 1178)
13711-22040	TOYOTA	711036	TOYOTA	11 (→ 1178)
13711-27010	TOYOTA	711020	TOYOTA	14 (→ 1178)
13711-28010	TOYOTA	711022	TOYOTA	18 (→ 1179)
13711-33030	TOYOTA	711032	MINI (BMW)	1 (→ 809)
13711-33030	TOYOTA	711032	TOYOTA	3 (→ 1177)
13711-33031	TOYOTA	711032	MINI (BMW)	1 (→ 809)
13711-33031	TOYOTA	711032	TOYOTA	3 (→ 1177)
13711-54010	TOYOTA	V3244	TOYOTA	22 (→ 1180)
13711-54020	TOYOTA	V4291	TOYOTA	24 (→ 1180), 26 (→ 1180)
13711-54040	TOYOTA	711030	TOYOTA	27 (→ 1180)
13711-64030	TOYOTA	711025	DAIHATSU	3 (→ 334)
13711-64030	TOYOTA	711025	TOYOTA	16 (→ 1179), 19 (→ 1179)
13711-68010	TOYOTA	V3544	TOYOTA	20 (→ 1179), 23 (→ 1180)
13711-87701	DAIHATSU	V3573	DAIHATSU	1 (→ 334), 2 (→ 334)
13711-87705	DAIHATSU	V3573	DAIHATSU	1 (→ 334), 2 (→ 334)
13711-88362	TOYOTA	V4299	TOYOTA	17 (→ 1179)
13712-10010	TOYOTA	V3407	TOYOTA	1 (→ 1177), 2 (→ 1177)
13715-10030	TOYOTA	S3408	TOYOTA	1 (→ 1177), ... , 6 (→ 1177)
13715-16060	TOYOTA	711012	TOYOTA	13 (→ 1178)
13715-17010	TOYOTA	S4292	TOYOTA	24 (→ 1180), 26 (→ 1180)
13715-21010	TOYOTA	711010	TOYOTA	7 (→ 1178)
1371521010	TOYOTA	711010	TOYOTA	7 (→ 1178)
13715-22030	TOYOTA	711035	TOYOTA	10 (→ 1178)
13715-22040	TOYOTA	711037	TOYOTA	11 (→ 1178)
13715-27010	TOYOTA	711021	TOYOTA	14 (→ 1178)
13715-28010	TOYOTA	711023	TOYOTA	18 (→ 1179)
13715-33040	TOYOTA	711033	MINI (BMW)	1 (→ 809)
13715-33040	TOYOTA	711033	TOYOTA	3 (→ 1177)
13715-33041	TOYOTA	711033	MINI (BMW)	1 (→ 809)
13715-33041	TOYOTA	711033	TOYOTA	3 (→ 1177)
13715-54010	TOYOTA	S3248	TOYOTA	22 (→ 1180)
13715-54020	TOYOTA	S3248	TOYOTA	22 (→ 1180)
13715-54040	TOYOTA	S4292	TOYOTA	24 (→ 1180), 26 (→ 1180)
13715-64040	TOYOTA	711026	DAIHATSU	3 (→ 334)
13715-64040	TOYOTA	711026	TOYOTA	16 (→ 1179), 19 (→ 1179)
13715-67040	TOYOTA	711031	TOYOTA	27 (→ 1180)
13715-68010	TOYOTA	S3545	TOYOTA	20 (→ 1179), 23 (→ 1180)
13715-87701	DAIHATSU	S3574	DAIHATSU	1 (→ 334), 2 (→ 334)
13715-87702	DAIHATSU	S3574	DAIHATSU	1 (→ 334), 2 (→ 334)
13715-88361	TOYOTA	S4300	TOYOTA	17 (→ 1179)
1372	OSVAT	47137	VOLVO	17 (→ 1393)
1374186	FORD	181108	FORD	72 (→ 475)
1374186	FORD	181108	MAZDA	14 (→ 605)
1374186	FORD	181108	VOLVO	29 (→ 1397)
1378473	VOLVO	47127	VOLVO	34 (→ 1398)
1378473-1	VOLVO	47127	VOLVO	34 (→ 1398)
1378474	VOLVO	47128	VOLVO	34 (→ 1398)
1378474-9	VOLVO	47128	VOLVO	34 (→ 1398)
1378960	VOLVO	81-47113	VOLVO	34 (→ 1398), 42 (→ 1400)
1379	INTERVALVES	105-35037	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
1379	INTERVALVES	105-35037	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
1386647	SCANIA	105-35626	SCANIA	4 (→ 1063), ... , 18 (→ 1071)
1386648	SCANIA	105-35627	SCANIA	4 (→ 1063), ... , 18 (→ 1071)
1389262	VOLVO	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
1389262	VOLVO	33029	NISSAN	10 (→ 830)
1389262	VOLVO	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
1389262	VOLVO	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
1389262-5	VOLVO	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
1389262-5	VOLVO	33029	NISSAN	10 (→ 830)
1389262-5	VOLVO	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
1389262-5	VOLVO	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1394	OSVAT	3474	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
1394	OSVAT	3474	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
1395	OSVAT	29316	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
1395	OSVAT	29316	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
1396	OSVAT	29292	DAEWOO	7 (→ 318)
1396	OSVAT	29292	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
1396	OSVAT	29292	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
1397190	VOLVO	47136	VOLVO	17 (→ 1393)
1397191	VOLVO	47137	VOLVO	17 (→ 1393)
1397521	SCANIA	105-35505	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
1397641	VOLVO	47145	FORD	58 (→ 472)
1397641	VOLVO	47145	RENAULT	85 (→ 1004)
1397641	VOLVO	47145	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
1397641-0	VOLVO	47145	FORD	58 (→ 472)
1397641-0	VOLVO	47145	RENAULT	85 (→ 1004)
1397641-0	VOLVO	47145	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
13976410	VOLVO	47145	FORD	58 (→ 472)
13976410	VOLVO	47145	RENAULT	85 (→ 1004)
13976410	VOLVO	47145	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
1398624	SCANIA	81-34003	SCANIA	2 (→ 1062), ... , 14 (→ 1068)
1403823	SCANIA	81-34000	SCANIA	16 (→ 1070), ... , 19 (→ 1071)
1403828	SCANIA	92-34003	SCANIA	16 (→ 1070), ... , 19 (→ 1071)
1404918	DAF	105-35633	CUMMINS	2 (→ 311)
1404918	DAF	105-35633	DAF	13 (→ 329)
1404918	DAF	105-35633	FIAT / IVECO	145 (→ 438)
1404919	DAF	105-35632	CUMMINS	2 (→ 311)
1404919	DAF	105-35632	DAF	13 (→ 329)
1404919	DAF	105-35632	FIAT / IVECO	145 (→ 438)
1405	OSVAT	V3333	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
1405	OSVAT	V3333	MAZDA	10 (→ 604)
1405	OSVAT	V3333	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
1405	OSVAT	V3333	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
1409671	DAF	105-35633	CUMMINS	2 (→ 311)
1409671	DAF	105-35633	DAF	13 (→ 329)
1409671	DAF	105-35633	FIAT / IVECO	145 (→ 438)
1414395	SCANIA	105-35627	SCANIA	4 (→ 1063), ... , 18 (→ 1071)
1415	OSVAT	2520	MAN	5 (→ 573)
1415	OSVAT	2520	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
1415	OSVAT	2520	SAVIEM	3 (→ 1054)
1416	FEBI	50 006 335	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 85 (→ 691)
1416	OSVAT	2504	MAN	5 (→ 573)
1416	OSVAT	2504	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
1416	OSVAT	2504	SAVIEM	3 (→ 1054)
1417	FRECCIA	33009	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1369)
1420	INTERVALVES	3434	OPEL	121 (→ 899)
1420	INTERVALVES	3434	VAUXHALL	113 (→ 1234)
1423	INTERVALVES	3997	PORSCHE	10 (→ 947)
1423	INTERVALVES	3997	VOLKSWAGEN	291 (→ 1372)
1424	INTERVALVES	3996	PORSCHE	10 (→ 947)
1424	INTERVALVES	3996	VOLKSWAGEN	291 (→ 1372)
1426035	FORD	50 006 418	AUDI	19 (→ 181), ... , 116 (→ 220)
1426035	FORD	50 006 418	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
1426035	FORD	50 006 418	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
1426035	FORD	50 006 418	SKODA	19 (→ 1128), ... , 49 (→ 1140)
1426035	FORD	50 006 418	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 235 (→ 1356)
1434	OSVAT	22165	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 27 (→ 351)
1434	OSVAT	22165	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
1436	OSVAT	22220	DEUTZ	30 (→ 352), 32 (→ 353)
1436	OSVAT	22220	VOLVO	57 (→ 1405)
1436	OSVAT	22220	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
1437	OSVAT	22221	DEUTZ	30 (→ 352), 32 (→ 353)
1437	OSVAT	22221	VOLVO	57 (→ 1405)
1437	OSVAT	22221	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
1442	INTERVALVES	17048	FIAT / IVECO	163 (→ 443), 164 (→ 443)
1442	INTERVALVES	17048	OM	14 (→ 845)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
1445830	SCANIA	105-35548	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
1447	OSVAT	105-35615	CUMMINS	1 (→ 311)
1447	OSVAT	105-35615	VOLVO-BM	7 (→ 1429)
1448	OSVAT	105-35616	CUMMINS	1 (→ 311)
1448	OSVAT	105-35616	VOLVO-BM	7 (→ 1429)
1450604	FORD	50 006 494	CITROEN	50 (→ 304), 54 (→ 305)
1450604	FORD	50 006 494	FIAT / IVECO	89 (→ 418)
1450604	FORD	50 006 494	FORD	64 (→ 473)
1450604	FORD	50 006 494	LANCIA	39 (→ 543)
1450604	FORD	50 006 494	PEUGEOT	65 (→ 932), 68 (→ 932)
1455	OSVAT	22149	DEUTZ	4 (→ 343)
1455	OSVAT	22149	VOLVO-BM	1 (→ 1428)
1456	OSVAT	22150	DEUTZ	3 (→ 342), 4 (→ 343)
1456	OSVAT	22150	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
1462	INTERVALVES	17051	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
1463	OSVAT	V4291	TOYOTA	24 (→ 1180), 26 (→ 1180)
1464	OSVAT	S4292	TOYOTA	24 (→ 1180), 26 (→ 1180)
1469	INTERVALVES	2259	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
1470	INTERVALVES	2256	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
14711-PG6-000	HONDA	V3436	HONDA	5 (→ 501), 6 (→ 501)
14711-PG6-000	HONDA	V3436	ROVER	5 (→ 1037)
14711-PM3-000	HONDA	V3816	HONDA	1 (→ 501), ... , 13 (→ 503)
14711-PM3-000	HONDA	V3816	ROVER	3 (→ 1037), ... , 20 (→ 1040)
14711-PT3-A00	HONDA	V4279	HONDA	10 (→ 502), 12 (→ 503)
14711-P75-A00	HONDA	721001	HONDA	9 (→ 502)
14721-PG6-000	HONDA	S4276	HONDA	5 (→ 501), 6 (→ 501)
14721-PG6-000	HONDA	S4276	ROVER	5 (→ 1037)
14721-PT3-A00	HONDA	S4280	HONDA	10 (→ 502), 12 (→ 503)
14721-PT6-A00	HONDA	S4280	HONDA	10 (→ 502), 12 (→ 503)
14721-P75-A00	HONDA	721002	HONDA	9 (→ 502)
14737	FEBI	50 006 436	OPEL	6 (→ 855), ... , 10 (→ 858)
14737	FEBI	50 006 436	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 10 (→ 1193)
1477022	SCANIA	105-35547	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
1479	OSVAT	26264	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
1479	OSVAT	26264	STEYR	2 (→ 1156)
1480	OSVAT	26265	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
1480	OSVAT	26265	STEYR	2 (→ 1156)
1481	OSVAT	26045	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
1481	OSVAT	26045	STEYR	2 (→ 1156)
1482	OSVAT	26046	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
1482	OSVAT	26046	STEYR	2 (→ 1156)
14822	FEBI	81-2645	HANOMAG	2 (→ 489)
14822	FEBI	81-2645	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), ... , 95 (→ 695)
14822	FEBI	81-2645	SEAT	99 (→ 1117)
14822	FEBI	81-2645	STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
14823	FEBI	81-26118	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 106 (→ 698)
14824	FEBI	81-26154	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
14825	FEBI	81-1683	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
14825	FEBI	81-1683	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
14826	FEBI	81-2604	HANOMAG	2 (→ 489)
14826	FEBI	81-2604	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), ... , 95 (→ 695)
14826	FEBI	81-2604	SEAT	99 (→ 1117)
14826	FEBI	81-2604	STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
14827	FEBI	81-26151	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
14828	FEBI	81-1686	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
14828	FEBI	81-1686	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
14831	FEBI	81-26172	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), ... , 109 (→ 699)
14831	FEBI	81-26172	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
14833	FEBI	81-26121	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 106 (→ 698)
1484	OSVAT	26047	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
1484	OSVAT	26047	STEYR	2 (→ 1156)
1501	OSVAT	27139	MWM	11 (→ 822)
1503	OSVAT	2734	DEUTZ	28 (→ 352)
1503	OSVAT	2734	MWM	9 (→ 822), 10 (→ 822)
1503	OSVAT	2734	RENAULT	128 (→ 1017), 129 (→ 1017)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1507	INTERVALVES	105-34949	VOLVO	84 (→ 1418), ... , 92 (→ 1422)
1507	INTERVALVES	105-34949	VOLVO-BM	15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
1507	OSVAT	171033	FIAT / IVECO	39 (→ 404)
1507	OSVAT	171033	LANCIA	10 (→ 535)
1508	OSVAT	171034	FIAT / IVECO	39 (→ 404)
1508	OSVAT	171034	LANCIA	10 (→ 535)
1509	OSVAT	171036	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
1509	OSVAT	171036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
151 VA 30673 000	MAHLE	2721	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
151 VA 30673 000	MAHLE	2721	RENAULT	121 (→ 1015)
151 VE 30672 000	MAHLE	2723	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
151 VE 30672 000	MAHLE	2723	RENAULT	121 (→ 1015)
1510	OSVAT	171037	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
1510	OSVAT	171037	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
1510399	SCANIA	92-34002	SCANIA	16 (→ 1070), ... , 19 (→ 1071)
1511	OSVAT	171006	ALFA ROMEO	22 (→ 153)
1511	OSVAT	171006	FIAT / IVECO	38 (→ 404), 42 (→ 405)
1511	OSVAT	171006	LANCIA	11 (→ 535), ... , 24 (→ 539)
1512	OSVAT	171004	ALFA ROMEO	22 (→ 153)
1512	OSVAT	171004	FIAT / IVECO	38 (→ 404), 42 (→ 405)
1512	OSVAT	171004	LANCIA	11 (→ 535), ... , 24 (→ 539)
1513	OSVAT	56014	ALFA ROMEO	39 (→ 157)
1514	OSVAT	560053	ALFA ROMEO	39 (→ 157)
1515	OSVAT	171036	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
1515	OSVAT	171036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
151541	TRW	151564	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
151541	TRW	151564	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
151541	TRW	151564	PEUGEOT	92 (→ 938)
1515743	SCANIA	105-35547	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
1516	OSVAT	171014	FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405)
1516	OSVAT	171014	LANCIA	15 (→ 536), 16 (→ 537)
1517	OSVAT	171015	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
1517	OSVAT	171015	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
1517	OSVAT	171015	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 115 (→ 1013)
151726	DOOSAN	105-35504	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
1518	OSVAT	171016	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
1518	OSVAT	171016	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
1518	OSVAT	171016	OPEL	119 (→ 899)
1518	OSVAT	171016	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 120 (→ 1015)
1518	OSVAT	171016	VAUXHALL	112 (→ 1234)
1519	OSVAT	171005	ALFA ROMEO	12 (→ 150), 13 (→ 150)
1519	OSVAT	171005	FIAT / IVECO	40 (→ 404), 42 (→ 405)
1519	OSVAT	171005	LANCIA	9 (→ 535), ... , 14 (→ 536)
1520	OSVAT	171003	ALFA ROMEO	12 (→ 150), 13 (→ 150)
1520	OSVAT	171003	FIAT / IVECO	40 (→ 404), 42 (→ 405)
1520	OSVAT	171003	LANCIA	9 (→ 535), ... , 14 (→ 536)
1521209	SCANIA	81-34003	SCANIA	2 (→ 1062), ... , 14 (→ 1068)
1521210	SCANIA	81-34004	SCANIA	14 (→ 1068)
1523410	SCANIA	81-47110	SCANIA	2 (→ 1062), ... , 15 (→ 1069)
1525	OSVAT	821000	HYUNDAI	8 (→ 507)
1525	OSVAT	821000	KIA	1 (→ 524)
1525	OSVAT	821000	MITSUBISHI	18 (→ 816), ... , 20 (→ 818)
1526	OSVAT	821001	HYUNDAI	8 (→ 507)
1526	OSVAT	821001	KIA	1 (→ 524)
1526	OSVAT	821001	MITSUBISHI	18 (→ 816), ... , 20 (→ 818)
1533	OSVAT	27119	MWM	8 (→ 821)
1533	OSVAT	27119	RENAULT	127 (→ 1017)
1534	OSVAT	2745	MWM	11 (→ 822)
1535	OSVAT	2742	MWM	13 (→ 823)
1535539	VOLVO	50 006 463	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 92 (→ 1422)
1535539	VOLVO	50 006 463	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
1537	OSVAT	4297	LEYLAND	1 (→ 551)
1537	OSVAT	4297	ZETOR	1 (→ 1439)
1538	OSVAT	4298	LEYLAND	1 (→ 551)
1538	OSVAT	4298	ZETOR	1 (→ 1439)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
1538733	FORD	50 006 438	ALFA ROMEO	1 (→ 148), ... , 19 (→ 152)
1538733	FORD	50 006 438	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 53 (→ 408)
1538733	FORD	50 006 438	LANCIA	1 (→ 533)
1538733	FORD	50 006 438	OPEL	1 (→ 854), ... , 80 (→ 885)
1538733	FORD	50 006 438	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
1538733	FORD	50 006 438	SUBARU	1 (→ 1161)
1538733	FORD	50 006 438	SUZUKI	3 (→ 1164)
1538733	FORD	50 006 438	VAUXHALL	1 (→ 1189), ... , 76 (→ 1221)
1539543	FORD	50 006 484	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
1539543	FORD	50 006 484	FIAT / IVECO	7 (→ 397), 9 (→ 398)
1539543	FORD	50 006 484	LANCIA	1 (→ 533)
1539543	FORD	50 006 484	OPEL	1 (→ 854)
1539543	FORD	50 006 484	SUBARU	1 (→ 1161)
1539543	FORD	50 006 484	SUZUKI	3 (→ 1164)
1539543	FORD	50 006 484	VAUXHALL	1 (→ 1189)
154 52 90	VOLVO	105-35037	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
154 52 90	VOLVO	105-35037	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
1541	OSVAT	537575	CITROEN	43 (→ 302)
1541	OSVAT	537575	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
1541	OSVAT	537575	LANCIA	33 (→ 541)
1541	OSVAT	537575	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
1542	OSVAT	537555	CITROEN	43 (→ 302)
1542	OSVAT	537555	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
1542	OSVAT	537555	LANCIA	33 (→ 541)
1542	OSVAT	537555	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
1543026	VOLVO	48260	VOLVO	102 (→ 1424)
1543027	VOLVO	48256	VOLVO	102 (→ 1424)
1543078	VOLVO	RK-9.5H	VOLVO	102 (→ 1424)
1544	OSVAT	533033	CITROEN	31 (→ 297)
1544	OSVAT	533033	PEUGEOT	43 (→ 925), 74 (→ 934)
1545135	VOLVO	81-47104	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 92 (→ 1422)
1545135	VOLVO	81-47104	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
1545540	VOLVO	50 006 447	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 92 (→ 1422)
1545540	VOLVO	50 006 447	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
1545885	VOLVO	92-47016	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 78 (→ 1416)
1545885	VOLVO	92-47016	VOLVO-BM	13 (→ 1431)
1545886	VOLVO	92-47015	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 78 (→ 1416)
1545886	VOLVO	92-47015	VOLVO-BM	13 (→ 1431)
1546437	VOLVO	81-47114	VOLVO	94 (→ 1422), ... , 97 (→ 1423)
1547492	VOLVO	48225	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
1548	OSVAT	33006	VOLKSWAGEN	71 (→ 1290)
1553	OSVAT	33008	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 281 (→ 1369)
1556472	VOLVO	48260	VOLVO	102 (→ 1424)
1556473	VOLVO	48256	VOLVO	102 (→ 1424)
1556604	VOLVO	81-47108	VOLVO	102 (→ 1424)
1556607	VOLVO	81-47107	VOLVO	102 (→ 1424)
1556813	VOLVO	48260	VOLVO	102 (→ 1424)
1556896	VOLVO	48256	VOLVO	102 (→ 1424)
1567	OSVAT	52117	SAAB	16 (→ 1048)
1568	OSVAT	105-35501	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
1571	OSVAT	105-35500	SAAB	17 (→ 1048)
1577	OSVAT	171046	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 16 (→ 151)
1577	OSVAT	171046	FIAT / IVECO	46 (→ 406), ... , 50 (→ 407)
1577	OSVAT	171046	LANCIA	17 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
1577	OSVAT	171046	OPEL	72 (→ 883)
1577	OSVAT	171046	SAAB	4 (→ 1045)
1577	OSVAT	171046	SUZUKI	8 (→ 1165)
1577	OSVAT	171046	VAUXHALL	69 (→ 1218)
15774	FEBI	81-4716	STEYR	6 (→ 1157)
15774	FEBI	81-4716	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 41 (→ 1400)
1578	OSVAT	171062	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 16 (→ 151)
1578	OSVAT	171062	FIAT / IVECO	46 (→ 406), ... , 50 (→ 407)
1578	OSVAT	171062	LANCIA	17 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
1578	OSVAT	171062	OPEL	72 (→ 883)
1578	OSVAT	171062	SAAB	4 (→ 1045)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1578	OSVAT	171062	SUZUKI	8 (→ 1165)
1578	OSVAT	171062	VAUXHALL	69 (→ 1218)
1581	OSVAT	331055	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
1581	OSVAT	331055	SKODA	13 (→ 1125)
1581	OSVAT	331055	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
1582	OSVAT	331056	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
1582	OSVAT	331056	SKODA	13 (→ 1125)
1582	OSVAT	331056	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
1584	INTERVALVES	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
1584	INTERVALVES	33029	NISSAN	10 (→ 830)
1584	INTERVALVES	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
1584	INTERVALVES	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
1584660	FORD	50 006 257	FORD	65 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
1588	OSVAT	111113	BMW	22 (→ 253), ... , 58 (→ 264)
1588	OSVAT	111113	ROVER	16 (→ 1039)
15909	FEBI	81-4719	STEYR	6 (→ 1157)
15909	FEBI	81-4719	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 41 (→ 1400)
1591	OSVAT	537209	PEUGEOT	28 (→ 921)
1592	OSVAT	537174	CITROEN	18 (→ 292)
1592	OSVAT	537174	PEUGEOT	28 (→ 921)
1593	OSVAT	537006	CITROEN	31 (→ 297)
1593	OSVAT	537006	PEUGEOT	74 (→ 934)
1595	OSVAT	531003	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
1595	OSVAT	531003	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
1595	OSVAT	531003	LADA	10 (→ 529)
1595	OSVAT	531003	LANCIA	34 (→ 541)
1595	OSVAT	531003	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
1595	OSVAT	531003	SUZUKI	10 (→ 1166)
1596	OSVAT	531004	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
1596	OSVAT	531004	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
1596	OSVAT	531004	LADA	10 (→ 529)
1596	OSVAT	531004	LANCIA	34 (→ 541)
1596	OSVAT	531004	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
1596	OSVAT	531004	SUZUKI	10 (→ 1166)
1597	OSVAT	771001	CHEVROLET	3 (→ 277)
1597	OSVAT	771001	DAEWOO	3 (→ 318), 5 (→ 318)
1598	INTERVALVES	515170	CHRYSLER	4 (→ 281)
1598	INTERVALVES	515170	CITROEN	61 (→ 306)
1598	INTERVALVES	515170	PEUGEOT	83 (→ 935)
1598	INTERVALVES	515170	RENAULT	98 (→ 1008), 100 (→ 1008)
1598	OSVAT	771002	CHEVROLET	3 (→ 277)
1598	OSVAT	771002	DAEWOO	3 (→ 318), 5 (→ 318)
160 050 00 27	MERCEDES-BENZ	261105	SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
160 053 00 01	MERCEDES-BENZ	261104	SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
16003	TRW	1604	FORD	89 (→ 480)
16003	TRW	1604	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
16003	TRW	1604	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 178 (→ 742)
16003	TRW	1604	TOYOTA	28 (→ 1181)
16004	TRW	16136	FORD	89 (→ 480)
16004	TRW	16136	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
16004	TRW	16136	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
16004	TRW	16136	TOYOTA	28 (→ 1181)
1603846	DAF	105-35621	DAF	17 (→ 330), 20 (→ 331)
1605	INTERVALVES	151564	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
1605	INTERVALVES	151564	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
1605	INTERVALVES	151564	PEUGEOT	92 (→ 938)
16053	TRW	1608	HANOMAG	9 (→ 491)
16053	TRW	1608	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 241 (→ 784)
1606	INTERVALVES	151554	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
1606	INTERVALVES	151554	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
1606	INTERVALVES	151554	PEUGEOT	92 (→ 938)
1607	OSVAT	771003	CHEVROLET	1 (→ 277)
1607	OSVAT	771003	DAEWOO	1 (→ 318)
1608	INTERVALVES	538180	CITROEN	27 (→ 295), 28 (→ 296)
1608	INTERVALVES	538180	FIAT / IVECO	62 (→ 410), 63 (→ 411)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
1608	INTERVALVES	538180	PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924)
1608	OSVAT	771004	CHEVROLET	1 (→ 277)
1608	OSVAT	771004	DAEWOO	1 (→ 318)
1609	TRW	1608	HANOMAG	9 (→ 491)
1609	TRW	1608	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 241 (→ 784)
16104	TRW	1610	HANOMAG	6 (→ 491)
16104	TRW	1610	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
16107	TRW	1659	HANOMAG	6 (→ 491)
16107	TRW	1659	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
16108	TRW	16006	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
16110	TRW	1603	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
1613	INTERVALVES	33046	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
1613	INTERVALVES	33046	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 25 (→ 1268)
16131	TRW	16150	HANOMAG	9 (→ 491)
16131	TRW	16150	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
1614	INTERVALVES	33014	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 292 (→ 1372)
1614766	FORD	50 006 259	FORD	11 (→ 458), ... , 47 (→ 469)
1615	INTERVALVES	1125	BMW	65 (→ 266), ... , 80 (→ 269)
1616	INTERVALVES	1638	FORD	89 (→ 480)
1616	INTERVALVES	1638	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
1616	INTERVALVES	1638	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 145 (→ 724)
1616	INTERVALVES	1638	TOYOTA	28 (→ 1181)
1620 066 M 1	EICHER	81-4018	EICHER	1 (→ 365)
1620 066 M 1	EICHER	81-4018	MASSEY-FERGUSON	8 (→ 600)
1623	OSVAT	18329	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
1624	OSVAT	105-35514	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
1627	OSVAT	105-35541	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
1628	INTERVALVES	4906	AUDI	13 (→ 177)
1628	INTERVALVES	4906	NISSAN	10 (→ 830)
1628	INTERVALVES	4906	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
1628	OSVAT	181008	FORD	27 (→ 462)
1628	OSVAT	181008	MAZDA	9 (→ 604)
1628843	DAF	81-12003	DAF	17 (→ 330), ... , 20 (→ 331)
1629	INTERVALVES	1608	HANOMAG	9 (→ 491)
1629	INTERVALVES	1608	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 241 (→ 784)
1631	INTERVALVES	1659	HANOMAG	6 (→ 491)
1631	INTERVALVES	1659	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
1631	OSVAT	181012	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
1632	INTERVALVES	16106	FORD	89 (→ 480)
1632	INTERVALVES	16106	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
1632	INTERVALVES	16106	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
1632	INTERVALVES	16106	TOYOTA	28 (→ 1181)
1632	OSVAT	181021	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
1633	INTERVALVES	1658	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
1633	OSVAT	105-35549	FORD	17 (→ 460)
1634	OSVAT	105-35550	FORD	17 (→ 460)
1635	OSVAT	171052	FIAT / IVECO	14 (→ 399), ... , 16 (→ 399)
1635	OSVAT	171052	LANCIA	4 (→ 534), 5 (→ 534)
1636	OSVAT	171053	FIAT / IVECO	14 (→ 399), ... , 16 (→ 399)
1636	OSVAT	171053	LANCIA	4 (→ 534), 5 (→ 534)
1641007	FORD	50 006 258	FORD	3 (→ 456), ... , 10 (→ 457)
1643	OSVAT	721001	HONDA	9 (→ 502)
1644	OSVAT	721002	HONDA	9 (→ 502)
1644097	DAF	105-35640	DAF	19 (→ 331)
1646	OSVAT	18391	FORD	43 (→ 468), ... , 68 (→ 474)
1647	INTERVALVES	33012	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 292 (→ 1372)
1651	OSVAT	511019	NISSAN	3 (→ 828)
1651	OSVAT	511019	RENAULT	3 (→ 972)
1652	OSVAT	511020	NISSAN	3 (→ 828)
1652	OSVAT	511020	RENAULT	3 (→ 972)
1654942	DAF	105-35620	DAF	17 (→ 330), ... , 19 (→ 331)
1657	INTERVALVES	1142	BMW	65 (→ 266), ... , 80 (→ 269)
166 050 03 27	MERCEDES-BENZ	261037	MERCEDES-BENZ	4 (→ 653), 5 (→ 654)
166 050 04 27	MERCEDES-BENZ	261039	MERCEDES-BENZ	21 (→ 658)
166 050 06 01	MERCEDES-BENZ	50 007 590	MERCEDES-BENZ	5 (→ 654)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
166 050 07 01	MERCEDES-BENZ	50 007 591	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654)
166 053 01 01	MERCEDES-BENZ	261036	MERCEDES-BENZ	4 (→ 653), 5 (→ 654)
166 053 02 01	MERCEDES-BENZ	261038	MERCEDES-BENZ	16 (→ 657), 21 (→ 658)
1666	INTERVALVES	17047	FIAT / IVECO	158 (→ 442), 160 (→ 443)
1668	TRW	1657	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
1669	TRW	1658	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
1669766	FORD	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
1669766	FORD	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
1669766	FORD	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
1669766	FORD	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
1669766	FORD	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
1669772	FORD	331142	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
1669772	FORD	331142	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
1669772	FORD	331142	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
1669772	FORD	331142	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
1669772	FORD	331142	VOLVO	20 (→ 1394)
1674	INTERVALVES	17031	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
1675	OSVAT	261036	MERCEDES-BENZ	4 (→ 653), 5 (→ 654)
1676	OSVAT	261037	MERCEDES-BENZ	4 (→ 653), 5 (→ 654)
1677	OSVAT	261038	MERCEDES-BENZ	16 (→ 657), 21 (→ 658)
1677875	VOLVO	RK-8H	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
1677875	VOLVO	RK-8H	CITROEN	69 (→ 308)
1677875	VOLVO	RK-8H	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 151 (→ 440)
1677875	VOLVO	RK-8H	LANCIA	52 (→ 547), ... , 54 (→ 548)
1677875	VOLVO	RK-8H	MERCEDES-BENZ	15 (→ 656), ... , 191 (→ 748)
1677875	VOLVO	RK-8H	OM	1 (→ 841), ... , 12 (→ 845)
1677875	VOLVO	RK-8H	OPEL	119 (→ 899)
1677875	VOLVO	RK-8H	PEUGEOT	101 (→ 939)
1677875	VOLVO	RK-8H	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
1677875	VOLVO	RK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
1677875	VOLVO	RK-8H	SEAT	100 (→ 1117)
1677875	VOLVO	RK-8H	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
1677875	VOLVO	RK-8H	VAUXHALL	112 (→ 1234)
1677875	VOLVO	RK-8H	VOLVO	43 (→ 1400), ... , 97 (→ 1423)
1677875	VOLVO	RK-8H	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
1678	OSVAT	261039	MERCEDES-BENZ	21 (→ 658)
1679	INTERVALVES	17006	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
1681	OSVAT	261030	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658)
1682	OSVAT	261031	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658)
1684773	DAF	105-35621	DAF	17 (→ 330), 20 (→ 331)
1687	OSVAT	261032	CHRYSLER	6 (→ 281)
1687	OSVAT	261032	MERCEDES-BENZ	20 (→ 658), ... , 81 (→ 690)
1687	OSVAT	261032	STEYR	3 (→ 1156)
1688	OSVAT	261033	CHRYSLER	6 (→ 281)
1688	OSVAT	261033	MERCEDES-BENZ	20 (→ 658), ... , 81 (→ 690)
1688	OSVAT	261033	STEYR	3 (→ 1156)
1689	OSVAT	261034	MERCEDES-BENZ	110 (→ 700), ... , 112 (→ 700)
1689	OSVAT	261034	STEYR	7 (→ 1157)
1690	OSVAT	261035	MERCEDES-BENZ	110 (→ 700), ... , 112 (→ 700)
1690	OSVAT	261035	STEYR	7 (→ 1157)
1691	OSVAT	261042	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
1693	OSVAT	261102	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
1694	OSVAT	261103	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
1701	OSVAT	331033	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
1701	OSVAT	331033	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
1701	OSVAT	331033	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
1701	OSVAT	331033	SKODA	19 (→ 1128), ... , 30 (→ 1133)
1701	OSVAT	331033	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
1702	OSVAT	331034	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
1702	OSVAT	331034	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
1702	OSVAT	331034	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
1702	OSVAT	331034	SKODA	19 (→ 1128), ... , 26 (→ 1132)
1702	OSVAT	331034	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
17032-F	TRW	17032	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
17042	TRW	50 004 282	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 146 (→ 438)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
17042	UNI PIECES	50 004 282	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 146 (→ 438)
17042	TRW	50 004 282	OM	11 (→ 844)
17042	UNI PIECES	50 004 282	OM	11 (→ 844)
17042-F	TRW	50 004 282	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 146 (→ 438)
17042-F	TRW	50 004 282	OM	11 (→ 844)
17064-F	TRW	17064	FIAT / IVECO	118 (→ 427), ... , 127 (→ 431)
17064-F	TRW	17064	LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
17064-F	TRW	17064	RENAULT	109 (→ 1011), ... , 111 (→ 1012)
17068	FEBI	50 006 220	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
17068	FEBI	50 006 220	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
17068	FEBI	50 006 220	HONDA	7 (→ 502)
17068	FEBI	50 006 220	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
17068	FEBI	50 006 220	LADA	8 (→ 528)
17068	FEBI	50 006 220	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
17068	FEBI	50 006 220	ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
17068	FEBI	50 006 220	SUZUKI	9 (→ 1166)
17068	FEBI	50 006 220	TALBOT	1 (→ 1169)
17068	FEBI	50 006 220	TOYOTA	15 (→ 1179)
17069	FEBI	50 006 263	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
17069	FEBI	50 006 263	FIAT / IVECO	68 (→ 412), 69 (→ 413)
17069	FEBI	50 006 263	HYUNDAI	7 (→ 507)
17069	FEBI	50 006 263	LADA	8 (→ 528)
17069	FEBI	50 006 263	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 47 (→ 927)
17069	FEBI	50 006 263	ROVER	14 (→ 1039)
17069	FEBI	50 006 263	SUZUKI	9 (→ 1166)
17069	FEBI	50 006 263	TALBOT	1 (→ 1169)
17075-F	TRW	17075	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
17076-F	TRW	17076	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
17078	TRW	17076	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
17088	TRW	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
17088	TRW	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
17088	TRW	17010	SEAT	98 (→ 1117)
17090-F	TRW	17090	LADA	3 (→ 527)
17091-F	TRW	17091	LADA	6 (→ 528)
17092-F	TRW	17092	LADA	3 (→ 527), 6 (→ 528)
17097	TRW	17017	FIAT / IVECO	21 (→ 400), ... , 24 (→ 400)
17097	TRW	17017	LANCIA	7 (→ 534)
171015-F	TRW	171015	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
171015-F	TRW	171015	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
171015-F	TRW	171015	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 115 (→ 1013)
171016-F	TRW	171016	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
171016-F	TRW	171016	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
171016-F	TRW	171016	OPEL	119 (→ 899)
171016-F	TRW	171016	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 120 (→ 1015)
171016-F	TRW	171016	VAUXHALL	112 (→ 1234)
171028	TRW	17004	AUTOBIANCHI	1 (→ 238), 2 (→ 238)
171028	TRW	17004	FIAT / IVECO	2 (→ 396), 3 (→ 396)
171028	TRW	17004	LADA	1 (→ 527)
171028	TRW	17004	POLSKI-FIAT	1 (→ 943)
171028	TRW	17004	SEAT	1 (→ 1078), ... , 3 (→ 1078)
171028	TRW	17004	ZASTAVA	1 (→ 1435)
171033-F	TRW	171033	FIAT / IVECO	39 (→ 404)
171033-F	TRW	171033	LANCIA	10 (→ 535)
171034-F	TRW	171034	FIAT / IVECO	39 (→ 404)
171034-F	TRW	171034	LANCIA	10 (→ 535)
171036-F	TRW	171036	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
171036-F	TRW	171036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
171043-F	TRW	171043	FIAT / IVECO	100 (→ 421), ... , 102 (→ 422)
171043-F	TRW	171043	LANCIA	46 (→ 546), 47 (→ 546)
17105	FEBI	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
17105	FEBI	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
17105	FEBI	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
17105	FEBI	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
17105	FEBI	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
17121	TRW	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
17121	TRW	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
17121	TRW	17010	SEAT	98 (→ 1117)
17123524	OPEL	50 006 094	CHEVROLET	6 (→ 277)
17123524	OPEL	50 006 094	OPEL	107 (→ 896), ... , 113 (→ 898)
17123524	OPEL	50 006 094	SAAB	12 (→ 1047), 13 (→ 1047)
17123524	OPEL	50 006 094	VAUXHALL	102 (→ 1231), ... , 108 (→ 1233)
17164	TRW	17017	FIAT / IVECO	21 (→ 400), ... , 24 (→ 400)
17164	TRW	17017	LANCIA	7 (→ 534)
1717	OSVAT	701019	NISSAN	37 (→ 837)
1718	OSVAT	701020	NISSAN	37 (→ 837)
1719	OSVAT	531010	CITROEN	40 (→ 301), 42 (→ 302)
1719	OSVAT	531010	FIAT / IVECO	78 (→ 415)
1719	OSVAT	531010	LANCIA	32 (→ 541)
1719	OSVAT	531010	PEUGEOT	53 (→ 928), 55 (→ 929)
1720	OSVAT	531011	CITROEN	40 (→ 301), 42 (→ 302)
1720	OSVAT	531011	FIAT / IVECO	78 (→ 415)
1720	OSVAT	531011	LANCIA	32 (→ 541)
1720	OSVAT	531011	PEUGEOT	53 (→ 928), 55 (→ 929)
1721	OSVAT	537121	PEUGEOT	79 (→ 935)
1721	OSVAT	537121	RENAULT	92 (→ 1006)
1722	OSVAT	537122	PEUGEOT	79 (→ 935)
1722	OSVAT	537122	RENAULT	92 (→ 1006)
1723	OSVAT	531031	DACIA	5 (→ 314)
1723	OSVAT	531031	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
1723	OSVAT	531031	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
1730	OSVAT	331054	SKODA	2 (→ 1122)
1732	INTERVALVES	105-03363	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
1732	INTERVALVES	105-03363	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
1732	INTERVALVES	105-03363	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
1733	INTERVALVES	105-03364	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
1733	INTERVALVES	105-03364	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
1733	INTERVALVES	105-03364	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
1738	INTERVALVES	105-03365	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
1738	INTERVALVES	105-03365	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
1738	INTERVALVES	105-03365	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
1738	INTERVALVES	105-03365	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
1738	INTERVALVES	105-03365	RENAULT	123 (→ 1016)
1738	INTERVALVES	105-03365	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
1738	INTERVALVES	105-03365	VOLVO	46 (→ 1401)
1738	INTERVALVES	105-03365	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
1738	OSVAT	711026	DAIHATSU	3 (→ 334)
1738	OSVAT	711026	TOYOTA	16 (→ 1179), 19 (→ 1179)
1741	INTERVALVES	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
1741	INTERVALVES	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
1741	INTERVALVES	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
1741	INTERVALVES	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
1741	INTERVALVES	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
1741	INTERVALVES	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
1741	INTERVALVES	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
1741	INTERVALVES	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
1741	OSVAT	331037	SEAT	14 (→ 1083)
1741	OSVAT	331037	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
1742	OSVAT	331038	SEAT	14 (→ 1083)
1742	OSVAT	331038	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
1745	OSVAT	11613	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
1746	OSVAT	11612	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
1751	INTERVALVES	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
1751	INTERVALVES	536226	CITROEN	61 (→ 306)
1751	INTERVALVES	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
1751	INTERVALVES	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
1751	INTERVALVES	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
1753	OSVAT	181102	CITROEN	3 (→ 289)
1753	OSVAT	181102	FORD	6 (→ 457)
1753	OSVAT	181102	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
1753	OSVAT	181102	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
1753	OSVAT	181102	TOYOTA	4 (→ 1177)
1754	OSVAT	181103	CITROEN	3 (→ 289)
1754	OSVAT	181103	FORD	6 (→ 457)
1754	OSVAT	181103	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
1754	OSVAT	181103	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
1754	OSVAT	181103	TOYOTA	4 (→ 1177)
1755	OSVAT	111006	CHRYSLER	1 (→ 281)
1755	OSVAT	111006	MINI (BMW)	4 (→ 809)
1756	INTERVALVES	515319	CHRYSLER	3 (→ 281)
1756	INTERVALVES	515319	PEUGEOT	45 (→ 926), 49 (→ 927)
1756	INTERVALVES	515319	RENAULT	88 (→ 1005), ... , 91 (→ 1005)
1756	OSVAT	111007	CHRYSLER	1 (→ 281)
1756	OSVAT	111007	MINI (BMW)	4 (→ 809)
1757	OSVAT	111210	BMW	44 (→ 260), 46 (→ 261)
1758	OSVAT	111209	BMW	44 (→ 260), ... , 78 (→ 269)
1759	OSVAT	331057	AUDI	10 (→ 176), ... , 108 (→ 217)
1759	OSVAT	331057	SEAT	20 (→ 1085), ... , 79 (→ 1110)
1759	OSVAT	331057	SKODA	10 (→ 1124), ... , 43 (→ 1138)
1759	OSVAT	331057	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 211 (→ 1347)
1760	OSVAT	331058	AUDI	10 (→ 176), ... , 108 (→ 217)
1760	OSVAT	331058	SEAT	20 (→ 1085), ... , 79 (→ 1110)
1760	OSVAT	331058	SKODA	10 (→ 1124), ... , 43 (→ 1138)
1760	OSVAT	331058	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 211 (→ 1347)
1763	OSVAT	331046	SEAT	15 (→ 1083)
1763	OSVAT	331046	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), 38 (→ 1272)
1764	OSVAT	331047	AUDI	8 (→ 175)
1764	OSVAT	331047	SEAT	15 (→ 1083), ... , 23 (→ 1086)
1764	OSVAT	331047	SKODA	7 (→ 1123), ... , 11 (→ 1125)
1764	OSVAT	331047	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), ... , 42 (→ 1273)
1773	OSVAT	531023	CITROEN	25 (→ 295), ... , 32 (→ 297)
1773	OSVAT	531023	PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923)
1774	OSVAT	531026	CITROEN	25 (→ 295), ... , 32 (→ 297)
1774	OSVAT	531026	PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923)
1775	OSVAT	531027	CITROEN	41 (→ 301)
1775	OSVAT	531027	PEUGEOT	54 (→ 929)
1776	OSVAT	531028	CITROEN	41 (→ 301)
1776	OSVAT	531028	PEUGEOT	54 (→ 929)
1777	OSVAT	539022	CITROEN	60 (→ 306)
1777	OSVAT	539022	FIAT / IVECO	104 (→ 423)
1777	OSVAT	539022	LANCIA	48 (→ 546)
1777	OSVAT	539022	PEUGEOT	80 (→ 935), 87 (→ 936)
1778	OSVAT	539023	CITROEN	60 (→ 306)
1778	OSVAT	539023	FIAT / IVECO	104 (→ 423)
1778	OSVAT	539023	LANCIA	48 (→ 546)
1778	OSVAT	539023	PEUGEOT	80 (→ 935), 87 (→ 936)
1779	OSVAT	181104	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
1779	OSVAT	181104	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
1779	OSVAT	181104	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
1779	OSVAT	181104	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
1779	OSVAT	181104	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
1779	OSVAT	181104	VOLVO	28 (→ 1396)
1780	OSVAT	181105	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
1780	OSVAT	181105	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
1780	OSVAT	181105	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
1780	OSVAT	181105	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
1780	OSVAT	181105	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
1780	OSVAT	181105	VOLVO	28 (→ 1396)
1781847	SCANIA	105-35638	SCANIA	20 (→ 1071)
1785076	SCANIA	105-35547	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
1791	OSVAT	105-35632	CUMMINS	2 (→ 311)
1791	OSVAT	105-35632	DAF	13 (→ 329)
1791	OSVAT	105-35632	FIAT / IVECO	145 (→ 438)
1791152	SCANIA	105-35548	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
1792	OSVAT	105-35633	CUMMINS	2 (→ 311)
1792	OSVAT	105-35633	DAF	13 (→ 329)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1792	OSVAT	105-35633	FIAT / IVECO	145 (→ 438)
1793	OSVAT	17002	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
1793	OSVAT	17002	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
1793	OSVAT	17002	SEAT	2 (→ 1078)
1793	OSVAT	17002	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
1795	OSVAT	171070	FIAT / IVECO	155 (→ 442), 156 (→ 442)
1796	OSVAT	171108	FIAT / IVECO	155 (→ 442), 156 (→ 442)
1797	OSVAT	181018	FORD	69 (→ 475)
1798	OSVAT	181019	FORD	69 (→ 475)
1799	OSVAT	181016	FORD	75 (→ 476)
180 050 00 24	MERCEDES-BENZ	81-2643	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653)
180 050 02 24	MERCEDES-BENZ	81-2643	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653)
180 050 03 24	MERCEDES-BENZ	81-2691	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653)
180 050 05 24	MERCEDES-BENZ	81-2692	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653)
180 053 02 01	MERCEDES-BENZ	2666	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 10 (→ 655)
180 053 04 01	MERCEDES-BENZ	2666	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 10 (→ 655)
180 053 11 05	MERCEDES-BENZ	261119	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 10 (→ 655)
180 053 15 05	MERCEDES-BENZ	261119	MERCEDES-BENZ	3 (→ 653), 10 (→ 655)
1800	OSVAT	181017	FORD	75 (→ 476)
1801529	SCANIA	105-35491	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
1803	OSVAT	761012	HYUNDAI	5 (→ 506)
1804	OSVAT	761013	HYUNDAI	5 (→ 506)
1805493	SCANIA	92-34003	SCANIA	16 (→ 1070), ... , 19 (→ 1071)
1807	INTERVALVES	105-34631	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
181 053 00 01	MERCEDES-BENZ	2660	MERCEDES-BENZ	1 (→ 653)
181 053 01 24	MERCEDES-BENZ	81-2611	MERCEDES-BENZ	1 (→ 653)
181002	TRW	18366	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
181002	TRW	18366	MAZDA	5 (→ 603)
1813	OSVAT	105-34048	FORD	92 (→ 481), ... , 95 (→ 482)
1814	OSVAT	105-34049	FORD	92 (→ 481), ... , 95 (→ 482)
1823	OSVAT	25300	MAN	36 (→ 589)
1824	OSVAT	25301	MAN	36 (→ 589)
1825	OSVAT	160054	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
1825	OSVAT	160054	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
1826	OSVAT	160055	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
1826	OSVAT	160055	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
1827	OSVAT	16200	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
1828	OSVAT	160057	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
1829	INTERVALVES	518533	DACIA	1 (→ 314)
1829	INTERVALVES	518533	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
1829	INTERVALVES	518533	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
1829	INTERVALVES	518533	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
1829	OSVAT	160056	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
1833	INTERVALVES	151554	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
1833	INTERVALVES	151554	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
1833	INTERVALVES	151554	PEUGEOT	92 (→ 938)
18351	FEBI	50 006 136	CITROEN	7 (→ 290)
18351	FEBI	50 006 136	PEUGEOT	2 (→ 916), ... , 26 (→ 921)
18352	TRW	18354	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
18353	FEBI	50 006 407	DAF	3 (→ 327)
18353	FEBI	50 006 407	FIAT / IVECO	82 (→ 416), ... , 113 (→ 425)
18353	FEBI	50 006 407	PEUGEOT	57 (→ 930), ... , 90 (→ 937)
18355	FEBI	50 006 331	FIAT / IVECO	80 (→ 415), 82 (→ 416)
18355	FEBI	50 006 331	PEUGEOT	56 (→ 929), 57 (→ 930)
18357	FEBI	50 006 267	DAF	3 (→ 327)
18357	FEBI	50 006 267	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
18357	FEBI	50 006 267	PEUGEOT	89 (→ 937), 90 (→ 937)
18359	FEBI	50 006 264	LADA	4 (→ 527)
18359	FEBI	50 006 264	NISSAN	11 (→ 831)
18359	FEBI	50 006 264	PEUGEOT	15 (→ 919), 25 (→ 921)
18359	FEBI	50 006 264	ROVER	8 (→ 1038), 11 (→ 1038)
1841	INTERVALVES	515170	CHRYSLER	4 (→ 281)
1841	INTERVALVES	515170	CITROEN	61 (→ 306)
1841	INTERVALVES	515170	PEUGEOT	83 (→ 935)
1841	INTERVALVES	515170	RENAULT	98 (→ 1008), 100 (→ 1008)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
1841	OSVAT	1195	BMW	28 (→ 254), 68 (→ 267)
1844	INTERVALVES	535129	FORD	74 (→ 476)
1844	INTERVALVES	535129	OPEL	115 (→ 898)
1844	INTERVALVES	535129	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
1845	INTERVALVES	535130	FORD	74 (→ 476), 86 (→ 480)
1845	INTERVALVES	535130	OPEL	115 (→ 898)
1845	INTERVALVES	535130	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
1849	OSVAT	701030	NISSAN	36 (→ 837), 39 (→ 837)
1850	OSVAT	701031	NISSAN	36 (→ 837), 39 (→ 837)
18505	FEBI	50 006 279	OPEL	36 (→ 867)
18505	FEBI	50 006 279	VAUXHALL	35 (→ 1203)
18512	FEBI	50 006 183	MERCEDES-BENZ	80 (→ 689), 85 (→ 691)
18513	FEBI	50 006 373	MERCEDES-BENZ	24 (→ 659), ... , 86 (→ 692)
18514	FEBI	50 006 185	MERCEDES-BENZ	77 (→ 688), ... , 87 (→ 692)
18517	FEBI	50 007 590	MERCEDES-BENZ	5 (→ 654)
18518	FEBI	50 007 591	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654)
1854798	SCANIA	105-35639	SCANIA	20 (→ 1071)
1854799	SCANIA	105-35639	SCANIA	20 (→ 1071)
1861	INTERVALVES	2723	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
1861	INTERVALVES	2723	RENAULT	121 (→ 1015)
1861	OSVAT	539028	NISSAN	2 (→ 828)
1861	OSVAT	539028	RENAULT	4 (→ 972)
1862	INTERVALVES	2721	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
1862	INTERVALVES	2721	RENAULT	121 (→ 1015)
1862	OSVAT	539029	NISSAN	2 (→ 828)
1862	OSVAT	539029	RENAULT	4 (→ 972)
1863	OSVAT	539011	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
1863	OSVAT	539011	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
1863	OSVAT	539011	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
1863	OSVAT	539011	VAUXHALL	74 (→ 1220)
1866	INTERVALVES	3070	PORSCHE	12 (→ 948)
1867	INTERVALVES	3051	PORSCHE	12 (→ 948), 13 (→ 948)
1867	OSVAT	539018	DACIA	3 (→ 314)
1867	OSVAT	539018	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
1867	OSVAT	539018	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)
1867	OSVAT	539018	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
18672	FEBI	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)
18672	FEBI	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
18672	FEBI	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
18672	FEBI	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
18672	FEBI	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
18672	FEBI	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
18672	FEBI	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
18672	FEBI	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)
18672	FEBI	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
18672	FEBI	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
18672	FEBI	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
18672	FEBI	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
18672	FEBI	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
18672	FEBI	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
18672	FEBI	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
1868	INTERVALVES	30001	PORSCHE	15 (→ 948), 17 (→ 949)
1868	OSVAT	539017	DACIA	3 (→ 314)
1868	OSVAT	539017	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
1868	OSVAT	539017	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)
1868	OSVAT	539017	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
1871	OSVAT	105-35547	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
1872	INTERVALVES	595915	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), ... , 29 (→ 1031)
1872	OSVAT	105-35548	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
1877	INTERVALVES	105-35472	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
1877	INTERVALVES	105-35472	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
1877	INTERVALVES	105-35472	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
1877	INTERVALVES	105-35472	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
1877	INTERVALVES	105-35472	RENAULT	123 (→ 1016)
1877	INTERVALVES	105-35472	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1877	INTERVALVES	105-35472	VOLVO	46 (→ 1401)
1877	INTERVALVES	105-35472	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
18809	FEBI	50 006 339	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
18809	FEBI	50 006 339	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
18809	FEBI	50 006 339	VAUXHALL	78 (→ 1222), 79 (→ 1222)
18811	FEBI	50 006 272	OPEL	32 (→ 866), ... , 41 (→ 870)
18811	FEBI	50 006 272	VAUXHALL	30 (→ 1201), 38 (→ 1205)
1885	OSVAT	711009	TOYOTA	7 (→ 1178)
1886	OSVAT	711010	TOYOTA	7 (→ 1178)
1886946	SCANIA	105-35639	SCANIA	20 (→ 1071)
1887	OSVAT	711036	TOYOTA	11 (→ 1178)
1887056	SCANIA	105-35639	SCANIA	20 (→ 1071)
1888	OSVAT	711037	TOYOTA	11 (→ 1178)
1894	OSVAT	1657	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
1895	OSVAT	16006	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
1897	OSVAT	711022	TOYOTA	18 (→ 1179)
1898	OSVAT	711023	TOYOTA	18 (→ 1179)
1903845	SCANIA	105-35504	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
1903846	SCANIA	105-35627	SCANIA	4 (→ 1063), ... , 18 (→ 1071)
1904655	IVECO	17076	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
1904656	IVECO	17075	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
1904657	IVECO	17077	FIAT / IVECO	170 (→ 445), ... , 172 (→ 445)
1904666	IVECO	17076	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
1908	OSVAT	711020	TOYOTA	14 (→ 1178)
1908394	IVECO	171019	FIAT / IVECO	150 (→ 440)
1908394	IVECO	171019	MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
1908408	IVECO	17075	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
1908410	IVECO	17076	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
1908427	IVECO	171018	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
1909	OSVAT	711021	TOYOTA	14 (→ 1178)
191 053 01 05	GÜLDNER	1995	GÜLDNER	1 (→ 486)
191 053 01 15	GÜLDNER	1996	GÜLDNER	1 (→ 486)
1921	OSVAT	48225	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
1922	OSVAT	48227	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
19246	FEBI	50 006 328	FORD	83 (→ 479)
1931	OSVAT	17043	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 147 (→ 438)
1931	OSVAT	17043	OM	11 (→ 844)
1933	OSVAT	181106	FORD	27 (→ 462), 28 (→ 463)
1933	OSVAT	181106	MAZDA	9 (→ 604)
1933	OSVAT	181106	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
1934	OSVAT	181107	FORD	21 (→ 460), ... , 28 (→ 463)
1934	OSVAT	181107	MAZDA	7 (→ 604), 9 (→ 604)
1934	OSVAT	181107	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
1935	OSVAT	181009	FORD	27 (→ 462)
1935	OSVAT	181009	MAZDA	9 (→ 604)
1937	OSVAT	17047	FIAT / IVECO	158 (→ 442), 160 (→ 443)
1938	OSVAT	17048	FIAT / IVECO	163 (→ 443), 164 (→ 443)
1938	OSVAT	17048	OM	14 (→ 845)
1939	OSVAT	171106	FIAT / IVECO	167 (→ 444), 168 (→ 444)
19395	FEBI	50 006 268	PEUGEOT	88 (→ 936)
194 906 130	HANOMAG	81-2015	HANOMAG	7 (→ 491), 10 (→ 492)
194 906 148	HANOMAG	81-2019	HANOMAG	8 (→ 491)
19433	FEBI	50 006 340	ALFA ROMEO	44 (→ 159), 45 (→ 159)
19433	FEBI	50 006 340	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 126 (→ 431)
19433	FEBI	50 006 340	OM	5 (→ 843)
19433	FEBI	50 006 340	RENAULT	115 (→ 1013)
19433	FEBI	50 006 340	SEAT	100 (→ 1117)
19480	FEBI	50 006 495	CHRYSLER	6 (→ 282)
19480	FEBI	50 006 495	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), ... , 111 (→ 700)
19480	FEBI	50 006 495	STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
1951	OSVAT	331139	SEAT	5 (→ 1079)
1951	OSVAT	331139	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), 4 (→ 1260)
1952	OSVAT	331140	SEAT	5 (→ 1079)
1952	OSVAT	331140	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), 4 (→ 1260)
1955	OSVAT	331051	SKODA	1 (→ 1122)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
1956	OSVAT	331052	SKODA	1 (→ 1122)
1960	OSVAT	105-34545	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
1962	OSVAT	105-34019	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
19677	FEBI	50 006 414	BMW	55 (→ 263), 57 (→ 264)
19677	FEBI	50 006 414	ROVER	16 (→ 1039)
1973	OSVAT	537141	CITROEN	58 (→ 306)
1973	OSVAT	537141	PEUGEOT	43 (→ 925), 75 (→ 934)
19738	FEBI	50 006 202	AUDI	39 (→ 189), ... , 44 (→ 192)
19738	FEBI	50 006 202	SEAT	33 (→ 1091), ... , 35 (→ 1093)
19738	FEBI	50 006 202	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
19738	FEBI	50 006 202	VOLKSWAGEN	102 (→ 1306), ... , 110 (→ 1310)
1974	INTERVALVES	2675	MERCEDES-BENZ	22 (→ 659)
1974	OSVAT	537148	CITROEN	58 (→ 306)
1974	OSVAT	537148	PEUGEOT	75 (→ 934)
19800	FEBI	50 006 418	AUDI	19 (→ 181), ... , 116 (→ 220)
19800	FEBI	50 006 418	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
19800	FEBI	50 006 418	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
19800	FEBI	50 006 418	SKODA	19 (→ 1128), ... , 49 (→ 1140)
19800	FEBI	50 006 418	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 235 (→ 1356)
1985	INTERVALVES	2293	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
1985	INTERVALVES	2293	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
1987	OSVAT	291113	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
1987	OSVAT	291113	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
1987	OSVAT	291113	LANCIA	20 (→ 538)
1987	OSVAT	291113	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
1987	OSVAT	291113	SAAB	5 (→ 1046)
1987	OSVAT	291113	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
1988	OSVAT	291115	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
1988	OSVAT	291115	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
1988	OSVAT	291115	LANCIA	20 (→ 538)
1988	OSVAT	291115	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
1988	OSVAT	291115	SAAB	5 (→ 1046)
1988	OSVAT	291115	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
1989	OSVAT	291111	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
1989	OSVAT	291111	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
1989	OSVAT	291111	LANCIA	1 (→ 533)
1989	OSVAT	291111	OPEL	1 (→ 854)
1989	OSVAT	291111	SUBARU	1 (→ 1161)
1989	OSVAT	291111	SUZUKI	3 (→ 1164)
1989	OSVAT	291111	VAUXHALL	1 (→ 1189)
1990	OSVAT	291112	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
1990	OSVAT	291112	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
1990	OSVAT	291112	LANCIA	1 (→ 533)
1990	OSVAT	291112	OPEL	1 (→ 854)
1990	OSVAT	291112	SUBARU	1 (→ 1161)
1990	OSVAT	291112	SUZUKI	3 (→ 1164)
1990	OSVAT	291112	VAUXHALL	1 (→ 1189)
19942	FEBI	50 006 186	FIAT / IVECO	39 (→ 404), 41 (→ 404)
19942	FEBI	50 006 186	LANCIA	10 (→ 535)
1995	OSVAT	331116	AUDI	136 (→ 227), ... , 167 (→ 234)
1995	OSVAT	331116	SEAT	92 (→ 1115)
1995	OSVAT	331116	SKODA	56 (→ 1142)
1995	OSVAT	331116	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), 253 (→ 1362)
1996	OSVAT	331117	AUDI	136 (→ 227), ... , 166 (→ 234)
1996	OSVAT	331117	SEAT	92 (→ 1115), 97 (→ 1116)
1996	OSVAT	331117	SKODA	56 (→ 1142), 60 (→ 1142)
1996	OSVAT	331117	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), ... , 261 (→ 1364)
1997	OSVAT	331119	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
1997	OSVAT	331119	MITSUBISHI	13 (→ 815)
1997	OSVAT	331119	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
1997	OSVAT	331119	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
1997	OSVAT	331119	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
1998	INTERVALVES	26127	MERCEDES-BENZ	94 (→ 694), ... , 108 (→ 699)
1998	OSVAT	331120	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
1998	OSVAT	331120	MITSUBISHI	13 (→ 815)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
1998	OSVAT	331120	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
1998	OSVAT	331120	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
1998	OSVAT	331120	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
2 440 5815	FIAT / IVECO	291118	OPEL	46 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
2 440 5815	FIAT / IVECO	291118	VAUXHALL	43 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
2N124-10	CITROEN	81-1517	CITROEN	64 (→ 307), 66 (→ 308)
2S6Q-6564-AA	FORD	50 006 172	FORD	6 (→ 457)
2S6Q-6564-AA	FORD	50 006 172	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
2S6Q-6564-AA	FORD	50 006 172	PEUGEOT	5 (→ 917)
2S6Q-6564-AA	FORD	50 006 172	TOYOTA	4 (→ 1177)
2S7Q 6505 A1B	FORD	181019	FORD	69 (→ 475)
20-0001	METELLI	50 006 457	DAEWOO	7 (→ 319)
20-0001	METELLI	50 006 457	OPEL	4 (→ 854), ... , 122 (→ 899)
20-0001	METELLI	50 006 457	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 115 (→ 1235)
20-0004	METELLI	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
20-0004	METELLI	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
20-0004	METELLI	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
20-0004	METELLI	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
20-0004	METELLI	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
20-0011	METELLI	50 006 456	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 70 (→ 686)
20-0011	METELLI	50 006 456	SSANGYONG	3 (→ 1151)
20-0016	METELLI	50 006 428	CITROEN	30 (→ 297), ... , 58 (→ 306)
20-0016	METELLI	50 006 428	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
20-0016	METELLI	50 006 428	LANCIA	41 (→ 543)
20-0016	METELLI	50 006 428	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 75 (→ 934)
20-0017	METELLI	50 006 458	DAF	3 (→ 327)
20-0017	METELLI	50 006 458	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 113 (→ 425)
20-0017	METELLI	50 006 458	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 90 (→ 937)
20-0023	METELLI	50 006 422	FIAT / IVECO	15 (→ 399), ... , 101 (→ 422)
20-0023	METELLI	50 006 422	LANCIA	8 (→ 535), ... , 47 (→ 546)
20-0026	METELLI	50 006 424	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
20-0027	METELLI	50 006 431	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
20-0028	METELLI	50 006 426	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
20-0028	METELLI	50 006 426	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
20-0028	METELLI	50 006 426	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
20-0028	METELLI	50 006 426	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
20-0029	METELLI	50 006 425	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
20-0029	METELLI	50 006 425	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
20-0029	METELLI	50 006 425	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
20-0029	METELLI	50 006 425	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
20-0041	METELLI	50 006 411	AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
20-0041	METELLI	50 006 411	SKODA	13 (→ 1125)
20-0041	METELLI	50 006 411	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
20-0053	METELLI	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)
20-0053	METELLI	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
20-0053	METELLI	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
20-0053	METELLI	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
20-0053	METELLI	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
20-0053	METELLI	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
20-0053	METELLI	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
20-0053	METELLI	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)
20-0053	METELLI	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
20-0053	METELLI	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
20-0053	METELLI	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
20-0053	METELLI	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
20-0053	METELLI	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
20-0053	METELLI	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
20-0053	METELLI	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
20-0055	METELLI	50 006 414	BMW	55 (→ 263), 57 (→ 264)
20-0055	METELLI	50 006 414	ROVER	16 (→ 1039)
20-0057	METELLI	50 006 437	NISSAN	15 (→ 832), 23 (→ 834)
20-0057	METELLI	50 006 437	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
20-0057	METELLI	50 006 437	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1003)
20-0057	METELLI	50 006 437	VAUXHALL	74 (→ 1220)
20-0058	METELLI	50 006 418	AUDI	19 (→ 181), ... , 116 (→ 220)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
20-0058	METELLI	50 006 418	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
20-0058	METELLI	50 006 418	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
20-0058	METELLI	50 006 418	SKODA	19 (→ 1128), ... , 49 (→ 1140)
20-0058	METELLI	50 006 418	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 235 (→ 1356)
20-0062	METELLI	50 006 438	ALFA ROMEO	1 (→ 148), ... , 19 (→ 152)
20-0062	METELLI	50 006 438	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 53 (→ 408)
20-0062	METELLI	50 006 438	LANCIA	1 (→ 533)
20-0062	METELLI	50 006 438	OPEL	1 (→ 854), ... , 80 (→ 885)
20-0062	METELLI	50 006 438	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
20-0062	METELLI	50 006 438	SUBARU	1 (→ 1161)
20-0062	METELLI	50 006 438	SUZUKI	3 (→ 1164)
20-0062	METELLI	50 006 438	VAUXHALL	1 (→ 1189), ... , 76 (→ 1221)
20-0063	METELLI	50 006 433	CITROEN	12 (→ 292)
20-0063	METELLI	50 006 433	FORD	13 (→ 458)
20-0063	METELLI	50 006 433	MAZDA	6 (→ 604)
20-0063	METELLI	50 006 433	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
20-0063	METELLI	50 006 433	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
20-0066	METELLI	50 006 435	CITROEN	46 (→ 303), 49 (→ 304)
20-0066	METELLI	50 006 435	FIAT / IVECO	84 (→ 417), ... , 88 (→ 418)
20-0066	METELLI	50 006 435	FORD	62 (→ 473)
20-0066	METELLI	50 006 435	LANCIA	37 (→ 542), 38 (→ 543)
20-0066	METELLI	50 006 435	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 64 (→ 932)
2001	OSVAT	331110	AUDI	23 (→ 182), 24 (→ 183)
2001	OSVAT	331110	SKODA	14 (→ 1126)
2001	OSVAT	331110	VOLKSWAGEN	77 (→ 1292)
20010510110	BURKERT	50 006 473	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 4 (→ 343)
20010510110	BURKERT	50 006 473	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
20010510120	BURKERT	50 006 468	DEUTZ	5 (→ 343)
20010510130	BURKERT	50 006 471	DEUTZ	29 (→ 352), ... , 31 (→ 353)
20010510130	BURKERT	50 006 471	SAME	1 (→ 1051)
20010510130	BURKERT	50 006 471	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
20010510132	BURKERT	50 006 472	DEUTZ	29 (→ 352), ... , 31 (→ 353)
20010510132	BURKERT	50 006 472	SAME	1 (→ 1051)
20010510132	BURKERT	50 006 472	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
20010510150	BURKERT	50 006 474	DEUTZ	52 (→ 361), ... , 54 (→ 362)
20010522700	BURKERT	50 006 469	DEUTZ	28 (→ 352)
20010522700	BURKERT	50 006 469	MWM	6 (→ 821), ... , 9 (→ 822)
20010522700	BURKERT	50 006 469	RENAULT	124 (→ 1016), ... , 128 (→ 1017)
20010523200	BURKERT	50 006 470	MWM	12 (→ 822)
2002	OSVAT	331111	AUDI	23 (→ 182), 24 (→ 183)
2002	OSVAT	331111	SKODA	14 (→ 1126)
2002	OSVAT	331111	VOLKSWAGEN	77 (→ 1292)
2003	OSVAT	331112	VOLKSWAGEN	290 (→ 1371)
2004	OSVAT	331113	VOLKSWAGEN	290 (→ 1371)
2005	OSVAT	111208	BMW	45 (→ 261), 78 (→ 269)
20060711001	BURKERT	50 006 465	SCANIA	1 (→ 1062), ... , 10 (→ 1065)
201 VA 30308 000	MAHLE	105-35475	ROVER	6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
201 VE 30307 000	MAHLE	105-35474	ROVER	6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
2010	INTERVALVES	105-35502	FORD	24 (→ 461), ... , 26 (→ 462)
20100336060	BURKERT	50 006 446	HANOMAG	6 (→ 491)
20100336060	BURKERT	50 006 446	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 194 (→ 749)
20100412003	BURKERT	50 006 463	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 92 (→ 1422)
20100412003	BURKERT	50 006 463	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
20100470000	BURKERT	50 006 441	VOLVO	39 (→ 1399), ... , 55 (→ 1404)
20100470000	BURKERT	50 006 441	VOLVO-BM	3 (→ 1428), ... , 9 (→ 1430)
20100541360	BURKERT	50 006 466	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 361)
20100541360	BURKERT	50 006 466	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 483)
20100541360	BURKERT	50 006 466	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1173)
20100551160	BURKERT	50 006 467	DEUTZ	14 (→ 346)
20100591260	BURKERT	50 006 445	DEUTZ	12 (→ 346), ... , 25 (→ 351)
20100591260	BURKERT	50 006 445	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 513)
2019	OSVAT	181115	FORD	21 (→ 460), 22 (→ 461)
2019	OSVAT	181115	MAZDA	7 (→ 604)
2020	OSVAT	2641	HANOMAG	2 (→ 489)
2020	OSVAT	2641	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), 95 (→ 695)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
2020	OSVAT	2641	SEAT	99 (→ 1117)
2020	OSVAT	2641	STEYR	1 (→ 1156)
2022	OSVAT	2620	HANOMAG	1 (→ 489)
2022	OSVAT	2620	MERCEDES-BENZ	30 (→ 662)
2024	OSVAT	2619	MERCEDES-BENZ	8 (→ 654), ... , 29 (→ 661)
2039	INTERVALVES	2294	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
2039	INTERVALVES	2294	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
2039	INTERVALVES	2294	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
20405502	VOLVO	22221	DEUTZ	30 (→ 352), 32 (→ 353)
20405502	VOLVO	22221	VOLVO	57 (→ 1405)
20405502	VOLVO	22221	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
20405503	VOLVO	22220	DEUTZ	30 (→ 352), 32 (→ 353)
20405503	VOLVO	22220	VOLVO	57 (→ 1405)
20405503	VOLVO	22220	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
20412798	VOLVO	92-47020	VOLVO	93 (→ 1422), ... , 100 (→ 1424)
20441486	VOLVO	48227	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
20441945	VOLVO	48328	VOLVO	96 (→ 1423), 97 (→ 1423)
2045	INTERVALVES	39144	AUDI	13 (→ 177), ... , 18 (→ 181)
2045	INTERVALVES	39144	NISSAN	10 (→ 830)
2045	INTERVALVES	39144	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 66 (→ 1288)
2045	OSVAT	181112	FORD	5 (→ 456)
2045	OSVAT	181112	MAZDA	2 (→ 603)
20450002	VOLVO	48308	VOLVO	58 (→ 1405), 59 (→ 1405)
20459326	VOLVO	48327	VOLVO	96 (→ 1423), 97 (→ 1423)
20459329	VOLVO	92-47019	VOLVO	93 (→ 1422), ... , 100 (→ 1424)
2046	OSVAT	181113	FORD	5 (→ 456)
2046	OSVAT	181113	MAZDA	2 (→ 603)
20464020	VOLVO	48314	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030)
20464020	VOLVO	48314	VOLVO	82 (→ 1418)
2047	INTERVALVES	39183	AUDI	12 (→ 177), ... , 18 (→ 181)
2047	INTERVALVES	39183	VOLKSWAGEN	48 (→ 1276), ... , 63 (→ 1286)
2047	OSVAT	181108	FORD	72 (→ 475)
2047	OSVAT	181108	MAZDA	14 (→ 605)
2047	OSVAT	181108	VOLVO	29 (→ 1397)
2048	INTERVALVES	39116	AUDI	11 (→ 176), ... , 18 (→ 181)
2048	INTERVALVES	39116	NISSAN	10 (→ 830)
2048	INTERVALVES	39116	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 68 (→ 1289)
2048	OSVAT	181109	FORD	72 (→ 475)
2048	OSVAT	181109	MAZDA	14 (→ 605)
2048	OSVAT	181109	VOLVO	29 (→ 1397)
20510747	VOLVO	MK-8H	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
20510747	VOLVO	MK-8H	AUDI	2 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
20510747	VOLVO	MK-8H	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
20510747	VOLVO	MK-8H	CITROEN	43 (→ 302), ... , 65 (→ 307)
20510747	VOLVO	MK-8H	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 55 (→ 362)
20510747	VOLVO	MK-8H	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 117 (→ 426)
20510747	VOLVO	MK-8H	FORD	11 (→ 458), ... , 80 (→ 478)
20510747	VOLVO	MK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
20510747	VOLVO	MK-8H	LANCIA	15 (→ 536), ... , 40 (→ 543)
20510747	VOLVO	MK-8H	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
20510747	VOLVO	MK-8H	NISSAN	10 (→ 830), ... , 22 (→ 834)
20510747	VOLVO	MK-8H	OPEL	72 (→ 883)
20510747	VOLVO	MK-8H	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 92 (→ 938)
20510747	VOLVO	MK-8H	PORSCHE	10 (→ 947)
20510747	VOLVO	MK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 26 (→ 1030)
20510747	VOLVO	MK-8H	SAAB	4 (→ 1045)
20510747	VOLVO	MK-8H	SEAT	6 (→ 1079), ... , 89 (→ 1114)
20510747	VOLVO	MK-8H	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
20510747	VOLVO	MK-8H	STEYR	6 (→ 1157)
20510747	VOLVO	MK-8H	SUZUKI	8 (→ 1165)
20510747	VOLVO	MK-8H	VAUXHALL	69 (→ 1218)
20510747	VOLVO	MK-8H	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 295 (→ 1373)
20510747	VOLVO	MK-8H	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 101 (→ 1424)
20510747	VOLVO	MK-8H	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
20513284	VOLVO	48330	VOLVO	103 (→ 1424)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
20513285	VOLVO	48330	VOLVO	103 (→ 1424)
20516141	VOLVO	48309	VOLVO	58 (→ 1405), 59 (→ 1405)
20528110	VOLVO	48308	VOLVO	58 (→ 1405), 59 (→ 1405)
20528111	VOLVO	48308	VOLVO	58 (→ 1405), 59 (→ 1405)
20528113	VOLVO	48310	VOLVO	58 (→ 1405), ... , 61 (→ 1406)
2053	OSVAT	648208	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
2054	OSVAT	648207	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
20540012	VOLVO	48313	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030)
20540012	VOLVO	48313	VOLVO	82 (→ 1418)
20540013	VOLVO	48313	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030)
20540013	VOLVO	48313	VOLVO	82 (→ 1418)
20540017	VOLVO	48313	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030)
20540017	VOLVO	48313	VOLVO	82 (→ 1418)
20551761	VOLVO	48310	VOLVO	58 (→ 1405), ... , 61 (→ 1406)
20555102	VOLVO	92-47023	VOLVO	59 (→ 1405)
20555104	VOLVO	92-47024	VOLVO	59 (→ 1405)
2056	OSVAT	17045	FIAT / IVECO	151 (→ 440)
2056	OSVAT	17045	OM	12 (→ 844)
20561995	VOLVO	48315	RENAULT TRUCKS (RVI)	26 (→ 1030)
20561995	VOLVO	48315	VOLVO	101 (→ 1424)
20562837	VOLVO	81-47120	VOLVO	103 (→ 1425), 104 (→ 1425)
20564019	VOLVO	48314	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030)
20564019	VOLVO	48314	VOLVO	82 (→ 1418)
20564020	VOLVO	48314	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030)
20564020	VOLVO	48314	VOLVO	82 (→ 1418)
20564039	VOLVO	48312	VOLVO	61 (→ 1406)
20565912	VOLVO	22220	DEUTZ	30 (→ 352), 32 (→ 353)
20565912	VOLVO	22220	VOLVO	57 (→ 1405)
20565912	VOLVO	22220	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
20570965	VOLVO	48311	VOLVO	58 (→ 1405), 59 (→ 1405)
2060	INTERVALVES	17054	FIAT / IVECO	10 (→ 398), 12 (→ 398)
2060	INTERVALVES	17054	LANCIA	2 (→ 533)
2061	INTERVALVES	17055	FIAT / IVECO	10 (→ 398), ... , 13 (→ 399)
2061	INTERVALVES	17055	LANCIA	2 (→ 533), 3 (→ 533)
2061	OSVAT	6446	IHC-CASE (CNH)	2 (→ 511), ... , 5 (→ 511)
2062	INTERVALVES	2507	MAN	12 (→ 577), ... , 44 (→ 592)
2062	INTERVALVES	2507	SAVIEM	7 (→ 1055)
2062	OSVAT	6447	IHC-CASE (CNH)	2 (→ 511), ... , 5 (→ 511)
2063	INTERVALVES	25238	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
2063	INTERVALVES	25238	SAVIEM	7 (→ 1055)
2064	INTERVALVES	25237	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
2064	INTERVALVES	25237	SAVIEM	7 (→ 1055)
2070	INTERVALVES	1123	BMW	67 (→ 266)
2071	INTERVALVES	1156	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
20714469	VOLVO	22221	DEUTZ	30 (→ 352), 32 (→ 353)
20714469	VOLVO	22221	VOLVO	57 (→ 1405)
20714469	VOLVO	22221	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
2072	INTERVALVES	3474	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
2072	INTERVALVES	3474	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
2073	INTERVALVES	29416	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
2073	INTERVALVES	29416	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
20735572	VOLVO	48319	VOLVO	103 (→ 1424)
20739057	VOLVO	48319	VOLVO	103 (→ 1424)
20739058	VOLVO	48319	VOLVO	103 (→ 1424)
20740798	VOLVO	48315	RENAULT TRUCKS (RVI)	26 (→ 1030)
20740798	VOLVO	48315	VOLVO	101 (→ 1424)
20768506	VOLVO	48316	RENAULT TRUCKS (RVI)	26 (→ 1030)
20768506	VOLVO	48316	VOLVO	101 (→ 1424)
20768519	VOLVO	48316	RENAULT TRUCKS (RVI)	26 (→ 1030)
20768519	VOLVO	48316	VOLVO	101 (→ 1424)
2077	INTERVALVES	17024	FIAT / IVECO	95 (→ 420), 97 (→ 420)
2077	INTERVALVES	17024	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
2079	OSVAT	711032	MINI (BMW)	1 (→ 809)
2079	OSVAT	711032	TOYOTA	3 (→ 1177)
2080	OSVAT	711033	MINI (BMW)	1 (→ 809)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
2080	OSVAT	711033	TOYOTA	3 (→ 1177)
2084	INTERVALVES	17065	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
2084	INTERVALVES	17065	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
2084	INTERVALVES	17065	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
2085	INTERVALVES	17079	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
2085	INTERVALVES	17079	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
2085	INTERVALVES	17079	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
2087	INTERVALVES	17060	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
2087	INTERVALVES	17060	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
2087	INTERVALVES	17060	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
2087	OSVAT	291109	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
2087	OSVAT	291109	CHEVROLET	6 (→ 277)
2087	OSVAT	291109	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
2087	OSVAT	291109	OPEL	107 (→ 896)
2087	OSVAT	291109	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
2087	OSVAT	291109	VAUXHALL	102 (→ 1231)
2088	INTERVALVES	26032	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
2088	INTERVALVES	26032	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
2088	OSVAT	291110	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
2088	OSVAT	291110	CHEVROLET	6 (→ 277)
2088	OSVAT	291110	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
2088	OSVAT	291110	OPEL	107 (→ 896)
2088	OSVAT	291110	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
2088	OSVAT	291110	VAUXHALL	102 (→ 1231)
209 VA 30865 000	MAHLE	598141	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), ... , 21 (→ 1029)
209 VA 31063 000	MAHLE	595915	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), ... , 29 (→ 1031)
209 VA 31065 000	MAHLE	59109	RENAULT TRUCKS (RVI)	15 (→ 1027)
209 VE 30864 000	MAHLE	598142	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), ... , 21 (→ 1029)
209 VE 31062 000	MAHLE	598349	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), ... , 29 (→ 1031)
2090	INTERVALVES	17053	FIAT / IVECO	4 (→ 397)
2091	OSVAT	539020	NISSAN	38 (→ 837), 40 (→ 838)
2091	OSVAT	539020	OPEL	109 (→ 896), 114 (→ 898)
2091	OSVAT	539020	RENAULT	96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
2091	OSVAT	539020	VAUXHALL	104 (→ 1232), 109 (→ 1233)
20916916	VOLVO	81-47120	VOLVO	103 (→ 1425), 104 (→ 1425)
2092	OSVAT	539021	NISSAN	38 (→ 837), 40 (→ 838)
2092	OSVAT	539021	OPEL	109 (→ 896), 114 (→ 898)
2092	OSVAT	539021	RENAULT	96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
2092	OSVAT	539021	VAUXHALL	104 (→ 1232), 109 (→ 1233)
2094	INTERVALVES	1184	BMW	16 (→ 251)
21005	FEBI	50 006 437	NISSAN	15 (→ 832), 23 (→ 834)
21005	FEBI	50 006 437	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
21005	FEBI	50 006 437	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1003)
21005	FEBI	50 006 437	VAUXHALL	74 (→ 1220)
2101	OSVAT	261124	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
2101-1007010	LADA	105-34631	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
21011007010	LADA	105-34631	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
2101-1007012	LADA	171200	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
2101-1007032	LADA	81-17118	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
2101-1007033	LADA	81-17119	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
2102	OSVAT	261125	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
210279	DAF	81-8901	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
2.10620	DT-DIESEL TECHNIC AG	50 006 447	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 92 (→ 1422)
2.10620	DT-DIESEL TECHNIC AG	50 006 447	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
2.10620	DT-DIESEL TECHNIC AG	50 006 463	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 92 (→ 1422)
2.10620	DT-DIESEL TECHNIC AG	50 006 463	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
21067953	VOLVO	81-47120	VOLVO	103 (→ 1425), 104 (→ 1425)
2107	INTERVALVES	39114	SEAT	6 (→ 1079), ... , 10 (→ 1081)
2107	INTERVALVES	39114	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 23 (→ 1267)
2108-1007010	LADA	17091	LADA	6 (→ 528)
2108-1007010	LADA	171201	LADA	6 (→ 528)
2108-1007012	LADA	17092	LADA	3 (→ 527), 6 (→ 528)
2108-1007032	LADA	81-17120	LADA	3 (→ 527), ... , 7 (→ 528)
2108-1007033	LADA	81-17121	LADA	3 (→ 527), ... , 7 (→ 528)
21081-1007010	LADA	17090	LADA	3 (→ 527)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
2109	INTERVALVES	17073	FIAT / IVECO	97 (→ 420)
2109	OSVAT	2538	MAN	10 (→ 576)
2109	OSVAT	2538	RABA	1 (→ 953)
2109	OSVAT	2538	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034)
2109	OSVAT	2538	SAVIEM	4 (→ 1054)
2110	INTERVALVES	517983	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
2110	INTERVALVES	517983	MITSUBISHI	10 (→ 814)
2110	INTERVALVES	517983	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
2110	INTERVALVES	517983	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
2110	INTERVALVES	517983	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
2110	INTERVALVES	517983	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
2111	INTERVALVES	33005	VOLKSWAGEN	70 (→ 1290)
2113	INTERVALVES	17056	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
2113	INTERVALVES	17056	LANCIA	26 (→ 540)
2113	INTERVALVES	17056	SEAT	98 (→ 1117)
2114	INTERVALVES	26024	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
2114	INTERVALVES	26024	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
2116	INTERVALVES	39136	AUDI	59 (→ 198), ... , 124 (→ 222)
2116	INTERVALVES	39136	NISSAN	22 (→ 834)
2116	INTERVALVES	39136	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 171 (→ 1334)
2118	INTERVALVES	39143	AUDI	16 (→ 180), 36 (→ 187)
2118	INTERVALVES	39143	SEAT	26 (→ 1086)
2118	INTERVALVES	39143	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 91 (→ 1300)
21211	FEBI	50 006 327	BMW	37 (→ 258), ... , 54 (→ 263)
2123	OSVAT	331049	AUDI	19 (→ 181)
2123	OSVAT	331049	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290)
2124	OSVAT	331050	AUDI	19 (→ 181)
2124	OSVAT	331050	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290)
2125	INTERVALVES	1180	BMW	16 (→ 251)
2126	INTERVALVES	25127	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
2126	INTERVALVES	25127	STEYR	10 (→ 1158)
2128	INTERVALVES	1610	HANOMAG	6 (→ 491)
2128	INTERVALVES	1610	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
2129	OSVAT	331135	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)
2129	OSVAT	331135	FORD	51 (→ 469)
2129	OSVAT	331135	SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
2129	OSVAT	331135	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 275 (→ 1367)
2130	OSVAT	331136	AUDI	154 (→ 231), 156 (→ 232)
2130	OSVAT	331136	FORD	51 (→ 469)
2130	OSVAT	331136	SEAT	71 (→ 1108), 73 (→ 1108)
2130	OSVAT	331136	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 275 (→ 1367)
2130047/2	STEYR	81-3201	STEYR	11 (→ 1158)
2135	INTERVALVES	33044	AUDI	11 (→ 176), 14 (→ 178)
2135	INTERVALVES	33044	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), 84 (→ 1294)
2135	INTERVALVES	33044	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
2136	INTERVALVES	1602	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
2137	INTERVALVES	1603	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
2140	INTERVALVES	1657	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
2147	INTERVALVES	517962	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
2147	INTERVALVES	517962	VOLVO	4 (→ 1388)
215001	RUVILLE	50 006 322	BMW	13 (→ 250)
215002	RUVILLE	50 006 323	BMW	13 (→ 250)
215003	RUVILLE	50 006 324	BMW	35 (→ 257)
215004	RUVILLE	50 006 325	BMW	35 (→ 257)
215011	RUVILLE	50 006 232	BMW	10 (→ 249)
215013	RUVILLE	50 006 246	BMW	16 (→ 251)
215014	RUVILLE	50 006 234	BMW	70 (→ 267), ... , 76 (→ 269)
215015	RUVILLE	50 006 235	BMW	32 (→ 256)
215018	RUVILLE	50 006 239	BMW	30 (→ 255)
215024	RUVILLE	50 006 241	BMW	11 (→ 249)
215025	RUVILLE	50 006 326	BMW	17 (→ 251), 18 (→ 252)
21504	FEBI	50 006 430	CITROEN	44 (→ 302), 45 (→ 303)
21504	FEBI	50 006 430	FIAT / IVECO	79 (→ 415), 83 (→ 416)
21504	FEBI	50 006 430	LADA	10 (→ 529)
21504	FEBI	50 006 430	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
21504	FEBI	50 006 430	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 931)
21504	FEBI	50 006 430	SUZUKI	10 (→ 1166)
215101	RUVILLE	50 006 226	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 72 (→ 687)
215101	RUVILLE	50 006 226	SSANGYONG	5 (→ 1152)
215102	RUVILLE	50 006 227	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 72 (→ 687)
215102	RUVILLE	50 006 227	SSANGYONG	5 (→ 1152)
215107	RUVILLE	50 006 336	MERCEDES-BENZ	37 (→ 667)
215108	RUVILLE	50 006 212	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 100 (→ 696)
215109	RUVILLE	50 006 222	MERCEDES-BENZ	59 (→ 678), ... , 101 (→ 697)
215110	RUVILLE	50 006 223	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
215111	RUVILLE	50 006 284	MERCEDES-BENZ	34 (→ 664), ... , 70 (→ 685)
215111	RUVILLE	50 006 284	SSANGYONG	2 (→ 1150)
215112	RUVILLE	50 006 287	MERCEDES-BENZ	33 (→ 664), 64 (→ 681)
215113	RUVILLE	50 006 282	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 69 (→ 685)
215113	RUVILLE	50 006 282	SSANGYONG	1 (→ 1150)
215114	RUVILLE	50 006 337	MERCEDES-BENZ	65 (→ 682), 67 (→ 683)
215114	RUVILLE	50 006 337	SSANGYONG	3 (→ 1151)
215115	RUVILLE	50 006 375	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
215160	RUVILLE	50 006 372	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 83 (→ 691)
215161	RUVILLE	50 006 335	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 85 (→ 691)
215162	RUVILLE	50 006 376	MERCEDES-BENZ	74 (→ 687), ... , 87 (→ 692)
215194	RUVILLE	50 006 280	MERCEDES-BENZ	93 (→ 694), 105 (→ 698)
215195	RUVILLE	50 006 281	MERCEDES-BENZ	93 (→ 694), 105 (→ 698)
2152	INTERVALVES	16109	HANOMAG	4 (→ 490)
2152	INTERVALVES	16109	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
2152	INTERVALVES	16109	TOYOTA	28 (→ 1181)
215202	RUVILLE	50 006 258	FORD	3 (→ 456), ... , 10 (→ 457)
215208	RUVILLE	50 006 259	FORD	11 (→ 458), ... , 47 (→ 469)
215210	RUVILLE	50 006 261	FORD	37 (→ 466), 48 (→ 469)
215212	RUVILLE	50 006 260	FORD	73 (→ 476), ... , 80 (→ 478)
215214	RUVILLE	50 006 290	FORD	53 (→ 470), 54 (→ 471)
215214	RUVILLE	50 006 290	MAZDA	12 (→ 605)
215218	RUVILLE	50 006 257	FORD	65 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
2153	INTERVALVES	2573	MAN	12 (→ 577), ... , 44 (→ 592)
2153	INTERVALVES	2573	SAVIEM	7 (→ 1055)
215302	RUVILLE	50 006 338	OPEL	18 (→ 861), ... , 54 (→ 876)
215302	RUVILLE	50 006 338	VAUXHALL	17 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
215303	RUVILLE	50 006 279	OPEL	36 (→ 867)
215303	RUVILLE	50 006 279	VAUXHALL	35 (→ 1203)
215304	RUVILLE	50 006 393	OPEL	24 (→ 863), ... , 50 (→ 875)
215304	RUVILLE	50 006 393	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 47 (→ 1210)
215305	RUVILLE	50 006 339	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
215305	RUVILLE	50 006 339	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
215305	RUVILLE	50 006 339	VAUXHALL	78 (→ 1222), 79 (→ 1222)
215306	RUVILLE	50 006 272	OPEL	32 (→ 866), ... , 41 (→ 870)
215306	RUVILLE	50 006 272	VAUXHALL	30 (→ 1201), 38 (→ 1205)
215307	RUVILLE	50 006 256	OPEL	44 (→ 872)
215307	RUVILLE	50 006 256	VAUXHALL	41 (→ 1207)
215314	RUVILLE	50 006 392	OPEL	23 (→ 862), ... , 46 (→ 873)
215314	RUVILLE	50 006 392	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 43 (→ 1208)
215315	RUVILLE	50 006 296	OPEL	17 (→ 860), ... , 32 (→ 866)
215315	RUVILLE	50 006 296	VAUXHALL	15 (→ 1195)
215316	RUVILLE	50 007 570	OPEL	33 (→ 866)
215316	RUVILLE	50 007 570	VAUXHALL	32 (→ 1202)
215320	RUVILLE	50 006 249	OPEL	15 (→ 859)
215320	RUVILLE	50 006 249	VAUXHALL	13 (→ 1194)
215323	RUVILLE	50 006 269	OPEL	89 (→ 889)
215323	RUVILLE	50 006 269	VAUXHALL	86 (→ 1225)
215323	RUVILLE	50 006 294	DAEWOO	7 (→ 319)
215323	RUVILLE	50 006 294	OPEL	92 (→ 890), 95 (→ 891)
215323	RUVILLE	50 006 294	VAUXHALL	88 (→ 1226), 90 (→ 1226)
215330	RUVILLE	50 006 262	OPEL	58 (→ 877)
215330	RUVILLE	50 006 262	VAUXHALL	55 (→ 1212)
215331	RUVILLE	50 006 154	OPEL	70 (→ 882), 81 (→ 886)
215331	RUVILLE	50 006 154	VAUXHALL	67 (→ 1217), 77 (→ 1221)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
215335	RUVILLE	50 006 153	OPEL	70 (→ 882), 81 (→ 886)
215335	RUVILLE	50 006 153	VAUXHALL	67 (→ 1217), 77 (→ 1221)
215352	RUVILLE	50 006 341	OPEL	19 (→ 861), ... , 22 (→ 862)
215352	RUVILLE	50 006 341	VAUXHALL	18 (→ 1196), ... , 21 (→ 1197)
215354	RUVILLE	50 006 293	OPEL	20 (→ 861)
215354	RUVILLE	50 006 293	VAUXHALL	19 (→ 1197)
215355	RUVILLE	50 006 291	OPEL	40 (→ 870)
215355	RUVILLE	50 006 291	VAUXHALL	38 (→ 1205)
215360	RUVILLE	50 006 295	OPEL	75 (→ 884)
215360	RUVILLE	50 006 295	VAUXHALL	72 (→ 1219)
215398	RUVILLE	50 006 297	OPEL	4 (→ 854)
215398	RUVILLE	50 006 297	VAUXHALL	4 (→ 1189)
215399	RUVILLE	50 006 299	OPEL	35 (→ 867), ... , 90 (→ 889)
215399	RUVILLE	50 006 299	VAUXHALL	33 (→ 1202), ... , 84 (→ 1224)
2154	INTERVALVES	517963	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
2154	INTERVALVES	517963	MITSUBISHI	10 (→ 814)
2154	INTERVALVES	517963	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
2154	INTERVALVES	517963	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
2154	INTERVALVES	517963	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
2154	INTERVALVES	517963	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
215402	RUVILLE	50 006 202	AUDI	39 (→ 189), ... , 44 (→ 192)
215402	RUVILLE	50 006 202	SEAT	33 (→ 1091), ... , 35 (→ 1093)
215402	RUVILLE	50 006 202	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
215402	RUVILLE	50 006 202	VOLKSWAGEN	102 (→ 1306), ... , 110 (→ 1310)
215403	RUVILLE	50 006 210	SEAT	36 (→ 1094), ... , 42 (→ 1097)
215403	RUVILLE	50 006 210	SKODA	17 (→ 1127), ... , 20 (→ 1129)
215403	RUVILLE	50 006 210	VOLKSWAGEN	101 (→ 1305), ... , 115 (→ 1312)
215404	RUVILLE	50 006 304	AUDI	42 (→ 191), ... , 55 (→ 196)
215404	RUVILLE	50 006 304	FORD	31 (→ 464), ... , 33 (→ 465)
215404	RUVILLE	50 006 304	SEAT	39 (→ 1096), ... , 50 (→ 1100)
215404	RUVILLE	50 006 304	SKODA	19 (→ 1128), ... , 31 (→ 1134)
215404	RUVILLE	50 006 304	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 133 (→ 1319)
215404	RUVILLE	50006304/1	AUDI	42 (→ 191), ... , 55 (→ 196)
215404	RUVILLE	50006304/1	FORD	31 (→ 464), ... , 33 (→ 465)
215404	RUVILLE	50006304/1	SEAT	39 (→ 1096), ... , 50 (→ 1100)
215404	RUVILLE	50006304/1	SKODA	19 (→ 1128), ... , 31 (→ 1134)
215404	RUVILLE	50006304/1	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 133 (→ 1319)
215405	RUVILLE	50 007 577	VOLKSWAGEN	216 (→ 1349), 218 (→ 1350)
215406	RUVILLE	50 006 388	AUDI	47 (→ 194)
215406	RUVILLE	50 006 388	SEAT	38 (→ 1095), 45 (→ 1099)
215406	RUVILLE	50 006 388	SKODA	24 (→ 1132), 28 (→ 1133)
215406	RUVILLE	50 006 388	VOLKSWAGEN	108 (→ 1309), ... , 129 (→ 1318)
215407	RUVILLE	50 006 300	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
215407	RUVILLE	50 006 300	SKODA	13 (→ 1125)
215407	RUVILLE	50 006 300	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
215408	RUVILLE	50 006 301	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
215408	RUVILLE	50 006 301	SKODA	13 (→ 1125)
215408	RUVILLE	50 006 301	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
215409	RUVILLE	50 006 205	AUDI	37 (→ 188), 43 (→ 191)
215409	RUVILLE	50 006 205	FORD	29 (→ 463)
215409	RUVILLE	50 006 205	SEAT	28 (→ 1088), 32 (→ 1091)
215409	RUVILLE	50 006 205	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 109 (→ 1310)
215411	RUVILLE	50 006 204	SEAT	29 (→ 1089), 31 (→ 1090)
215411	RUVILLE	50 006 204	SKODA	15 (→ 1126)
215411	RUVILLE	50 006 204	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 98 (→ 1303)
215414	RUVILLE	50 006 215	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
215415	RUVILLE	50 006 216	AUDI	11 (→ 176), ... , 35 (→ 186)
215415	RUVILLE	50 006 216	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296), 100 (→ 1304)
215419	RUVILLE	50 006 203	AUDI	34 (→ 186), 36 (→ 187)
215419	RUVILLE	50 006 203	SEAT	26 (→ 1087), 27 (→ 1087)
215419	RUVILLE	50 006 203	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
215420	RUVILLE	50 006 211	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
215421	RUVILLE	50 007 575	AUDI	112 (→ 218)
215421	RUVILLE	50 007 575	MITSUBISHI	13 (→ 815)
215421	RUVILLE	50 007 575	SEAT	80 (→ 1110)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
215421	RUVILLE	50 007 575	SKODA	44 (→ 1138)
215421	RUVILLE	50 007 575	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 274 (→ 1367)
215422	RUVILLE	50 007 576	AUDI	112 (→ 218)
215422	RUVILLE	50 007 576	MITSUBISHI	13 (→ 815)
215422	RUVILLE	50 007 576	SEAT	80 (→ 1110)
215422	RUVILLE	50 007 576	SKODA	44 (→ 1138)
215422	RUVILLE	50 007 576	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 274 (→ 1367)
215423	RUVILLE	50 007 578	AUDI	118 (→ 220)
215423	RUVILLE	50 007 578	SEAT	83 (→ 1112)
215423	RUVILLE	50 007 578	SKODA	47 (→ 1139)
215423	RUVILLE	50 007 578	VOLKSWAGEN	228 (→ 1353), 229 (→ 1354)
215429	RUVILLE	50 007 582	VOLKSWAGEN	221 (→ 1351)
215431	RUVILLE	50 006 110	VOLKSWAGEN	230 (→ 1354)
215480	RUVILLE	50 006 214	AUDI	13 (→ 178), ... , 18 (→ 181)
215480	RUVILLE	50 006 214	NISSAN	10 (→ 831)
215480	RUVILLE	50 006 214	VOLKSWAGEN	50 (→ 1277), ... , 66 (→ 1289)
215498	RUVILLE	50 006 218	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 68 (→ 1289)
215499	RUVILLE	50 006 219	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279)
2155	OSVAT	331118	AUDI	106 (→ 217)
215501	RUVILLE	50 006 275	RENAULT	20 (→ 979), 21 (→ 979)
215502	RUVILLE	50 006 278	RENAULT	45 (→ 989)
215503	RUVILLE	50 006 333	RENAULT	42 (→ 988)
215504	RUVILLE	50 006 277	MITSUBISHI	10 (→ 814)
215504	RUVILLE	50 006 277	RENAULT	35 (→ 985), ... , 43 (→ 988)
215504	RUVILLE	50 006 277	VOLVO	10 (→ 1391), 11 (→ 1391)
215506	RUVILLE	50 006 334	MITSUBISHI	10 (→ 814)
215506	RUVILLE	50 006 334	RENAULT	35 (→ 985), 43 (→ 988)
215506	RUVILLE	50 006 334	VOLVO	11 (→ 1391)
215509	RUVILLE	50 006 121	RENAULT	68 (→ 998), ... , 72 (→ 999)
215519	RUVILLE	50 006 276	RENAULT	38 (→ 986)
215542	RUVILLE	50 006 273	RENAULT	91 (→ 1005)
2157	INTERVALVES	48115	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
2157	INTERVALVES	48115	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
2157	OSVAT	331121	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
2157	OSVAT	331121	MITSUBISHI	13 (→ 815)
2157	OSVAT	331121	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
2157	OSVAT	331121	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
2157	OSVAT	331121	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
215702	RUVILLE	50 006 283	AUDI	109 (→ 217), 110 (→ 218)
215702	RUVILLE	50 006 283	VOLKSWAGEN	212 (→ 1348), ... , 231 (→ 1355)
2158	INTERVALVES	48114	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
2158	INTERVALVES	48114	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
2158	OSVAT	331122	AUDI	112 (→ 218), ... , 120 (→ 221)
2158	OSVAT	331122	MITSUBISHI	13 (→ 815)
2158	OSVAT	331122	SEAT	80 (→ 1110), 83 (→ 1111)
2158	OSVAT	331122	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
2158	OSVAT	331122	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
215802	RUVILLE	50 006 266	FIAT / IVECO	50 (→ 407)
215804	RUVILLE	50 007 568	ALFA ROMEO	14 (→ 151)
215804	RUVILLE	50 007 568	FIAT / IVECO	45 (→ 405), 46 (→ 406)
215804	RUVILLE	50 007 568	LANCIA	18 (→ 538)
215805	RUVILLE	50 007 572	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
215805	RUVILLE	50 007 572	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 9 (→ 398)
215805	RUVILLE	50 007 572	LANCIA	1 (→ 533)
215810	RUVILLE	50 006 186	FIAT / IVECO	39 (→ 404), 41 (→ 404)
215810	RUVILLE	50 006 186	LANCIA	10 (→ 535)
2159	OSVAT	539026	CITROEN	10 (→ 291)
2159	OSVAT	539026	PEUGEOT	13 (→ 918)
215901	RUVILLE	50 006 264	LADA	4 (→ 527)
215901	RUVILLE	50 006 264	NISSAN	11 (→ 831)
215901	RUVILLE	50 006 264	PEUGEOT	15 (→ 919), 25 (→ 921)
215901	RUVILLE	50 006 264	ROVER	8 (→ 1038), 11 (→ 1038)
215902	RUVILLE	50 006 265	HONDA	7 (→ 502)
215902	RUVILLE	50 006 265	PEUGEOT	31 (→ 922), 32 (→ 922)
215902	RUVILLE	50 006 265	ROVER	13 (→ 1039)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
215903	RUVILLE	50 006 268	PEUGEOT	88 (→ 936)
215904	RUVILLE	50 006 331	FIAT / IVECO	80 (→ 415), 82 (→ 416)
215904	RUVILLE	50 006 331	PEUGEOT	56 (→ 929), 57 (→ 930)
215905	RUVILLE	50 006 267	DAF	3 (→ 327)
215905	RUVILLE	50 006 267	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
215905	RUVILLE	50 006 267	PEUGEOT	89 (→ 937), 90 (→ 937)
215906	RUVILLE	50 006 389	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
215906	RUVILLE	50 006 389	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
215906	RUVILLE	50 006 389	LANCIA	34 (→ 542)
215906	RUVILLE	50 006 389	PEUGEOT	60 (→ 931)
215906	RUVILLE	50 006 389	SUZUKI	10 (→ 1166)
215910	RUVILLE	50 006 220	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
215910	RUVILLE	50 006 220	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
215910	RUVILLE	50 006 220	HONDA	7 (→ 502)
215910	RUVILLE	50 006 220	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
215910	RUVILLE	50 006 220	LADA	8 (→ 528)
215910	RUVILLE	50 006 220	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
215910	RUVILLE	50 006 220	ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
215910	RUVILLE	50 006 220	SUZUKI	9 (→ 1166)
215910	RUVILLE	50 006 220	TALBOT	1 (→ 1169)
215910	RUVILLE	50 006 220	TOYOTA	15 (→ 1179)
215913	RUVILLE	50 006 263	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
215913	RUVILLE	50 006 263	FIAT / IVECO	68 (→ 412), 69 (→ 413)
215913	RUVILLE	50 006 263	HYUNDAI	7 (→ 507)
215913	RUVILLE	50 006 263	LADA	8 (→ 528)
215913	RUVILLE	50 006 263	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 47 (→ 927)
215913	RUVILLE	50 006 263	ROVER	14 (→ 1039)
215913	RUVILLE	50 006 263	SUZUKI	9 (→ 1166)
215913	RUVILLE	50 006 263	TALBOT	1 (→ 1169)
215916	RUVILLE	50 007 573	MAZDA	6 (→ 604)
215916	RUVILLE	50 007 573	MINI (BMW)	3 (→ 809)
215916	RUVILLE	50 007 573	PEUGEOT	17 (→ 919)
215918	RUVILLE	50 007 574	MAZDA	6 (→ 604)
215918	RUVILLE	50 007 574	MINI (BMW)	3 (→ 809)
215918	RUVILLE	50 007 574	PEUGEOT	17 (→ 919)
2160	OSVAT	539027	CITROEN	10 (→ 291)
2160	OSVAT	539027	PEUGEOT	13 (→ 918)
2165	OSVAT	539009	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
2165	OSVAT	539009	FORD	13 (→ 458)
2165	OSVAT	539009	MAZDA	6 (→ 604)
2165	OSVAT	539009	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
2165	OSVAT	539009	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
2165	OSVAT	539009	VOLVO	3 (→ 1388)
2166	OSVAT	539010	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
2166	OSVAT	539010	FORD	13 (→ 458)
2166	OSVAT	539010	MAZDA	6 (→ 604)
2166	OSVAT	539010	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
2166	OSVAT	539010	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
2166	OSVAT	539010	VOLVO	3 (→ 1388)
21669	FEBI	50 006 375	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
2167	OSVAT	105-35630	DAF	12 (→ 329)
21670	FEBI	50 006 374	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 53 (→ 674)
2168	OSVAT	105-35631	DAF	12 (→ 329)
2169	INTERVALVES	515320	CHRYSLER	3 (→ 281)
2169	INTERVALVES	515320	RENAULT	88 (→ 1005), ... , 91 (→ 1005)
2169	OSVAT	105-35619	DAF	18 (→ 331)
2170	OSVAT	105-35620	DAF	17 (→ 330), ... , 19 (→ 331)
2171	OSVAT	105-35621	DAF	17 (→ 330), 20 (→ 331)
217301	RUVILLE	50 006 329	MITSUBISHI	19 (→ 817)
217301	FEBI	50 006 329	MITSUBISHI	19 (→ 817)
2177	OSVAT	171072	FIAT / IVECO	161 (→ 443)
2178	OSVAT	171109	FIAT / IVECO	161 (→ 443)
2179	OSVAT	171111	FIAT / IVECO	162 (→ 443)
2180	OSVAT	171112	FIAT / IVECO	162 (→ 443)
2181	OSVAT	181110	FORD	57 (→ 472)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
2181	OSVAT	181110	VOLVO	24 (→ 1396)
2182	OSVAT	181111	FORD	57 (→ 472)
2182	OSVAT	181111	VOLVO	24 (→ 1396)
2186	INTERVALVES	48151	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
2186	INTERVALVES	48151	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
2190	INTERVALVES	1132	BMW	67 (→ 266)
2192	INTERVALVES	17036	FIAT / IVECO	23 (→ 400), ... , 102 (→ 422)
2192	INTERVALVES	17036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
2194	INTERVALVES	517982	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
2194	INTERVALVES	517982	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
21945	FEBI	50 006 435	CITROEN	46 (→ 303), 49 (→ 304)
21945	FEBI	50 006 435	FIAT / IVECO	84 (→ 417), ... , 88 (→ 418)
21945	FEBI	50 006 435	FORD	62 (→ 473)
21945	FEBI	50 006 435	LANCIA	37 (→ 542), 38 (→ 543)
21945	FEBI	50 006 435	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 64 (→ 932)
2195	INTERVALVES	33008	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 281 (→ 1369)
2195	OSVAT	261122	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655)
2196	OSVAT	261123	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655)
21967	FEBI	50 006 278	RENAULT	45 (→ 989)
2197	OSVAT	331137	AUDI	8 (→ 175)
2197	OSVAT	331137	SEAT	19 (→ 1085), ... , 23 (→ 1086)
2197	OSVAT	331137	SKODA	7 (→ 1123), ... , 11 (→ 1125)
2197	OSVAT	331137	VOLKSWAGEN	40 (→ 1273), ... , 42 (→ 1273)
21970	FEBI	50 006 334	MITSUBISHI	10 (→ 814)
21970	FEBI	50 006 334	RENAULT	35 (→ 985), 43 (→ 988)
21970	FEBI	50 006 334	VOLVO	11 (→ 1391)
2198	OSVAT	261135	MERCEDES-BENZ	16 (→ 657)
21987	FEBI	50 006 198	DACIA	7 (→ 315)
21987	FEBI	50 006 198	MITSUBISHI	10 (→ 814)
21987	FEBI	50 006 198	RENAULT	35 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
21987	FEBI	50 006 198	VOLVO	11 (→ 1391)
2199	OSVAT	261126	CHRYSLER	2 (→ 281)
2199	OSVAT	261126	MERCEDES-BENZ	17 (→ 657)
2199	OSVAT	261126	SMART	6 (→ 1146)
22 41 0 411 804	BMW	81-1116	BMW	3 (→ 247)
2200	OSVAT	261127	CHRYSLER	2 (→ 281)
2200	OSVAT	261127	MERCEDES-BENZ	17 (→ 657)
2200	OSVAT	261127	SMART	6 (→ 1146)
22001	TRW	2282	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
22001	TRW	2282	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
22008	FEBI	50 006 429	RENAULT	93 (→ 1006), 95 (→ 1007)
220655401	DAF	81-1200	DAF	14 (→ 330), 16 (→ 330)
2208	INTERVALVES	V3426	NISSAN	1 (→ 828), 4 (→ 828)
2209	INTERVALVES	S3427	NISSAN	1 (→ 828), 4 (→ 828)
2209	OSVAT	701034	NISSAN	16 (→ 832)
2210	OSVAT	701035	NISSAN	16 (→ 832)
22105	TRW	2294	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
22105	TRW	2294	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
22105	TRW	2294	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
22108	TRW	2279	DEUTZ	39 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
22108	TRW	2279	TAM	1 (→ 1172)
2215	INTERVALVES	538930	CHRYSLER	4 (→ 281)
2215	INTERVALVES	538930	CITROEN	61 (→ 306)
2215	INTERVALVES	538930	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
2215	INTERVALVES	538930	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
2215	INTERVALVES	538930	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
2215	OSVAT	48306	RENAULT TRUCKS (RVI)	22 (→ 1029)
2216	OSVAT	48307	RENAULT TRUCKS (RVI)	22 (→ 1029)
22163	TRW	22199	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 26 (→ 351)
22163	TRW	22199	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
22164	TRW	22165	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 27 (→ 351)
22164	TRW	22165	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
22200	TRW	22199	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 26 (→ 351)
22200	TRW	22199	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
2221	INTERVALVES	33027	AUDI	11 (→ 176), 12 (→ 177)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
2221	INTERVALVES	33027	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 53 (→ 1280)
2221	INTERVALVES	33027	VOLVO	5 (→ 1389)
2221	OSVAT	48308	VOLVO	58 (→ 1405), 59 (→ 1405)
22211-21010	HYUNDAI	V3142	HYUNDAI	2 (→ 506)
22211-21010	HYUNDAI	V3142	MITSUBISHI	2 (→ 813), ... , 8 (→ 814)
22211-21010	HYUNDAI	V3142	SUBARU	2 (→ 1161)
22211-21010	HYUNDAI	V3142	SUZUKI	4 (→ 1164)
22211-22003	HYUNDAI	761010	HYUNDAI	1 (→ 506), 4 (→ 506)
22211-26600	HYUNDAI	761012	HYUNDAI	5 (→ 506)
22211-42520	HYUNDAI	821000	HYUNDAI	8 (→ 507)
22211-42520	HYUNDAI	821000	KIA	1 (→ 524)
22211-42520	HYUNDAI	821000	MITSUBISHI	18 (→ 816), ... , 20 (→ 818)
22212-21004	HYUNDAI	S3143	HYUNDAI	2 (→ 506)
22212-21004	HYUNDAI	S3143	MITSUBISHI	2 (→ 813), ... , 8 (→ 814)
22212-21004	HYUNDAI	S3143	SUBARU	2 (→ 1161)
22212-21004	HYUNDAI	S3143	SUZUKI	4 (→ 1164)
22212-21304	HYUNDAI	S3143	HYUNDAI	2 (→ 506)
22212-21304	HYUNDAI	S3143	MITSUBISHI	2 (→ 813), ... , 8 (→ 814)
22212-21304	HYUNDAI	S3143	SUBARU	2 (→ 1161)
22212-21304	HYUNDAI	S3143	SUZUKI	4 (→ 1164)
22212-22011	HYUNDAI	761011	HYUNDAI	1 (→ 506), 4 (→ 506)
22212-26000	HYUNDAI	761013	HYUNDAI	5 (→ 506)
22212-29000	HYUNDAI	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
22212-29000	HYUNDAI	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
22212-29000	HYUNDAI	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
22212-29000	HYUNDAI	537747	LADA	8 (→ 528)
22212-29000	HYUNDAI	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
22212-29000	HYUNDAI	537747	ROVER	14 (→ 1039)
22212-29000	HYUNDAI	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
22212-29000	HYUNDAI	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
22212-42520	HYUNDAI	821001	HYUNDAI	8 (→ 507)
22212-42520	HYUNDAI	821001	KIA	1 (→ 524)
22212-42520	HYUNDAI	821001	MITSUBISHI	18 (→ 816), ... , 20 (→ 818)
2222	OSVAT	48309	VOLVO	58 (→ 1405), 59 (→ 1405)
2223	INTERVALVES	517981	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
2223	INTERVALVES	517981	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
2224	TRW	2282	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
2224	TRW	2282	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
2224	OSVAT	48330	VOLVO	103 (→ 1424)
22249	FEBI	50 006 497	CHRYSLER	6 (→ 282)
22249	FEBI	50 006 497	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), ... , 111 (→ 700)
22249	FEBI	50 006 497	STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
2225	OSVAT	48327	VOLVO	96 (→ 1423), 97 (→ 1423)
2227	FEBI	50 006 211	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
2227	OSVAT	171117	FIAT / IVECO	17 (→ 399), 18 (→ 399)
2227	OSVAT	171117	LANCIA	6 (→ 534)
2228	OSVAT	171118	FIAT / IVECO	17 (→ 399), 18 (→ 399)
2228	OSVAT	171118	LANCIA	6 (→ 534)
2229	OSVAT	291117	OPEL	46 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
2229	OSVAT	291117	VAUXHALL	43 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
2230	OSVAT	291118	OPEL	46 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
2230	OSVAT	291118	VAUXHALL	43 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
22328	FEBI	50 006 138	SEAT	14 (→ 1083)
22328	FEBI	50 006 138	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
2233	OSVAT	105-35632	CUMMINS	2 (→ 311)
2233	OSVAT	105-35632	DAF	13 (→ 329)
2233	OSVAT	105-35632	FIAT / IVECO	145 (→ 438)
2234	OSVAT	105-35633	CUMMINS	2 (→ 311)
2234	OSVAT	105-35633	DAF	13 (→ 329)
2234	OSVAT	105-35633	FIAT / IVECO	145 (→ 438)
22342	FEBI	50 006 415	AUDI	6 (→ 175), 7 (→ 175)
22342	FEBI	50 006 415	SEAT	5 (→ 1079), ... , 22 (→ 1086)
22342	FEBI	50 006 415	SKODA	4 (→ 1123), ... , 8 (→ 1124)
22342	FEBI	50 006 415	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), ... , 42 (→ 1273)
22344	FEBI	50 006 411	AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
22344	FEBI	50 006 411	SKODA	13 (→ 1125)
22344	FEBI	50 006 411	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
223635	SCANIA	81-34002	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
2240	INTERVALVES	105-35501	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
2241	INTERVALVES	5200	SAAB	15 (→ 1047)
2246	OSVAT	16136	FORD	89 (→ 480)
2246	OSVAT	16136	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
2246	OSVAT	16136	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
2246	OSVAT	16136	TOYOTA	28 (→ 1181)
2247	OSVAT	16106	FORD	89 (→ 480)
2247	OSVAT	16106	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
2247	OSVAT	16106	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
2247	OSVAT	16106	TOYOTA	28 (→ 1181)
2248	OSVAT	1659	HANOMAG	6 (→ 491)
2248	OSVAT	1659	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
2249	OSVAT	1610	HANOMAG	6 (→ 491)
2249	OSVAT	1610	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
2250	OSVAT	1602	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
2251	INTERVALVES	537841	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
2251	INTERVALVES	537841	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
2251	OSVAT	1603	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
2253	INTERVALVES	537840	CITROEN	1 (→ 289)
2253	INTERVALVES	537840	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
2254	INTERVALVES	537844	CITROEN	1 (→ 289)
2254	INTERVALVES	537844	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
2261	INTERVALVES	39262	SEAT	10 (→ 1081)
2261	INTERVALVES	39262	VOLKSWAGEN	22 (→ 1266), 23 (→ 1267)
2262	INTERVALVES	29107	DAEWOO	7 (→ 318)
2262	INTERVALVES	29107	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
2262	INTERVALVES	29107	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
227 VA 30414 000	MAHLE	25238	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
227 VA 30414 000	MAHLE	25238	SAVIEM	7 (→ 1055)
227 VA 30911 000	MAHLE	25301	MAN	36 (→ 589)
227 VA 30913 000	MAHLE	25311	MAN	16 (→ 579), ... , 18 (→ 580)
227 VA 30959 000	MAHLE	25305	MAN	7 (→ 575)
227 VA 31033 000	MAHLE	2560	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
227 VA 31033 000	MAHLE	2560	STEYR	10 (→ 1158)
227 VE 30412 000	MAHLE	25237	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
227 VE 30412 000	MAHLE	25237	SAVIEM	7 (→ 1055)
227 VE 30910 000	MAHLE	25300	MAN	36 (→ 589)
227 VE 30912 000	MAHLE	25310	MAN	16 (→ 579), ... , 18 (→ 580)
227 VE 30958 000	MAHLE	25304	MAN	7 (→ 575)
227 VE 31032 000	MAHLE	25127	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
227 VE 31032 000	MAHLE	25127	STEYR	10 (→ 1158)
22700	FEBI	50 006 480	CITROEN	26 (→ 295), 42 (→ 302)
22700	FEBI	50 006 480	PEUGEOT	35 (→ 923), ... , 77 (→ 934)
2276	OSVAT	2294	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
2276	OSVAT	2294	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
2276	OSVAT	2294	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
2283	INTERVALVES	2656	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
2284	INTERVALVES	2664	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
2285	OSVAT	50 009 050	FIAT / IVECO	154 (→ 441)
2285	OSVAT	50 009 050	OM	13 (→ 845)
2286	INTERVALVES	171110	FIAT / IVECO	164 (→ 443), ... , 166 (→ 444)
2286	OSVAT	17072	FIAT / IVECO	154 (→ 441)
2286	OSVAT	17072	OM	13 (→ 845)
2287	INTERVALVES	531005	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
2287	INTERVALVES	531005	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
2287	INTERVALVES	531005	HONDA	7 (→ 502)
2287	INTERVALVES	531005	LADA	9 (→ 529)
2287	INTERVALVES	531005	PEUGEOT	31 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
2287	INTERVALVES	531005	ROVER	13 (→ 1038)
2292	INTERVALVES	26017	MERCEDES-BENZ	99 (→ 696)
2293	INTERVALVES	2620	HANOMAG	1 (→ 489)
2293	INTERVALVES	2620	MERCEDES-BENZ	30 (→ 662)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
2293	OSVAT	105-35644	CUMMINS	4 (→ 311)
2294	INTERVALVES	2635	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), 27 (→ 660)
2294	OSVAT	105-35645	CUMMINS	4 (→ 311)
2313	INTERVALVES	2531	MAN	9 (→ 576)
2313	INTERVALVES	2531	RABA	2 (→ 953)
2313	INTERVALVES	2531	ROMAN-DIESEL	3 (→ 1034)
2313	INTERVALVES	2531	SAVIEM	5 (→ 1054)
2314	INTERVALVES	2530	MAN	9 (→ 576), 10 (→ 576)
2314	INTERVALVES	2530	RABA	1 (→ 953), 2 (→ 953)
2314	INTERVALVES	2530	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
2314	INTERVALVES	2530	SAVIEM	4 (→ 1054), 5 (→ 1054)
2315	INTERVALVES	2655	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
2318	INTERVALVES	33023	AUDI	29 (→ 184), ... , 74 (→ 205)
2318	INTERVALVES	33023	NISSAN	22 (→ 834)
2318	INTERVALVES	33023	SEAT	55 (→ 1101)
2318	INTERVALVES	33023	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
23200	FEBI	50 006 486	NISSAN	14 (→ 832), ... , 24 (→ 835)
23200	FEBI	50 006 486	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
23200	FEBI	50 006 486	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1004)
23200	FEBI	50 006 486	VAUXHALL	74 (→ 1220)
232018	SCANIA	105-35505	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
2321	INTERVALVES	7885	FORD	59 (→ 472), ... , 80 (→ 478)
2334	INTERVALVES	105-02077	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
2334	INTERVALVES	105-02077	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
2334	INTERVALVES	105-02077	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
2335	INTERVALVES	105-02076	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
2335	INTERVALVES	105-02076	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
2335	INTERVALVES	105-02076	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
2344	INTERVALVES	11211	BMW	81 (→ 270)
2345	INTERVALVES	11214	BMW	81 (→ 270)
2347	INTERVALVES	29185	LADA	11 (→ 529)
2347	INTERVALVES	29185	OPEL	96 (→ 891), 97 (→ 892)
2347	INTERVALVES	29185	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
2349	INTERVALVES	517609	RENAULT	59 (→ 996), 61 (→ 996)
2349	INTERVALVES	517609	VOLVO	14 (→ 1392), 21 (→ 1394)
2351	INTERVALVES	33050	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
2351	INTERVALVES	33050	SEAT	57 (→ 1102)
2351	INTERVALVES	33050	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
2352	INTERVALVES	33125	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
2352	INTERVALVES	33125	SEAT	57 (→ 1102)
2352	INTERVALVES	33125	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
235207	RUVILLE	50 006 485	CITROEN	13 (→ 292), 14 (→ 292)
235207	RUVILLE	50 006 485	FORD	13 (→ 458)
235207	RUVILLE	50 006 485	MAZDA	6 (→ 604)
235207	RUVILLE	50 006 485	MINI (BMW)	3 (→ 809)
235207	RUVILLE	50 006 485	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 21 (→ 920)
235320	RUVILLE	50 006 406	DAEWOO	7 (→ 319)
235320	RUVILLE	50 006 406	OPEL	4 (→ 854), ... , 95 (→ 891)
235320	RUVILLE	50 006 406	VAUXHALL	4 (→ 1190), ... , 91 (→ 1227)
235356	RUVILLE	50 006 483	OPEL	6 (→ 855), ... , 10 (→ 858)
235356	RUVILLE	50 006 483	VAUXHALL	6 (→ 1191), ... , 10 (→ 1193)
2354	INTERVALVES	518293	DACIA	1 (→ 314)
2354	INTERVALVES	518293	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
2354	INTERVALVES	518293	RENAULT	1 (→ 972), ... , 8 (→ 974)
2354	INTERVALVES	518293	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
2354	OSVAT	7837	FORD	59 (→ 472), ... , 80 (→ 478)
235405	RUVILLE	50 006 410	AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
235405	RUVILLE	50 006 410	SKODA	13 (→ 1126)
235405	RUVILLE	50 006 410	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
235408	RUVILLE	50 006 149	AUDI	137 (→ 227), ... , 144 (→ 229)
235408	RUVILLE	50 006 149	SEAT	92 (→ 1115), ... , 94 (→ 1116)
235408	RUVILLE	50 006 149	SKODA	56 (→ 1142), 57 (→ 1142)
235408	RUVILLE	50 006 149	VOLKSWAGEN	252 (→ 1362), ... , 263 (→ 1365)
235501	RUVILLE	50 006 486	NISSAN	14 (→ 832), ... , 24 (→ 835)
235501	RUVILLE	50 006 486	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
235501	RUVILLE	50 006 486	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1004)
235501	RUVILLE	50 006 486	VAUXHALL	74 (→ 1220)
2357	OSVAT	7885	FORD	59 (→ 472), ... , 80 (→ 478)
235700	RUVILLE	50 006 148	AUDI	142 (→ 229), ... , 147 (→ 229)
235700	RUVILLE	50 006 148	SEAT	96 (→ 1116), 97 (→ 1116)
235700	RUVILLE	50 006 148	SKODA	58 (→ 1142), ... , 60 (→ 1143)
235700	RUVILLE	50 006 148	VOLKSWAGEN	259 (→ 1364), ... , 261 (→ 1364)
235701	RUVILLE	50 006 144	AUDI	157 (→ 232), ... , 170 (→ 235)
235701	RUVILLE	50 006 144	SEAT	73 (→ 1108)
235701	RUVILLE	50 006 144	SKODA	61 (→ 1143)
235701	RUVILLE	50 006 144	VOLKSWAGEN	206 (→ 1346), ... , 285 (→ 1370)
23571	FEBI	50 006 094	CHEVROLET	6 (→ 277)
23571	FEBI	50 006 094	OPEL	107 (→ 896), ... , 113 (→ 898)
23571	FEBI	50 006 094	SAAB	12 (→ 1047), 13 (→ 1047)
23571	FEBI	50 006 094	VAUXHALL	102 (→ 1231), ... , 108 (→ 1233)
235809	RUVILLE	50 006 484	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
235809	RUVILLE	50 006 484	FIAT / IVECO	7 (→ 397), 9 (→ 398)
235809	RUVILLE	50 006 484	LANCIA	1 (→ 533)
235809	RUVILLE	50 006 484	OPEL	1 (→ 854)
235809	RUVILLE	50 006 484	SUBARU	1 (→ 1161)
235809	RUVILLE	50 006 484	SUZUKI	3 (→ 1164)
235809	RUVILLE	50 006 484	VAUXHALL	1 (→ 1189)
2359	OSVAT	291114	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
2359	OSVAT	291114	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
2359	OSVAT	291114	LANCIA	20 (→ 538)
2359	OSVAT	291114	OPEL	73 (→ 883), ... , 80 (→ 885)
2359	OSVAT	291114	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
2359	OSVAT	291114	VAUXHALL	70 (→ 1218), ... , 76 (→ 1221)
235901	RUVILLE	50 006 430	CITROEN	44 (→ 302), 45 (→ 303)
235901	RUVILLE	50 006 430	FIAT / IVECO	79 (→ 415), 83 (→ 416)
235901	RUVILLE	50 006 430	LADA	10 (→ 529)
235901	RUVILLE	50 006 430	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
235901	RUVILLE	50 006 430	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 931)
235901	RUVILLE	50 006 430	SUZUKI	10 (→ 1166)
235907	RUVILLE	50 006 096	CITROEN	53 (→ 305)
235907	RUVILLE	50 006 096	FIAT / IVECO	85 (→ 417), 88 (→ 418)
235907	RUVILLE	50 006 096	LANCIA	37 (→ 542)
235907	RUVILLE	50 006 096	PEUGEOT	59 (→ 930), ... , 67 (→ 932)
235921	RUVILLE	50 006 172	FORD	6 (→ 457)
235921	RUVILLE	50 006 172	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
235921	RUVILLE	50 006 172	PEUGEOT	5 (→ 917)
235921	RUVILLE	50 006 172	TOYOTA	4 (→ 1177)
2360	OSVAT	291116	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
2360	OSVAT	291116	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
2360	OSVAT	291116	LANCIA	20 (→ 538)
2360	OSVAT	291116	OPEL	73 (→ 883), ... , 80 (→ 885)
2360	OSVAT	291116	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
2360	OSVAT	291116	VAUXHALL	70 (→ 1218), ... , 76 (→ 1221)
2364	INTERVALVES	2631	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
2364	INTERVALVES	2631	STEYR	4 (→ 1156)
2365	INTERVALVES	2605	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
2365	INTERVALVES	2605	STEYR	4 (→ 1156)
2366	INTERVALVES	438317	FIAT / IVECO	164 (→ 443), 165 (→ 444)
2371	INTERVALVES	11104	BMW	30 (→ 255)
2371	OSVAT	111217	BMW	26 (→ 254), 27 (→ 254)
2372	INTERVALVES	11129	BMW	30 (→ 255)
2372	OSVAT	111218	BMW	26 (→ 254), 27 (→ 254)
2373	INTERVALVES	11131	BMW	31 (→ 255), ... , 37 (→ 258)
2375	INTERVALVES	2538	MAN	10 (→ 576)
2375	INTERVALVES	2538	RABA	1 (→ 953)
2375	INTERVALVES	2538	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034)
2375	INTERVALVES	2538	SAVIEM	4 (→ 1054)
2375	OSVAT	111219	BMW	42 (→ 260), ... , 64 (→ 265)
2376	OSVAT	111220	BMW	42 (→ 260), ... , 64 (→ 265)
2379	OSVAT	111221	BMW	57 (→ 264), 58 (→ 264)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
2380	INTERVALVES	7837	FORD	59 (→ 472), ... , 80 (→ 478)
2381	OSVAT	111216	BMW	59 (→ 264)
2382	OSVAT	111215	BMW	59 (→ 264)
2383	INTERVALVES	537852	PEUGEOT	40 (→ 925)
2384	INTERVALVES	537850	PEUGEOT	40 (→ 925)
2385	INTERVALVES	537853	CITROEN	28 (→ 296)
2385	INTERVALVES	537853	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
2385	INTERVALVES	537853	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
2386	INTERVALVES	537851	CITROEN	28 (→ 296)
2386	INTERVALVES	537851	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
2386	INTERVALVES	537851	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
2389	OSVAT	331133	AUDI	146 (→ 229), ... , 168 (→ 234)
2389	OSVAT	331133	VOLKSWAGEN	267 (→ 1365), ... , 270 (→ 1366)
2390	OSVAT	331134	AUDI	146 (→ 229), ... , 168 (→ 234)
2390	OSVAT	331134	VOLKSWAGEN	267 (→ 1365), ... , 270 (→ 1366)
2391	INTERVALVES	16006	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
2391	OSVAT	331147	AUDI	115 (→ 219)
2391	OSVAT	331147	VOLKSWAGEN	124 (→ 1316)
2392	OSVAT	331148	AUDI	115 (→ 219)
2392	OSVAT	331148	VOLKSWAGEN	124 (→ 1316)
2393	OSVAT	331131	AUDI	121 (→ 221), 122 (→ 221)
2393	OSVAT	331131	SEAT	84 (→ 1112), 85 (→ 1112)
2393	OSVAT	331131	SKODA	48 (→ 1139), 50 (→ 1140)
2393	OSVAT	331131	VOLKSWAGEN	233 (→ 1355), 237 (→ 1356)
2394	OSVAT	331132	AUDI	121 (→ 221), 122 (→ 221)
2394	OSVAT	331132	SEAT	84 (→ 1112), 85 (→ 1112)
2394	OSVAT	331132	SKODA	48 (→ 1139), 50 (→ 1140)
2394	OSVAT	331132	VOLKSWAGEN	233 (→ 1355), 237 (→ 1356)
2395	INTERVALVES	105-35357	SCANIA	9 (→ 1065), 15 (→ 1069)
24 01 0 411 819	BMW	81-1119	BMW	3 (→ 247)
24 01 0 411 829	BMW	81-1120	BMW	3 (→ 247)
24 01 0 411 839	BMW	81-1125	BMW	4 (→ 247)
240 472-5	DAF	81-12001	DAF	9 (→ 328)
2400	INTERVALVES	537686	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
2400	INTERVALVES	537686	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
2401	INTERVALVES	537687	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
2401	INTERVALVES	537687	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
2402	INTERVALVES	537746	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
2402	INTERVALVES	537746	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
2402	INTERVALVES	537746	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
2402	INTERVALVES	537746	LADA	8 (→ 528)
2402	INTERVALVES	537746	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
2402	INTERVALVES	537746	ROVER	14 (→ 1039)
2402	INTERVALVES	537746	SUZUKI	9 (→ 1165)
2402	INTERVALVES	537746	TALBOT	1 (→ 1169)
2403	INTERVALVES	1198	BMW	28 (→ 254), 68 (→ 267)
240472	DAF	81-12001	DAF	9 (→ 328)
2404725	DAF	81-12001	DAF	9 (→ 328)
2407	INTERVALVES	33025	AUDI	2 (→ 174), ... , 57 (→ 197)
2407	INTERVALVES	33025	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 80 (→ 1293)
24100 42200	HYUNDAI	50 006 310	MITSUBISHI	17 (→ 815), 21 (→ 818)
2413	INTERVALVES	105-35471	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
2413	INTERVALVES	105-35471	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
2413	INTERVALVES	105-35471	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
2417	OSVAT	261128	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655), 12 (→ 656)
2418	OSVAT	261129	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655), 12 (→ 656)
2419	OSVAT	261130	MERCEDES-BENZ	13 (→ 656), 42 (→ 669)
2420	OSVAT	261131	MERCEDES-BENZ	13 (→ 656), 42 (→ 669)
2421	OSVAT	261132	MERCEDES-BENZ	96 (→ 695)
2422	INTERVALVES	2574	MAN	3 (→ 572)
2422	OSVAT	261133	MERCEDES-BENZ	96 (→ 695)
2423	INTERVALVES	2560	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
2423	INTERVALVES	2560	STEYR	10 (→ 1158)
2423	OSVAT	261138	SMART	2 (→ 1146)
2424	OSVAT	261139	SMART	2 (→ 1146)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
2426	INTERVALVES	105-35469	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
2426	INTERVALVES	105-35469	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
2426	INTERVALVES	105-35469	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
2427	INTERVALVES	26112	MERCEDES-BENZ	104 (→ 698), ... , 106 (→ 698)
2427	OSVAT	701032	NISSAN	13 (→ 831)
2428	INTERVALVES	26107	MERCEDES-BENZ	15 (→ 656)
2428	OSVAT	701033	NISSAN	13 (→ 831)
2430	INTERVALVES	26109	MERCEDES-BENZ	54 (→ 674)
2432	INTERVALVES	2639	MERCEDES-BENZ	91 (→ 693), ... , 106 (→ 698)
2434	INTERVALVES	26052	MERCEDES-BENZ	41 (→ 668), 92 (→ 694)
24401409	OPEL	50 006 256	OPEL	44 (→ 872)
24401409	OPEL	50 006 256	VAUXHALL	41 (→ 1207)
24405805	CHEVROLET	81-4219	FIAT / IVECO	37 (→ 403)
24405805	CHEVROLET	81-4219	OPEL	45 (→ 872), ... , 67 (→ 880)
24405805	CHEVROLET	81-4219	SAAB	1 (→ 1045)
24405805	CHEVROLET	81-4219	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 64 (→ 1215)
24426433	VOLVO	48319	VOLVO	103 (→ 1424)
24433078	OPEL	291106	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)
24433078	OPEL	291106	SAAB	1 (→ 1045)
24433078	OPEL	291106	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
24433079	OPEL	291107	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)
24433079	OPEL	291107	SAAB	1 (→ 1045)
24433079	OPEL	291107	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
24454518	OPEL	291110	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
24454518	OPEL	291110	CHEVROLET	6 (→ 277)
24454518	OPEL	291110	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
24454518	OPEL	291110	OPEL	107 (→ 896)
24454518	OPEL	291110	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
24454518	OPEL	291110	VAUXHALL	102 (→ 1231)
24463778	OPEL	291120	OPEL	23 (→ 862), ... , 43 (→ 871)
24463778	OPEL	291120	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 40 (→ 1206)
245110	RUVILLE	50 006 497	CHRYSLER	6 (→ 282)
245110	RUVILLE	50 006 497	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), ... , 111 (→ 700)
245110	RUVILLE	50 006 497	STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
245111	RUVILLE	50 006 495	CHRYSLER	6 (→ 282)
245111	RUVILLE	50 006 495	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), ... , 111 (→ 700)
245111	RUVILLE	50 006 495	STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
245112	RUVILLE	50 006 499	MERCEDES-BENZ	19 (→ 658), ... , 110 (→ 700)
245112	RUVILLE	50 006 499	STEYR	3 (→ 1156), 7 (→ 1157)
245390	VOLVO	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
245390	VOLVO	536226	CITROEN	61 (→ 306)
245390	VOLVO	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
245390	VOLVO	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
245390	VOLVO	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
245390-0	VOLVO	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
245390-0	VOLVO	536226	CITROEN	61 (→ 306)
245390-0	VOLVO	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
245390-0	VOLVO	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
245390-0	VOLVO	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
2453900	VOLVO	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
2453900	VOLVO	536226	CITROEN	61 (→ 306)
2453900	VOLVO	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
2453900	VOLVO	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
2453900	VOLVO	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
245408	RUVILLE	50 007 583	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
245408	RUVILLE	50 007 583	MITSUBISHI	13 (→ 815)
245408	RUVILLE	50 007 583	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
245408	RUVILLE	50 007 583	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
245408	RUVILLE	50 007 583	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
245409	RUVILLE	50 007 584	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
245409	RUVILLE	50 007 584	MITSUBISHI	13 (→ 815)
245409	RUVILLE	50 007 584	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
245409	RUVILLE	50 007 584	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
245409	RUVILLE	50 007 584	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
245410	RUVILLE	50 006 179	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
245410	RUVILLE	50 006 179	MITSUBISHI	13 (→ 815)
245410	RUVILLE	50 006 179	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
245410	RUVILLE	50 006 179	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
245410	RUVILLE	50 006 179	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
245411	RUVILLE	50 007 585	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
245411	RUVILLE	50 007 585	MITSUBISHI	13 (→ 815)
245411	RUVILLE	50 007 585	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
245411	RUVILLE	50 007 585	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
245411	RUVILLE	50 007 585	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
24548	FEBI	50 006 256	OPEL	44 (→ 872)
24548	FEBI	50 006 256	VAUXHALL	41 (→ 1207)
2457	INTERVALVES	105-35470	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
2457	INTERVALVES	105-35470	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
2457	INTERVALVES	105-35470	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
245802	VOLVO	538930	CHRYSLER	4 (→ 281)
245802	VOLVO	538930	CITROEN	61 (→ 306)
245802	VOLVO	538930	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
245802	VOLVO	538930	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
245802	VOLVO	538930	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
245802-4	VOLVO	538930	CHRYSLER	4 (→ 281)
245802-4	VOLVO	538930	CITROEN	61 (→ 306)
245802-4	VOLVO	538930	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
245802-4	VOLVO	538930	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
245802-4	VOLVO	538930	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
2458024	VOLVO	538930	CHRYSLER	4 (→ 281)
2458024	VOLVO	538930	CITROEN	61 (→ 306)
2458024	VOLVO	538930	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
2458024	VOLVO	538930	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
2458024	VOLVO	538930	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
2459	INTERVALVES	V3333	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
2459	INTERVALVES	V3333	MAZDA	10 (→ 604)
2459	INTERVALVES	V3333	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
2459	INTERVALVES	V3333	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
2463	INTERVALVES	26135	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
24689	FEBI	50 006 389	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
24689	FEBI	50 006 389	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
24689	FEBI	50 006 389	LANCIA	34 (→ 542)
24689	FEBI	50 006 389	PEUGEOT	60 (→ 931)
24689	FEBI	50 006 389	SUZUKI	10 (→ 1166)
2470	OSVAT	105-34631	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
24701	FEBI	50 006 266	FIAT / IVECO	50 (→ 407)
2475	INTERVALVES	2641	HANOMAG	2 (→ 489)
2475	INTERVALVES	2641	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), 95 (→ 695)
2475	INTERVALVES	2641	SEAT	99 (→ 1117)
2475	INTERVALVES	2641	STEYR	1 (→ 1156)
2481	OSVAT	171113	FIAT / IVECO	108 (→ 424)
2482	OSVAT	171114	FIAT / IVECO	108 (→ 424)
24820	FEBI	50 006 215	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
24824	FEBI	50 006 387	SEAT	10 (→ 1081)
24824	FEBI	50 006 387	VOLKSWAGEN	22 (→ 1267), 23 (→ 1267)
24825	FEBI	50 006 319	FORD	49 (→ 469)
24825	FEBI	50 006 319	VOLKSWAGEN	182 (→ 1337)
2483	INTERVALVES	2504	MAN	5 (→ 573)
2483	INTERVALVES	2504	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
2483	INTERVALVES	2504	SAVIEM	3 (→ 1054)
2483	OSVAT	171115	CITROEN	70 (→ 308)
2483	OSVAT	171115	FIAT / IVECO	141 (→ 436)
2483	OSVAT	171115	PEUGEOT	102 (→ 939)
2484	INTERVALVES	425351	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
2484	INTERVALVES	425351	MAN	1 (→ 572), 2 (→ 572)
2484	INTERVALVES	425351	RENAULT	125 (→ 1016)
2484	INTERVALVES	425351	RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), 14 (→ 1026)
2484	INTERVALVES	425351	ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
2484	INTERVALVES	425351	SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
2484	OSVAT	171116	CITROEN	70 (→ 308)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
2484	OSVAT	171116	FIAT / IVECO	141 (→ 436)
2484	OSVAT	171116	PEUGEOT	102 (→ 939)
24864	FEBI	50 006 320	FORD	49 (→ 469)
24864	FEBI	50 006 320	VOLKSWAGEN	182 (→ 1337)
2491	INTERVALVES	2520	MAN	5 (→ 573)
2491	INTERVALVES	2520	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
2491	INTERVALVES	2520	SAVIEM	3 (→ 1054)
2496	INTERVALVES	18374	FORD	54 (→ 471), 55 (→ 471)
2496	INTERVALVES	18374	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
2497	INTERVALVES	18375	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
2497	INTERVALVES	18375	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
2508	OSVAT	171030	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
2508	OSVAT	171030	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
2508	OSVAT	171030	SEAT	2 (→ 1078)
2508	OSVAT	171030	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
2509	OSVAT	2605	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
2509	OSVAT	2605	STEYR	4 (→ 1156)
2510	OSVAT	2631	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
2510	OSVAT	2631	STEYR	4 (→ 1156)
2513	INTERVALVES	11359	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
251350	DOOSAN	105-35505	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
2514	INTERVALVES	11360	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
2515	INTERVALVES	11357	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
2516	INTERVALVES	11358	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
25172	TRW	25238	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
25172	TRW	25238	SAVIEM	7 (→ 1055)
2518	OSVAT	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
2518	OSVAT	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
2518	OSVAT	17010	SEAT	98 (→ 1117)
2519	TRW	2560	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
2519	TRW	2560	STEYR	10 (→ 1158)
2526	TRW	25238	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
2526	TRW	25238	SAVIEM	7 (→ 1055)
2526	INTERVALVES	4297	LEYLAND	1 (→ 551)
2526	INTERVALVES	4297	ZETOR	1 (→ 1439)
2533	TRW	25237	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
2533	TRW	25237	SAVIEM	7 (→ 1055)
2535	INTERVALVES	11102	BMW	76 (→ 269)
2537	INTERVALVES	537843	CITROEN	20 (→ 293), 34 (→ 298)
2537	INTERVALVES	537843	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
2537	INTERVALVES	537843	HONDA	7 (→ 502)
2537	INTERVALVES	537843	HYUNDAI	7 (→ 507)
2537	INTERVALVES	537843	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
2537	INTERVALVES	537843	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
2537	INTERVALVES	537843	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
2537	INTERVALVES	537843	SUZUKI	9 (→ 1165)
2537	INTERVALVES	537843	TALBOT	1 (→ 1169)
2539	INTERVALVES	2691	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
2541	INTERVALVES	17095	FIAT / IVECO	75 (→ 414), 76 (→ 414)
2541	INTERVALVES	17095	LANCIA	28 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
2542	OSVAT	33014	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 292 (→ 1372)
2548	INTERVALVES	105-35504	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
2554	OSVAT	33016	VOLKSWAGEN	73 (→ 1291), ... , 283 (→ 1369)
2556	OSVAT	4718	STEYR	6 (→ 1157)
2556	OSVAT	4718	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
2557	OSVAT	4717	STEYR	6 (→ 1157)
2557	OSVAT	4717	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
2558	OSVAT	33015	VOLKSWAGEN	280 (→ 1369), 282 (→ 1369)
2559	INTERVALVES	16130	MERCEDES-BENZ	121 (→ 708), ... , 180 (→ 743)
2559	OSVAT	105-34131	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 80 (→ 1417)
2559	OSVAT	105-34131	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
2560	INTERVALVES	16122	FORD	89 (→ 480)
2560	INTERVALVES	16122	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
2560	INTERVALVES	16122	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
2560	INTERVALVES	16122	TOYOTA	28 (→ 1181)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
2563	OSVAT	535129	FORD	74 (→ 476)
2563	OSVAT	535129	OPEL	115 (→ 898)
2563	OSVAT	535129	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
2564	OSVAT	535130	FORD	74 (→ 476), 86 (→ 480)
2564	OSVAT	535130	OPEL	115 (→ 898)
2564	OSVAT	535130	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
2569	OSVAT	1132	BMW	67 (→ 266)
257263	DAF	105-35291	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
2575	TRW	25127	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
2575	TRW	25127	STEYR	10 (→ 1158)
2580	INTERVALVES	6444	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), 3 (→ 511)
2581	INTERVALVES	6445	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), 3 (→ 511)
2581	OSVAT	17077	FIAT / IVECO	170 (→ 445), ... , 172 (→ 445)
2582	OSVAT	17051	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
2589	OSVAT	1155	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
2590	OSVAT	1156	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
2599	OSVAT	261108	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), 91 (→ 693)
2602	OSVAT	151564	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
2602	OSVAT	151564	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
2602	OSVAT	151564	PEUGEOT	92 (→ 938)
2603	OSVAT	151554	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
2603	OSVAT	151554	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
2603	OSVAT	151554	PEUGEOT	92 (→ 938)
26048-F	TRW	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
26048-F	TRW	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
26048-F	TRW	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
26049-F	TRW	26049	MERCEDES-BENZ	60 (→ 678), ... , 88 (→ 693)
26049-F	TRW	26049	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
26049-F	TRW	26049	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
2607	TRW	26052	MERCEDES-BENZ	41 (→ 668), 92 (→ 694)
2610	OSVAT	515170	CHRYSLER	4 (→ 281)
2610	OSVAT	515170	CITROEN	61 (→ 306)
2610	OSVAT	515170	PEUGEOT	83 (→ 935)
2610	OSVAT	515170	RENAULT	98 (→ 1008), 100 (→ 1008)
26101	TRW	26024	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
26101	TRW	26024	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
26102	TRW	26032	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
26102	TRW	26032	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
261044	TRW	26049	MERCEDES-BENZ	60 (→ 678), ... , 88 (→ 693)
261044	TRW	26049	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
261044	TRW	26049	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
26165	TRW	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
26165	TRW	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
26165	TRW	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
2617	OSVAT	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
2617	OSVAT	536226	CITROEN	61 (→ 306)
2617	OSVAT	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
2617	OSVAT	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
2617	OSVAT	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
26180	FEBI	50 006 489	OPEL	55 (→ 877)
26180	FEBI	50 006 489	VAUXHALL	52 (→ 1212)
2620	OSVAT	2259	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
2621	OSVAT	2256	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
2623	TRW	2619	MERCEDES-BENZ	8 (→ 654), ... , 29 (→ 661)
26237	FEBI	50 006 493	BMW	44 (→ 260), 45 (→ 261)
2626	INTERVALVES	105-35468	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
2626	INTERVALVES	105-35468	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
2626	INTERVALVES	105-35468	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
2630	OSVAT	17016	FIAT / IVECO	21 (→ 400)
2631	OSVAT	17017	FIAT / IVECO	21 (→ 400), ... , 24 (→ 400)
2631	OSVAT	17017	LANCIA	7 (→ 534)
2632	OSVAT	17022	FIAT / IVECO	22 (→ 400), 24 (→ 400)
2632	OSVAT	17022	LANCIA	7 (→ 534)
2636	TRW	26017	MERCEDES-BENZ	99 (→ 696)
2636	OSVAT	3434	OPEL	121 (→ 899)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
2636	OSVAT	3434	VAUXHALL	113 (→ 1234)
2637	TRW	2605	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
2637	TRW	2605	STEYR	4 (→ 1156)
265002	RUVILLE	50 006 414	BMW	55 (→ 263), 57 (→ 264)
265002	RUVILLE	50 006 414	ROVER	16 (→ 1039)
265003	RUVILLE	50 006 492	BMW	25 (→ 254), ... , 64 (→ 266)
265005	RUVILLE	50 006 476	BMW	31 (→ 256), ... , 61 (→ 265)
265007	RUVILLE	50 006 475	BMW	13 (→ 250), ... , 35 (→ 257)
265010	RUVILLE	50 006 409	BMW	14 (→ 250), ... , 84 (→ 270)
265010	RUVILLE	50 006 409	ROVER	15 (→ 1039)
265020	RUVILLE	50 006 493	BMW	44 (→ 260), 45 (→ 261)
265113	RUVILLE	50 006 454	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), ... , 101 (→ 697)
265118	RUVILLE	50 006 456	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 70 (→ 686)
265118	RUVILLE	50 006 456	SSANGYONG	3 (→ 1151)
265140	RUVILLE	50 006 424	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
265150	RUVILLE	50 006 421	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 108 (→ 699)
265165	RUVILLE	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)
265165	RUVILLE	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
265165	RUVILLE	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
265165	RUVILLE	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
265165	RUVILLE	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
265165	RUVILLE	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
265165	RUVILLE	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
265165	RUVILLE	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)
265165	RUVILLE	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
265165	RUVILLE	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
265165	RUVILLE	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
265165	RUVILLE	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
265165	RUVILLE	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
265165	RUVILLE	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
265165	RUVILLE	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
265201	RUVILLE	50 006 477	FORD	9 (→ 457), ... , 38 (→ 467)
2653	OSVAT	3325	AUDI	30 (→ 184)
265301	RUVILLE	50 006 436	OPEL	6 (→ 855), ... , 10 (→ 858)
265301	RUVILLE	50 006 436	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 10 (→ 1193)
265302	RUVILLE	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
265302	RUVILLE	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
265302	RUVILLE	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
265302	RUVILLE	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
265302	RUVILLE	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
265306	RUVILLE	50 006 457	DAEWOO	7 (→ 319)
265306	RUVILLE	50 006 457	OPEL	4 (→ 854), ... , 122 (→ 899)
265306	RUVILLE	50 006 457	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 115 (→ 1235)
265307	RUVILLE	50 006 489	OPEL	55 (→ 877)
265307	RUVILLE	50 006 489	VAUXHALL	52 (→ 1212)
265330	RUVILLE	50 006 094	CHEVROLET	6 (→ 277)
265330	RUVILLE	50 006 094	OPEL	107 (→ 896), ... , 113 (→ 898)
265330	RUVILLE	50 006 094	SAAB	12 (→ 1047), 13 (→ 1047)
265330	RUVILLE	50 006 094	VAUXHALL	102 (→ 1231), ... , 108 (→ 1233)
2654	INTERVALVES	29287	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
2654	INTERVALVES	29287	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
265401	RUVILLE	50 006 418	AUDI	19 (→ 181), ... , 116 (→ 220)
265401	RUVILLE	50 006 418	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
265401	RUVILLE	50 006 418	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
265401	RUVILLE	50 006 418	SKODA	19 (→ 1128), ... , 49 (→ 1140)
265401	RUVILLE	50 006 418	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 235 (→ 1356)
265402	RUVILLE	50 006 415	AUDI	6 (→ 175), 7 (→ 175)
265402	RUVILLE	50 006 415	SEAT	5 (→ 1079), ... , 22 (→ 1086)
265402	RUVILLE	50 006 415	SKODA	4 (→ 1123), ... , 8 (→ 1124)
265402	RUVILLE	50 006 415	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), ... , 42 (→ 1273)
265416	RUVILLE	50 006 138	SEAT	14 (→ 1083)
265416	RUVILLE	50 006 138	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
265426	RUVILLE	50 006 460	AUDI	11 (→ 177), ... , 161 (→ 233)
265426	RUVILLE	50 006 460	FORD	29 (→ 463), ... , 50 (→ 469)
265426	RUVILLE	50 006 460	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
265426	RUVILLE	50 006 460	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
265426	RUVILLE	50 006 460	SKODA	16 (→ 1127)
265426	RUVILLE	50 006 460	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 245 (→ 1359)
265427	RUVILLE	50 006 417	AUDI	39 (→ 189), ... , 133 (→ 226)
265427	RUVILLE	50 006 417	SEAT	4 (→ 1079), ... , 90 (→ 1115)
265427	RUVILLE	50 006 417	SKODA	3 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
265427	RUVILLE	50 006 417	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 265 (→ 1365)
2655	INTERVALVES	29296	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
2655	INTERVALVES	29296	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
2655	OSVAT	3333	AUDI	11 (→ 176)
2655	OSVAT	3333	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), 53 (→ 1280)
2655	OSVAT	3333	VOLVO	5 (→ 1389)
265503	RUVILLE	50 006 437	NISSAN	15 (→ 832), 23 (→ 834)
265503	RUVILLE	50 006 437	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
265503	RUVILLE	50 006 437	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1003)
265503	RUVILLE	50 006 437	VAUXHALL	74 (→ 1220)
2656	INTERVALVES	29292	DAEWOO	7 (→ 318)
2656	INTERVALVES	29292	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
2656	INTERVALVES	29292	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
2657	INTERVALVES	18353	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
265702	RUVILLE	50 006 411	AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
265702	RUVILLE	50 006 411	SKODA	13 (→ 1125)
265702	RUVILLE	50 006 411	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
265703	RUVILLE	50 006 491	AUDI	157 (→ 232), 170 (→ 235)
265703	RUVILLE	50 006 491	FORD	51 (→ 470)
265703	RUVILLE	50 006 491	SEAT	70 (→ 1108), ... , 73 (→ 1108)
265703	RUVILLE	50 006 491	VOLKSWAGEN	201 (→ 1344), ... , 285 (→ 1370)
265704	RUVILLE	50 006 425	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
265704	RUVILLE	50 006 425	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
265704	RUVILLE	50 006 425	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
265704	RUVILLE	50 006 425	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
265705	RUVILLE	50 006 426	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
265705	RUVILLE	50 006 426	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
265705	RUVILLE	50 006 426	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
265705	RUVILLE	50 006 426	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
265706	RUVILLE	50 006 420	AUDI	24 (→ 183), ... , 151 (→ 231)
265706	RUVILLE	50 006 420	SKODA	14 (→ 1126)
265706	RUVILLE	50 006 420	VOLKSWAGEN	77 (→ 1292), ... , 268 (→ 1366)
265707	RUVILLE	50 006 419	AUDI	101 (→ 215), ... , 165 (→ 234)
265707	RUVILLE	50 006 419	FORD	6 (→ 457)
265707	RUVILLE	50 006 419	MAZDA	4 (→ 603)
265707	RUVILLE	50 006 419	SEAT	75 (→ 1109), ... , 93 (→ 1116)
265707	RUVILLE	50 006 419	SKODA	38 (→ 1136), ... , 56 (→ 1142)
265707	RUVILLE	50 006 419	VOLKSWAGEN	203 (→ 1345), ... , 277 (→ 1368)
2658	INTERVALVES	18354	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
265805	RUVILLE	50 006 422	FIAT / IVECO	15 (→ 399), ... , 101 (→ 422)
265805	RUVILLE	50 006 422	LANCIA	8 (→ 535), ... , 47 (→ 546)
265809	RUVILLE	50 006 438	ALFA ROMEO	1 (→ 148), ... , 19 (→ 152)
265809	RUVILLE	50 006 438	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 53 (→ 408)
265809	RUVILLE	50 006 438	LANCIA	1 (→ 533)
265809	RUVILLE	50 006 438	OPEL	1 (→ 854), ... , 80 (→ 885)
265809	RUVILLE	50 006 438	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
265809	RUVILLE	50 006 438	SUBARU	1 (→ 1161)
265809	RUVILLE	50 006 438	SUZUKI	3 (→ 1164)
265809	RUVILLE	50 006 438	VAUXHALL	1 (→ 1189), ... , 76 (→ 1221)
265901	RUVILLE	50 006 428	CITROEN	30 (→ 297), ... , 58 (→ 306)
265901	RUVILLE	50 006 428	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
265901	RUVILLE	50 006 428	LANCIA	41 (→ 543)
265901	RUVILLE	50 006 428	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 75 (→ 934)
265903	RUVILLE	50 006 480	CITROEN	26 (→ 295), 42 (→ 302)
265903	RUVILLE	50 006 480	PEUGEOT	35 (→ 923), ... , 77 (→ 934)
265907	RUVILLE	50 006 458	DAF	3 (→ 327)
265907	RUVILLE	50 006 458	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 113 (→ 425)
265907	RUVILLE	50 006 458	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 90 (→ 937)
265908	RUVILLE	50 006 435	CITROEN	46 (→ 303), 49 (→ 304)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
265908	RUVILLE	50 006 435	FIAT / IVECO	84 (→ 417), ... , 88 (→ 418)
265908	RUVILLE	50 006 435	FORD	62 (→ 473)
265908	RUVILLE	50 006 435	LANCIA	37 (→ 542), 38 (→ 543)
265908	RUVILLE	50 006 435	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 64 (→ 932)
266 050 00 27	MERCEDES-BENZ	261135	MERCEDES-BENZ	16 (→ 657)
266 053 01 05	MERCEDES-BENZ	261135	MERCEDES-BENZ	16 (→ 657)
2660	INTERVALVES	105-35466	DAF	15 (→ 330)
2661	INTERVALVES	18344	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470)
2662	INTERVALVES	18345	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
2662	INTERVALVES	18345	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
266305	DAF	105-35466	DAF	15 (→ 330)
266306	DAF	105-35604	DAF	15 (→ 330)
2664	INTERVALVES	17165	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
2665	INTERVALVES	171121	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
2666	INTERVALVES	105-35464	DAF	8 (→ 328)
266601	RUVILLE	50 006 145	CITROEN	51 (→ 304), 53 (→ 305)
266601	RUVILLE	50 006 145	FIAT / IVECO	88 (→ 418)
266601	RUVILLE	50 006 145	LANCIA	37 (→ 542)
266601	RUVILLE	50 006 145	PEUGEOT	64 (→ 932), ... , 69 (→ 933)
266602	RUVILLE	50 006 494	CITROEN	50 (→ 304), 54 (→ 305)
266602	RUVILLE	50 006 494	FIAT / IVECO	89 (→ 418)
266602	RUVILLE	50 006 494	FORD	64 (→ 473)
266602	RUVILLE	50 006 494	LANCIA	39 (→ 543)
266602	RUVILLE	50 006 494	PEUGEOT	65 (→ 932), 68 (→ 932)
2668	INTERVALVES	105-35291	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
2669	INTERVALVES	105-35296	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
2670	INTERVALVES	39112	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
2671	INTERVALVES	3911	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
267356	DAF	105-35399	DAF	14 (→ 330)
267357	DAF	105-35379	DAF	14 (→ 330)
2679	INTERVALVES	821000	HYUNDAI	8 (→ 507)
2679	INTERVALVES	821000	KIA	1 (→ 524)
2679	INTERVALVES	821000	MITSUBISHI	18 (→ 816), ... , 20 (→ 818)
2680	INTERVALVES	821001	HYUNDAI	8 (→ 507)
2680	INTERVALVES	821001	KIA	1 (→ 524)
2680	INTERVALVES	821001	MITSUBISHI	18 (→ 816), ... , 20 (→ 818)
268400	RUVILLE	50 006 433	CITROEN	12 (→ 292)
268400	RUVILLE	50 006 433	FORD	13 (→ 458)
268400	RUVILLE	50 006 433	MAZDA	6 (→ 604)
268400	RUVILLE	50 006 433	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
268400	RUVILLE	50 006 433	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
2687	INTERVALVES	105-35505	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
26938	FEBI	50 006 410	AUDI	20 (→ 182), 21 (→ 182)
26938	FEBI	50 006 410	SKODA	13 (→ 1126)
26938	FEBI	50 006 410	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
269715	SCANIA	81-34001	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
269716	SCANIA	81-34002	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
26974	FEBI	50 006 300	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
26974	FEBI	50 006 300	SKODA	13 (→ 1125)
26974	FEBI	50 006 300	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
26976	FEBI	50 006 301	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
26976	FEBI	50 006 301	SKODA	13 (→ 1125)
26976	FEBI	50 006 301	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
26978	FEBI	50 006 303	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
26978	FEBI	50 006 303	SKODA	13 (→ 1125)
26978	FEBI	50 006 303	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
26980	FEBI	50 006 302	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
26980	FEBI	50 006 302	SKODA	13 (→ 1125)
26980	FEBI	50 006 302	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
2703	OSVAT	1606	HANOMAG	9 (→ 491)
2703	OSVAT	1606	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 241 (→ 784)
2704	OSVAT	1608	HANOMAG	9 (→ 491)
2704	OSVAT	1608	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 241 (→ 784)
2705	INTERVALVES	18365	FORD	2 (→ 456), 3 (→ 456)
2706	INTERVALVES	18366	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
2706	INTERVALVES	18366	MAZDA	5 (→ 603)
2707	INTERVALVES	18367	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
2707	INTERVALVES	18367	MAZDA	5 (→ 603)
271 050 00 27	MERCEDES-BENZ	261123	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655)
271 050 04 27	MERCEDES-BENZ	261123	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655)
271 050 06 27	MERCEDES-BENZ	261129	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655), 12 (→ 656)
271 051 18 01	MERCEDES-BENZ	50 007 592	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), 12 (→ 656)
271 051 21 01	MERCEDES-BENZ	50 007 593	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), 12 (→ 656)
271 053 00 01	MERCEDES-BENZ	261122	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655)
271 053 05 01	MERCEDES-BENZ	261128	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655), 12 (→ 656)
271 053 06 01	MERCEDES-BENZ	261128	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655), 12 (→ 656)
2710	OSVAT	17032	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
2711	INTERVALVES	538211	DAF	5 (→ 328)
2711	INTERVALVES	538211	FORD	87 (→ 480)
2711	INTERVALVES	538211	PEUGEOT	97 (→ 939)
2711	OSVAT	17031	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
272 050 02 27	MERCEDES-BENZ	261131	MERCEDES-BENZ	13 (→ 656), 42 (→ 669)
272 050 06 27	MERCEDES-BENZ	261133	MERCEDES-BENZ	96 (→ 695)
272 050 08 27	MERCEDES-BENZ	261133	MERCEDES-BENZ	96 (→ 695)
272 050 09 27	MERCEDES-BENZ	261131	MERCEDES-BENZ	13 (→ 656), 42 (→ 669)
272 050 16 27	MERCEDES-BENZ	261133	MERCEDES-BENZ	96 (→ 695)
272 053 02 01	MERCEDES-BENZ	261130	MERCEDES-BENZ	13 (→ 656), 42 (→ 669)
272 053 05 01	MERCEDES-BENZ	261132	MERCEDES-BENZ	96 (→ 695)
272 053 06 01	MERCEDES-BENZ	261132	MERCEDES-BENZ	96 (→ 695)
272 053 08 01	MERCEDES-BENZ	261130	MERCEDES-BENZ	13 (→ 656), 42 (→ 669)
2720	TRW	2723	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
2720	TRW	2723	RENAULT	121 (→ 1015)
2724	OSVAT	105-35460	PERKINS	13 (→ 905)
2724	OSVAT	105-35460	RENAULT TRUCKS (RVI)	13 (→ 1026)
272804	SCANIA	105-35036	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
2732	OSVAT	33027	AUDI	11 (→ 176), 12 (→ 177)
2732	OSVAT	33027	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 53 (→ 1280)
2732	OSVAT	33027	VOLVO	5 (→ 1389)
2733	TRW	2757	DEUTZ	28 (→ 352)
2733	TRW	2757	MWM	6 (→ 821), ... , 10 (→ 822)
2733	TRW	2757	RENAULT	124 (→ 1016), ... , 129 (→ 1017)
2738	OSVAT	518293	DACIA	1 (→ 314)
2738	OSVAT	518293	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
2738	OSVAT	518293	RENAULT	1 (→ 972), ... , 8 (→ 974)
2738	OSVAT	518293	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
2748	INTERVALVES	33313	AUDI	68 (→ 202), ... , 132 (→ 225)
2748	INTERVALVES	33313	SEAT	86 (→ 1112), 89 (→ 1114)
2748	INTERVALVES	33313	VOLKSWAGEN	151 (→ 1326), ... , 245 (→ 1359)
2751	INTERVALVES	39123	AUDI	11 (→ 176), ... , 123 (→ 222)
2751	INTERVALVES	39123	SEAT	27 (→ 1087), ... , 36 (→ 1094)
2751	INTERVALVES	39123	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
2751	INTERVALVES	39123	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
2752	INTERVALVES	33049	AUDI	33 (→ 185), ... , 109 (→ 217)
2752	INTERVALVES	33049	SEAT	26 (→ 1086), ... , 36 (→ 1094)
2752	INTERVALVES	33049	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
2752	INTERVALVES	33049	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
2754	OSVAT	17024	FIAT / IVECO	95 (→ 420), 97 (→ 420)
2754	OSVAT	17024	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
27540	FEBI	50 006 433	CITROEN	12 (→ 292)
27540	FEBI	50 006 433	FORD	13 (→ 458)
27540	FEBI	50 006 433	MAZDA	6 (→ 604)
27540	FEBI	50 006 433	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
27540	FEBI	50 006 433	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
2755	INTERVALVES	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
2755	INTERVALVES	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
2755	INTERVALVES	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
2755	INTERVALVES	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
2755	INTERVALVES	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
2755	OSVAT	536766	FORD	86 (→ 480)
2755	OSVAT	536766	PEUGEOT	94 (→ 938)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
2756	INTERVALVES	33282	AUDI	59 (→ 198), ... , 86 (→ 208)
2756	INTERVALVES	33282	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
2756	INTERVALVES	33282	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
2756	INTERVALVES	33282	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 187 (→ 1339)
2758	TRW	2723	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
2758	TRW	2723	RENAULT	121 (→ 1015)
2759	TRW	2721	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
2759	TRW	2721	RENAULT	121 (→ 1015)
2759	INTERVALVES	537505	CITROEN	8 (→ 291)
2759	INTERVALVES	537505	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
2760	INTERVALVES	537506	CITROEN	8 (→ 291)
2760	INTERVALVES	537506	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
2761	INTERVALVES	537575	CITROEN	43 (→ 302)
2761	INTERVALVES	537575	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
2761	INTERVALVES	537575	LANCIA	33 (→ 541)
2761	INTERVALVES	537575	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
2762	INTERVALVES	537555	CITROEN	43 (→ 302)
2762	INTERVALVES	537555	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
2762	INTERVALVES	537555	LANCIA	33 (→ 541)
2762	INTERVALVES	537555	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
2763	INTERVALVES	157579	CITROEN	55 (→ 305)
2763	INTERVALVES	157579	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
2763	INTERVALVES	157579	LANCIA	40 (→ 543)
2763	INTERVALVES	157579	PEUGEOT	70 (→ 933)
2764	INTERVALVES	157580	CITROEN	55 (→ 305)
2764	INTERVALVES	157580	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
2764	INTERVALVES	157580	LANCIA	40 (→ 543)
2764	INTERVALVES	157580	PEUGEOT	70 (→ 933)
2765	INTERVALVES	537505	CITROEN	8 (→ 291)
2765	INTERVALVES	537505	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
2766	INTERVALVES	537503	CITROEN	63 (→ 307)
2766	INTERVALVES	537503	DAF	3 (→ 327)
2766	INTERVALVES	537503	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
2766	INTERVALVES	537503	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 91 (→ 937)
2767	INTERVALVES	537554	CITROEN	63 (→ 307)
2767	INTERVALVES	537554	DAF	3 (→ 327)
2767	INTERVALVES	537554	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
2767	INTERVALVES	537554	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 90 (→ 937)
2772	INTERVALVES	17061	FIAT / IVECO	58 (→ 409)
2772	INTERVALVES	17061	LANCIA	23 (→ 539)
2775	INTERVALVES	18392	FORD	11 (→ 458), ... , 48 (→ 469)
2776	INTERVALVES	18393	FORD	11 (→ 458), ... , 48 (→ 469)
2778	INTERVALVES	22149	DEUTZ	4 (→ 343)
2778	INTERVALVES	22149	VOLVO-BM	1 (→ 1428)
2779	INTERVALVES	22150	DEUTZ	3 (→ 342), 4 (→ 343)
2779	INTERVALVES	22150	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
278102	SCANIA	105-35504	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
2786	INTERVALVES	26139	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675)
2788	INTERVALVES	26145	MERCEDES-BENZ	33 (→ 663), ... , 68 (→ 684)
2788	INTERVALVES	26145	SSANGYONG	3 (→ 1151), 4 (→ 1151)
2789	INTERVALVES	16146	HANOMAG	9 (→ 491)
2789	INTERVALVES	16146	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
2790	INTERVALVES	29383	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
2790	INTERVALVES	29383	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
2791	INTERVALVES	29384	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
2791	INTERVALVES	29384	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
2792	INTERVALVES	29316	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
2792	INTERVALVES	29316	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
2793	INTERVALVES	29300	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
2793	INTERVALVES	29300	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
2796	INTERVALVES	4298	LEYLAND	1 (→ 551)
2796	INTERVALVES	4298	ZETOR	1 (→ 1439)
2797	INTERVALVES	511017	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
2797	INTERVALVES	511017	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
2810	INTERVALVES	59109	RENAULT TRUCKS (RVI)	15 (→ 1027)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
2811	INTERVALVES	59121	RENAULT TRUCKS (RVI)	28 (→ 1031), 30 (→ 1031)
2812	INTERVALVES	59115	RENAULT TRUCKS (RVI)	28 (→ 1031), 30 (→ 1031)
2817	INTERVALVES	597673	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
2817	INTERVALVES	597673	MAN	1 (→ 572), 2 (→ 572)
2817	INTERVALVES	597673	RENAULT	125 (→ 1016)
2817	INTERVALVES	597673	RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), 14 (→ 1026)
2817	INTERVALVES	597673	ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
2817	INTERVALVES	597673	SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
2821	INTERVALVES	105-35377	VOLVO	70 (→ 1412)
2822	INTERVALVES	105-35099	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
2822	INTERVALVES	105-35099	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
2829	INTERVALVES	V3841	MITSUBISHI	16 (→ 815), ... , 21 (→ 818)
2830	INTERVALVES	S3840	MITSUBISHI	16 (→ 815), ... , 21 (→ 818)
28317	FEBI	50 006 419	AUDI	101 (→ 215), ... , 165 (→ 234)
28317	FEBI	50 006 419	FORD	6 (→ 457)
28317	FEBI	50 006 419	MAZDA	4 (→ 603)
28317	FEBI	50 006 419	SEAT	75 (→ 1109), ... , 93 (→ 1116)
28317	FEBI	50 006 419	SKODA	38 (→ 1136), ... , 56 (→ 1142)
28317	FEBI	50 006 419	VOLKSWAGEN	203 (→ 1345), ... , 277 (→ 1368)
28341	FEBI	50 006 438	ALFA ROMEO	1 (→ 148), ... , 19 (→ 152)
28341	FEBI	50 006 438	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 53 (→ 408)
28341	FEBI	50 006 438	LANCIA	1 (→ 533)
28341	FEBI	50 006 438	OPEL	1 (→ 854), ... , 80 (→ 885)
28341	FEBI	50 006 438	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
28341	FEBI	50 006 438	SUBARU	1 (→ 1161)
28341	FEBI	50 006 438	SUZUKI	3 (→ 1164)
28341	FEBI	50 006 438	VAUXHALL	1 (→ 1189), ... , 76 (→ 1221)
28344	FEBI	50 006 484	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
28344	FEBI	50 006 484	FIAT / IVECO	7 (→ 397), 9 (→ 398)
28344	FEBI	50 006 484	LANCIA	1 (→ 533)
28344	FEBI	50 006 484	OPEL	1 (→ 854)
28344	FEBI	50 006 484	SUBARU	1 (→ 1161)
28344	FEBI	50 006 484	SUZUKI	3 (→ 1164)
28344	FEBI	50 006 484	VAUXHALL	1 (→ 1189)
286 188 5M1	HANOMAG	81-2018	HANOMAG	5 (→ 491)
286291	DAF	105-35603	DAF	8 (→ 328)
286292	DAF	105-35464	DAF	8 (→ 328)
28652	FEBI	50 007 585	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
28652	FEBI	50 007 585	MITSUBISHI	13 (→ 815)
28652	FEBI	50 007 585	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
28652	FEBI	50 007 585	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
28652	FEBI	50 007 585	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
28653	FEBI	50 006 179	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
28653	FEBI	50 006 179	MITSUBISHI	13 (→ 815)
28653	FEBI	50 006 179	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
28653	FEBI	50 006 179	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
28653	FEBI	50 006 179	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
28654	FEBI	50 007 584	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
28654	FEBI	50 007 584	MITSUBISHI	13 (→ 815)
28654	FEBI	50 007 584	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
28654	FEBI	50 007 584	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
28654	FEBI	50 007 584	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
28655	FEBI	50 007 583	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
28655	FEBI	50 007 583	MITSUBISHI	13 (→ 815)
28655	FEBI	50 007 583	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
28655	FEBI	50 007 583	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
28655	FEBI	50 007 583	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
2866	INTERVALVES	511015	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
2867	INTERVALVES	511016	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
287 099 7M1	HANOMAG	81-2019	HANOMAG	8 (→ 491)
2870 976M1	HANOMAG	MK-12H	MAN	37 (→ 590), 46 (→ 593)
2886	INTERVALVES	1135	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
2888	INTERVALVES	1154	BMW	82 (→ 270)
289483	SCANIA	105-35357	SCANIA	9 (→ 1065), 15 (→ 1069)
289517	SCANIA	92-34000	SCANIA	7 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
2899	INTERVALVES	16150	HANOMAG	9 (→ 491)
2899	INTERVALVES	16150	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
2900	INTERVALVES	29375	CHEVROLET	7 (→ 277)
2900	INTERVALVES	29375	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
2900	INTERVALVES	29375	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
2900	INTERVALVES	29375	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
2900	INTERVALVES	29375	SUBARU	3 (→ 1161)
2900	INTERVALVES	29375	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
290002-F	TRW	290002	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
290002-F	TRW	290002	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
290002-F	TRW	290002	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
290003-F	TRW	290003	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
290003-F	TRW	290003	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
290003-F	TRW	290003	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
2904	INTERVALVES	11732	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
2904	INTERVALVES	11732	OPEL	61 (→ 878)
2904	INTERVALVES	11732	VAUXHALL	58 (→ 1213)
2905	INTERVALVES	11682	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
2905	INTERVALVES	11682	OPEL	61 (→ 878)
2905	INTERVALVES	11682	VAUXHALL	58 (→ 1213)
2906	INTERVALVES	26208	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 74 (→ 687)
2906	INTERVALVES	26208	SSANGYONG	5 (→ 1152)
291006	TRW	290002	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
291006	TRW	290002	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
291006	TRW	290002	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
291007	TRW	290003	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
291007	TRW	290003	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
291007	TRW	290003	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
2915	INTERVALVES	537627	LADA	4 (→ 527)
2915	INTERVALVES	537627	NISSAN	11 (→ 831)
2915	INTERVALVES	537627	PEUGEOT	25 (→ 921)
2915	INTERVALVES	537627	ROVER	11 (→ 1038)
2916	INTERVALVES	537628	LADA	4 (→ 527)
2916	INTERVALVES	537628	NISSAN	11 (→ 831)
2916	INTERVALVES	537628	PEUGEOT	25 (→ 921)
2916	INTERVALVES	537628	ROVER	11 (→ 1038)
2917	INTERVALVES	11613	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
2918	INTERVALVES	11612	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
2922	INTERVALVES	47100	VOLVO	41 (→ 1400)
2923	INTERVALVES	47101	VOLVO	41 (→ 1400)
2926	INTERVALVES	29397	OPEL	23 (→ 862), ... , 42 (→ 871)
2926	INTERVALVES	29397	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 39 (→ 1206)
2932	INTERVALVES	11673	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
2933	INTERVALVES	11672	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
2934	INTERVALVES	537131	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
2934	INTERVALVES	537131	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
2934	INTERVALVES	537131	LANCIA	41 (→ 543)
2934	INTERVALVES	537131	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
2935	INTERVALVES	537132	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
2935	INTERVALVES	537132	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
2935	INTERVALVES	537132	LANCIA	41 (→ 543)
2935	INTERVALVES	537132	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
2944	INTERVALVES	AS3378	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
2944	INTERVALVES	AS3378	MAZDA	10 (→ 604)
2944	INTERVALVES	AS3378	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
2944	INTERVALVES	AS3378	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
2946	INTERVALVES	47145	FORD	58 (→ 472)
2946	INTERVALVES	47145	RENAULT	85 (→ 1004)
2946	INTERVALVES	47145	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
294674	SCANIA	105-35355	SCANIA	7 (→ 1063), ... , 15 (→ 1069)
2947	INTERVALVES	47130	FORD	58 (→ 472)
2947	INTERVALVES	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
2947	INTERVALVES	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
2948	INTERVALVES	33413	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
2948	INTERVALVES	33413	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
2948	INTERVALVES	33413	SKODA	34 (→ 1134), ... , 55 (→ 1141)
2948	INTERVALVES	33413	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1360)
2949	INTERVALVES	33438	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
2949	INTERVALVES	33438	SEAT	67 (→ 1106), 68 (→ 1107)
2949	INTERVALVES	33438	SKODA	34 (→ 1134), 55 (→ 1141)
2949	INTERVALVES	33438	VOLKSWAGEN	195 (→ 1342), 248 (→ 1360)
2951	INTERVALVES	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
2951	INTERVALVES	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
2951	INTERVALVES	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
2951	INTERVALVES	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
2952	INTERVALVES	18330	FORD	43 (→ 468), ... , 68 (→ 474)
2954	INTERVALVES	39367	SEAT	11 (→ 1082)
2954	INTERVALVES	39367	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268)
2955	INTERVALVES	39467	SEAT	11 (→ 1082), ... , 13 (→ 1082)
2955	INTERVALVES	39467	SKODA	3 (→ 1122)
2955	INTERVALVES	39467	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268), ... , 35 (→ 1271)
2956	INTERVALVES	11960	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
2956	INTERVALVES	11960	ROVER	15 (→ 1039)
2957	INTERVALVES	11964	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
2957	INTERVALVES	11964	ROVER	15 (→ 1039)
2959	INTERVALVES	33394	AUDI	91 (→ 211), ... , 102 (→ 215)
2959	INTERVALVES	33394	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
2959	INTERVALVES	33394	SKODA	36 (→ 1135), ... , 39 (→ 1136)
2959	INTERVALVES	33394	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 205 (→ 1345)
2962	INTERVALVES	V3855	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
2963	INTERVALVES	S3856	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
29659	FEBI	50 006 492	BMW	25 (→ 254), ... , 64 (→ 266)
2970	INTERVALVES	4166	EICHER	1 (→ 365)
2970	INTERVALVES	4166	MASSEY-FERGUSON	8 (→ 600)
2971	INTERVALVES	4167	EICHER	1 (→ 365)
2971	INTERVALVES	4167	MASSEY-FERGUSON	8 (→ 600)
2978	INTERVALVES	V3663	SUZUKI	2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
2979	INTERVALVES	S3664	SUZUKI	2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
2987	INTERVALVES	26045	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
2987	INTERVALVES	26045	STEYR	2 (→ 1156)
2988	INTERVALVES	26046	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
2988	INTERVALVES	26046	STEYR	2 (→ 1156)
2996	INTERVALVES	26047	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
2996	INTERVALVES	26047	STEYR	2 (→ 1156)
3 055 022 R2	IHC-CASE (CNH)	81-6420	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
3M5Q 6505 AA	FORD	539010	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
3M5Q 6505 AA	FORD	539010	FORD	13 (→ 458)
3M5Q 6505 AA	FORD	539010	MAZDA	6 (→ 604)
3M5Q 6505 AA	FORD	539010	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
3M5Q 6505 AA	FORD	539010	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
3M5Q 6505 AA	FORD	539010	VOLVO	3 (→ 1388)
3M5Q 6505 BA	FORD	181105	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
3M5Q 6505 BA	FORD	181105	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
3M5Q 6505 BA	FORD	181105	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
3M5Q 6505 BA	FORD	181105	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
3M5Q 6505 BA	FORD	181105	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
3M5Q 6505 BA	FORD	181105	VOLVO	28 (→ 1396)
3M5Q 6507 AA	FORD	539009	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
3M5Q 6507 AA	FORD	539009	FORD	13 (→ 458)
3M5Q 6507 AA	FORD	539009	MAZDA	6 (→ 604)
3M5Q 6507 AA	FORD	539009	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
3M5Q 6507 AA	FORD	539009	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
3M5Q 6507 AA	FORD	539009	VOLVO	3 (→ 1388)
3M5Q 6507 BA	FORD	181104	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
3M5Q 6507 BA	FORD	181104	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
3M5Q 6507 BA	FORD	181104	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
3M5Q 6507 BA	FORD	181104	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
3M5Q 6507 BA	FORD	181104	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
3M5Q 6507 BA	FORD	181104	VOLVO	28 (→ 1396)
3M5Q 6564 AA	FORD	50 006 485	CITROEN	13 (→ 292), 14 (→ 292)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference			Pos (→)	
3M5Q 6564 AA	FORD	50 006 485	FORD	13 (→ 458)
3M5Q 6564 AA	FORD	50 006 485	MAZDA	6 (→ 604)
3M5Q 6564 AA	FORD	50 006 485	MINI (BMW)	3 (→ 809)
3M5Q 6564 AA	FORD	50 006 485	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 21 (→ 920)
3M5Q6500BA	FORD	50 006 433	CITROEN	12 (→ 292)
3M5Q6500BA	FORD	50 006 433	FORD	13 (→ 458)
3M5Q6500BA	FORD	50 006 433	MAZDA	6 (→ 604)
3M5Q6500BA	FORD	50 006 433	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
3M5Q6500BA	FORD	50 006 433	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
30 55 055 R 2	IHC-CASE (CNH)	648207	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
3002	INTERVALVES	47136	VOLVO	17 (→ 1393)
3003	INTERVALVES	47137	VOLVO	17 (→ 1393)
3006	FRECCIA	33008	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 281 (→ 1369)
3008	INTERVALVES	V4291	TOYOTA	24 (→ 1180), 26 (→ 1180)
3009	INTERVALVES	S4292	TOYOTA	24 (→ 1180), 26 (→ 1180)
300957	SCANIA	81-47110	SCANIA	2 (→ 1062), ... , 15 (→ 1069)
300958	SCANIA	81-47111	SCANIA	2 (→ 1062), ... , 15 (→ 1069)
3011	INTERVALVES	26230	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), 24 (→ 659)
3013	INTERVALVES	105-35615	CUMMINS	1 (→ 311)
3013	INTERVALVES	105-35615	VOLVO-BM	7 (→ 1429)
30136	FEBI	50 006 483	OPEL	6 (→ 855), ... , 10 (→ 858)
30136	FEBI	50 006 483	VAUXHALL	6 (→ 1191), ... , 10 (→ 1193)
3014	INTERVALVES	105-35616	CUMMINS	1 (→ 311)
3014	INTERVALVES	105-35616	VOLVO-BM	7 (→ 1429)
3015	INTERVALVES	537006	CITROEN	31 (→ 297)
3015	INTERVALVES	537006	PEUGEOT	74 (→ 934)
3016	INTERVALVES	533033	CITROEN	31 (→ 297)
3016	INTERVALVES	533033	PEUGEOT	43 (→ 925), 74 (→ 934)
30163	FEBI	50 006 485	CITROEN	13 (→ 292), 14 (→ 292)
30163	FEBI	50 006 485	FORD	13 (→ 458)
30163	FEBI	50 006 485	MAZDA	6 (→ 604)
30163	FEBI	50 006 485	MINI (BMW)	3 (→ 809)
30163	FEBI	50 006 485	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 21 (→ 920)
30223	TRW	30001	PORSCHE	15 (→ 948), 17 (→ 949)
3032	INTERVALVES	598142	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), ... , 21 (→ 1029)
3033	INTERVALVES	598141	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), ... , 21 (→ 1029)
3034	INTERVALVES	598349	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), ... , 29 (→ 1031)
3037	INTERVALVES	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
3037	INTERVALVES	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
3037	INTERVALVES	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
3037	INTERVALVES	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
3045	INTERVALVES	105-35491	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
3047	FRECCIA	105-03365	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
3047	FRECCIA	105-03365	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
3047	FRECCIA	105-03365	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
3047	FRECCIA	105-03365	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
3047	FRECCIA	105-03365	RENAULT	123 (→ 1016)
3047	FRECCIA	105-03365	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
3047	FRECCIA	105-03365	VOLVO	46 (→ 1401)
3047	FRECCIA	105-03365	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
3048	FRECCIA	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
3048	FRECCIA	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
3048	FRECCIA	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
3048	FRECCIA	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
3048	FRECCIA	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
3048	FRECCIA	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
3048	FRECCIA	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
3048	FRECCIA	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
3049	FRECCIA	105-03363	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
3049	FRECCIA	105-03363	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
3049	FRECCIA	105-03363	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
3050	FRECCIA	105-03364	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
3050	FRECCIA	105-03364	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
3050	FRECCIA	105-03364	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
3055056R2	IHC-CASE (CNH)	648208	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
3056	INTERVALVES	341001	OPEL	66 (→ 879)
3056	INTERVALVES	341001	SAAB	2 (→ 1045)
3056	INTERVALVES	341001	VAUXHALL	63 (→ 1215)
3057	INTERVALVES	341002	OPEL	66 (→ 879)
3057	INTERVALVES	341002	SAAB	2 (→ 1045)
3057	INTERVALVES	341002	VAUXHALL	63 (→ 1215)
3059459R2	IHC-CASE (CNH)	648208	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
3066	INTERVALVES	160054	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
3066	INTERVALVES	160054	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
3067	INTERVALVES	160055	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
3067	INTERVALVES	160055	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
30711497	VOLVO	539010	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
30711497	VOLVO	539010	FORD	13 (→ 458)
30711497	VOLVO	539010	MAZDA	6 (→ 604)
30711497	VOLVO	539010	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
30711497	VOLVO	539010	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
30711497	VOLVO	539010	VOLVO	3 (→ 1388)
30711498	VOLVO	539009	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
30711498	VOLVO	539009	FORD	13 (→ 458)
30711498	VOLVO	539009	MAZDA	6 (→ 604)
30711498	VOLVO	539009	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
30711498	VOLVO	539009	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
30711498	VOLVO	539009	VOLVO	3 (→ 1388)
30711638	VOLVO	181107	FORD	21 (→ 460), ... , 28 (→ 463)
30711638	VOLVO	181107	MAZDA	7 (→ 604), 9 (→ 604)
30711638	VOLVO	181107	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
30711639	VOLVO	181106	FORD	27 (→ 462), 28 (→ 463)
30711639	VOLVO	181106	MAZDA	9 (→ 604)
30711639	VOLVO	181106	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
3077	INTERVALVES	22165	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 27 (→ 351)
3077	INTERVALVES	22165	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
30777328	VOLVO	181109	FORD	72 (→ 475)
30777328	VOLVO	181109	MAZDA	14 (→ 605)
30777328	VOLVO	181109	VOLVO	29 (→ 1397)
30777329	VOLVO	181108	FORD	72 (→ 475)
30777329	VOLVO	181108	MAZDA	14 (→ 605)
30777329	VOLVO	181108	VOLVO	29 (→ 1397)
30852114	VOLVO	81-5137	DACIA	7 (→ 315)
30852114	VOLVO	81-5137	RENAULT	51 (→ 992)
30852144	VOLVO	539000	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
30852144	VOLVO	539000	MITSUBISHI	10 (→ 814)
30852144	VOLVO	539000	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
30852144	VOLVO	539000	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
30852144	VOLVO	539000	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
30852144	VOLVO	539000	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 12 (→ 1392)
30882363	VOLVO	81-5137	DACIA	7 (→ 315)
30882363	VOLVO	81-5137	RENAULT	51 (→ 992)
3093	INTERVALVES	26264	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
3093	INTERVALVES	26264	STEYR	2 (→ 1156)
3094	INTERVALVES	26265	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
3094	INTERVALVES	26265	STEYR	2 (→ 1156)
3099	INTERVALVES	517419	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
3100	INTERVALVES	517482	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
3101039	VOLVO	MK-7H2	DACIA	1 (→ 314)
3101039	VOLVO	MK-7H2	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
3101039	VOLVO	MK-7H2	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
3101039	VOLVO	MK-7H2	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
3101039-0	VOLVO	MK-7H2	DACIA	1 (→ 314)
3101039-0	VOLVO	MK-7H2	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
3101039-0	VOLVO	MK-7H2	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
3101039-0	VOLVO	MK-7H2	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
3102	FRECCIA	1198	BMW	28 (→ 254), 68 (→ 267)
3102	INTERVALVES	171055	CITROEN	69 (→ 308)
3102	INTERVALVES	171055	FIAT / IVECO	131 (→ 433), ... , 139 (→ 435)
3102	INTERVALVES	171055	OM	8 (→ 843), 9 (→ 844)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
3102	INTERVALVES	171055	PEUGEOT	101 (→ 939)
3102	INTERVALVES	171055	RENAULT	117 (→ 1014), 118 (→ 1014)
3102	INTERVALVES	171055	RENAULT TRUCKS (RVI)	5 (→ 1024), ... , 8 (→ 1025)
3102890	METELLI	81-5121	DACIA	1 (→ 314)
3102890	METELLI	81-5121	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
3102890	METELLI	81-5121	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
3102890	METELLI	81-5121	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1389)
3102891	VOLVO	81-5115	DACIA	1 (→ 314)
3102891	VOLVO	81-5115	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
3102891	VOLVO	81-5115	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
3102891	VOLVO	81-5115	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1389)
3104	INTERVALVES	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
3104	INTERVALVES	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
3104	INTERVALVES	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
3104	INTERVALVES	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
3104	INTERVALVES	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
3104	INTERVALVES	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
3104400	VOLVO	KK-7H	CITROEN	1 (→ 289), ... , 11 (→ 291)
3104400	VOLVO	KK-7H	DACIA	1 (→ 314), ... , 4 (→ 314)
3104400	VOLVO	KK-7H	DAEWOO	7 (→ 318)
3104400	VOLVO	KK-7H	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
3104400	VOLVO	KK-7H	LADA	4 (→ 527)
3104400	VOLVO	KK-7H	MITSUBISHI	11 (→ 814)
3104400	VOLVO	KK-7H	NISSAN	11 (→ 831), ... , 20 (→ 833)
3104400	VOLVO	KK-7H	OPEL	4 (→ 854), ... , 120 (→ 899)
3104400	VOLVO	KK-7H	PEUGEOT	1 (→ 916), ... , 25 (→ 921)
3104400	VOLVO	KK-7H	RENAULT	1 (→ 972), ... , 100 (→ 1008)
3104400	VOLVO	KK-7H	ROVER	8 (→ 1038), ... , 11 (→ 1038)
3104400	VOLVO	KK-7H	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 114 (→ 1235)
3104400	VOLVO	KK-7H	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 21 (→ 1395)
3104400-1	VOLVO	KK-7H	CITROEN	1 (→ 289), ... , 11 (→ 291)
3104400-1	VOLVO	KK-7H	DACIA	1 (→ 314), ... , 4 (→ 314)
3104400-1	VOLVO	KK-7H	DAEWOO	7 (→ 318)
3104400-1	VOLVO	KK-7H	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
3104400-1	VOLVO	KK-7H	LADA	4 (→ 527)
3104400-1	VOLVO	KK-7H	MITSUBISHI	11 (→ 814)
3104400-1	VOLVO	KK-7H	NISSAN	11 (→ 831), ... , 20 (→ 833)
3104400-1	VOLVO	KK-7H	OPEL	4 (→ 854), ... , 120 (→ 899)
3104400-1	VOLVO	KK-7H	PEUGEOT	1 (→ 916), ... , 25 (→ 921)
3104400-1	VOLVO	KK-7H	RENAULT	1 (→ 972), ... , 100 (→ 1008)
3104400-1	VOLVO	KK-7H	ROVER	8 (→ 1038), ... , 11 (→ 1038)
3104400-1	VOLVO	KK-7H	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 114 (→ 1235)
3104400-1	VOLVO	KK-7H	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 21 (→ 1395)
3104401	VOLVO	518293	DACIA	1 (→ 314)
3104401	VOLVO	518293	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
3104401	VOLVO	518293	RENAULT	1 (→ 972), ... , 8 (→ 974)
3104401	VOLVO	518293	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
3104401-9	VOLVO	518293	DACIA	1 (→ 314)
3104401-9	VOLVO	518293	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
3104401-9	VOLVO	518293	RENAULT	1 (→ 972), ... , 8 (→ 974)
3104401-9	VOLVO	518293	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
31044019	VOLVO	518293	DACIA	1 (→ 314)
31044019	VOLVO	518293	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
31044019	VOLVO	518293	RENAULT	1 (→ 972), ... , 8 (→ 974)
31044019	VOLVO	518293	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
311 109 601	VOLKSWAGEN	33009	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1369)
311 109 612 A	VOLKSWAGEN	33008	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 281 (→ 1369)
312 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-1609	FORD	89 (→ 481)
312 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-1609	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
312 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-1609	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 177 (→ 742)
312 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-1609	TOYOTA	28 (→ 1181)
312 053 05 30	MERCEDES-BENZ	81-1610	FORD	89 (→ 481)
312 053 05 30	MERCEDES-BENZ	81-1610	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
312 053 05 30	MERCEDES-BENZ	81-1610	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 141 (→ 721)
312 053 05 30	MERCEDES-BENZ	81-1610	TOYOTA	28 (→ 1181)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
312 053 06 30	MERCEDES-BENZ	81-1627	FORD	89 (→ 481)
312 053 06 30	MERCEDES-BENZ	81-1627	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
312 053 06 30	MERCEDES-BENZ	81-1627	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 177 (→ 742)
312 053 06 30	MERCEDES-BENZ	81-1627	TOYOTA	28 (→ 1181)
312 053 08 30	MERCEDES-BENZ	81-1628	FORD	89 (→ 481)
312 053 08 30	MERCEDES-BENZ	81-1628	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
312 053 08 30	MERCEDES-BENZ	81-1628	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 177 (→ 742)
312 053 08 30	MERCEDES-BENZ	81-1628	TOYOTA	28 (→ 1181)
312 053 09 30	MERCEDES-BENZ	81-1630	FORD	89 (→ 481)
312 053 09 30	MERCEDES-BENZ	81-1630	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
312 053 09 30	MERCEDES-BENZ	81-1630	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 141 (→ 721)
312 053 09 30	MERCEDES-BENZ	81-1630	TOYOTA	28 (→ 1181)
3122	FEBI	50 006 212	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 100 (→ 696)
3122	INTERVALVES	537257	DAF	3 (→ 327)
3122	INTERVALVES	537257	FIAT / IVECO	113 (→ 425)
3122	INTERVALVES	537257	PEUGEOT	90 (→ 937)
3123	INTERVALVES	537019	DAF	3 (→ 327)
3123	INTERVALVES	537019	FIAT / IVECO	113 (→ 425)
3123	INTERVALVES	537019	PEUGEOT	90 (→ 937)
3124	INTERVALVES	105-35474	ROVER	6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
3125	INTERVALVES	105-35475	ROVER	6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
3127	INTERVALVES	4729	VOLVO	42 (→ 1400)
3128	INTERVALVES	4730	VOLVO	42 (→ 1400)
31327	FEBI	50 006 171	AUDI	56 (→ 197), ... , 168 (→ 234)
31327	FEBI	50 006 171	SEAT	53 (→ 1101), 85 (→ 1112)
31327	FEBI	50 006 171	SKODA	33 (→ 1134), 48 (→ 1139)
31327	FEBI	50 006 171	VOLKSWAGEN	138 (→ 1320), ... , 270 (→ 1366)
3139	INTERVALVES	331037	SEAT	14 (→ 1083)
3139	INTERVALVES	331037	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
3140	INTERVALVES	331038	SEAT	14 (→ 1083)
3140	INTERVALVES	331038	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
3142A051	PERKINS	105-35460	PERKINS	13 (→ 905)
3142A051	PERKINS	105-35460	RENAULT TRUCKS (RVI)	13 (→ 1026)
3142A052	PERKINS	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
3142A052	PERKINS	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
3142A052	PERKINS	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
3142A052	PERKINS	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
3142A052	PERKINS	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
3142A052	PERKINS	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
3142A052	PERKINS	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
3142A052	PERKINS	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
3142A151	PERKINS	105-35625	MASSEY-FERGUSON	11 (→ 600)
3142A151	PERKINS	105-35625	PERKINS	19 (→ 907)
3142D031	PERKINS	105-35610	MASSEY-FERGUSON	9 (→ 600)
3142D031	PERKINS	105-35610	PERKINS	14 (→ 906), 15 (→ 906)
3142D041	PERKINS	105-35609	MASSEY-FERGUSON	9 (→ 600)
3142D041	PERKINS	105-35609	PERKINS	14 (→ 906), 15 (→ 906)
3142D061	PERKINS	105-35612	PERKINS	16 (→ 906)
3142D061	PERKINS	105-35612	VOLVO-BM	6 (→ 1429)
3142H002	PERKINS	105-35608	FIAT / IVECO	142 (→ 437)
3142H002	PERKINS	105-35608	IHC-CASE (CNH)	9 (→ 512)
3142H002	PERKINS	105-35608	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), 6 (→ 599)
3142H002	PERKINS	105-35608	PERKINS	10 (→ 904), 11 (→ 905)
3142H002	PERKINS	105-35608	RENAULT	123 (→ 1016)
3142H002	PERKINS	105-35608	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
3142H002	PERKINS	105-35608	VOLVO	46 (→ 1401)
3142H002	PERKINS	105-35608	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
3142H041	PERKINS	105-35611	PERKINS	16 (→ 906)
3142H041	PERKINS	105-35611	VOLVO-BM	6 (→ 1429)
3142H071	PERKINS	105-35624	MASSEY-FERGUSON	11 (→ 600)
3142H071	PERKINS	105-35624	PERKINS	19 (→ 907)
3142L071	PERKINS	105-35459	PERKINS	13 (→ 905)
3142L071	PERKINS	105-35459	RENAULT TRUCKS (RVI)	13 (→ 1026)
31431103	PERKINS	105-03365	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
31431103	PERKINS	105-03365	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
31431103	PERKINS	105-03365	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
31431103	PERKINS	105-03365	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
31431103	PERKINS	105-03365	RENAULT	123 (→ 1016)
31431103	PERKINS	105-03365	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431103	PERKINS	105-03365	VOLVO	46 (→ 1401)
31431103	PERKINS	105-03365	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431104	PERKINS	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
31431104	PERKINS	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
31431104	PERKINS	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
31431104	PERKINS	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
31431104	PERKINS	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
31431104	PERKINS	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431104	PERKINS	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
31431104	PERKINS	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431109	PERKINS	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
31431109	PERKINS	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
31431109	PERKINS	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
31431109	PERKINS	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
31431109	PERKINS	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
31431109	PERKINS	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431109	PERKINS	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
31431109	PERKINS	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431261	PERKINS	105-02076	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
31431261	PERKINS	105-02076	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
31431261	PERKINS	105-02076	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
31431271	PERKINS	105-03364	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
31431271	PERKINS	105-03364	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
31431271	PERKINS	105-03364	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
31431281	PERKINS	105-03363	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
31431281	PERKINS	105-03363	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
31431281	PERKINS	105-03363	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
31431311	PERKINS	105-03365	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
31431311	PERKINS	105-03365	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
31431311	PERKINS	105-03365	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
31431311	PERKINS	105-03365	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
31431311	PERKINS	105-03365	RENAULT	123 (→ 1016)
31431311	PERKINS	105-03365	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431311	PERKINS	105-03365	VOLVO	46 (→ 1401)
31431311	PERKINS	105-03365	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431315	PERKINS	105-03365	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
31431315	PERKINS	105-03365	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
31431315	PERKINS	105-03365	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
31431315	PERKINS	105-03365	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
31431315	PERKINS	105-03365	RENAULT	123 (→ 1016)
31431315	PERKINS	105-03365	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431315	PERKINS	105-03365	VOLVO	46 (→ 1401)
31431315	PERKINS	105-03365	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431385	PERKINS	105-35614	PERKINS	20 (→ 907)
31431385	PERKINS	105-35614	RENAULT TRUCKS (RVI)	17 (→ 1027)
31431402	PERKINS	105-34026	FIAT / IVECO	142 (→ 437)
31431402	PERKINS	105-34026	IHC-CASE (CNH)	8 (→ 512), 9 (→ 512)
31431402	PERKINS	105-34026	MASSEY-FERGUSON	6 (→ 599), 7 (→ 599)
31431402	PERKINS	105-34026	PERKINS	11 (→ 905), ... , 17 (→ 906)
31431402	PERKINS	105-34026	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431402	PERKINS	105-34026	VOLVO	46 (→ 1401)
31431402	PERKINS	105-34026	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431411	PERKINS	105-34025	FIAT / IVECO	142 (→ 437)
31431411	PERKINS	105-34025	IHC-CASE (CNH)	8 (→ 512), 9 (→ 512)
31431411	PERKINS	105-34025	MASSEY-FERGUSON	6 (→ 599), 7 (→ 599)
31431411	PERKINS	105-34025	PERKINS	11 (→ 905), ... , 17 (→ 906)
31431411	PERKINS	105-34025	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431411	PERKINS	105-34025	VOLVO	46 (→ 1401)
31431411	PERKINS	105-34025	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431591	PERKINS	105-03364	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
31431591	PERKINS	105-03364	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
31431591	PERKINS	105-03364	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
31431641	PERKINS	105-03365	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
31431641	PERKINS	105-03365	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
31431641	PERKINS	105-03365	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
31431641	PERKINS	105-03365	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
31431641	PERKINS	105-03365	RENAULT	123 (→ 1016)
31431641	PERKINS	105-03365	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431641	PERKINS	105-03365	VOLVO	46 (→ 1401)
31431641	PERKINS	105-03365	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431661	PERKINS	105-35605	ALFA ROMEO	5 (→ 148)
31431661	PERKINS	105-35605	FIAT / IVECO	28 (→ 401)
31431661	PERKINS	105-35605	MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597)
31431661	PERKINS	105-35605	PERKINS	1 (→ 902), 2 (→ 902)
31431661	PERKINS	105-35605	SEAT	25 (→ 1086)
31431661	PERKINS	105-35606	ALFA ROMEO	5 (→ 148)
31431661	PERKINS	105-35606	FIAT / IVECO	28 (→ 401)
31431661	PERKINS	105-35606	MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597)
31431661	PERKINS	105-35606	PERKINS	1 (→ 902), 2 (→ 902)
31431661	PERKINS	105-35606	SEAT	25 (→ 1086)
31431791	PERKINS	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
31431791	PERKINS	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
31431791	PERKINS	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
31431791	PERKINS	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
31431791	PERKINS	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
31431791	PERKINS	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431791	PERKINS	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
31431791	PERKINS	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431822	PERKINS	105-35613	PERKINS	20 (→ 907)
31431822	PERKINS	105-35613	RENAULT TRUCKS (RVI)	17 (→ 1027)
31431851	PERKINS	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
31431851	PERKINS	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
31431851	PERKINS	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
31431851	PERKINS	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
31431851	PERKINS	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
31431851	PERKINS	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431851	PERKINS	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
31431851	PERKINS	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431871	PERKINS	105-03365	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
31431871	PERKINS	105-03365	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
31431871	PERKINS	105-03365	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
31431871	PERKINS	105-03365	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
31431871	PERKINS	105-03365	RENAULT	123 (→ 1016)
31431871	PERKINS	105-03365	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431871	PERKINS	105-03365	VOLVO	46 (→ 1401)
31431871	PERKINS	105-03365	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431881	PERKINS	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
31431881	PERKINS	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
31431881	PERKINS	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
31431881	PERKINS	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
31431881	PERKINS	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
31431881	PERKINS	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431881	PERKINS	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
31431881	PERKINS	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431891	PERKINS	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
31431891	PERKINS	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
31431891	PERKINS	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
31431891	PERKINS	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
31431891	PERKINS	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
31431891	PERKINS	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431891	PERKINS	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
31431891	PERKINS	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431931	PERKINS	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
31431931	PERKINS	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
31431931	PERKINS	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
31431931	PERKINS	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
31431931	PERKINS	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
31431931	PERKINS	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
31431931	PERKINS	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
31431931	PERKINS	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
31431941	PERKINS	105-03364	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
31431941	PERKINS	105-03364	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
31431941	PERKINS	105-03364	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
31431951	PERKINS	105-02077	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
31431951	PERKINS	105-02077	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
31431951	PERKINS	105-02077	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
3147	INTERVALVES	511019	NISSAN	3 (→ 828)
3147	INTERVALVES	511019	RENAULT	3 (→ 972)
3148	INTERVALVES	511020	NISSAN	3 (→ 828)
3148	INTERVALVES	511020	RENAULT	3 (→ 972)
3149	INTERVALVES	531003	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
3149	INTERVALVES	531003	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
3149	INTERVALVES	531003	LADA	10 (→ 529)
3149	INTERVALVES	531003	LANCIA	34 (→ 541)
3149	INTERVALVES	531003	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
3149	INTERVALVES	531003	SUZUKI	10 (→ 1166)
3150	INTERVALVES	531004	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
3150	INTERVALVES	531004	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
3150	INTERVALVES	531004	LADA	10 (→ 529)
3150	INTERVALVES	531004	LANCIA	34 (→ 541)
3150	INTERVALVES	531004	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
3150	INTERVALVES	531004	SUZUKI	10 (→ 1166)
3151	INTERVALVES	105-35541	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
3152	INTERVALVES	105-35542	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
3153	INTERVALVES	105-35551	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
3154	INTERVALVES	105-35552	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
3157	INTERVALVES	48260	VOLVO	102 (→ 1424)
3158	INTERVALVES	48256	VOLVO	102 (→ 1424)
3165234	VOLVO	48227	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
3169366	VOLVO	92-47020	VOLVO	93 (→ 1422), ... , 100 (→ 1424)
3169490	VOLVO	48225	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
3171	INTERVALVES	331046	SEAT	15 (→ 1083)
3171	INTERVALVES	331046	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), 38 (→ 1272)
3172	INTERVALVES	331047	AUDI	8 (→ 175)
3172	INTERVALVES	331047	SEAT	15 (→ 1083), ... , 23 (→ 1086)
3172	INTERVALVES	331047	SKODA	7 (→ 1123), ... , 11 (→ 1125)
3172	INTERVALVES	331047	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), ... , 42 (→ 1273)
3183283	VOLVO	81-47119	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 25 (→ 1030)
3183283	VOLVO	81-47119	VOLVO	58 (→ 1405), ... , 99 (→ 1423)
3188	INTERVALVES	39522	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
3188	INTERVALVES	39522	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
3188	INTERVALVES	39522	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
3188	INTERVALVES	39522	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
3189	INTERVALVES	39523	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
3189	INTERVALVES	39523	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
3189	INTERVALVES	39523	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
3189	INTERVALVES	39523	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
3193	INTERVALVES	2742	MWM	13 (→ 823)
3198 347 M 1	EICHER	81-4019	EICHER	1 (→ 365)
3198 347 M 1	EICHER	81-4019	MASSEY-FERGUSON	8 (→ 600)
3206	INTERVALVES	29455	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
3206	INTERVALVES	29455	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
3207	INTERVALVES	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
3207	INTERVALVES	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
3208	INTERVALVES	48225	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
3209	INTERVALVES	48227	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
321 053 07 05	MERCEDES-BENZ	1638	FORD	89 (→ 480)
321 053 07 05	MERCEDES-BENZ	1638	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
321 053 07 05	MERCEDES-BENZ	1638	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 145 (→ 724)
321 053 07 05	MERCEDES-BENZ	1638	TOYOTA	28 (→ 1181)
321 053 09 05	MERCEDES-BENZ	16106	FORD	89 (→ 480)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
321 053 09 05	MERCEDES-BENZ	16106	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
321 053 09 05	MERCEDES-BENZ	16106	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
321 053 09 05	MERCEDES-BENZ	16106	TOYOTA	28 (→ 1181)
321 053 12 30	MERCEDES-BENZ	81-1631	FORD	89 (→ 481)
321 053 12 30	MERCEDES-BENZ	81-1631	MERCEDES-BENZ	117 (→ 704), 119 (→ 706)
321 053 13 30	MERCEDES-BENZ	81-1632	FORD	89 (→ 481)
321 053 13 30	MERCEDES-BENZ	81-1632	MERCEDES-BENZ	117 (→ 704), 119 (→ 706)
321 053 14 30	MERCEDES-BENZ	81-1633	FORD	89 (→ 481)
321 053 14 30	MERCEDES-BENZ	81-1633	MERCEDES-BENZ	117 (→ 704)
3215	INTERVALVES	291030	OPEL	55 (→ 876)
3215	INTERVALVES	291030	VAUXHALL	52 (→ 1212)
3216	INTERVALVES	291031	OPEL	55 (→ 876)
3216	INTERVALVES	291031	VAUXHALL	52 (→ 1212)
3217	INTERVALVES	531031	DACIA	5 (→ 314)
3217	INTERVALVES	531031	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
3217	INTERVALVES	531031	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
3218	INTERVALVES	531032	DACIA	5 (→ 314)
3218	INTERVALVES	531032	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
3218	INTERVALVES	531032	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
3222	INTERVALVES	18329	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
3223	INTERVALVES	105-35514	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
3230	INTERVALVES	27119	MWM	8 (→ 821)
3230	INTERVALVES	27119	RENAULT	127 (→ 1017)
3231	INTERVALVES	27104	MWM	8 (→ 821)
3231	INTERVALVES	27104	RENAULT	127 (→ 1017)
3233	FRECCIA	2940	OPEL	29 (→ 865)
3233	FRECCIA	2940	VAUXHALL	29 (→ 1200)
3236	INTERVALVES	105-35549	FORD	17 (→ 460)
3237	INTERVALVES	105-35550	FORD	17 (→ 460)
3238	INTERVALVES	181014	FORD	56 (→ 471)
3239	INTERVALVES	181015	FORD	56 (→ 471)
3242	FRECCIA	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
3242	FRECCIA	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
3242	FRECCIA	17010	SEAT	98 (→ 1117)
3243	FRECCIA	17006	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
324675	SCANIA	105-35357	SCANIA	9 (→ 1065), 15 (→ 1069)
3248	INTERVALVES	331055	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
3248	INTERVALVES	331055	SKODA	13 (→ 1125)
3248	INTERVALVES	331055	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
3249	INTERVALVES	331056	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
3249	INTERVALVES	331056	SKODA	13 (→ 1125)
3249	INTERVALVES	331056	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
3250	INTERVALVES	331033	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
3250	INTERVALVES	331033	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
3250	INTERVALVES	331033	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
3250	INTERVALVES	331033	SKODA	19 (→ 1128), ... , 30 (→ 1133)
3250	INTERVALVES	331033	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
3251	INTERVALVES	331034	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
3251	INTERVALVES	331034	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
3251	INTERVALVES	331034	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
3251	INTERVALVES	331034	SKODA	19 (→ 1128), ... , 26 (→ 1132)
3251	INTERVALVES	331034	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
3252	FRECCIA	171038	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
3256	INTERVALVES	111113	BMW	22 (→ 253), ... , 58 (→ 264)
3256	INTERVALVES	111113	ROVER	16 (→ 1039)
326 053 17 29	MERCEDES-BENZ	81-1635	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), 216 (→ 766)
3266	INTERVALVES	39530	SEAT	12 (→ 1082), 13 (→ 1082)
3266	INTERVALVES	39530	SKODA	3 (→ 1122)
3266	INTERVALVES	39530	VOLKSWAGEN	29 (→ 1269), ... , 35 (→ 1271)
3267437	VOLVO	518533	DACIA	1 (→ 314)
3267437	VOLVO	518533	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
3267437	VOLVO	518533	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
3267437	VOLVO	518533	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
3267437-6	VOLVO	518533	DACIA	1 (→ 314)
3267437-6	VOLVO	518533	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
3267437-6	VOLVO	518533	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
3267437-6	VOLVO	518533	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
32674376	VOLVO	518533	DACIA	1 (→ 314)
32674376	VOLVO	518533	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
32674376	VOLVO	518533	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
32674376	VOLVO	518533	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
3269	INTERVALVES	537209	PEUGEOT	28 (→ 921)
327 053 03 31	MERCEDES-BENZ	92-16132	HANOMAG	6 (→ 491)
327 053 03 31	MERCEDES-BENZ	92-16132	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
327 053 03 32	MERCEDES-BENZ	92-16133	HANOMAG	6 (→ 491)
327 053 03 32	MERCEDES-BENZ	92-16133	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
327 053 04 31	MERCEDES-BENZ	92-16134	HANOMAG	6 (→ 491)
327 053 04 31	MERCEDES-BENZ	92-16134	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
327 053 04 32	MERCEDES-BENZ	92-16135	HANOMAG	6 (→ 491)
327 053 04 32	MERCEDES-BENZ	92-16135	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
327 053 05 31	MERCEDES-BENZ	92-16136	HANOMAG	6 (→ 491)
327 053 05 31	MERCEDES-BENZ	92-16136	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
327 053 05 32	MERCEDES-BENZ	92-16137	HANOMAG	6 (→ 491)
327 053 05 32	MERCEDES-BENZ	92-16137	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
327 053 07 01	MERCEDES-BENZ	1659	HANOMAG	6 (→ 491)
327 053 07 01	MERCEDES-BENZ	1659	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
327 053 08 30	MERCEDES-BENZ	81-1638	HANOMAG	6 (→ 491)
327 053 08 30	MERCEDES-BENZ	81-1638	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
327 053 14 30	MERCEDES-BENZ	81-1639	HANOMAG	6 (→ 491)
327 053 14 30	MERCEDES-BENZ	81-1639	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
327 054 01 01	MERCEDES-BENZ	50 006 446	HANOMAG	6 (→ 491)
327 054 01 01	MERCEDES-BENZ	50 006 446	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 194 (→ 749)
3270	INTERVALVES	537174	CITROEN	18 (→ 292)
3270	INTERVALVES	537174	PEUGEOT	28 (→ 921)
3271	INTERVALVES	171052	FIAT / IVECO	14 (→ 399), ... , 16 (→ 399)
3271	INTERVALVES	171052	LANCIA	4 (→ 534), 5 (→ 534)
3272	INTERVALVES	171053	FIAT / IVECO	14 (→ 399), ... , 16 (→ 399)
3272	INTERVALVES	171053	LANCIA	4 (→ 534), 5 (→ 534)
3277	INTERVALVES	711009	TOYOTA	7 (→ 1178)
3277813	VOLVO	517962	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
3277813	VOLVO	517962	VOLVO	4 (→ 1388)
3277813-6	VOLVO	517962	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
3277813-6	VOLVO	517962	VOLVO	4 (→ 1388)
32778136	VOLVO	517962	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
32778136	VOLVO	517962	VOLVO	4 (→ 1388)
3278	INTERVALVES	711010	TOYOTA	7 (→ 1178)
3287966	VOLVO	517983	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
3287966	VOLVO	517983	MITSUBISHI	10 (→ 814)
3287966	VOLVO	517983	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
3287966	VOLVO	517983	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
3287966	VOLVO	517983	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
3287966	VOLVO	517983	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
3287966-0	VOLVO	517983	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
3287966-0	VOLVO	517983	MITSUBISHI	10 (→ 814)
3287966-0	VOLVO	517983	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
3287966-0	VOLVO	517983	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
3287966-0	VOLVO	517983	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
3287966-0	VOLVO	517983	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
32879660	VOLVO	517983	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
32879660	VOLVO	517983	MITSUBISHI	10 (→ 814)
32879660	VOLVO	517983	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
32879660	VOLVO	517983	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
32879660	VOLVO	517983	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
32879660	VOLVO	517983	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
3287967	VOLVO	517963	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
3287967	VOLVO	517963	MITSUBISHI	10 (→ 814)
3287967	VOLVO	517963	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
3287967	VOLVO	517963	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
3287967	VOLVO	517963	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
3287967	VOLVO	517963	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
3287967-8	VOLVO	517963	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
3287967-8	VOLVO	517963	MITSUBISHI	10 (→ 814)
3287967-8	VOLVO	517963	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
3287967-8	VOLVO	517963	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
3287967-8	VOLVO	517963	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
3287967-8	VOLVO	517963	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
32879678	VOLVO	517963	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
32879678	VOLVO	517963	MITSUBISHI	10 (→ 814)
32879678	VOLVO	517963	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
32879678	VOLVO	517963	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
32879678	VOLVO	517963	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
32879678	VOLVO	517963	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
3300	INTERVALVES	181009	FORD	27 (→ 462)
3300	INTERVALVES	181009	MAZDA	9 (→ 604)
3301	INTERVALVES	181008	FORD	27 (→ 462)
3301	INTERVALVES	181008	MAZDA	9 (→ 604)
33020	TRW	33008	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 281 (→ 1369)
33024	TRW	3374	AUDI	2 (→ 174), ... , 28 (→ 183)
33024	TRW	3374	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 80 (→ 1293)
3303	INTERVALVES	181021	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
33034	TRW	3363	AUDI	59 (→ 198), ... , 80 (→ 207)
33034	TRW	3363	NISSAN	22 (→ 834)
33034	TRW	3363	SEAT	55 (→ 1101)
33034	TRW	3363	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 169 (→ 1333)
33047	TRW	33048	AUDI	59 (→ 198), ... , 132 (→ 225)
33047	TRW	33048	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
33047	TRW	33048	SEAT	55 (→ 1101), ... , 89 (→ 1114)
33047	TRW	33048	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 244 (→ 1358)
3307	INTERVALVES	S4340	NISSAN	30 (→ 836)
331029	TRW	39372	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
331029	TRW	39372	SEAT	65 (→ 1105)
331029	TRW	39372	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
331030	TRW	39300	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
331030	TRW	39300	SEAT	65 (→ 1105)
331030	TRW	39300	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
331035	TRW	39395	AUDI	34 (→ 185), 36 (→ 187)
331035	TRW	39395	SEAT	26 (→ 1086), 27 (→ 1087)
331035	TRW	39395	SKODA	15 (→ 1126)
331035	TRW	39395	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
331036	TRW	39474	AUDI	34 (→ 185), 36 (→ 187)
331036	TRW	39474	SEAT	26 (→ 1086), 27 (→ 1087)
331036	TRW	39474	SKODA	15 (→ 1126)
331036	TRW	39474	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
331048	TRW	331034	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
331048	TRW	331034	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
331048	TRW	331034	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
331048	TRW	331034	SKODA	19 (→ 1128), ... , 26 (→ 1132)
331048	TRW	331034	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
3313A012	PERKINS	81-85001	PERKINS	15 (→ 906), 16 (→ 906)
3313A012	PERKINS	81-85001	VOLVO-BM	6 (→ 1429)
3318A705	PERKINS	81-85002	PERKINS	15 (→ 906), 16 (→ 906)
3318A705	PERKINS	81-85002	VOLVO-BM	6 (→ 1429)
33201	TRW	33282	AUDI	59 (→ 198), ... , 86 (→ 208)
33201	TRW	33282	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
33201	TRW	33282	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
33201	TRW	33282	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 187 (→ 1339)
33205	TRW	33048	AUDI	59 (→ 198), ... , 132 (→ 225)
33205	TRW	33048	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
33205	TRW	33048	SEAT	55 (→ 1101), ... , 89 (→ 1114)
33205	TRW	33048	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 244 (→ 1358)
33213	TRW	33050	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
33213	TRW	33050	SEAT	57 (→ 1102)
33213	TRW	33050	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
33223	TRW	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
33223	TRW	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
33223	TRW	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
33223	TRW	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
33223	TRW	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
3323	FRECCIA	17002	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
3323	FRECCIA	17002	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
3323	FRECCIA	17002	SEAT	2 (→ 1078)
3323	FRECCIA	17002	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
3324	FRECCIA	171030	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
3324	FRECCIA	171030	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
3324	FRECCIA	171030	SEAT	2 (→ 1078)
3324	FRECCIA	171030	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
33261723	PERKINS	81-85005	ALFA ROMEO	5 (→ 149)
33261723	PERKINS	81-85005	FIAT / IVECO	28 (→ 401), ... , 111 (→ 424)
33261723	PERKINS	81-85005	MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597), 3 (→ 597)
33261723	PERKINS	81-85005	PERKINS	1 (→ 902), ... , 8 (→ 903)
33261723	PERKINS	81-85005	SEAT	25 (→ 1086)
33261732	PERKINS	81-85003	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
33261732	PERKINS	81-85003	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
33261732	PERKINS	81-85003	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
33261732	PERKINS	81-85003	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
33261732	PERKINS	81-85003	RENAULT	123 (→ 1016)
33261732	PERKINS	81-85003	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
33261732	PERKINS	81-85003	VOLVO	46 (→ 1401)
33261732	PERKINS	81-85003	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
33261752	PERKINS	81-85004	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
33261752	PERKINS	81-85004	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
33261752	PERKINS	81-85004	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
33261752	PERKINS	81-85004	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
33261752	PERKINS	81-85004	RENAULT	123 (→ 1016)
33261752	PERKINS	81-85004	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
33261752	PERKINS	81-85004	VOLVO	46 (→ 1401)
33261752	PERKINS	81-85004	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
3327	TRW	33026	AUDI	12 (→ 177)
3327	TRW	33026	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 49 (→ 1277)
3328	INTERVALVES	11539	BMW	73 (→ 268)
3329	INTERVALVES	11897	BMW	73 (→ 268), ... , 79 (→ 269)
3329	INTERVALVES	11897	ROVER	25 (→ 1040)
3330	FRECCIA	17045	FIAT / IVECO	151 (→ 440)
3330	FRECCIA	17045	OM	12 (→ 844)
3331	FRECCIA	17045	FIAT / IVECO	151 (→ 440)
3331	FRECCIA	17045	OM	12 (→ 844)
33314	TRW	33048	AUDI	59 (→ 198), ... , 132 (→ 225)
33314	TRW	33048	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
33314	TRW	33048	SEAT	55 (→ 1101), ... , 89 (→ 1114)
33314	TRW	33048	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 244 (→ 1358)
33378	TRW	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
33378	TRW	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
33378	TRW	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
33378	TRW	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
33378	TRW	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
33405	TRW	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
33405	TRW	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
33405	TRW	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
33405	TRW	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
3342278	VOLVO	517982	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
3342278	VOLVO	517982	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
3342278-3	VOLVO	517982	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
3342278-3	VOLVO	517982	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
33422783	VOLVO	517982	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
33422783	VOLVO	517982	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
3342399	VOLVO	517981	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
3342399	VOLVO	517981	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
3342399-7	VOLVO	517981	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
3342399-7	VOLVO	517981	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
33423997	VOLVO	517981	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
33423997	VOLVO	517981	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
3343F041	PERKINS	81-85003	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
3343F041	PERKINS	81-85003	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
3343F041	PERKINS	81-85003	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
3343F041	PERKINS	81-85003	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
3343F041	PERKINS	81-85003	RENAULT	123 (→ 1016)
3343F041	PERKINS	81-85003	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
3343F041	PERKINS	81-85003	VOLVO	46 (→ 1401)
3343F041	PERKINS	81-85003	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
3343J021	PERKINS	81-85004	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
3343J021	PERKINS	81-85004	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
3343J021	PERKINS	81-85004	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
3343J021	PERKINS	81-85004	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
3343J021	PERKINS	81-85004	RENAULT	123 (→ 1016)
3343J021	PERKINS	81-85004	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
3343J021	PERKINS	81-85004	VOLVO	46 (→ 1401)
3343J021	PERKINS	81-85004	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
33432532	PERKINS	81-85006	FIAT / IVECO	153 (→ 441)
33432532	PERKINS	81-85006	PERKINS	21 (→ 908)
3343624	VOLVO	81-47103	RENAULT	39 (→ 987), ... , 72 (→ 999)
3343624	VOLVO	81-47103	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 22 (→ 1395)
3343738	VOLVO	517981	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
3343738	VOLVO	517981	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
3343738-5	VOLVO	517981	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
3343738-5	VOLVO	517981	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
33437385	VOLVO	517981	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
33437385	VOLVO	517981	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
3343772	VOLVO	81-47101	VOLVO	14 (→ 1392), 21 (→ 1395)
3344841	VOLVO	510201	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
3344841	VOLVO	510201	VOLVO	22 (→ 1395)
3344841-6	VOLVO	510201	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
3344841-6	VOLVO	510201	VOLVO	22 (→ 1395)
3344842	VOLVO	510202	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
3344842	VOLVO	510202	VOLVO	22 (→ 1395)
3344842-4	VOLVO	510202	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
3344842-4	VOLVO	510202	VOLVO	22 (→ 1395)
3345515	VOLVO	539000	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
3345515	VOLVO	539000	MITSUBISHI	10 (→ 814)
3345515	VOLVO	539000	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
3345515	VOLVO	539000	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
3345515	VOLVO	539000	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
3345515	VOLVO	539000	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 12 (→ 1392)
3347	TRW	33023	AUDI	29 (→ 184), ... , 74 (→ 205)
3347	TRW	33023	NISSAN	22 (→ 834)
3347	TRW	33023	SEAT	55 (→ 1101)
3347	TRW	33023	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
3352	FRECCIA	2256	DEUTZ	13 (→ 346), ... , 25 (→ 350)
3353	INTERVALVES	181106	FORD	27 (→ 462), 28 (→ 463)
3353	INTERVALVES	181106	MAZDA	9 (→ 604)
3353	INTERVALVES	181106	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
3354	INTERVALVES	181107	FORD	21 (→ 460), ... , 28 (→ 463)
3354	INTERVALVES	181107	MAZDA	7 (→ 604), 9 (→ 604)
3354	INTERVALVES	181107	VOLVO	18 (→ 1394), 19 (→ 1394)
3359	INTERVALVES	33463	AUDI	20 (→ 181)
3359	INTERVALVES	33463	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291)
3360	TRW	33023	AUDI	29 (→ 184), ... , 74 (→ 205)
3360	TRW	33023	NISSAN	22 (→ 834)
3360	TRW	33023	SEAT	55 (→ 1101)
3360	TRW	33023	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
3363	INTERVALVES	181102	CITROEN	3 (→ 289)
3363	INTERVALVES	181102	FORD	6 (→ 457)
3363	INTERVALVES	181102	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
3363	INTERVALVES	181102	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
3363	INTERVALVES	181102	TOYOTA	4 (→ 1177)
3364	INTERVALVES	181103	CITROEN	3 (→ 289)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
3364	INTERVALVES	181103	FORD	6 (→ 457)
3364	INTERVALVES	181103	MAZDA	3 (→ 603), 4 (→ 603)
3364	INTERVALVES	181103	PEUGEOT	5 (→ 917), 6 (→ 917)
3364	INTERVALVES	181103	TOYOTA	4 (→ 1177)
3365	INTERVALVES	291113	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
3365	INTERVALVES	291113	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
3365	INTERVALVES	291113	LANCIA	20 (→ 538)
3365	INTERVALVES	291113	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
3365	INTERVALVES	291113	SAAB	5 (→ 1046)
3365	INTERVALVES	291113	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
3366	INTERVALVES	291115	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
3366	INTERVALVES	291115	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
3366	INTERVALVES	291115	LANCIA	20 (→ 538)
3366	INTERVALVES	291115	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
3366	INTERVALVES	291115	SAAB	5 (→ 1046)
3366	INTERVALVES	291115	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
3369	INTERVALVES	291111	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
3369	INTERVALVES	291111	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
3369	INTERVALVES	291111	LANCIA	1 (→ 533)
3369	INTERVALVES	291111	OPEL	1 (→ 854)
3369	INTERVALVES	291111	SUBARU	1 (→ 1161)
3369	INTERVALVES	291111	SUZUKI	3 (→ 1164)
3369	INTERVALVES	291111	VAUXHALL	1 (→ 1189)
3370	INTERVALVES	291112	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
3370	INTERVALVES	291112	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
3370	INTERVALVES	291112	LANCIA	1 (→ 533)
3370	INTERVALVES	291112	OPEL	1 (→ 854)
3370	INTERVALVES	291112	SUBARU	1 (→ 1161)
3370	INTERVALVES	291112	SUZUKI	3 (→ 1164)
3370	INTERVALVES	291112	VAUXHALL	1 (→ 1189)
3373	INTERVALVES	25300	MAN	36 (→ 589)
3374	INTERVALVES	25301	MAN	36 (→ 589)
3394	INTERVALVES	111208	BMW	45 (→ 261), 78 (→ 269)
3407	INTERVALVES	V3439	MITSUBISHI	14 (→ 815), 15 (→ 815)
3411	FRECCIA	1195	BMW	28 (→ 254), 68 (→ 267)
3412	INTERVALVES	331057	AUDI	10 (→ 176), ... , 108 (→ 217)
3412	INTERVALVES	331057	SEAT	20 (→ 1085), ... , 79 (→ 1110)
3412	INTERVALVES	331057	SKODA	10 (→ 1124), ... , 43 (→ 1138)
3412	INTERVALVES	331057	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 211 (→ 1347)
3413	INTERVALVES	331058	AUDI	10 (→ 176), ... , 108 (→ 217)
3413	INTERVALVES	331058	SEAT	20 (→ 1085), ... , 79 (→ 1110)
3413	INTERVALVES	331058	SKODA	10 (→ 1124), ... , 43 (→ 1138)
3413	INTERVALVES	331058	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 211 (→ 1347)
3414	FRECCIA	1123	BMW	67 (→ 266)
3414	INTERVALVES	160056	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
3415	FRECCIA	1142	BMW	65 (→ 266), ... , 80 (→ 269)
3415	INTERVALVES	160057	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
3416	FRECCIA	1125	BMW	65 (→ 266), ... , 80 (→ 269)
3416	INTERVALVES	539009	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
3416	INTERVALVES	539009	FORD	13 (→ 458)
3416	INTERVALVES	539009	MAZDA	6 (→ 604)
3416	INTERVALVES	539009	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
3416	INTERVALVES	539009	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
3416	INTERVALVES	539009	VOLVO	3 (→ 1388)
3417	INTERVALVES	539010	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
3417	INTERVALVES	539010	FORD	13 (→ 458)
3417	INTERVALVES	539010	MAZDA	6 (→ 604)
3417	INTERVALVES	539010	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
3417	INTERVALVES	539010	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
3417	INTERVALVES	539010	VOLVO	3 (→ 1388)
3418	INTERVALVES	531010	CITROEN	40 (→ 301), 42 (→ 302)
3418	INTERVALVES	531010	FIAT / IVECO	78 (→ 415)
3418	INTERVALVES	531010	LANCIA	32 (→ 541)
3418	INTERVALVES	531010	PEUGEOT	53 (→ 928), 55 (→ 929)
3419	INTERVALVES	531011	CITROEN	40 (→ 301), 42 (→ 302)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
3419	INTERVALVES	531011	FIAT / IVECO	78 (→ 415)
3419	INTERVALVES	531011	LANCIA	32 (→ 541)
3419	INTERVALVES	531011	PEUGEOT	53 (→ 928), 55 (→ 929)
3425	INTERVALVES	531023	CITROEN	25 (→ 295), ... , 32 (→ 297)
3425	INTERVALVES	531023	PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923)
3426	INTERVALVES	531026	CITROEN	25 (→ 295), ... , 32 (→ 297)
3426	INTERVALVES	531026	PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923)
3438	INTERVALVES	291117	OPEL	46 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
3438	INTERVALVES	291117	VAUXHALL	43 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
3439	FRECCIA	17072	FIAT / IVECO	154 (→ 441)
3439	FRECCIA	17072	OM	13 (→ 845)
3439	INTERVALVES	291118	OPEL	46 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
3439	INTERVALVES	291118	VAUXHALL	43 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
3440	FRECCIA	17043	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 147 (→ 438)
3440	FRECCIA	17043	OM	11 (→ 844)
3442	FRECCIA	535129	FORD	74 (→ 476)
3442	FRECCIA	535129	OPEL	115 (→ 898)
3442	FRECCIA	535129	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
3443	FRECCIA	535130	FORD	74 (→ 476), 86 (→ 480)
3443	FRECCIA	535130	OPEL	115 (→ 898)
3443	FRECCIA	535130	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
3447	FRECCIA	105-34631	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
3448	FRECCIA	171200	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
345 053 01 32	MERCEDES-BENZ	92-16110	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
345 053 71 01	MERCEDES-BENZ	1657	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
345 053 71 05	MERCEDES-BENZ	1658	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
345 054 70 01	MERCEDES-BENZ	50 006 439	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
3453	INTERVALVES	105-35547	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
3454	INTERVALVES	105-35548	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
346 053 00 01	MERCEDES-BENZ	1657	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
346 053 01 01	MERCEDES-BENZ	1657	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
346 053 01 05	MERCEDES-BENZ	1658	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
346 053 02 05	MERCEDES-BENZ	1658	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
346 053 03 01	MERCEDES-BENZ	1657	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
346 053 05 32	MERCEDES-BENZ	92-16110	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
346 053 06 32	MERCEDES-BENZ	92-16141	MERCEDES-BENZ	222 (→ 770), ... , 261 (→ 796)
346 053 07 31	MERCEDES-BENZ	92-16106	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
346 053 08 31	MERCEDES-BENZ	92-16140	MERCEDES-BENZ	222 (→ 770), ... , 260 (→ 795)
346 053 09 29	MERCEDES-BENZ	81-1640	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
346 053 11 29	MERCEDES-BENZ	81-1642	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
346 053 12 29	MERCEDES-BENZ	81-1664	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
346 054 02 01	MERCEDES-BENZ	50 006 439	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
3460	INTERVALVES	539007	CITROEN	18 (→ 292)
3460	INTERVALVES	539007	PEUGEOT	29 (→ 921)
3461	INTERVALVES	539008	PEUGEOT	29 (→ 921)
3466	INTERVALVES	171015	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
3466	INTERVALVES	171015	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
3466	INTERVALVES	171015	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 115 (→ 1013)
3467	INTERVALVES	171016	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
3467	INTERVALVES	171016	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
3467	INTERVALVES	171016	OPEL	119 (→ 899)
3467	INTERVALVES	171016	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 120 (→ 1015)
3467	INTERVALVES	171016	VAUXHALL	112 (→ 1234)
3470	FRECCIA	171030	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
3470	FRECCIA	171030	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
3470	FRECCIA	171030	SEAT	2 (→ 1078)
3470	FRECCIA	171030	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
3472	FRECCIA	17047	FIAT / IVECO	158 (→ 442), 160 (→ 443)
3473	FRECCIA	17048	FIAT / IVECO	163 (→ 443), 164 (→ 443)
3473	FRECCIA	17048	OM	14 (→ 845)
3497	TRW	29416	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
3497	TRW	29416	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
3511	FRECCIA	105-34048	FORD	92 (→ 481), ... , 95 (→ 482)
3512	FRECCIA	105-34049	FORD	92 (→ 481), ... , 95 (→ 482)
3513	FRECCIA	648207	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
351399	DOOSAN	105-35355	SCANIA	7 (→ 1063), ... , 15 (→ 1069)
3514	FRECCIA	648208	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
351725	DOOSAN	105-35491	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
3518	FRECCIA	151554	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
3518	FRECCIA	151554	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
3518	FRECCIA	151554	PEUGEOT	92 (→ 938)
3519	FRECCIA	17050	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
352 050 00 26	MERCEDES-BENZ	16136	FORD	89 (→ 480)
352 050 00 26	MERCEDES-BENZ	16136	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
352 050 00 26	MERCEDES-BENZ	16136	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
352 050 00 26	MERCEDES-BENZ	16136	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 050 01 26	MERCEDES-BENZ	16136	FORD	89 (→ 480)
352 050 01 26	MERCEDES-BENZ	16136	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
352 050 01 26	MERCEDES-BENZ	16136	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
352 050 01 26	MERCEDES-BENZ	16136	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 00 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	FORD	89 (→ 481)
352 053 00 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 00 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
352 053 00 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 01 01	MERCEDES-BENZ	16136	FORD	89 (→ 480)
352 053 01 01	MERCEDES-BENZ	16136	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
352 053 01 01	MERCEDES-BENZ	16136	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
352 053 01 01	MERCEDES-BENZ	16136	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 12 29	MERCEDES-BENZ	81-1666	FORD	89 (→ 481)
352 053 12 29	MERCEDES-BENZ	81-1666	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 12 29	MERCEDES-BENZ	81-1666	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 147 (→ 725)
352 053 12 29	MERCEDES-BENZ	81-1666	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 12 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	FORD	89 (→ 481)
352 053 12 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 12 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
352 053 12 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 14 29	MERCEDES-BENZ	81-1668	FORD	89 (→ 481)
352 053 14 29	MERCEDES-BENZ	81-1668	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 14 29	MERCEDES-BENZ	81-1668	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 147 (→ 725)
352 053 14 29	MERCEDES-BENZ	81-1668	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 15 05	MERCEDES-BENZ	1604	FORD	89 (→ 480)
352 053 15 05	MERCEDES-BENZ	1604	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
352 053 15 05	MERCEDES-BENZ	1604	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 178 (→ 742)
352 053 15 05	MERCEDES-BENZ	1604	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 15 29	MERCEDES-BENZ	81-1669	FORD	89 (→ 481)
352 053 15 29	MERCEDES-BENZ	81-1669	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 15 29	MERCEDES-BENZ	81-1669	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 147 (→ 725)
352 053 15 29	MERCEDES-BENZ	81-1669	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 15 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	FORD	89 (→ 481)
352 053 15 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 15 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
352 053 15 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 16 30	MERCEDES-BENZ	81-1658	FORD	89 (→ 481)
352 053 16 30	MERCEDES-BENZ	81-1658	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 16 30	MERCEDES-BENZ	81-1658	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 143 (→ 723)
352 053 16 30	MERCEDES-BENZ	81-1658	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 16 31	MERCEDES-BENZ	92-16112	FORD	89 (→ 481)
352 053 16 31	MERCEDES-BENZ	92-16112	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 16 31	MERCEDES-BENZ	92-16112	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 147 (→ 726)
352 053 16 31	MERCEDES-BENZ	92-16112	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 16 32	MERCEDES-BENZ	92-16131	FORD	89 (→ 481)
352 053 16 32	MERCEDES-BENZ	92-16131	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 16 32	MERCEDES-BENZ	92-16131	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
352 053 16 32	MERCEDES-BENZ	92-16131	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 17 30	MERCEDES-BENZ	81-1694	FORD	89 (→ 481)
352 053 17 30	MERCEDES-BENZ	81-1694	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 17 30	MERCEDES-BENZ	81-1694	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 143 (→ 723)
352 053 17 30	MERCEDES-BENZ	81-1694	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 18 30	MERCEDES-BENZ	81-1659	FORD	89 (→ 481)
352 053 18 30	MERCEDES-BENZ	81-1659	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
352 053 18 30	MERCEDES-BENZ	81-1659	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 143 (→ 723)
352 053 18 30	MERCEDES-BENZ	81-1659	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 19 30	MERCEDES-BENZ	81-1695	FORD	89 (→ 481)
352 053 19 30	MERCEDES-BENZ	81-1695	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 19 30	MERCEDES-BENZ	81-1695	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 143 (→ 723)
352 053 19 30	MERCEDES-BENZ	81-1695	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 20 30	MERCEDES-BENZ	81-1670	FORD	89 (→ 481)
352 053 20 30	MERCEDES-BENZ	81-1670	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 20 30	MERCEDES-BENZ	81-1670	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 147 (→ 725)
352 053 20 30	MERCEDES-BENZ	81-1670	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 20 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	FORD	89 (→ 481)
352 053 20 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 20 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
352 053 20 32	MERCEDES-BENZ	92-16108	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 21 32	MERCEDES-BENZ	92-16131	FORD	89 (→ 481)
352 053 21 32	MERCEDES-BENZ	92-16131	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 21 32	MERCEDES-BENZ	92-16131	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
352 053 21 32	MERCEDES-BENZ	92-16131	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 22 29	MERCEDES-BENZ	81-1674	FORD	89 (→ 481)
352 053 22 29	MERCEDES-BENZ	81-1674	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 22 29	MERCEDES-BENZ	81-1674	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 181 (→ 743)
352 053 22 29	MERCEDES-BENZ	81-1674	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 22 31	MERCEDES-BENZ	92-16112	FORD	89 (→ 481)
352 053 22 31	MERCEDES-BENZ	92-16112	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 22 31	MERCEDES-BENZ	92-16112	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 147 (→ 726)
352 053 22 31	MERCEDES-BENZ	92-16112	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 23 29	MERCEDES-BENZ	81-1675	FORD	89 (→ 481)
352 053 23 29	MERCEDES-BENZ	81-1675	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 23 29	MERCEDES-BENZ	81-1675	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 181 (→ 743)
352 053 23 29	MERCEDES-BENZ	81-1675	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 23 30	MERCEDES-BENZ	81-1673	FORD	89 (→ 481)
352 053 23 30	MERCEDES-BENZ	81-1673	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 23 30	MERCEDES-BENZ	81-1673	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 147 (→ 725)
352 053 23 30	MERCEDES-BENZ	81-1673	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 31 31	MERCEDES-BENZ	92-16112	FORD	89 (→ 481)
352 053 31 31	MERCEDES-BENZ	92-16112	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 31 31	MERCEDES-BENZ	92-16112	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 147 (→ 726)
352 053 31 31	MERCEDES-BENZ	92-16112	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 35 31	MERCEDES-BENZ	92-16114	FORD	89 (→ 481)
352 053 35 31	MERCEDES-BENZ	92-16114	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 35 31	MERCEDES-BENZ	92-16114	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 147 (→ 726)
352 053 35 31	MERCEDES-BENZ	92-16114	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 37 30	MERCEDES-BENZ	81-1676	FORD	89 (→ 481)
352 053 37 30	MERCEDES-BENZ	81-1676	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 37 30	MERCEDES-BENZ	81-1676	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 181 (→ 743)
352 053 37 30	MERCEDES-BENZ	81-1676	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 37 31	MERCEDES-BENZ	92-16115	FORD	89 (→ 481)
352 053 37 31	MERCEDES-BENZ	92-16115	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 37 31	MERCEDES-BENZ	92-16115	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 147 (→ 726)
352 053 37 31	MERCEDES-BENZ	92-16115	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 38 30	MERCEDES-BENZ	81-1677	FORD	89 (→ 481)
352 053 38 30	MERCEDES-BENZ	81-1677	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 38 30	MERCEDES-BENZ	81-1677	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 181 (→ 743)
352 053 38 30	MERCEDES-BENZ	81-1677	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 38 31	MERCEDES-BENZ	92-16114	FORD	89 (→ 481)
352 053 38 31	MERCEDES-BENZ	92-16114	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 38 31	MERCEDES-BENZ	92-16114	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 147 (→ 726)
352 053 38 31	MERCEDES-BENZ	92-16114	TOYOTA	28 (→ 1181)
352 053 40 31	MERCEDES-BENZ	92-16114	FORD	89 (→ 481)
352 053 40 31	MERCEDES-BENZ	92-16114	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
352 053 40 31	MERCEDES-BENZ	92-16114	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 147 (→ 726)
352 053 40 31	MERCEDES-BENZ	92-16114	TOYOTA	28 (→ 1181)
3520	FRECCIA	17051	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
352211	SCANIA	105-35355	SCANIA	7 (→ 1063), ... , 15 (→ 1069)
352212	SCANIA	105-35355	SCANIA	7 (→ 1063), ... , 15 (→ 1069)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
352347	SCANIA	105-35505	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
3528	FRECCIA	17016	FIAT / IVECO	21 (→ 400)
3529	FRECCIA	17017	FIAT / IVECO	21 (→ 400), ... , 24 (→ 400)
3529	FRECCIA	17017	LANCIA	7 (→ 534)
3544	FRECCIA	33016	VOLKSWAGEN	73 (→ 1291), ... , 283 (→ 1369)
3547603	VOLVO	81-4719	STEYR	6 (→ 1157)
3547603	VOLVO	81-4719	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 41 (→ 1400)
3549	FRECCIA	17006	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
355 050 00 27	MERCEDES-BENZ	1603	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
355 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16006	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
355 053 00 01	MERCEDES-BENZ	1602	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
355 053 00 05	MERCEDES-BENZ	1603	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
355 053 00 32	MERCEDES-BENZ	92-16118	MERCEDES-BENZ	220 (→ 769), ... , 223 (→ 770)
355 053 01 31	MERCEDES-BENZ	92-16144	MERCEDES-BENZ	220 (→ 769), ... , 223 (→ 770)
355 053 03 30	MERCEDES-BENZ	81-1641	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
355 053 04 30	MERCEDES-BENZ	81-1643	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
355 053 04 32	MERCEDES-BENZ	92-16146	MERCEDES-BENZ	219 (→ 768), ... , 223 (→ 770)
355 053 05 30	MERCEDES-BENZ	81-1665	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
355 053 05 31	MERCEDES-BENZ	92-16145	MERCEDES-BENZ	220 (→ 769), ... , 223 (→ 770)
355 053 06 32	MERCEDES-BENZ	92-16110	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
355 053 09 31	MERCEDES-BENZ	92-16142	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
355 053 10 32	MERCEDES-BENZ	92-16110	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
355 053 11 31	MERCEDES-BENZ	92-16106	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
355 053 12 32	MERCEDES-BENZ	92-16143	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
355 053 13 31	MERCEDES-BENZ	92-16142	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
355 053 18 32	MERCEDES-BENZ	92-16110	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
355 053 20 32	MERCEDES-BENZ	92-16143	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
355 054 01 01	MERCEDES-BENZ	50 006 439	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
3559	FRECCIA	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
3559	FRECCIA	536226	CITROEN	61 (→ 306)
3559	FRECCIA	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
3559	FRECCIA	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
3559	FRECCIA	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
3560	FRECCIA	515170	CHRYSLER	4 (→ 281)
3560	FRECCIA	515170	CITROEN	61 (→ 306)
3560	FRECCIA	515170	PEUGEOT	83 (→ 935)
3560	FRECCIA	515170	RENAULT	98 (→ 1008), 100 (→ 1008)
3561	FRECCIA	171038	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
3563	FRECCIA	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
3563	FRECCIA	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
3563	FRECCIA	17010	SEAT	98 (→ 1117)
3564	FRECCIA	33026	AUDI	12 (→ 177)
3564	FRECCIA	33026	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 49 (→ 1277)
3565	FRECCIA	33027	AUDI	11 (→ 176), 12 (→ 177)
3565	FRECCIA	33027	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 53 (→ 1280)
3565	FRECCIA	33027	VOLVO	5 (→ 1389)
3589	FRECCIA	518293	DACIA	1 (→ 314)
3589	FRECCIA	518293	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
3589	FRECCIA	518293	RENAULT	1 (→ 972), ... , 8 (→ 974)
3589	FRECCIA	518293	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
3592	FRECCIA	17022	FIAT / IVECO	22 (→ 400), 24 (→ 400)
3592	FRECCIA	17022	LANCIA	7 (→ 534)
3594	FRECCIA	17024	FIAT / IVECO	95 (→ 420), 97 (→ 420)
3594	FRECCIA	17024	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
3597	FRECCIA	17063	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
3597	FRECCIA	17063	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 130 (→ 432)
3597	FRECCIA	17063	LANCIA	54 (→ 548)
3597	FRECCIA	17063	OM	1 (→ 841), ... , 7 (→ 843)
3597	FRECCIA	17063	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 116 (→ 1014)
3597	FRECCIA	17063	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023)
3597	FRECCIA	17063	SEAT	100 (→ 1117)
360 050 01 27	MERCEDES-BENZ	1610	HANOMAG	6 (→ 491)
360 050 01 27	MERCEDES-BENZ	1610	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
360 050 02 27	MERCEDES-BENZ	1610	HANOMAG	6 (→ 491)
360 050 02 27	MERCEDES-BENZ	1610	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
360 053 00 29	MERCEDES-BENZ	81-1650	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 00 29	MERCEDES-BENZ	81-1650	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
360 053 00 30	MERCEDES-BENZ	81-1654	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 00 30	MERCEDES-BENZ	81-1654	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
360 053 01 29	MERCEDES-BENZ	81-1651	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 01 29	MERCEDES-BENZ	81-1651	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
360 053 01 30	MERCEDES-BENZ	81-1655	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 01 30	MERCEDES-BENZ	81-1655	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
360 053 01 32	MERCEDES-BENZ	92-16133	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 01 32	MERCEDES-BENZ	92-16133	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
360 053 02 29	MERCEDES-BENZ	81-1652	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 02 29	MERCEDES-BENZ	81-1652	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
360 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-1656	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-1656	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
360 053 02 32	MERCEDES-BENZ	92-16135	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 02 32	MERCEDES-BENZ	92-16135	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
360 053 03 29	MERCEDES-BENZ	81-1653	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 03 29	MERCEDES-BENZ	81-1653	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749)
360 053 03 30	MERCEDES-BENZ	81-1657	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 03 30	MERCEDES-BENZ	81-1657	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 193 (→ 749)
360 053 03 32	MERCEDES-BENZ	92-16137	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 03 32	MERCEDES-BENZ	92-16137	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
360 053 06 31	MERCEDES-BENZ	92-16132	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 06 31	MERCEDES-BENZ	92-16132	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
360 053 07 31	MERCEDES-BENZ	92-16134	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 07 31	MERCEDES-BENZ	92-16134	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
360 053 08 31	MERCEDES-BENZ	92-16136	HANOMAG	6 (→ 491)
360 053 08 31	MERCEDES-BENZ	92-16136	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
3605	FRECCIA	2635	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), 27 (→ 660)
3606	FRECCIA	261108	MERCEDES-BENZ	25 (→ 659), 91 (→ 693)
3607	FRECCIA	105-35037	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
3607	FRECCIA	105-35037	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
3608	FRECCIA	48301	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 80 (→ 1417)
3608	FRECCIA	48301	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
3633	FRECCIA	2605	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
3633	FRECCIA	2605	STEYR	4 (→ 1156)
3634	FRECCIA	2631	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
3634	FRECCIA	2631	STEYR	4 (→ 1156)
3635	FRECCIA	1155	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
3636	FRECCIA	1156	BMW	7 (→ 247), ... , 29 (→ 255)
3637	FRECCIA	17036	FIAT / IVECO	23 (→ 400), ... , 102 (→ 422)
3637	FRECCIA	17036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
3638	FRECCIA	17037	FIAT / IVECO	23 (→ 400)
3639	FRECCIA	515319	CHRYSLER	3 (→ 281)
3639	FRECCIA	515319	PEUGEOT	45 (→ 926), 49 (→ 927)
3639	FRECCIA	515319	RENAULT	88 (→ 1005), ... , 91 (→ 1005)
3640	FRECCIA	515320	CHRYSLER	3 (→ 281)
3640	FRECCIA	515320	RENAULT	88 (→ 1005), ... , 91 (→ 1005)
3641	FRECCIA	3333	AUDI	11 (→ 176)
3641	FRECCIA	3333	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), 53 (→ 1280)
3641	FRECCIA	3333	VOLVO	5 (→ 1389)
3646.01	PERKINS	105-35468	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
3646.01	PERKINS	105-35468	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
3646.01	PERKINS	105-35468	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
3647.02	PERKINS	105-35469	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
3647.02	PERKINS	105-35469	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
3647.02	PERKINS	105-35469	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
3649	FRECCIA	518533	DACIA	1 (→ 314)
3649	FRECCIA	518533	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
3649	FRECCIA	518533	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
3649	FRECCIA	518533	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
364902	PERKINS	105-35471	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
364902	PERKINS	105-35471	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
364902	PERKINS	105-35471	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
3650	FRECCIA	4297	LEYLAND	1 (→ 551)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
3650	FRECCIA	4297	ZETOR	1 (→ 1439)
3650.01	LEYLAND	105-35472	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
3650.01	LEYLAND	105-35472	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
3650.01	LEYLAND	105-35472	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
3650.01	LEYLAND	105-35472	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
3650.01	LEYLAND	105-35472	RENAULT	123 (→ 1016)
3650.01	LEYLAND	105-35472	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
3650.01	LEYLAND	105-35472	VOLVO	46 (→ 1401)
3650.01	LEYLAND	105-35472	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
3651	FRECCIA	4298	LEYLAND	1 (→ 551)
3651	FRECCIA	4298	ZETOR	1 (→ 1439)
3651.05	LEYLAND	105-35473	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
3651.05	LEYLAND	105-35473	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
3651.05	LEYLAND	105-35473	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
3651.05	LEYLAND	105-35473	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
3651.05	LEYLAND	105-35473	RENAULT	123 (→ 1016)
3651.05	LEYLAND	105-35473	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
3651.05	LEYLAND	105-35473	VOLVO	46 (→ 1401)
3651.05	LEYLAND	105-35473	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
3658	FRECCIA	536766	FORD	86 (→ 480)
3658	FRECCIA	536766	PEUGEOT	94 (→ 938)
366 050 00 27	MERCEDES-BENZ	16106	FORD	89 (→ 480)
366 050 00 27	MERCEDES-BENZ	16106	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
366 050 00 27	MERCEDES-BENZ	16106	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
366 050 00 27	MERCEDES-BENZ	16106	TOYOTA	28 (→ 1181)
366 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16106	FORD	89 (→ 480)
366 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16106	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
366 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16106	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
366 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16106	TOYOTA	28 (→ 1181)
366 050 02 26	MERCEDES-BENZ	16109	HANOMAG	4 (→ 490)
366 050 02 26	MERCEDES-BENZ	16109	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
366 050 02 26	MERCEDES-BENZ	16109	TOYOTA	28 (→ 1181)
366 050 02 27	MERCEDES-BENZ	16122	FORD	89 (→ 480)
366 050 02 27	MERCEDES-BENZ	16122	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
366 050 02 27	MERCEDES-BENZ	16122	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
366 050 02 27	MERCEDES-BENZ	16122	TOYOTA	28 (→ 1181)
366 050 03 26	MERCEDES-BENZ	16130	MERCEDES-BENZ	121 (→ 708), ... , 180 (→ 743)
366 050 05 27	MERCEDES-BENZ	16106	FORD	89 (→ 480)
366 050 05 27	MERCEDES-BENZ	16106	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
366 050 05 27	MERCEDES-BENZ	16106	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
366 050 05 27	MERCEDES-BENZ	16106	TOYOTA	28 (→ 1181)
366 050 06 27	MERCEDES-BENZ	16106	FORD	89 (→ 480)
366 050 06 27	MERCEDES-BENZ	16106	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
366 050 06 27	MERCEDES-BENZ	16106	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
366 050 06 27	MERCEDES-BENZ	16106	TOYOTA	28 (→ 1181)
366 050 12 26	MERCEDES-BENZ	261100	MERCEDES-BENZ	132 (→ 716), ... , 180 (→ 743)
366 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-1676	FORD	89 (→ 481)
366 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-1676	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
366 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-1676	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 181 (→ 743)
366 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-1676	TOYOTA	28 (→ 1181)
366 053 07 29	MERCEDES-BENZ	81-1674	FORD	89 (→ 481)
366 053 07 29	MERCEDES-BENZ	81-1674	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
366 053 07 29	MERCEDES-BENZ	81-1674	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 181 (→ 743)
366 053 07 29	MERCEDES-BENZ	81-1674	TOYOTA	28 (→ 1181)
366 053 09 31	MERCEDES-BENZ	92-16153	MERCEDES-BENZ	120 (→ 707), ... , 180 (→ 743)
366 053 10 31	MERCEDES-BENZ	92-16116	MERCEDES-BENZ	120 (→ 707), ... , 180 (→ 743)
366 053 12 31	MERCEDES-BENZ	92-16153	MERCEDES-BENZ	120 (→ 707), ... , 180 (→ 743)
366 053 14 31	MERCEDES-BENZ	92-16153	MERCEDES-BENZ	120 (→ 707), ... , 180 (→ 743)
366 053 35 31	MERCEDES-BENZ	92-16155	MERCEDES-BENZ	130 (→ 715), ... , 180 (→ 743)
3662	FRECCIA	3909	AUDI	11 (→ 176)
3662	FRECCIA	3909	VOLKSWAGEN	47 (→ 1275), ... , 61 (→ 1285)
3662	FRECCIA	3909	VOLVO	5 (→ 1389)
366256	SCANIA	105-35504	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
3665	FRECCIA	436485	FIAT / IVECO	159 (→ 442)
3666	FRECCIA	436542	FIAT / IVECO	159 (→ 442)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
368893	DAF	81-1200	DAF	14 (→ 330), 16 (→ 330)
3692	FRECCIA	3471	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
3692	FRECCIA	3471	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
3695	FRECCIA	3474	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
3695	FRECCIA	3474	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
3698	FRECCIA	29182	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
3698	FRECCIA	29182	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
3699	FRECCIA	29416	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
3699	FRECCIA	29416	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
3703	FRECCIA	1658	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 795)
3704	FRECCIA	538930	CHRYSLER	4 (→ 281)
3704	FRECCIA	538930	CITROEN	61 (→ 306)
3704	FRECCIA	538930	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
3704	FRECCIA	538930	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
3704	FRECCIA	538930	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
3705	FRECCIA	2520	MAN	5 (→ 573)
3705	FRECCIA	2520	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
3705	FRECCIA	2520	SAVIEM	3 (→ 1054)
3706	FRECCIA	2504	MAN	5 (→ 573)
3706	FRECCIA	2504	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
3706	FRECCIA	2504	SAVIEM	3 (→ 1054)
3711	FRECCIA	6444	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), 3 (→ 511)
3712	FRECCIA	6445	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), 3 (→ 511)
3724	FRECCIA	16136	FORD	89 (→ 480)
3724	FRECCIA	16136	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
3724	FRECCIA	16136	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
3724	FRECCIA	16136	TOYOTA	28 (→ 1181)
3725	FRECCIA	16106	FORD	89 (→ 480)
3725	FRECCIA	16106	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
3725	FRECCIA	16106	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
3725	FRECCIA	16106	TOYOTA	28 (→ 1181)
3729	FRECCIA	33025	AUDI	2 (→ 174), ... , 57 (→ 197)
3729	FRECCIA	33025	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 80 (→ 1293)
372972	SCANIA	92-34001	SCANIA	7 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
3739	FRECCIA	105-34949	VOLVO	84 (→ 1418), ... , 92 (→ 1422)
3739	FRECCIA	105-34949	VOLVO-BM	15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
3741	FRECCIA	105-35036	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
3743	FRECCIA	105-35036	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
376 050 00 27	MERCEDES-BENZ	16106	FORD	89 (→ 480)
376 050 00 27	MERCEDES-BENZ	16106	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
376 050 00 27	MERCEDES-BENZ	16106	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
376 050 00 27	MERCEDES-BENZ	16106	TOYOTA	28 (→ 1181)
376 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16106	FORD	89 (→ 480)
376 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16106	HANOMAG	3 (→ 489), 4 (→ 490)
376 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16106	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
376 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16106	TOYOTA	28 (→ 1181)
3761	FRECCIA	17056	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
3761	FRECCIA	17056	LANCIA	26 (→ 540)
3761	FRECCIA	17056	SEAT	98 (→ 1117)
3762	FRECCIA	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
3762	FRECCIA	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
3762	FRECCIA	17010	SEAT	98 (→ 1117)
3763	FRECCIA	3361	AUDI	3 (→ 174), 4 (→ 174)
3763	FRECCIA	3361	VOLKSWAGEN	7 (→ 1261), ... , 13 (→ 1262)
3787	FRECCIA	598349	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), ... , 29 (→ 1031)
3788	FRECCIA	595915	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), ... , 29 (→ 1031)
3794	FRECCIA	598141	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), ... , 21 (→ 1029)
3800340	CUMMINS	105-35644	CUMMINS	4 (→ 311)
3800341	CUMMINS	105-35645	CUMMINS	4 (→ 311)
3802005	CUMMINS	105-35615	CUMMINS	1 (→ 311)
3802005	CUMMINS	105-35615	VOLVO-BM	7 (→ 1429)
3802085	CUMMINS	105-35618	CUMMINS	3 (→ 311)
3802275	CUMMINS	105-35617	CUMMINS	3 (→ 311)
3802355	CUMMINS	105-35615	CUMMINS	1 (→ 311)
3802355	CUMMINS	105-35615	VOLVO-BM	7 (→ 1429)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
3802356	CUMMINS	105-35616	CUMMINS	1 (→ 311)
3802356	CUMMINS	105-35616	VOLVO-BM	7 (→ 1429)
3802463	CUMMINS	105-35617	CUMMINS	3 (→ 311)
3802924	CUMMINS	105-35632	CUMMINS	2 (→ 311)
3802924	CUMMINS	105-35632	DAF	13 (→ 329)
3802924	CUMMINS	105-35632	FIAT / IVECO	145 (→ 438)
3802967	CUMMINS	105-35633	CUMMINS	2 (→ 311)
3802967	CUMMINS	105-35633	DAF	13 (→ 329)
3802967	CUMMINS	105-35633	FIAT / IVECO	145 (→ 438)
3803512	CUMMINS	105-35628	CUMMINS	5 (→ 311)
3803519	CUMMINS	105-35629	CUMMINS	5 (→ 311)
3899	FRECCIA	3434	OPEL	121 (→ 899)
3899	FRECCIA	3434	VAUXHALL	113 (→ 1234)
3901117	CUMMINS	105-35615	CUMMINS	1 (→ 311)
3901117	CUMMINS	105-35615	VOLVO-BM	7 (→ 1429)
3901607	CUMMINS	105-35616	CUMMINS	1 (→ 311)
3901607	CUMMINS	105-35616	VOLVO-BM	7 (→ 1429)
3902254	CUMMINS	105-35618	CUMMINS	3 (→ 311)
3908	TRW	33012	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 292 (→ 1372)
39117	TRW	39116	AUDI	11 (→ 176), ... , 18 (→ 181)
39117	TRW	39116	NISSAN	10 (→ 830)
39117	TRW	39116	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 68 (→ 1289)
3912	FRECCIA	535129	FORD	74 (→ 476)
3912	FRECCIA	535129	OPEL	115 (→ 898)
3912	FRECCIA	535129	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
3913	FRECCIA	535130	FORD	74 (→ 476), 86 (→ 480)
3913	FRECCIA	535130	OPEL	115 (→ 898)
3913	FRECCIA	535130	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
39130	TRW	39116	AUDI	11 (→ 176), ... , 18 (→ 181)
39130	TRW	39116	NISSAN	10 (→ 830)
39130	TRW	39116	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 68 (→ 1289)
39138	TRW	39183	AUDI	12 (→ 177), ... , 18 (→ 181)
39138	TRW	39183	VOLKSWAGEN	48 (→ 1276), ... , 63 (→ 1286)
39156	TRW	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
39156	TRW	33029	NISSAN	10 (→ 830)
39156	TRW	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
39156	TRW	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
39161	TRW	33044	AUDI	11 (→ 176), 14 (→ 178)
39161	TRW	33044	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), 84 (→ 1294)
39161	TRW	33044	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
39179	TRW	33046	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
39179	TRW	33046	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 25 (→ 1268)
3919	FRECCIA	2605	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
3919	FRECCIA	2605	STEYR	4 (→ 1156)
3920867	CUMMINS	105-35615	CUMMINS	1 (→ 311)
3920867	CUMMINS	105-35615	VOLVO-BM	7 (→ 1429)
3920868	CUMMINS	105-35616	CUMMINS	1 (→ 311)
3920868	CUMMINS	105-35616	VOLVO-BM	7 (→ 1429)
3921444	CUMMINS	105-35618	CUMMINS	3 (→ 311)
39233	TRW	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
39233	TRW	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
39233	TRW	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
39233	TRW	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
39233	TRW	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
3924472	CUMMINS	105-35617	CUMMINS	3 (→ 311)
3924492	CUMMINS	105-35617	CUMMINS	3 (→ 311)
39255	TRW	33046	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
39255	TRW	33046	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 25 (→ 1268)
39260	TRW	39112	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
393263	SCANIA	81-34004	SCANIA	14 (→ 1068)
393264	SCANIA	81-34003	SCANIA	2 (→ 1062), ... , 14 (→ 1068)
39335	TRW	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
39335	TRW	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
39335	TRW	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
39335	TRW	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
39336	TRW	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
39336	TRW	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
39336	TRW	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
39336	TRW	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
393564	SCANIA	81-34002	SCANIA	8 (→ 1064), ... , 15 (→ 1069)
39396	TRW	39395	AUDI	34 (→ 185), 36 (→ 187)
39396	TRW	39395	SEAT	26 (→ 1086), 27 (→ 1087)
39396	TRW	39395	SKODA	15 (→ 1126)
39396	TRW	39395	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
3940734	CUMMINS	105-35633	CUMMINS	2 (→ 311)
3940734	CUMMINS	105-35633	DAF	13 (→ 329)
3940734	CUMMINS	105-35633	FIAT / IVECO	145 (→ 438)
3940735	CUMMINS	105-35632	CUMMINS	2 (→ 311)
3940735	CUMMINS	105-35632	DAF	13 (→ 329)
3940735	CUMMINS	105-35632	FIAT / IVECO	145 (→ 438)
3942588	CUMMINS	105-35644	CUMMINS	4 (→ 311)
3942589	CUMMINS	105-35645	CUMMINS	4 (→ 311)
3944	FRECCIA	105-34019	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
3945	FRECCIA	105-35099	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
3945	FRECCIA	105-35099	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
394838	DAF	105-35496	DAF	11 (→ 329)
394839	DAF	105-35497	DAF	11 (→ 329)
3953	FRECCIA	17065	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
3953	FRECCIA	17065	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
3953	FRECCIA	17065	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
3954	FRECCIA	17079	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
3954	FRECCIA	17079	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
3954	FRECCIA	17079	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
3965	FRECCIA	518206	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
3966	FRECCIA	517962	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
3966	FRECCIA	517962	VOLVO	4 (→ 1388)
3966	FRECCIA	518533	DACIA	1 (→ 314)
3966	FRECCIA	518533	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
3966	FRECCIA	518533	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
3966	FRECCIA	518533	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
3976	FRECCIA	3362	VOLKSWAGEN	8 (→ 1261), ... , 10 (→ 1262)
3978766	VOLVO	48323	VOLVO	53 (→ 1404), 56 (→ 1404)
3978768	VOLVO	48322	VOLVO	53 (→ 1404), 56 (→ 1404)
3979	FRECCIA	598142	RENAULT TRUCKS (RVI)	19 (→ 1028), ... , 21 (→ 1029)
3985	FRECCIA	538180	CITROEN	27 (→ 295), 28 (→ 296)
3985	FRECCIA	538180	FIAT / IVECO	62 (→ 410), 63 (→ 411)
3985	FRECCIA	538180	PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924)
3987	FRECCIA	538359	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
3987	FRECCIA	538359	FIAT / IVECO	70 (→ 413)
3987	FRECCIA	538359	HYUNDAI	6 (→ 506)
3987	FRECCIA	538359	PEUGEOT	30 (→ 922), 44 (→ 926)
3987	FRECCIA	538359	ROVER	14 (→ 1039)
3987	FRECCIA	538359	TALBOT	1 (→ 1169)
3988	FRECCIA	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
3988	FRECCIA	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
3988	FRECCIA	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
3988	FRECCIA	537747	LADA	8 (→ 528)
3988	FRECCIA	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
3988	FRECCIA	537747	ROVER	14 (→ 1039)
3988	FRECCIA	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
3988	FRECCIA	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
3988	FRECCIA	537843	CITROEN	20 (→ 293), 34 (→ 298)
3988	FRECCIA	537843	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
3988	FRECCIA	537843	HONDA	7 (→ 502)
3988	FRECCIA	537843	HYUNDAI	7 (→ 507)
3988	FRECCIA	537843	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
3988	FRECCIA	537843	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
3988	FRECCIA	537843	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
3988	FRECCIA	537843	SUZUKI	9 (→ 1165)
3988	FRECCIA	537843	TALBOT	1 (→ 1169)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
3991	FRECCIA	17064	FIAT / IVECO	118 (→ 427), ... , 127 (→ 431)
3991	FRECCIA	17064	LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
3991	FRECCIA	17064	RENAULT	109 (→ 1011), ... , 111 (→ 1012)
4 106 745	FIAT / IVECO	81-1727	FIAT / IVECO	25 (→ 401)
4 106 745	FIAT / IVECO	81-1727	ZASTAVA	2 (→ 1435)
4 106 746	FIAT / IVECO	81-1728	FIAT / IVECO	25 (→ 401)
4 106 746	FIAT / IVECO	81-1728	ZASTAVA	2 (→ 1435)
4 127 676	FIAT / IVECO	81-1727	FIAT / IVECO	25 (→ 401)
4 127 676	FIAT / IVECO	81-1727	ZASTAVA	2 (→ 1435)
4 127 677	FIAT / IVECO	81-1728	FIAT / IVECO	25 (→ 401)
4 127 677	FIAT / IVECO	81-1728	ZASTAVA	2 (→ 1435)
4 130 546	FIAT / IVECO	81-1734	FIAT / IVECO	19 (→ 400)
4 130 547	FIAT / IVECO	81-1733	FIAT / IVECO	19 (→ 400)
4 183 555	FIAT / IVECO	171039	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
4 222 854	FIAT / IVECO	81-1750	FIAT / IVECO	29 (→ 401), ... , 96 (→ 420)
4 222 854	FIAT / IVECO	81-1750	ZASTAVA	3 (→ 1435)
4 250 803	FIAT / IVECO	81-17110	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
4 250 803	FIAT / IVECO	81-17110	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
4 250 803	FIAT / IVECO	81-17110	SEAT	2 (→ 1078), 98 (→ 1117)
4 250 803	FIAT / IVECO	81-17110	ZASTAVA	5 (→ 1436)
4 250 804	FIAT / IVECO	81-17111	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
4 250 804	FIAT / IVECO	81-17111	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
4 250 804	FIAT / IVECO	81-17111	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
4 250 804	FIAT / IVECO	81-17111	ZASTAVA	5 (→ 1436)
4 255 694	FIAT / IVECO	17028	FIAT / IVECO	72 (→ 414)
4 255 694	FIAT / IVECO	17028	LANCIA	25 (→ 539)
4 255 694	FIAT / IVECO	17028	SEAT	98 (→ 1117)
4 259 853	FIAT / IVECO	171038	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
4 265 695	FIAT / IVECO	17004	AUTOBIANCHI	1 (→ 238), 2 (→ 238)
4 265 695	FIAT / IVECO	17004	FIAT / IVECO	2 (→ 396), 3 (→ 396)
4 265 695	FIAT / IVECO	17004	LADA	1 (→ 527)
4 265 695	FIAT / IVECO	17004	POLSKI-FIAT	1 (→ 943)
4 265 695	FIAT / IVECO	17004	SEAT	1 (→ 1078), ... , 3 (→ 1078)
4 265 695	FIAT / IVECO	17004	ZASTAVA	1 (→ 1435)
4 266 321	FIAT / IVECO	171039	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
4 274 135	FIAT / IVECO	171039	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
4 294 098	FIAT / IVECO	17005	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
4 315 062	FIAT / IVECO	17001	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
4 315 062	FIAT / IVECO	17001	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
4 315 062	FIAT / IVECO	17001	SEAT	2 (→ 1078)
4 315 062	FIAT / IVECO	17001	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
4 340 118	FIAT / IVECO	17016	FIAT / IVECO	21 (→ 400)
4 340 119	FIAT / IVECO	17017	FIAT / IVECO	21 (→ 400), ... , 24 (→ 400)
4 340 119	FIAT / IVECO	17017	LANCIA	7 (→ 534)
4 371 508	FIAT / IVECO	81-1762	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
4 371 508	FIAT / IVECO	81-1762	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
4 371 508	FIAT / IVECO	81-1762	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
4 371 508	FIAT / IVECO	81-1762	ZASTAVA	5 (→ 1436)
4 371 509	FIAT / IVECO	81-1763	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
4 371 509	FIAT / IVECO	81-1763	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
4 371 509	FIAT / IVECO	81-1763	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
4 371 509	FIAT / IVECO	81-1763	ZASTAVA	5 (→ 1436)
4 371 510	FIAT / IVECO	81-1764	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
4 371 510	FIAT / IVECO	81-1764	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
4 371 510	FIAT / IVECO	81-1764	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
4 371 510	FIAT / IVECO	81-1764	ZASTAVA	5 (→ 1436)
4 371 514	FIAT / IVECO	81-1768	SEAT	3 (→ 1078)
4 371 515	FIAT / IVECO	81-1769	SEAT	3 (→ 1078)
4 371 516	FIAT / IVECO	81-1770	SEAT	3 (→ 1078)
4 372 160	FIAT / IVECO	81-1765	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
4 372 160	FIAT / IVECO	81-1765	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
4 372 160	FIAT / IVECO	81-1765	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
4 372 160	FIAT / IVECO	81-1765	ZASTAVA	5 (→ 1436)
4 372 161	FIAT / IVECO	81-1766	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
4 372 161	FIAT / IVECO	81-1766	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
4 372 161	FIAT / IVECO	81-1766	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
4 372 161	FIAT / IVECO	81-1766	ZASTAVA	5 (→ 1436)
4 372 162	FIAT / IVECO	81-1767	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
4 372 162	FIAT / IVECO	81-1767	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
4 372 162	FIAT / IVECO	81-1767	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
4 372 162	FIAT / IVECO	81-1767	ZASTAVA	5 (→ 1436)
4 372 331	FIAT / IVECO	81-1755	AUTOBIANCHI	1 (→ 238), 2 (→ 238)
4 372 331	FIAT / IVECO	81-1755	FIAT / IVECO	2 (→ 396), ... , 101 (→ 422)
4 372 331	FIAT / IVECO	81-1755	LADA	1 (→ 527)
4 372 331	FIAT / IVECO	81-1755	LANCIA	2 (→ 533), ... , 46 (→ 546)
4 372 331	FIAT / IVECO	81-1755	POLSKI-FIAT	1 (→ 943)
4 372 331	FIAT / IVECO	81-1755	SEAT	1 (→ 1078), 2 (→ 1078)
4 372 331	FIAT / IVECO	81-1755	ZASTAVA	1 (→ 1435)
4 374 855	FIAT / IVECO	17006	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
4 403 047	FIAT / IVECO	17024	FIAT / IVECO	95 (→ 420), 97 (→ 420)
4 403 047	FIAT / IVECO	17024	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
4 412 816	FIAT / IVECO	17022	FIAT / IVECO	22 (→ 400), 24 (→ 400)
4 412 816	FIAT / IVECO	17022	LANCIA	7 (→ 534)
4 424 173	FIAT / IVECO	17036	FIAT / IVECO	23 (→ 400), ... , 102 (→ 422)
4 424 173	FIAT / IVECO	17036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
4 424 174	FIAT / IVECO	17037	FIAT / IVECO	23 (→ 400)
4 460 061	FIAT / IVECO	17056	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
4 460 061	FIAT / IVECO	17056	LANCIA	26 (→ 540)
4 460 061	FIAT / IVECO	17056	SEAT	98 (→ 1117)
4 621 484	FIAT / IVECO	17043	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 147 (→ 438)
4 621 484	FIAT / IVECO	17043	OM	11 (→ 844)
4 641 3806	FIAT / IVECO	171036	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
4 641 3806	FIAT / IVECO	171036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
4 641 3807	FIAT / IVECO	171043	FIAT / IVECO	100 (→ 421), ... , 102 (→ 422)
4 641 3807	FIAT / IVECO	171043	LANCIA	46 (→ 546), 47 (→ 546)
4 642 3334	FIAT / IVECO	171034	FIAT / IVECO	39 (→ 404)
4 642 3334	FIAT / IVECO	171034	LANCIA	10 (→ 535)
4 642 7459	FIAT / IVECO	171038	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
4 646 1209	FIAT / IVECO	171043	FIAT / IVECO	100 (→ 421), ... , 102 (→ 422)
4 646 1209	FIAT / IVECO	171043	LANCIA	46 (→ 546), 47 (→ 546)
4 646 2158	FIAT / IVECO	171036	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
4 646 2158	FIAT / IVECO	171036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
4 646 2159	FIAT / IVECO	171043	FIAT / IVECO	100 (→ 421), ... , 102 (→ 422)
4 646 2159	FIAT / IVECO	171043	LANCIA	46 (→ 546), 47 (→ 546)
4 647 1639	LANCIA	171035	FIAT / IVECO	14 (→ 399)
4 647 1639	LANCIA	171035	LANCIA	4 (→ 534)
4 648 421	FIAT / IVECO	81-17117	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 154 (→ 441)
4 648 421	FIAT / IVECO	81-17117	OM	11 (→ 844), ... , 13 (→ 845)
4 651 7325	FIAT / IVECO	171036	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
4 651 7325	FIAT / IVECO	171036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
4 652 7855	FIAT / IVECO	171013	FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405)
4 652 7855	FIAT / IVECO	171013	LANCIA	15 (→ 536), 16 (→ 537)
4 652 7856	FIAT / IVECO	171014	FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405)
4 652 7856	FIAT / IVECO	171014	LANCIA	15 (→ 536), 16 (→ 537)
4 659 379	FIAT / IVECO	50 004 282	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 146 (→ 438)
4 659 379	FIAT / IVECO	50 004 282	OM	11 (→ 844)
4 676 1369	FIAT / IVECO	171036	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
4 676 1369	FIAT / IVECO	171036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
4 676 1370	FIAT / IVECO	171043	FIAT / IVECO	100 (→ 421), ... , 102 (→ 422)
4 676 1370	FIAT / IVECO	171043	LANCIA	46 (→ 546), 47 (→ 546)
4 683 025	FIAT / IVECO	17048	FIAT / IVECO	163 (→ 443), 164 (→ 443)
4 683 025	FIAT / IVECO	17048	OM	14 (→ 845)
4 684 089	FIAT / IVECO	17047	FIAT / IVECO	158 (→ 442), 160 (→ 443)
4 726 483	FIAT / IVECO	81-17114	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 44 (→ 159)
4 726 483	FIAT / IVECO	81-17114	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
4 726 483	FIAT / IVECO	81-17114	LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
4 726 483	FIAT / IVECO	81-17114	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
4 726 483	FIAT / IVECO	81-17114	OPEL	118 (→ 898), 119 (→ 899)
4 726 483	FIAT / IVECO	81-17114	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
4 726 483	FIAT / IVECO	81-17114	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 5 (→ 1024)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
4 726 483	FIAT / IVECO	81-17114	SEAT	100 (→ 1117)
4 726 483	FIAT / IVECO	81-17114	VAUXHALL	111 (→ 1234), 112 (→ 1234)
4 733 258	FIAT / IVECO	81-17114	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 44 (→ 159)
4 733 258	FIAT / IVECO	81-17114	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
4 733 258	FIAT / IVECO	81-17114	LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
4 733 258	FIAT / IVECO	81-17114	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
4 733 258	FIAT / IVECO	81-17114	OPEL	118 (→ 898), 119 (→ 899)
4 733 258	FIAT / IVECO	81-17114	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
4 733 258	FIAT / IVECO	81-17114	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 5 (→ 1024)
4 733 258	FIAT / IVECO	81-17114	SEAT	100 (→ 1117)
4 733 258	FIAT / IVECO	81-17114	VAUXHALL	111 (→ 1234), 112 (→ 1234)
4 733 348	FIAT / IVECO	17031	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
4 733 349	FIAT / IVECO	17032	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
4 749 395	FIAT / IVECO	81-17116	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
4 749 395	FIAT / IVECO	81-17116	CITROEN	69 (→ 308)
4 749 395	FIAT / IVECO	81-17116	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
4 749 395	FIAT / IVECO	81-17116	LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
4 749 395	FIAT / IVECO	81-17116	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
4 749 395	FIAT / IVECO	81-17116	OPEL	119 (→ 899)
4 749 395	FIAT / IVECO	81-17116	PEUGEOT	101 (→ 939)
4 749 395	FIAT / IVECO	81-17116	RENAULT	106 (→ 1010), ... , 120 (→ 1015)
4 749 395	FIAT / IVECO	81-17116	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
4 749 395	FIAT / IVECO	81-17116	SEAT	100 (→ 1117)
4 749 395	FIAT / IVECO	81-17116	VAUXHALL	112 (→ 1234)
4 749 397	FIAT / IVECO	81-17115	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
4 749 397	FIAT / IVECO	81-17115	CITROEN	69 (→ 308)
4 749 397	FIAT / IVECO	81-17115	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
4 749 397	FIAT / IVECO	81-17115	LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
4 749 397	FIAT / IVECO	81-17115	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
4 749 397	FIAT / IVECO	81-17115	OPEL	119 (→ 899)
4 749 397	FIAT / IVECO	81-17115	PEUGEOT	101 (→ 939)
4 749 397	FIAT / IVECO	81-17115	RENAULT	106 (→ 1010), ... , 120 (→ 1015)
4 749 397	FIAT / IVECO	81-17115	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
4 749 397	FIAT / IVECO	81-17115	SEAT	100 (→ 1117)
4 749 397	FIAT / IVECO	81-17115	VAUXHALL	112 (→ 1234)
4 749 398	FIAT / IVECO	81-5611	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
4 749 398	FIAT / IVECO	81-5611	CITROEN	69 (→ 308)
4 749 398	FIAT / IVECO	81-5611	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
4 749 398	FIAT / IVECO	81-5611	LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
4 749 398	FIAT / IVECO	81-5611	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
4 749 398	FIAT / IVECO	81-5611	OPEL	119 (→ 899)
4 749 398	FIAT / IVECO	81-5611	PEUGEOT	101 (→ 939)
4 749 398	FIAT / IVECO	81-5611	RENAULT	106 (→ 1010), ... , 120 (→ 1015)
4 749 398	FIAT / IVECO	81-5611	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
4 749 398	FIAT / IVECO	81-5611	SEAT	100 (→ 1117)
4 749 398	FIAT / IVECO	81-5611	VAUXHALL	112 (→ 1234)
4 802 126	FIAT / IVECO	81-17117	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 154 (→ 441)
4 802 126	FIAT / IVECO	81-17117	OM	11 (→ 844), ... , 13 (→ 845)
4 826 033	FIAT / IVECO	17063	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
4 826 033	FIAT / IVECO	17063	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 130 (→ 432)
4 826 033	FIAT / IVECO	17063	LANCIA	54 (→ 548)
4 826 033	FIAT / IVECO	17063	OM	1 (→ 841), ... , 7 (→ 843)
4 826 033	FIAT / IVECO	17063	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 116 (→ 1014)
4 826 033	FIAT / IVECO	17063	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023)
4 826 033	FIAT / IVECO	17063	SEAT	100 (→ 1117)
4 895 051	FIAT / IVECO	105-35633	CUMMINS	2 (→ 311)
4 895 051	FIAT / IVECO	105-35633	DAF	13 (→ 329)
4 895 051	FIAT / IVECO	105-35633	FIAT / IVECO	145 (→ 438)
4 895 052	FIAT / IVECO	105-35632	CUMMINS	2 (→ 311)
4 895 052	FIAT / IVECO	105-35632	DAF	13 (→ 329)
4 895 052	FIAT / IVECO	105-35632	FIAT / IVECO	145 (→ 438)
400 501 068	AUDI	MK-8H	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
400 501 068	AUDI	MK-8H	AUDI	2 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
400 501 068	AUDI	MK-8H	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
400 501 068	AUDI	MK-8H	CITROEN	43 (→ 302), ... , 65 (→ 307)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
400 501 068	AUDI	MK-8H	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 55 (→ 362)
400 501 068	AUDI	MK-8H	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 117 (→ 426)
400 501 068	AUDI	MK-8H	FORD	11 (→ 458), ... , 80 (→ 478)
400 501 068	AUDI	MK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
400 501 068	AUDI	MK-8H	LANCIA	15 (→ 536), ... , 40 (→ 543)
400 501 068	AUDI	MK-8H	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
400 501 068	AUDI	MK-8H	NISSAN	10 (→ 830), ... , 22 (→ 834)
400 501 068	AUDI	MK-8H	OPEL	72 (→ 883)
400 501 068	AUDI	MK-8H	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 92 (→ 938)
400 501 068	AUDI	MK-8H	PORSCHE	10 (→ 947)
400 501 068	AUDI	MK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 26 (→ 1030)
400 501 068	AUDI	MK-8H	SAAB	4 (→ 1045)
400 501 068	AUDI	MK-8H	SEAT	6 (→ 1079), ... , 89 (→ 1114)
400 501 068	AUDI	MK-8H	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
400 501 068	AUDI	MK-8H	STEYR	6 (→ 1157)
400 501 068	AUDI	MK-8H	SUZUKI	8 (→ 1165)
400 501 068	AUDI	MK-8H	VAUXHALL	69 (→ 1218)
400 501 068	AUDI	MK-8H	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 295 (→ 1373)
400 501 068	AUDI	MK-8H	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 101 (→ 1424)
400 501 068	AUDI	MK-8H	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
4018	FRECCIA	537944	DAF	4 (→ 327)
4018	FRECCIA	537944	FORD	85 (→ 479)
4018	FRECCIA	537944	PEUGEOT	96 (→ 938)
4018	FRECCIA	537944	SSANGYONG	8 (→ 1153)
4019	FRECCIA	538210	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
4019	FRECCIA	538210	FORD	85 (→ 479), 87 (→ 480)
4019	FRECCIA	538210	PEUGEOT	96 (→ 938), 97 (→ 939)
4019	FRECCIA	538210	SSANGYONG	8 (→ 1153)
403 053 00 30	MERCEDES-BENZ	81-1647	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 00 30	MERCEDES-BENZ	81-1647	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 269 (→ 799)
403 053 00 32	MERCEDES-BENZ	92-16104	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 00 32	MERCEDES-BENZ	92-16104	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 01 30	MERCEDES-BENZ	81-1648	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 01 30	MERCEDES-BENZ	81-1648	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 269 (→ 799)
403 053 01 32	MERCEDES-BENZ	92-16148	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 01 32	MERCEDES-BENZ	92-16148	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-1649	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-1649	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 269 (→ 799)
403 053 02 32	MERCEDES-BENZ	92-16105	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 02 32	MERCEDES-BENZ	92-16105	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 03 31	MERCEDES-BENZ	92-16163	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 03 31	MERCEDES-BENZ	92-16163	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 207 (→ 760)
403 053 03 32	MERCEDES-BENZ	92-16104	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 03 32	MERCEDES-BENZ	92-16104	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 09 01	MERCEDES-BENZ	16117	HANOMAG	9 (→ 491)
403 053 09 01	MERCEDES-BENZ	16117	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
403 053 09 31	MERCEDES-BENZ	92-16100	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 09 31	MERCEDES-BENZ	92-16100	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 10 31	MERCEDES-BENZ	92-16147	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 10 31	MERCEDES-BENZ	92-16147	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 11 31	MERCEDES-BENZ	92-16101	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 11 31	MERCEDES-BENZ	92-16101	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 13 32	MERCEDES-BENZ	92-16148	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 13 32	MERCEDES-BENZ	92-16148	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 15 31	MERCEDES-BENZ	92-16100	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 15 31	MERCEDES-BENZ	92-16100	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 21 32	MERCEDES-BENZ	92-16104	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 21 32	MERCEDES-BENZ	92-16104	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 22 32	MERCEDES-BENZ	92-16148	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 22 32	MERCEDES-BENZ	92-16148	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 23 32	MERCEDES-BENZ	92-16105	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 23 32	MERCEDES-BENZ	92-16105	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 25 32	MERCEDES-BENZ	92-16104	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 25 32	MERCEDES-BENZ	92-16104	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 26 32	MERCEDES-BENZ	92-16148	HANOMAG	9 (→ 492)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
403 053 26 32	MERCEDES-BENZ	92-16148	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 27 32	MERCEDES-BENZ	92-16105	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 27 32	MERCEDES-BENZ	92-16105	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 28 32	MERCEDES-BENZ	92-16104	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 28 32	MERCEDES-BENZ	92-16104	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 29 32	MERCEDES-BENZ	92-16148	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 29 32	MERCEDES-BENZ	92-16148	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
403 053 30 32	MERCEDES-BENZ	92-16105	HANOMAG	9 (→ 492)
403 053 30 32	MERCEDES-BENZ	92-16105	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 806)
4032	FRECCIA	105-34131	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 80 (→ 1417)
4032	FRECCIA	105-34131	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
4033	FRECCIA	48151	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
4033	FRECCIA	48151	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
4039	FRECCIA	4484	ZETOR	2 (→ 1439)
404E6510A	FORD	81-85005	ALFA ROMEO	5 (→ 149)
404E6510A	FORD	81-85005	FIAT / IVECO	28 (→ 401), ... , 111 (→ 424)
404E6510A	FORD	81-85005	MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597), 3 (→ 597)
404E6510A	FORD	81-85005	PERKINS	1 (→ 902), ... , 8 (→ 903)
404E6510A	FORD	81-85005	SEAT	25 (→ 1086)
4040	FRECCIA	4144	ZETOR	2 (→ 1439)
4048	FRECCIA	7837	FORD	59 (→ 472), ... , 80 (→ 478)
4051	FRECCIA	7885	FORD	59 (→ 472), ... , 80 (→ 478)
4054	FRECCIA	151564	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
4054	FRECCIA	151564	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
4054	FRECCIA	151564	PEUGEOT	92 (→ 938)
4055	FRECCIA	151554	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
4055	FRECCIA	151554	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
4055	FRECCIA	151554	PEUGEOT	92 (→ 938)
4060460/2	STEYR	81-3205	STEYR	5 (→ 1157)
4060460/3	STEYR	81-3206	STEYR	5 (→ 1157)
4065	FRECCIA	425351	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
4065	FRECCIA	425351	MAN	1 (→ 572), 2 (→ 572)
4065	FRECCIA	425351	RENAULT	125 (→ 1016)
4065	FRECCIA	425351	RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), 14 (→ 1026)
4065	FRECCIA	425351	ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
4065	FRECCIA	425351	SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
407 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16203	MERCEDES-BENZ	213 (→ 765), 214 (→ 765)
407 053 04 31	MERCEDES-BENZ	92-16161	MERCEDES-BENZ	213 (→ 765), 214 (→ 765)
4088	FRECCIA	1659	HANOMAG	6 (→ 491)
4088	FRECCIA	1659	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
4089	FRECCIA	1610	HANOMAG	6 (→ 491)
4089	FRECCIA	1610	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
4094	FRECCIA	1602	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
4095	FRECCIA	1603	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 221 (→ 769)
4111	FRECCIA	33022	AUDI	29 (→ 184), ... , 71 (→ 203)
4111	FRECCIA	33022	NISSAN	22 (→ 834)
4111	FRECCIA	33022	SEAT	55 (→ 1101)
4111	FRECCIA	33022	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
4130	FRECCIA	105-35357	SCANIA	9 (→ 1065), 15 (→ 1069)
4164	FRECCIA	517983	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
4164	FRECCIA	517983	MITSUBISHI	10 (→ 814)
4164	FRECCIA	517983	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
4164	FRECCIA	517983	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
4164	FRECCIA	517983	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
4164	FRECCIA	517983	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
4165	FRECCIA	517963	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
4165	FRECCIA	517963	MITSUBISHI	10 (→ 814)
4165	FRECCIA	517963	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
4165	FRECCIA	517963	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
4165	FRECCIA	517963	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
4165	FRECCIA	517963	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
4168	FRECCIA	17054	FIAT / IVECO	10 (→ 398), 12 (→ 398)
4168	FRECCIA	17054	LANCIA	2 (→ 533)
4170	FRECCIA	17071	FIAT / IVECO	33 (→ 402)
4171	FRECCIA	17148	FIAT / IVECO	33 (→ 402)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
4174	FRECCIA	17056	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
4174	FRECCIA	17056	LANCIA	26 (→ 540)
4174	FRECCIA	17056	SEAT	98 (→ 1117)
4176	FRECCIA	17052	FIAT / IVECO	4 (→ 397)
4177	FRECCIA	17053	FIAT / IVECO	4 (→ 397)
4180	FRECCIA	56103	ALFA ROMEO	4 (→ 148), ... , 9 (→ 150)
4185	FRECCIA	26160	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 100 (→ 696)
4186	FRECCIA	2655	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
4187	FRECCIA	2620	HANOMAG	1 (→ 489)
4187	FRECCIA	2620	MERCEDES-BENZ	30 (→ 662)
4189	FRECCIA	2619	MERCEDES-BENZ	8 (→ 654), ... , 29 (→ 661)
4190	FRECCIA	2641	HANOMAG	2 (→ 489)
4190	FRECCIA	2641	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), 95 (→ 695)
4190	FRECCIA	2641	SEAT	99 (→ 1117)
4190	FRECCIA	2641	STEYR	1 (→ 1156)
4193	FRECCIA	26024	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
4193	FRECCIA	26024	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
4194	FRECCIA	26032	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
4194	FRECCIA	26032	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
419643	VOLVO	MK-8H	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
419643	VOLVO	MK-8H	AUDI	2 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
419643	VOLVO	MK-8H	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
419643	VOLVO	MK-8H	CITROEN	43 (→ 302), ... , 65 (→ 307)
419643	VOLVO	MK-8H	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 55 (→ 362)
419643	VOLVO	MK-8H	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 117 (→ 426)
419643	VOLVO	MK-8H	FORD	11 (→ 458), ... , 80 (→ 478)
419643	VOLVO	MK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
419643	VOLVO	MK-8H	LANCIA	15 (→ 536), ... , 40 (→ 543)
419643	VOLVO	MK-8H	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
419643	VOLVO	MK-8H	NISSAN	10 (→ 830), ... , 22 (→ 834)
419643	VOLVO	MK-8H	OPEL	72 (→ 883)
419643	VOLVO	MK-8H	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 92 (→ 938)
419643	VOLVO	MK-8H	PORSCHE	10 (→ 947)
419643	VOLVO	MK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 26 (→ 1030)
419643	VOLVO	MK-8H	SAAB	4 (→ 1045)
419643	VOLVO	MK-8H	SEAT	6 (→ 1079), ... , 89 (→ 1114)
419643	VOLVO	MK-8H	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
419643	VOLVO	MK-8H	STEYR	6 (→ 1157)
419643	VOLVO	MK-8H	SUZUKI	8 (→ 1165)
419643	VOLVO	MK-8H	VAUXHALL	69 (→ 1218)
419643	VOLVO	MK-8H	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 295 (→ 1373)
419643	VOLVO	MK-8H	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 101 (→ 1424)
419643	VOLVO	MK-8H	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
419652	VOLVO	81-4716	STEYR	6 (→ 1157)
419652	VOLVO	81-4716	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 41 (→ 1400)
419653	VOLVO	81-4717	STEYR	6 (→ 1157)
419653	VOLVO	81-4717	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 41 (→ 1400)
4199	FRECCIA	4906	AUDI	13 (→ 177)
4199	FRECCIA	4906	NISSAN	10 (→ 830)
4199	FRECCIA	4906	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
4202	FRECCIA	33023	AUDI	29 (→ 184), ... , 74 (→ 205)
4202	FRECCIA	33023	NISSAN	22 (→ 834)
4202	FRECCIA	33023	SEAT	55 (→ 1101)
4202	FRECCIA	33023	VOLKSWAGEN	82 (→ 1294), ... , 155 (→ 1328)
420553	VOLVO	48114	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
420553	VOLVO	48114	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
420553-0	VOLVO	48114	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
420553-0	VOLVO	48114	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
4205530	VOLVO	48114	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
4205530	VOLVO	48114	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
4209	FRECCIA	39112	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
4210	FRECCIA	3911	VOLKSWAGEN	294 (→ 1373), 295 (→ 1373)
421011	VOLVO	92-47001	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 52 (→ 1404)
421011	VOLVO	92-47001	VOLVO-BM	8 (→ 1430), 9 (→ 1430)
421067-0	VOLVO	50 006 441	VOLVO	39 (→ 1399), ... , 55 (→ 1404)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
421067-0	VOLVO	50 006 441	VOLVO-BM	3 (→ 1428), ... , 9 (→ 1430)
421297	VOLVO	81-47104	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 92 (→ 1422)
421297	VOLVO	81-47104	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
421316	VOLVO	92-47002	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 52 (→ 1404)
421316	VOLVO	92-47002	VOLVO-BM	8 (→ 1430), 9 (→ 1430)
421680	VOLVO	48302	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
421680	VOLVO	48302	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
422 050 00 26	MERCEDES-BENZ	16117	HANOMAG	9 (→ 491)
422 050 00 26	MERCEDES-BENZ	16117	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
422 050 00 27	MERCEDES-BENZ	16116	HANOMAG	9 (→ 491)
422 050 00 27	MERCEDES-BENZ	16116	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
422 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16150	HANOMAG	9 (→ 491)
422 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16150	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
422 050 02 26	MERCEDES-BENZ	16117	HANOMAG	9 (→ 491)
422 050 02 26	MERCEDES-BENZ	16117	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
422 050 02 27	MERCEDES-BENZ	16150	HANOMAG	9 (→ 491)
422 050 02 27	MERCEDES-BENZ	16150	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
422 050 05 26	MERCEDES-BENZ	16117	HANOMAG	9 (→ 491)
422 050 05 26	MERCEDES-BENZ	16117	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
422 053 00 26	MERCEDES-BENZ	LK-1610	HANOMAG	9 (→ 492)
422 053 00 26	MERCEDES-BENZ	LK-1610	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 804)
422 053 01 01	MERCEDES-BENZ	16117	HANOMAG	9 (→ 491)
422 053 01 01	MERCEDES-BENZ	16117	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
422 053 01 31	MERCEDES-BENZ	92-16150	MERCEDES-BENZ	237 (→ 781), ... , 265 (→ 798)
422 053 01 32	MERCEDES-BENZ	92-16126	MERCEDES-BENZ	197 (→ 753), ... , 272 (→ 802)
422 053 04 30	MERCEDES-BENZ	81-16100	HANOMAG	9 (→ 492)
422 053 04 30	MERCEDES-BENZ	81-16100	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 805)
422 053 05 30	MERCEDES-BENZ	81-16101	HANOMAG	9 (→ 492)
422 053 05 30	MERCEDES-BENZ	81-16101	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 805)
422 053 05 31	MERCEDES-BENZ	92-16151	MERCEDES-BENZ	197 (→ 753), ... , 278 (→ 806)
422 053 06 30	MERCEDES-BENZ	81-16102	HANOMAG	9 (→ 492)
422 053 06 30	MERCEDES-BENZ	81-16102	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 805)
422 053 06 31	MERCEDES-BENZ	92-16152	MERCEDES-BENZ	197 (→ 753), ... , 278 (→ 806)
422011	VOLVO	92-47005	VOLVO	64 (→ 1408), 67 (→ 1410)
422012	VOLVO	92-47006	VOLVO	64 (→ 1408), 67 (→ 1410)
422016	VOLVO	105-34131	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 80 (→ 1417)
422016	VOLVO	105-34131	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
422016-6	VOLVO	105-34131	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 80 (→ 1417)
422016-6	VOLVO	105-34131	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
422017	VOLVO	48301	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 80 (→ 1417)
422017	VOLVO	48301	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
422017-4	VOLVO	48301	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 80 (→ 1417)
422017-4	VOLVO	48301	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
4221	FRECCIA	517982	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
4221	FRECCIA	517982	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
4222	FRECCIA	517981	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
4222	FRECCIA	517981	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
422285	VOLVO	48301	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 80 (→ 1417)
422285	VOLVO	48301	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
422318	VOLVO	50 006 447	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 92 (→ 1422)
422318	VOLVO	50 006 447	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
422320	VOLVO	81-47109	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 91 (→ 1421)
422320	VOLVO	81-47109	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
422762	VOLVO	81-47116	VOLVO	73 (→ 1413), 75 (→ 1414)
4228	FRECCIA	537840	CITROEN	1 (→ 289)
4228	FRECCIA	537840	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
4229	FRECCIA	537844	CITROEN	1 (→ 289)
4229	FRECCIA	537844	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
423 050 00 26	MERCEDES-BENZ	1606	HANOMAG	9 (→ 491)
423 050 00 26	MERCEDES-BENZ	1606	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 241 (→ 784)
423 050 00 26	MERCEDES-BENZ	16117	HANOMAG	9 (→ 491)
423 050 00 26	MERCEDES-BENZ	16117	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
423 050 04 27	MERCEDES-BENZ	1608	HANOMAG	9 (→ 491)
423 050 04 27	MERCEDES-BENZ	1608	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 241 (→ 784)
423 9917	LANCIA	17002	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
423 9917	LANCIA	17002	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
423 9917	LANCIA	17002	SEAT	2 (→ 1078)
423 9917	LANCIA	17002	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
4230	FRECCIA	537841	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
4230	FRECCIA	537841	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
423011	VOLVO	92-47007	VOLVO	79 (→ 1416), ... , 90 (→ 1421)
423011	VOLVO	92-47007	VOLVO-BM	15 (→ 1432)
423016	VOLVO	105-34610	VOLVO	83 (→ 1418), 84 (→ 1418)
423016-5	VOLVO	105-34610	VOLVO	83 (→ 1418), 84 (→ 1418)
4231	FRECCIA	539003	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
4231	FRECCIA	539003	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
4232	FRECCIA	17075	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
4239917	FIAT / IVECO	17002	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
4239917	FIAT / IVECO	17002	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
4239917	FIAT / IVECO	17002	SEAT	2 (→ 1078)
4239917	FIAT / IVECO	17002	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
4243	FRECCIA	531005	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
4243	FRECCIA	531005	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
4243	FRECCIA	531005	HONDA	7 (→ 502)
4243	FRECCIA	531005	LADA	9 (→ 529)
4243	FRECCIA	531005	PEUGEOT	31 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
4243	FRECCIA	531005	ROVER	13 (→ 1038)
424352	VOLVO	50 006 447	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 92 (→ 1422)
424352	VOLVO	50 006 447	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
4250803	ALFA ROMEO	81-17110	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
4250803	ALFA ROMEO	81-17110	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
4250803	ALFA ROMEO	81-17110	SEAT	2 (→ 1078), 98 (→ 1117)
4250803	ALFA ROMEO	81-17110	ZASTAVA	5 (→ 1436)
4252	FRECCIA	17073	FIAT / IVECO	97 (→ 420)
4259	FRECCIA	17051	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
4260	FRECCIA	17077	FIAT / IVECO	170 (→ 445), ... , 172 (→ 445)
4262	FRECCIA	438317	FIAT / IVECO	164 (→ 443), 165 (→ 444)
4263	FRECCIA	171110	FIAT / IVECO	164 (→ 443), ... , 166 (→ 444)
4265699	FIAT / IVECO	81-1755	AUTOBIANCHI	1 (→ 238), 2 (→ 238)
4265699	FIAT / IVECO	81-1755	FIAT / IVECO	2 (→ 396), ... , 101 (→ 422)
4265699	FIAT / IVECO	81-1755	LADA	1 (→ 527)
4265699	FIAT / IVECO	81-1755	LANCIA	2 (→ 533), ... , 46 (→ 546)
4265699	FIAT / IVECO	81-1755	POLSKI-FIAT	1 (→ 943)
4265699	FIAT / IVECO	81-1755	SEAT	1 (→ 1078), 2 (→ 1078)
4265699	FIAT / IVECO	81-1755	ZASTAVA	1 (→ 1435)
4268	FRECCIA	1132	BMW	67 (→ 266)
4273	FRECCIA	105-35502	FORD	24 (→ 461), ... , 26 (→ 462)
4274	FRECCIA	105-35453	FORD	24 (→ 461), ... , 26 (→ 462)
4292	FRECCIA	537853	CITROEN	28 (→ 296)
4292	FRECCIA	537853	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
4292	FRECCIA	537853	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
4293	FRECCIA	537851	CITROEN	28 (→ 296)
4293	FRECCIA	537851	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
4293	FRECCIA	537851	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
4293992	FIAT / IVECO	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
4293992	FIAT / IVECO	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
4293992	FIAT / IVECO	17010	SEAT	98 (→ 1117)
4294	FRECCIA	33125	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
4294	FRECCIA	33125	SEAT	57 (→ 1102)
4294	FRECCIA	33125	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
4294098	LANCIA	17005	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
4295	FRECCIA	33050	AUDI	82 (→ 207), ... , 159 (→ 232)
4295	FRECCIA	33050	SEAT	57 (→ 1102)
4295	FRECCIA	33050	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329), 240 (→ 1357)
4296	FRECCIA	39144	AUDI	13 (→ 177), ... , 18 (→ 181)
4296	FRECCIA	39144	NISSAN	10 (→ 830)
4296	FRECCIA	39144	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 66 (→ 1288)
4300	FRECCIA	2723	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
4300	FRECCIA	2723	RENAULT	121 (→ 1015)
4308	FRECCIA	56005	ALFA ROMEO	23 (→ 153), 26 (→ 154)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
4313	FRECCIA	4717	STEYR	6 (→ 1157)
4313	FRECCIA	4717	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
4314	FRECCIA	4718	STEYR	6 (→ 1157)
4314	FRECCIA	4718	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
4315	FRECCIA	2507	MAN	12 (→ 577), ... , 44 (→ 592)
4315	FRECCIA	2507	SAVIEM	7 (→ 1055)
4333	FRECCIA	48302	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
4333	FRECCIA	48302	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
4340119	LANCIA	17017	FIAT / IVECO	21 (→ 400), ... , 24 (→ 400)
4340119	LANCIA	17017	LANCIA	7 (→ 534)
4341	FRECCIA	2721	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
4341	FRECCIA	2721	RENAULT	121 (→ 1015)
4347	FRECCIA	17095	FIAT / IVECO	75 (→ 414), 76 (→ 414)
4347	FRECCIA	17095	LANCIA	28 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
4348	FRECCIA	17083	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 77 (→ 415)
4348	FRECCIA	17083	LANCIA	27 (→ 540), 30 (→ 541)
4351	FRECCIA	16146	HANOMAG	9 (→ 491)
4351	FRECCIA	16146	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
4352	FRECCIA	16116	HANOMAG	9 (→ 491)
4352	FRECCIA	16116	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
4359309	FIAT / IVECO	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
4359309	FIAT / IVECO	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
4359309	FIAT / IVECO	17010	SEAT	98 (→ 1117)
4360	FRECCIA	537852	PEUGEOT	40 (→ 925)
4361	FRECCIA	537850	PEUGEOT	40 (→ 925)
4362	FRECCIA	537853	CITROEN	28 (→ 296)
4362	FRECCIA	537853	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
4362	FRECCIA	537853	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
4363	FRECCIA	537851	CITROEN	28 (→ 296)
4363	FRECCIA	537851	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
4363	FRECCIA	537851	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
4366	FRECCIA	39262	SEAT	10 (→ 1081)
4366	FRECCIA	39262	VOLKSWAGEN	22 (→ 1266), 23 (→ 1267)
4367	FRECCIA	39114	SEAT	6 (→ 1079), ... , 10 (→ 1081)
4367	FRECCIA	39114	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 23 (→ 1267)
4368	FRECCIA	33046	SEAT	6 (→ 1079), ... , 9 (→ 1081)
4368	FRECCIA	33046	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 25 (→ 1268)
4373	FRECCIA	597673	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
4373	FRECCIA	597673	MAN	1 (→ 572), 2 (→ 572)
4373	FRECCIA	597673	RENAULT	125 (→ 1016)
4373	FRECCIA	597673	RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), 14 (→ 1026)
4373	FRECCIA	597673	ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
4373	FRECCIA	597673	SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
4374855	LANCIA	17006	FIAT / IVECO	6 (→ 397), ... , 26 (→ 401)
4375	FRECCIA	18374	FORD	54 (→ 471), 55 (→ 471)
4375	FRECCIA	18374	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
4376	FRECCIA	18375	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
4376	FRECCIA	18375	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
4383	FRECCIA	29316	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
4383	FRECCIA	29316	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
438395	TRW	436542	FIAT / IVECO	159 (→ 442)
4384	FRECCIA	29300	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
4384	FRECCIA	29300	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
438461	TRW	436485	FIAT / IVECO	159 (→ 442)
4387	FRECCIA	17091	LADA	6 (→ 528)
4389	FRECCIA	17092	LADA	3 (→ 527), 6 (→ 528)
4392	FRECCIA	17084	FIAT / IVECO	59 (→ 410)
4393	FRECCIA	17085	FIAT / IVECO	59 (→ 410)
4396	FRECCIA	1180	BMW	16 (→ 251)
4397	FRECCIA	1184	BMW	16 (→ 251)
44 02 633	OPEL	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
44 02 633	OPEL	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
44 02 633	OPEL	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
44 02 633	OPEL	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
44 02 633	OPEL	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
44 02 633	OPEL	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
44 02 634	OPEL	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
44 02 634	OPEL	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
44 02 634	OPEL	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
44 02 634	OPEL	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
44 02 634	OPEL	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
44 02 634	OPEL	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
44 11 048	OPEL	539011	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
44 11 048	OPEL	539011	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
44 11 048	OPEL	539011	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
44 11 048	OPEL	539011	VAUXHALL	74 (→ 1220)
44 11 049	OPEL	539014	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
44 11 049	OPEL	539014	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
44 11 049	OPEL	539014	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
44 11 049	OPEL	539014	VAUXHALL	74 (→ 1220)
44 15 921	OPEL	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
44 15 921	OPEL	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
44 15 921	OPEL	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
44 15 921	OPEL	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
44 15 921	OPEL	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
44 15 921	OPEL	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
44 15 922	OPEL	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
44 15 922	OPEL	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
44 15 922	OPEL	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
44 15 922	OPEL	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
44 15 922	OPEL	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
44 15 922	OPEL	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
44 31 241	OPEL	539025	NISSAN	27 (→ 835), 28 (→ 835)
44 31 241	OPEL	539025	OPEL	84 (→ 887)
44 31 241	OPEL	539025	RENAULT	86 (→ 1004), 87 (→ 1004)
44 31 241	OPEL	539025	VAUXHALL	80 (→ 1222)
44 31 242	OPEL	539024	NISSAN	27 (→ 835), 28 (→ 835)
44 31 242	OPEL	539024	OPEL	84 (→ 887)
44 31 242	OPEL	539024	RENAULT	86 (→ 1004), 87 (→ 1004)
44 31 242	OPEL	539024	VAUXHALL	80 (→ 1222)
4403047	LANCIA	17024	FIAT / IVECO	95 (→ 420), 97 (→ 420)
4403047	LANCIA	17024	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
4409128	OPEL	50 006 486	NISSAN	14 (→ 832), ... , 24 (→ 835)
4409128	OPEL	50 006 486	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
4409128	OPEL	50 006 486	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1004)
4409128	OPEL	50 006 486	VAUXHALL	74 (→ 1220)
4409839	OPEL	50 006 437	NISSAN	15 (→ 832), 23 (→ 834)
4409839	OPEL	50 006 437	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
4409839	OPEL	50 006 437	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1003)
4409839	OPEL	50 006 437	VAUXHALL	74 (→ 1220)
4412816	LANCIA	17022	FIAT / IVECO	22 (→ 400), 24 (→ 400)
4412816	LANCIA	17022	LANCIA	7 (→ 534)
442 016 01 91	MERCEDES-BENZ	50 004 664	MERCEDES-BENZ	244 (→ 786)
442 016 02 91	MERCEDES-BENZ	50 004 665	MERCEDES-BENZ	235 (→ 780), ... , 273 (→ 802)
442 016 03 91	MERCEDES-BENZ	50 004 665	MERCEDES-BENZ	235 (→ 780), ... , 273 (→ 802)
442 050 01 26	MERCEDES-BENZ	16202	MERCEDES-BENZ	213 (→ 765), 214 (→ 765)
442 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16150	HANOMAG	9 (→ 491)
442 050 01 27	MERCEDES-BENZ	16150	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
442 050 02 26	MERCEDES-BENZ	16117	HANOMAG	9 (→ 491)
442 050 02 26	MERCEDES-BENZ	16117	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
442 050 02 27	MERCEDES-BENZ	16150	HANOMAG	9 (→ 491)
442 050 02 27	MERCEDES-BENZ	16150	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
442 050 03 26	MERCEDES-BENZ	16117	HANOMAG	9 (→ 491)
442 050 03 26	MERCEDES-BENZ	16117	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
442 050 03 27	MERCEDES-BENZ	16150	HANOMAG	9 (→ 491)
442 050 03 27	MERCEDES-BENZ	16150	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
442 050 04 27	MERCEDES-BENZ	16150	HANOMAG	9 (→ 491)
442 050 04 27	MERCEDES-BENZ	16150	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
442 050 05 26	MERCEDES-BENZ	16146	HANOMAG	9 (→ 491)
442 050 05 26	MERCEDES-BENZ	16146	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
442 050 06 26	MERCEDES-BENZ	16202	MERCEDES-BENZ	213 (→ 765), 214 (→ 765)
442 050 07 26	MERCEDES-BENZ	16202	MERCEDES-BENZ	213 (→ 765), 214 (→ 765)
442 053 00 32	MERCEDES-BENZ	92-16127	MERCEDES-BENZ	197 (→ 753), ... , 272 (→ 802)
442 053 01 32	MERCEDES-BENZ	92-16149	MERCEDES-BENZ	197 (→ 753), ... , 272 (→ 802)
442 053 02 32	MERCEDES-BENZ	92-16128	MERCEDES-BENZ	197 (→ 753), ... , 272 (→ 802)
442 053 05 31	MERCEDES-BENZ	92-16122	MERCEDES-BENZ	242 (→ 785), ... , 251 (→ 790)
442 053 07 31	MERCEDES-BENZ	92-16123	MERCEDES-BENZ	242 (→ 785), ... , 251 (→ 790)
4431246	OPEL	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)
4431246	OPEL	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
4431246	OPEL	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
4431246	OPEL	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
4431246	OPEL	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
4431246	OPEL	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
4431246	OPEL	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
4431246	OPEL	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)
4431246	OPEL	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
4431246	OPEL	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
4431246	OPEL	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
4431246	OPEL	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
4431246	OPEL	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
4431246	OPEL	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
4431246	OPEL	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
4440	FRECCIA	V3426	NISSAN	1 (→ 828), 4 (→ 828)
4440061	FIAT / IVECO	17056	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
4440061	FIAT / IVECO	17056	LANCIA	26 (→ 540)
4440061	FIAT / IVECO	17056	SEAT	98 (→ 1117)
4441	FRECCIA	S3427	NISSAN	1 (→ 828), 4 (→ 828)
4442	FRECCIA	18353	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
4443	FRECCIA	18354	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
4450	FRECCIA	56010	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
4451	FRECCIA	56011	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
4452	FRECCIA	56008	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
4453	FRECCIA	56009	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
4454	FRECCIA	11104	BMW	30 (→ 255)
4455	FRECCIA	11129	BMW	30 (→ 255)
4456	FRECCIA	537686	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
4456	FRECCIA	537686	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
4457	FRECCIA	537687	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
4457	FRECCIA	537687	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
4458	FRECCIA	157579	CITROEN	55 (→ 305)
4458	FRECCIA	157579	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
4458	FRECCIA	157579	LANCIA	40 (→ 543)
4458	FRECCIA	157579	PEUGEOT	70 (→ 933)
446 0697	LANCIA	17002	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
446 0697	LANCIA	17002	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
446 0697	LANCIA	17002	SEAT	2 (→ 1078)
446 0697	LANCIA	17002	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
4460697	FIAT / IVECO	17002	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
4460697	FIAT / IVECO	17002	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
4460697	FIAT / IVECO	17002	SEAT	2 (→ 1078)
4460697	FIAT / IVECO	17002	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
4464	FRECCIA	29287	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
4464	FRECCIA	29287	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
4465	FRECCIA	29296	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
4465	FRECCIA	29296	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
4469661	FIAT / IVECO	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
4469661	FIAT / IVECO	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
4469661	FIAT / IVECO	17010	SEAT	98 (→ 1117)
447 050 00 27	MERCEDES-BENZ	16203	MERCEDES-BENZ	213 (→ 765), 214 (→ 765)
447 050 03 27	MERCEDES-BENZ	16203	MERCEDES-BENZ	213 (→ 765), 214 (→ 765)
447 053 00 31	MERCEDES-BENZ	92-16150	MERCEDES-BENZ	237 (→ 781), ... , 265 (→ 798)
447 053 01 30	MERCEDES-BENZ	81-16100	HANOMAG	9 (→ 492)
447 053 01 30	MERCEDES-BENZ	81-16100	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 805)
447 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-16101	HANOMAG	9 (→ 492)
447 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-16101	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 805)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
447 053 03 30	MERCEDES-BENZ	81-16102	HANOMAG	9 (→ 492)
447 053 03 30	MERCEDES-BENZ	81-16102	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 805)
447 053 08 32	MERCEDES-BENZ	92-16162	MERCEDES-BENZ	213 (→ 765), 214 (→ 765)
4470	FRECCIA	26112	MERCEDES-BENZ	104 (→ 698), ... , 106 (→ 698)
4472	FRECCIA	26135	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
4473	FRECCIA	26109	MERCEDES-BENZ	54 (→ 674)
4474	FRECCIA	261113	MERCEDES-BENZ	54 (→ 674)
4475	FRECCIA	26052	MERCEDES-BENZ	41 (→ 668), 92 (→ 694)
4476	FRECCIA	261109	MERCEDES-BENZ	41 (→ 668), 92 (→ 694)
448 VE 30946 000	MAHLE	105-34631	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
4483	FRECCIA	39123	AUDI	11 (→ 176), ... , 123 (→ 222)
4483	FRECCIA	39123	SEAT	27 (→ 1087), ... , 36 (→ 1094)
4483	FRECCIA	39123	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
4483	FRECCIA	39123	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
4484	FRECCIA	39116	AUDI	11 (→ 176), ... , 18 (→ 181)
4484	FRECCIA	39116	NISSAN	10 (→ 830)
4484	FRECCIA	39116	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 68 (→ 1289)
4491	FRECCIA	2254	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 50 (→ 360)
4491	FRECCIA	2254	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
4491	FRECCIA	2254	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
4492	FRECCIA	2294	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
4492	FRECCIA	2294	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
4492	FRECCIA	2294	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
45 06 083	OPEL	539020	NISSAN	38 (→ 837), 40 (→ 838)
45 06 083	OPEL	539020	OPEL	109 (→ 896), 114 (→ 898)
45 06 083	OPEL	539020	RENAULT	96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
45 06 083	OPEL	539020	VAUXHALL	104 (→ 1232), 109 (→ 1233)
45 06 084	OPEL	539021	NISSAN	38 (→ 837), 40 (→ 838)
45 06 084	OPEL	539021	OPEL	109 (→ 896), 114 (→ 898)
45 06 084	OPEL	539021	RENAULT	96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
45 06 084	OPEL	539021	VAUXHALL	104 (→ 1232), 109 (→ 1233)
4.50056	DT-DIESEL TECHNIC AG	50 006 439	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
4.50059	DT-DIESEL TECHNIC AG	50 006 446	HANOMAG	6 (→ 491)
4.50059	DT-DIESEL TECHNIC AG	50 006 446	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), 194 (→ 749)
4500849	SAAB	29375	CHEVROLET	7 (→ 277)
4500849	SAAB	29375	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
4500849	SAAB	29375	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
4500849	SAAB	29375	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
4500849	SAAB	29375	SUBARU	3 (→ 1161)
4500849	SAAB	29375	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
4500864	SAAB	291119	CHEVROLET	7 (→ 277)
4500864	SAAB	291119	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
4500864	SAAB	291119	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
4500864	SAAB	291119	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
4500864	SAAB	291119	SUBARU	3 (→ 1161)
4500864	SAAB	291119	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
4504	FRECCIA	17031	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
4511	FRECCIA	105-35399	DAF	14 (→ 330)
4512	FRECCIA	105-35379	DAF	14 (→ 330)
4513	FRECCIA	105-35466	DAF	15 (→ 330)
4521	FRECCIA	39136	AUDI	59 (→ 198), ... , 124 (→ 222)
4521	FRECCIA	39136	NISSAN	22 (→ 834)
4521	FRECCIA	39136	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 171 (→ 1334)
4532	FRECCIA	537852	PEUGEOT	40 (→ 925)
4533	FRECCIA	537850	PEUGEOT	40 (→ 925)
4537	FRECCIA	V3841	MITSUBISHI	16 (→ 815), ... , 21 (→ 818)
4538	FRECCIA	S3840	MITSUBISHI	16 (→ 815), ... , 21 (→ 818)
4546	FRECCIA	V3333	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
4546	FRECCIA	V3333	MAZDA	10 (→ 604)
4546	FRECCIA	V3333	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
4546	FRECCIA	V3333	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
4548	FRECCIA	AS3378	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
4548	FRECCIA	AS3378	MAZDA	10 (→ 604)
4548	FRECCIA	AS3378	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
4548	FRECCIA	AS3378	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
4549	FRECCIA	V3663	SUZUKI	2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
4550	FRECCIA	S3664	SUZUKI	2 (→ 1164), 5 (→ 1164)
4560	FRECCIA	105-35291	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
4561	FRECCIA	105-35296	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
4563	FRECCIA	2530	MAN	9 (→ 576), 10 (→ 576)
4563	FRECCIA	2530	RABA	1 (→ 953), 2 (→ 953)
4563	FRECCIA	2530	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
4563	FRECCIA	2530	SAVIEM	4 (→ 1054), 5 (→ 1054)
4564	FRECCIA	48114	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
4564	FRECCIA	48114	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
4565	FRECCIA	48115	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
4565	FRECCIA	48115	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
4568	FRECCIA	16150	HANOMAG	9 (→ 491)
4568	FRECCIA	16150	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 275 (→ 803)
457 050 03 27	MERCEDES-BENZ	16205	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
457 050 03 27	MERCEDES-BENZ	16205	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
457 050 05 27	MERCEDES-BENZ	16205	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
457 050 05 27	MERCEDES-BENZ	16205	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
457 053 00 01	MERCEDES-BENZ	160054	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
457 053 00 01	MERCEDES-BENZ	160054	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
457 053 12 30	MERCEDES-BENZ	81-16103	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
457 053 12 30	MERCEDES-BENZ	81-16103	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 279 (→ 806)
457 053 13 30	MERCEDES-BENZ	81-16104	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
457 053 13 30	MERCEDES-BENZ	81-16104	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 279 (→ 806)
457 053 16 31	MERCEDES-BENZ	92-16156	MERCEDES-BENZ	255 (→ 792), ... , 267 (→ 798)
4572	FRECCIA	29185	LADA	11 (→ 529)
4572	FRECCIA	29185	OPEL	96 (→ 891), 97 (→ 892)
4572	FRECCIA	29185	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
4573	FRECCIA	291100	LADA	11 (→ 529)
4573	FRECCIA	291100	OPEL	96 (→ 891), 97 (→ 892)
4573	FRECCIA	291100	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
4574	FRECCIA	511017	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
4574	FRECCIA	511017	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
4580	FRECCIA	1606	HANOMAG	9 (→ 491)
4580	FRECCIA	1606	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 241 (→ 784)
4581	FRECCIA	1608	HANOMAG	9 (→ 491)
4581	FRECCIA	1608	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 241 (→ 784)
4592	FRECCIA	29107	DAEWOO	7 (→ 318)
4592	FRECCIA	29107	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
4592	FRECCIA	29107	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
4593	FRECCIA	29292	DAEWOO	7 (→ 318)
4593	FRECCIA	29292	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
4593	FRECCIA	29292	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
4599	FRECCIA	2531	MAN	9 (→ 576)
4599	FRECCIA	2531	RABA	2 (→ 953)
4599	FRECCIA	2531	ROMAN-DIESEL	3 (→ 1034)
4599	FRECCIA	2531	SAVIEM	5 (→ 1054)
46 407 749	FIAT / IVECO	171038	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
46 461 209	FIAT / IVECO	171037	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
46 461 209	FIAT / IVECO	171037	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
46 462 159	FIAT / IVECO	171037	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
46 462 159	FIAT / IVECO	171037	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
46 471 639	FIAT / IVECO	171035	FIAT / IVECO	14 (→ 399)
46 471 639	FIAT / IVECO	171035	LANCIA	4 (→ 534)
4600	FRECCIA	517609	RENAULT	59 (→ 996), 61 (→ 996)
4600	FRECCIA	517609	VOLVO	14 (→ 1392), 21 (→ 1394)
4606	FRECCIA	11131	BMW	31 (→ 255), ... , 37 (→ 258)
4607	FRECCIA	111200	BMW	31 (→ 255), ... , 37 (→ 258)
4608	FRECCIA	157579	CITROEN	55 (→ 305)
4608	FRECCIA	157579	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
4608	FRECCIA	157579	LANCIA	40 (→ 543)
4608	FRECCIA	157579	PEUGEOT	70 (→ 933)
460803	VOLVO	48303	VOLVO	84 (→ 1418), ... , 92 (→ 1422)
460803	VOLVO	48303	VOLVO-BM	15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
460803-3	VOLVO	48303	VOLVO	84 (→ 1418), ... , 92 (→ 1422)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
460803-3	VOLVO	48303	VOLVO-BM	15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
4610	FRECCIA	56014	ALFA ROMEO	39 (→ 157)
4615	FRECCIA	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
4615	FRECCIA	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
4615	FRECCIA	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
4615	FRECCIA	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
4615	FRECCIA	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
4617	FRECCIA	11357	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
4618	FRECCIA	11358	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
4621484	IVECO	17043	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 147 (→ 438)
4621484	IVECO	17043	OM	11 (→ 844)
4623	FRECCIA	537575	CITROEN	43 (→ 302)
4623	FRECCIA	537575	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
4623	FRECCIA	537575	LANCIA	33 (→ 541)
4623	FRECCIA	537575	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
4624	FRECCIA	537555	CITROEN	43 (→ 302)
4624	FRECCIA	537555	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
4624	FRECCIA	537555	LANCIA	33 (→ 541)
4624	FRECCIA	537555	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
4630923	FIAT / IVECO	81-17126	FIAT / IVECO	164 (→ 444), ... , 168 (→ 445)
4633	FRECCIA	18330	FORD	43 (→ 468), ... , 68 (→ 474)
463395	VOLVO	4717	STEYR	6 (→ 1157)
463395	VOLVO	4717	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
463395-4	VOLVO	4717	STEYR	6 (→ 1157)
463395-4	VOLVO	4717	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
4633954	VOLVO	4717	STEYR	6 (→ 1157)
4633954	VOLVO	4717	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
4635	FRECCIA	25237	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
4635	FRECCIA	25237	SAVIEM	7 (→ 1055)
463526	VOLVO	4718	STEYR	6 (→ 1157)
463526	VOLVO	4718	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
463526-4	VOLVO	4718	STEYR	6 (→ 1157)
463526-4	VOLVO	4718	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
4635264	VOLVO	4718	STEYR	6 (→ 1157)
4635264	VOLVO	4718	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 40 (→ 1399)
4636	FRECCIA	29383	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
4636	FRECCIA	29383	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
4637	FRECCIA	29384	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
4637	FRECCIA	29384	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
463771	VOLVO	81-4719	STEYR	6 (→ 1157)
463771	VOLVO	81-4719	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 41 (→ 1400)
4640	FRECCIA	33049	AUDI	33 (→ 185), ... , 109 (→ 217)
4640	FRECCIA	33049	SEAT	26 (→ 1086), ... , 36 (→ 1094)
4640	FRECCIA	33049	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
4640	FRECCIA	33049	VOLKSWAGEN	26 (→ 1268), ... , 101 (→ 1305)
46403681	FIAT / IVECO	171052	FIAT / IVECO	14 (→ 399), ... , 16 (→ 399)
46403681	FIAT / IVECO	171052	LANCIA	4 (→ 534), 5 (→ 534)
46406169	FIAT / IVECO	17056	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
46406169	FIAT / IVECO	17056	LANCIA	26 (→ 540)
46406169	FIAT / IVECO	17056	SEAT	98 (→ 1117)
46407749	LANCIA	171038	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
4641	FRECCIA	33282	AUDI	59 (→ 198), ... , 86 (→ 208)
4641	FRECCIA	33282	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
4641	FRECCIA	33282	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
4641	FRECCIA	33282	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 187 (→ 1339)
46416321	FIAT / IVECO	171062	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 16 (→ 151)
46416321	FIAT / IVECO	171062	FIAT / IVECO	46 (→ 406), ... , 50 (→ 407)
46416321	FIAT / IVECO	171062	LANCIA	17 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
46416321	FIAT / IVECO	171062	OPEL	72 (→ 883)
46416321	FIAT / IVECO	171062	SAAB	4 (→ 1045)
46416321	FIAT / IVECO	171062	SUZUKI	8 (→ 1165)
46416321	FIAT / IVECO	171062	VAUXHALL	69 (→ 1218)
4642	FRECCIA	33048	AUDI	59 (→ 198), ... , 132 (→ 225)
4642	FRECCIA	33048	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
4642	FRECCIA	33048	SEAT	55 (→ 1101), ... , 89 (→ 1114)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
4642	FRECCIA	33048	VOLKSWAGEN	140 (→ 1320), ... , 244 (→ 1358)
4643	FRECCIA	33313	AUDI	68 (→ 202), ... , 132 (→ 225)
4643	FRECCIA	33313	SEAT	86 (→ 1112), 89 (→ 1114)
4643	FRECCIA	33313	VOLKSWAGEN	151 (→ 1326), ... , 245 (→ 1359)
46433782	FIAT / IVECO	81-17128	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 20 (→ 152)
46433782	FIAT / IVECO	81-17128	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 50 (→ 407)
46433782	FIAT / IVECO	81-17128	LANCIA	15 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
46433782	FIAT / IVECO	81-17128	OPEL	72 (→ 883)
46433782	FIAT / IVECO	81-17128	SAAB	4 (→ 1045)
46433782	FIAT / IVECO	81-17128	SUZUKI	8 (→ 1165)
46433782	FIAT / IVECO	81-17128	VAUXHALL	69 (→ 1218)
46455736	FIAT / IVECO	50 007 568	ALFA ROMEO	14 (→ 151)
46455736	FIAT / IVECO	50 007 568	FIAT / IVECO	45 (→ 405), 46 (→ 406)
46455736	FIAT / IVECO	50 007 568	LANCIA	18 (→ 538)
46471639	FIAT / IVECO	171053	FIAT / IVECO	14 (→ 399), ... , 16 (→ 399)
46471639	FIAT / IVECO	171053	LANCIA	4 (→ 534), 5 (→ 534)
46473173	FIAT / IVECO	50 006 162	ALFA ROMEO	16 (→ 152)
46473173	FIAT / IVECO	50 006 162	FIAT / IVECO	49 (→ 407)
46473173	FIAT / IVECO	50 006 162	LANCIA	15 (→ 537), ... , 17 (→ 537)
46475925	FIAT / IVECO	50 006 438	ALFA ROMEO	1 (→ 148), ... , 19 (→ 152)
46475925	FIAT / IVECO	50 006 438	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 53 (→ 408)
46475925	FIAT / IVECO	50 006 438	LANCIA	1 (→ 533)
46475925	FIAT / IVECO	50 006 438	OPEL	1 (→ 854), ... , 80 (→ 885)
46475925	FIAT / IVECO	50 006 438	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
46475925	FIAT / IVECO	50 006 438	SUBARU	1 (→ 1161)
46475925	FIAT / IVECO	50 006 438	SUZUKI	3 (→ 1164)
46475925	FIAT / IVECO	50 006 438	VAUXHALL	1 (→ 1189), ... , 76 (→ 1221)
46478834	FIAT / IVECO	171046	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 16 (→ 151)
46478834	FIAT / IVECO	171046	FIAT / IVECO	46 (→ 406), ... , 50 (→ 407)
46478834	FIAT / IVECO	171046	LANCIA	17 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
46478834	FIAT / IVECO	171046	OPEL	72 (→ 883)
46478834	FIAT / IVECO	171046	SAAB	4 (→ 1045)
46478834	FIAT / IVECO	171046	SUZUKI	8 (→ 1165)
46478834	FIAT / IVECO	171046	VAUXHALL	69 (→ 1218)
4648237	FIAT / IVECO	81-17127	FIAT / IVECO	164 (→ 444), ... , 168 (→ 445)
4649	FRECCIA	29375	CHEVROLET	7 (→ 277)
4649	FRECCIA	29375	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
4649	FRECCIA	29375	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
4649	FRECCIA	29375	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
4649	FRECCIA	29375	SUBARU	3 (→ 1161)
4649	FRECCIA	29375	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
465157	VOLVO	81-4720	VOLVO	43 (→ 1400), ... , 45 (→ 1401)
465157	VOLVO	81-4720	VOLVO-BM	4 (→ 1429)
46518930	FIAT / IVECO	291111	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
46518930	FIAT / IVECO	291111	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
46518930	FIAT / IVECO	291111	LANCIA	1 (→ 533)
46518930	FIAT / IVECO	291111	OPEL	1 (→ 854)
46518930	FIAT / IVECO	291111	SUBARU	1 (→ 1161)
46518930	FIAT / IVECO	291111	SUZUKI	3 (→ 1164)
46518930	FIAT / IVECO	291111	VAUXHALL	1 (→ 1189)
46518931	FIAT / IVECO	291112	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
46518931	FIAT / IVECO	291112	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
46518931	FIAT / IVECO	291112	LANCIA	1 (→ 533)
46518931	FIAT / IVECO	291112	OPEL	1 (→ 854)
46518931	FIAT / IVECO	291112	SUBARU	1 (→ 1161)
46518931	FIAT / IVECO	291112	SUZUKI	3 (→ 1164)
46518931	FIAT / IVECO	291112	VAUXHALL	1 (→ 1189)
46523711	FIAT / IVECO	50 006 266	FIAT / IVECO	50 (→ 407)
465284	VOLVO	RK-8	ALFA ROMEO	20 (→ 152), ... , 45 (→ 159)
465284	VOLVO	RK-8	AUDI	1 (→ 174), ... , 30 (→ 184)
465284	VOLVO	RK-8	CITROEN	69 (→ 308)
465284	VOLVO	RK-8	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 139 (→ 435)
465284	VOLVO	RK-8	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
465284	VOLVO	RK-8	LANCIA	7 (→ 534), ... , 54 (→ 548)
465284	VOLVO	RK-8	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
465284	VOLVO	RK-8	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
465284	VOLVO	RK-8	OPEL	119 (→ 899)
465284	VOLVO	RK-8	PEUGEOT	101 (→ 939)
465284	VOLVO	RK-8	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
465284	VOLVO	RK-8	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
465284	VOLVO	RK-8	SEAT	2 (→ 1078), ... , 100 (→ 1117)
465284	VOLVO	RK-8	VAUXHALL	112 (→ 1234)
465284	VOLVO	RK-8	VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), ... , 81 (→ 1293)
465284	VOLVO	RK-8	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 45 (→ 1401)
465284	VOLVO	RK-8	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
465284	VOLVO	RK-8	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
465381	VOLVO	48302	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
465381	VOLVO	48302	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
465381-1	VOLVO	48302	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
465381-1	VOLVO	48302	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
46552984	FIAT / IVECO	50 006 189	FIAT / IVECO	61 (→ 410)
465548	VOLVO	48114	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
465548	VOLVO	48114	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
465549	VOLVO	48115	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
465549	VOLVO	48115	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
465549-4	VOLVO	48115	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
465549-4	VOLVO	48115	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
4655494	VOLVO	48115	VOLVO	43 (→ 1400), 45 (→ 1401)
4655494	VOLVO	48115	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
4658055	IVECO	17043	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 147 (→ 438)
4658055	IVECO	17043	OM	11 (→ 844)
466266	VOLVO	92-47003	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 52 (→ 1404)
466266	VOLVO	92-47003	VOLVO-BM	8 (→ 1430), 9 (→ 1430)
466307	VOLVO	92-47004	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 52 (→ 1404)
466307	VOLVO	92-47004	VOLVO-BM	8 (→ 1430), 9 (→ 1430)
466379	VOLVO	105-35099	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
466379	VOLVO	105-35099	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
466379-5	VOLVO	105-35099	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
466379-5	VOLVO	105-35099	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
4663795	VOLVO	105-35099	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
4663795	VOLVO	105-35099	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
466386	VOLVO	81-47112	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 52 (→ 1404)
466386	VOLVO	81-47112	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
4673608	IVECO	17043	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 147 (→ 438)
4673608	IVECO	17043	OM	11 (→ 844)
4673861	IVECO	171110	FIAT / IVECO	164 (→ 443), ... , 166 (→ 444)
4673862	IVECO	438317	FIAT / IVECO	164 (→ 443), 165 (→ 444)
467474	VOLVO	92-47011	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 78 (→ 1416)
467474	VOLVO	92-47011	VOLVO-BM	12 (→ 1431), 13 (→ 1431)
467475	VOLVO	92-47013	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 74 (→ 1414)
467475	VOLVO	92-47013	VOLVO-BM	12 (→ 1431), 13 (→ 1431)
467502	VOLVO	105-35037	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
467502	VOLVO	105-35037	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
467502-1	VOLVO	105-35037	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
467502-1	VOLVO	105-35037	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
4675021	VOLVO	105-35037	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
4675021	VOLVO	105-35037	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
467503	VOLVO	48151	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
467503	VOLVO	48151	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
46750859	FIAT / IVECO	171046	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 16 (→ 151)
46750859	FIAT / IVECO	171046	FIAT / IVECO	46 (→ 406), ... , 50 (→ 407)
46750859	FIAT / IVECO	171046	LANCIA	17 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
46750859	FIAT / IVECO	171046	OPEL	72 (→ 883)
46750859	FIAT / IVECO	171046	SAAB	4 (→ 1045)
46750859	FIAT / IVECO	171046	SUZUKI	8 (→ 1165)
46750859	FIAT / IVECO	171046	VAUXHALL	69 (→ 1218)
467590	VOLVO	92-47012	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 78 (→ 1416)
467590	VOLVO	92-47012	VOLVO-BM	12 (→ 1431), 13 (→ 1431)
467682	VOLVO	48151	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
467682	VOLVO	48151	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
46783962	FIAT / IVECO	171062	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 16 (→ 151)
46783962	FIAT / IVECO	171062	FIAT / IVECO	46 (→ 406), ... , 50 (→ 407)
46783962	FIAT / IVECO	171062	LANCIA	17 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
46783962	FIAT / IVECO	171062	OPEL	72 (→ 883)
46783962	FIAT / IVECO	171062	SAAB	4 (→ 1045)
46783962	FIAT / IVECO	171062	SUZUKI	8 (→ 1165)
46783962	FIAT / IVECO	171062	VAUXHALL	69 (→ 1218)
467855	VOLVO	48151	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
467855	VOLVO	48151	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
467855-3	VOLVO	48151	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
467855-3	VOLVO	48151	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
4678553	VOLVO	48151	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
4678553	VOLVO	48151	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
46787055	FIAT / IVECO	50 006 422	FIAT / IVECO	15 (→ 399), ... , 101 (→ 422)
46787055	FIAT / IVECO	50 006 422	LANCIA	8 (→ 535), ... , 47 (→ 546)
46787902	FIAT / IVECO	291115	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
46787902	FIAT / IVECO	291115	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
46787902	FIAT / IVECO	291115	LANCIA	20 (→ 538)
46787902	FIAT / IVECO	291115	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
46787902	FIAT / IVECO	291115	SAAB	5 (→ 1046)
46787902	FIAT / IVECO	291115	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
46802049	FIAT / IVECO	291113	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
46802049	FIAT / IVECO	291113	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
46802049	FIAT / IVECO	291113	LANCIA	20 (→ 538)
46802049	FIAT / IVECO	291113	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
46802049	FIAT / IVECO	291113	SAAB	5 (→ 1046)
46802049	FIAT / IVECO	291113	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
46823508	FIAT / IVECO	50 007 572	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
46823508	FIAT / IVECO	50 007 572	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 9 (→ 398)
46823508	FIAT / IVECO	50 007 572	LANCIA	1 (→ 533)
468302	VOLVO	105-34949	VOLVO	84 (→ 1418), ... , 92 (→ 1422)
468302	VOLVO	105-34949	VOLVO-BM	15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
468302-5	VOLVO	105-34949	VOLVO	84 (→ 1418), ... , 92 (→ 1422)
468302-5	VOLVO	105-34949	VOLVO-BM	15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
4683025	IVECO	17048	FIAT / IVECO	163 (→ 443), 164 (→ 443)
4683025	IVECO	17048	OM	14 (→ 845)
4683026	IVECO	171103	FIAT / IVECO	163 (→ 443), 164 (→ 443)
4683026	IVECO	171103	OM	14 (→ 845)
468303	VOLVO	48303	VOLVO	84 (→ 1418), ... , 92 (→ 1422)
468303	VOLVO	48303	VOLVO-BM	15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
468303-3	VOLVO	48303	VOLVO	84 (→ 1418), ... , 92 (→ 1422)
468303-3	VOLVO	48303	VOLVO-BM	15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
468305	VOLVO	RK-11H	SCANIA	4 (→ 1063), ... , 18 (→ 1071)
468305	VOLVO	RK-11H	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 92 (→ 1422)
468305	VOLVO	RK-11H	VOLVO-BM	8 (→ 1429), ... , 16 (→ 1432)
4684	FRECCIA	17080	FIAT / IVECO	124 (→ 430)
4684	FRECCIA	17080	OM	3 (→ 842)
4684	FRECCIA	17080	RENAULT	113 (→ 1012), 117 (→ 1014)
4684	FRECCIA	17080	RENAULT TRUCKS (RVI)	4 (→ 1023), 5 (→ 1024)
4684089	IVECO	17047	FIAT / IVECO	158 (→ 442), 160 (→ 443)
468448	VOLVO	92-47009	VOLVO	79 (→ 1416), ... , 90 (→ 1421)
468448	VOLVO	92-47009	VOLVO-BM	15 (→ 1432)
4685	FRECCIA	17081	FIAT / IVECO	124 (→ 430)
4685	FRECCIA	17081	OM	3 (→ 842)
4685	FRECCIA	17081	RENAULT	113 (→ 1012), 117 (→ 1014)
4685	FRECCIA	17081	RENAULT TRUCKS (RVI)	4 (→ 1023), 5 (→ 1024)
4686	FRECCIA	17094	FIAT / IVECO	11 (→ 398), 13 (→ 399)
4686	FRECCIA	17094	LANCIA	3 (→ 533)
4687	FRECCIA	48260	VOLVO	102 (→ 1424)
4688	FRECCIA	48256	VOLVO	102 (→ 1424)
4692	FRECCIA	11359	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)
469240	VOLVO	105-35377	VOLVO	70 (→ 1412)
469240-6	VOLVO	105-35377	VOLVO	70 (→ 1412)
4692406	VOLVO	105-35377	VOLVO	70 (→ 1412)
4693	FRECCIA	11360	BMW	33 (→ 256), 35 (→ 257)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
4695850	IVECO	171021	FIAT / IVECO	167 (→ 444), 168 (→ 444)
47 57 358	FIAT / IVECO	171120	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
47 57 358	FIAT / IVECO	171120	CITROEN	69 (→ 308)
47 57 358	FIAT / IVECO	171120	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 139 (→ 435)
47 57 358	FIAT / IVECO	171120	LANCIA	52 (→ 547), ... , 54 (→ 548)
47 57 358	FIAT / IVECO	171120	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
47 57 358	FIAT / IVECO	171120	OPEL	119 (→ 899)
47 57 358	FIAT / IVECO	171120	PEUGEOT	101 (→ 939)
47 57 358	FIAT / IVECO	171120	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
47 57 358	FIAT / IVECO	171120	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
47 57 358	FIAT / IVECO	171120	SEAT	100 (→ 1117)
47 57 358	FIAT / IVECO	171120	VAUXHALL	112 (→ 1234)
4702	FRECCIA	18365	FORD	2 (→ 456), 3 (→ 456)
4703	FRECCIA	18366	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
4703	FRECCIA	18366	MAZDA	5 (→ 603)
4704	FRECCIA	18367	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
4704	FRECCIA	18367	MAZDA	5 (→ 603)
4704215	IVECO	17051	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
4706	FRECCIA	59121	RENAULT TRUCKS (RVI)	28 (→ 1031), 30 (→ 1031)
4707	FRECCIA	59115	RENAULT TRUCKS (RVI)	28 (→ 1031), 30 (→ 1031)
4709	FRECCIA	22165	DEUTZ	12 (→ 345), ... , 27 (→ 351)
4709	FRECCIA	22165	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
4710	FRECCIA	59108	RENAULT TRUCKS (RVI)	15 (→ 1027)
4711	FRECCIA	59109	RENAULT TRUCKS (RVI)	15 (→ 1027)
471195	VOLVO	48302	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
471195	VOLVO	48302	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
471195-8	VOLVO	48302	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
471195-8	VOLVO	48302	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
4713	FRECCIA	517482	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
47131	TRW	47130	FORD	58 (→ 472)
47131	TRW	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
47131	TRW	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
4715	FRECCIA	171016	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
4715	FRECCIA	171016	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
4715	FRECCIA	171016	OPEL	119 (→ 899)
4715	FRECCIA	171016	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 120 (→ 1015)
4715	FRECCIA	171016	VAUXHALL	112 (→ 1234)
4716	FRECCIA	510203	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
4716	FRECCIA	510203	MITSUBISHI	10 (→ 814)
4716	FRECCIA	510203	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
4716	FRECCIA	510203	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
4716	FRECCIA	510203	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
4716	FRECCIA	510203	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 11 (→ 1391)
472 053 00 26	MERCEDES-BENZ	RK-9.5H	VOLVO	102 (→ 1424)
4721	FRECCIA	171026	FIAT / IVECO	172 (→ 445)
4723	FRECCIA	510201	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
4723	FRECCIA	510201	VOLVO	22 (→ 1395)
4724	FRECCIA	510202	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
4724	FRECCIA	510202	VOLVO	22 (→ 1395)
4726	FRECCIA	29397	OPEL	23 (→ 862), ... , 42 (→ 871)
4726	FRECCIA	29397	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 39 (→ 1206)
4728	FRECCIA	560017	ALFA ROMEO	11 (→ 150), 21 (→ 153)
4729	FRECCIA	560018	ALFA ROMEO	11 (→ 150), 21 (→ 153)
4730	FRECCIA	17095	FIAT / IVECO	75 (→ 414), 76 (→ 414)
4730	FRECCIA	17095	LANCIA	28 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
4732	FRECCIA	47100	VOLVO	41 (→ 1400)
4733	FRECCIA	47101	VOLVO	41 (→ 1400)
4733348	ALFA ROMEO	17031	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
4733348	IVECO	17031	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
4733350	FIAT / IVECO	50 006 180	ALFA ROMEO	42 (→ 158), 45 (→ 159)
4733350	FIAT / IVECO	50 006 180	CITROEN	67 (→ 308), ... , 69 (→ 308)
4733350	FIAT / IVECO	50 006 180	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 139 (→ 435)
4733350	FIAT / IVECO	50 006 180	LANCIA	52 (→ 547), 54 (→ 548)
4733350	FIAT / IVECO	50 006 180	OM	2 (→ 841), ... , 10 (→ 844)
4733350	FIAT / IVECO	50 006 180	PEUGEOT	99 (→ 939), ... , 101 (→ 939)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
4733350	FIAT / IVECO	50 006 180	RENAULT	105 (→ 1010), ... , 119 (→ 1015)
4733350	FIAT / IVECO	50 006 180	RENAULT TRUCKS (RVI)	2 (→ 1023), ... , 10 (→ 1025)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	ALFA ROMEO	20 (→ 152), ... , 45 (→ 159)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	AUDI	1 (→ 174), ... , 30 (→ 184)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	CITROEN	69 (→ 308)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 139 (→ 435)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	LANCIA	7 (→ 534), ... , 54 (→ 548)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	OPEL	119 (→ 899)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	PEUGEOT	101 (→ 939)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	SEAT	2 (→ 1078), ... , 100 (→ 1117)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	VAUXHALL	112 (→ 1234)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), ... , 81 (→ 1293)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 45 (→ 1401)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
4733465	ALFA ROMEO	RK-8	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
4736	FRECCIA	4729	VOLVO	42 (→ 1400)
4737	FRECCIA	4730	VOLVO	42 (→ 1400)
4738	FRECCIA	560015	ALFA ROMEO	12 (→ 150)
4739	FRECCIA	560016	ALFA ROMEO	12 (→ 150)
4740	FRECCIA	171013	FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405)
4740	FRECCIA	171013	LANCIA	15 (→ 536), 16 (→ 537)
4741	FRECCIA	171014	FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405)
4741	FRECCIA	171014	LANCIA	15 (→ 536), 16 (→ 537)
4746	FRECCIA	V3855	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
4747	FRECCIA	S3856	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
4749398	ALFA ROMEO	81-5611	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
4749398	ALFA ROMEO	81-5611	CITROEN	69 (→ 308)
4749398	ALFA ROMEO	81-5611	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
4749398	ALFA ROMEO	81-5611	LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
4749398	ALFA ROMEO	81-5611	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
4749398	ALFA ROMEO	81-5611	OPEL	119 (→ 899)
4749398	ALFA ROMEO	81-5611	PEUGEOT	101 (→ 939)
4749398	ALFA ROMEO	81-5611	RENAULT	106 (→ 1010), ... , 120 (→ 1015)
4749398	ALFA ROMEO	81-5611	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
4749398	ALFA ROMEO	81-5611	SEAT	100 (→ 1117)
4749398	ALFA ROMEO	81-5611	VAUXHALL	112 (→ 1234)
4758	FRECCIA	26048	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 88 (→ 693)
4758	FRECCIA	26048	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
4758	FRECCIA	26048	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
4760	FRECCIA	26049	MERCEDES-BENZ	60 (→ 678), ... , 88 (→ 693)
4760	FRECCIA	26049	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
4760	FRECCIA	26049	VOLKSWAGEN	287 (→ 1371)
4762	FRECCIA	171015	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
4762	FRECCIA	171015	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
4762	FRECCIA	171015	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 115 (→ 1013)
4768	FRECCIA	2742	MWM	13 (→ 823)
4772	FRECCIA	17165	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
4773	FRECCIA	171121	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
477443	VOLVO	48208	VOLVO	51 (→ 1403)
477447	VOLVO	48207	VOLVO	51 (→ 1403)
4776	FRECCIA	39423	AUDI	37 (→ 187), ... , 110 (→ 218)
4776	FRECCIA	39423	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
4776	FRECCIA	39423	SEAT	28 (→ 1088), 30 (→ 1090)
4776	FRECCIA	39423	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 236 (→ 1356)
4776	FRECCIA	39423	VOLVO	20 (→ 1394)
4776446	IVECO	17050	FIAT / IVECO	169 (→ 445), 170 (→ 445)
4778	FRECCIA	171033	FIAT / IVECO	39 (→ 404)
4778	FRECCIA	171033	LANCIA	10 (→ 535)
477877	VOLVO	81-47106	VOLVO	43 (→ 1400), ... , 56 (→ 1404)
477877	VOLVO	81-47106	VOLVO-BM	4 (→ 1429), 9 (→ 1430)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
4779	FRECCIA	171034	FIAT / IVECO	39 (→ 404)
4779	FRECCIA	171034	LANCIA	10 (→ 535)
4780	FRECCIA	171036	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
4780	FRECCIA	171036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
4781	FRECCIA	171043	FIAT / IVECO	100 (→ 421), ... , 102 (→ 422)
4781	FRECCIA	171043	LANCIA	46 (→ 546), 47 (→ 546)
4784888	IVECO	17075	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
4784889	IVECO	17076	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
4788	FRECCIA	18329	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
4789	FRECCIA	105-35514	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
4789890	IVECO	17076	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
479031	VOLVO	50 006 447	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 92 (→ 1422)
479031	VOLVO	50 006 447	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
479204	VOLVO	105-35037	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
479204	VOLVO	105-35037	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
479205	VOLVO	105-35037	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
479205	VOLVO	105-35037	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
479261	VOLVO	48324	VOLVO	72 (→ 1413), ... , 77 (→ 1415)
4794	FRECCIA	11539	BMW	73 (→ 268)
4795	FRECCIA	11897	BMW	73 (→ 268), ... , 79 (→ 269)
4795	FRECCIA	11897	ROVER	25 (→ 1040)
4797186	IVECO	17077	FIAT / IVECO	170 (→ 445), ... , 172 (→ 445)
4797715	IVECO	17077	FIAT / IVECO	170 (→ 445), ... , 172 (→ 445)
4799	FRECCIA	11613	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
4800	FRECCIA	11612	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
4803805	IVECO	17075	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
4804	FRECCIA	39367	SEAT	11 (→ 1082)
4804	FRECCIA	39367	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268)
4805	FRECCIA	39467	SEAT	11 (→ 1082), ... , 13 (→ 1082)
4805	FRECCIA	39467	SKODA	3 (→ 1122)
4805	FRECCIA	39467	VOLKSWAGEN	27 (→ 1268), ... , 35 (→ 1271)
4805043	OPEL	291110	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
4805043	OPEL	291110	CHEVROLET	6 (→ 277)
4805043	OPEL	291110	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
4805043	OPEL	291110	OPEL	107 (→ 896)
4805043	OPEL	291110	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
4805043	OPEL	291110	VAUXHALL	102 (→ 1231)
4806	FRECCIA	33403	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
4806	FRECCIA	33403	SEAT	62 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
4806	FRECCIA	33403	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
4806	FRECCIA	33403	VOLKSWAGEN	181 (→ 1337), ... , 251 (→ 1362)
4806717	IVECO	17076	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
4806718	IVECO	17076	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
4807	FRECCIA	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
4807	FRECCIA	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
4807	FRECCIA	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
4807	FRECCIA	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
4810	FRECCIA	537450	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
4810	FRECCIA	537450	FIAT / IVECO	66 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
4810	FRECCIA	537450	HONDA	7 (→ 502)
4810	FRECCIA	537450	HYUNDAI	7 (→ 507)
4810	FRECCIA	537450	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
4810	FRECCIA	537450	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 48 (→ 927)
4810	FRECCIA	537450	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
4810	FRECCIA	537450	SUZUKI	9 (→ 1165)
4810	FRECCIA	537450	TALBOT	1 (→ 1169)
48111	TRW	105-35099	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
48111	TRW	105-35099	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
48113	TRW	105-34949	VOLVO	84 (→ 1418), ... , 92 (→ 1422)
48113	TRW	105-34949	VOLVO-BM	15 (→ 1432), 16 (→ 1432)
4813201	IVECO	171104	FIAT / IVECO	170 (→ 445), ... , 172 (→ 445)
4813760	IVECO	17080	FIAT / IVECO	124 (→ 430)
4813760	IVECO	17080	OM	3 (→ 842)
4813760	IVECO	17080	RENAULT	113 (→ 1012), 117 (→ 1014)
4813760	IVECO	17080	RENAULT TRUCKS (RVI)	4 (→ 1023), 5 (→ 1024)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
4816	FRECCIA	105-35474	ROVER	6 (→ 1037), 7 (→ 1037)
4818	FRECCIA	2538	MAN	10 (→ 576)
4818	FRECCIA	2538	RABA	1 (→ 953)
4818	FRECCIA	2538	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034)
4818	FRECCIA	2538	SAVIEM	4 (→ 1054)
48201	TRW	105-35037	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
48201	TRW	105-35037	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
4821	FRECCIA	537627	LADA	4 (→ 527)
4821	FRECCIA	537627	NISSAN	11 (→ 831)
4821	FRECCIA	537627	PEUGEOT	25 (→ 921)
4821	FRECCIA	537627	ROVER	11 (→ 1038)
4821709	FIAT / IVECO	50 009 050	FIAT / IVECO	154 (→ 441)
4821709	FIAT / IVECO	50 009 050	OM	13 (→ 845)
4821710	FIAT / IVECO	50 009 050	FIAT / IVECO	154 (→ 441)
4821710	FIAT / IVECO	50 009 050	OM	13 (→ 845)
4822	FRECCIA	537628	LADA	4 (→ 527)
4822	FRECCIA	537628	NISSAN	11 (→ 831)
4822	FRECCIA	537628	PEUGEOT	25 (→ 921)
4822	FRECCIA	537628	ROVER	11 (→ 1038)
4824416	IVECO	17075	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
4826033	IVECO	17063	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
4826033	IVECO	17063	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 130 (→ 432)
4826033	IVECO	17063	LANCIA	54 (→ 548)
4826033	IVECO	17063	OM	1 (→ 841), ... , 7 (→ 843)
4826033	IVECO	17063	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 116 (→ 1014)
4826033	IVECO	17063	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023)
4826033	IVECO	17063	SEAT	100 (→ 1117)
4846130	IVECO	171026	FIAT / IVECO	172 (→ 445)
4852	FRECCIA	33413	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
4852	FRECCIA	33413	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
4852	FRECCIA	33413	SKODA	34 (→ 1134), ... , 55 (→ 1141)
4852	FRECCIA	33413	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1360)
4853	FRECCIA	33394	AUDI	91 (→ 211), ... , 102 (→ 215)
4853	FRECCIA	33394	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
4853	FRECCIA	33394	SKODA	36 (→ 1135), ... , 39 (→ 1136)
4853	FRECCIA	33394	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 205 (→ 1345)
4853	FRECCIA	33438	AUDI	90 (→ 210), ... , 135 (→ 226)
4853	FRECCIA	33438	SEAT	67 (→ 1106), 68 (→ 1107)
4853	FRECCIA	33438	SKODA	34 (→ 1134), 55 (→ 1141)
4853	FRECCIA	33438	VOLKSWAGEN	195 (→ 1342), 248 (→ 1360)
4860107	IVECO	171018	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
4864	FRECCIA	11960	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
4864	FRECCIA	11960	ROVER	15 (→ 1039)
4865	FRECCIA	11964	BMW	34 (→ 257), ... , 61 (→ 265)
4865	FRECCIA	11964	ROVER	15 (→ 1039)
4874	FRECCIA	511015	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
4875	FRECCIA	511016	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
4877	FRECCIA	171035	FIAT / IVECO	14 (→ 399)
4877	FRECCIA	171035	LANCIA	4 (→ 534)
4878	FRECCIA	29455	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
4878	FRECCIA	29455	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
4879	FRECCIA	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
4879	FRECCIA	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
4882	FRECCIA	537506	CITROEN	8 (→ 291)
4882	FRECCIA	537506	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
4884	FRECCIA	290002	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
4884	FRECCIA	290002	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
4884	FRECCIA	290002	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
4887	FRECCIA	171055	CITROEN	69 (→ 308)
4887	FRECCIA	171055	FIAT / IVECO	131 (→ 433), ... , 139 (→ 435)
4887	FRECCIA	171055	OM	8 (→ 843), 9 (→ 844)
4887	FRECCIA	171055	PEUGEOT	101 (→ 939)
4887	FRECCIA	171055	RENAULT	117 (→ 1014), 118 (→ 1014)
4887	FRECCIA	171055	RENAULT TRUCKS (RVI)	5 (→ 1024), ... , 8 (→ 1025)
4895187	IVECO	105-35615	CUMMINS	1 (→ 311)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
4895187	IVECO	105-35615	VOLVO-BM	7 (→ 1429)
4895188	IVECO	105-35616	CUMMINS	1 (→ 311)
4895188	IVECO	105-35616	VOLVO-BM	7 (→ 1429)
4898	FRECCIA	16130	MERCEDES-BENZ	121 (→ 708), ... , 180 (→ 743)
4899	FRECCIA	39143	AUDI	16 (→ 180), 36 (→ 187)
4899	FRECCIA	39143	SEAT	26 (→ 1086)
4899	FRECCIA	39143	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 91 (→ 1300)
4900	TRW	33027	AUDI	11 (→ 176), 12 (→ 177)
4900	TRW	33027	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 53 (→ 1280)
4900	TRW	33027	VOLVO	5 (→ 1389)
4904	TRW	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
4904	TRW	33029	NISSAN	10 (→ 830)
4904	TRW	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
4904	TRW	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
4907	TRW	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
4907	TRW	33029	NISSAN	10 (→ 830)
4907	TRW	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
4907	TRW	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
4908	TRW	33044	AUDI	11 (→ 176), 14 (→ 178)
4908	TRW	33044	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), 84 (→ 1294)
4908	TRW	33044	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
4909	TRW	33028	AUDI	12 (→ 177), 15 (→ 179)
4909	TRW	33028	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
4910	FRECCIA	5200	SAAB	15 (→ 1047)
4911	FRECCIA	105-35501	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
4916	FRECCIA	2573	MAN	12 (→ 577), ... , 44 (→ 592)
4916	FRECCIA	2573	SAVIEM	7 (→ 1055)
4917	FRECCIA	16109	HANOMAG	4 (→ 490)
4917	FRECCIA	16109	MERCEDES-BENZ	114 (→ 701), ... , 180 (→ 743)
4917	FRECCIA	16109	TOYOTA	28 (→ 1181)
4918	FRECCIA	26045	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
4918	FRECCIA	26045	STEYR	2 (→ 1156)
4919	FRECCIA	11732	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
4919	FRECCIA	11732	OPEL	61 (→ 878)
4919	FRECCIA	11732	VAUXHALL	58 (→ 1213)
4920	FRECCIA	11682	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
4920	FRECCIA	11682	OPEL	61 (→ 878)
4920	FRECCIA	11682	VAUXHALL	58 (→ 1213)
4921	FRECCIA	V3439	MITSUBISHI	14 (→ 815), 15 (→ 815)
4929	FRECCIA	26046	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
4929	FRECCIA	26046	STEYR	2 (→ 1156)
4930	FRECCIA	26047	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
4930	FRECCIA	26047	STEYR	2 (→ 1156)
4931	FRECCIA	26264	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
4931	FRECCIA	26264	STEYR	2 (→ 1156)
4932	FRECCIA	26265	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
4932	FRECCIA	26265	STEYR	2 (→ 1156)
4933	FRECCIA	511019	NISSAN	3 (→ 828)
4933	FRECCIA	511019	RENAULT	3 (→ 972)
4934	FRECCIA	511020	NISSAN	3 (→ 828)
4934	FRECCIA	511020	RENAULT	3 (→ 972)
4937	FRECCIA	47145	FORD	58 (→ 472)
4937	FRECCIA	47145	RENAULT	85 (→ 1004)
4937	FRECCIA	47145	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
4938	FRECCIA	47130	FORD	58 (→ 472)
4938	FRECCIA	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
4938	FRECCIA	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
4941	FRECCIA	171046	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 16 (→ 151)
4941	FRECCIA	171046	FIAT / IVECO	46 (→ 406), ... , 50 (→ 407)
4941	FRECCIA	171046	LANCIA	17 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
4941	FRECCIA	171046	OPEL	72 (→ 883)
4941	FRECCIA	171046	SAAB	4 (→ 1045)
4941	FRECCIA	171046	SUZUKI	8 (→ 1165)
4941	FRECCIA	171046	VAUXHALL	69 (→ 1218)
4942	FRECCIA	539001	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
4942	FRECCIA	539001	MITSUBISHI	10 (→ 814)
4942	FRECCIA	539001	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
4942	FRECCIA	539001	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
4942	FRECCIA	539001	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
4942	FRECCIA	539001	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 12 (→ 1392)
4944	FRECCIA	537503	CITROEN	63 (→ 307)
4944	FRECCIA	537503	DAF	3 (→ 327)
4944	FRECCIA	537503	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
4944	FRECCIA	537503	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 91 (→ 937)
4945	FRECCIA	537554	CITROEN	63 (→ 307)
4945	FRECCIA	537554	DAF	3 (→ 327)
4945	FRECCIA	537554	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
4945	FRECCIA	537554	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 90 (→ 937)
4946	FRECCIA	39502	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
4946	FRECCIA	39502	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
4946	FRECCIA	39502	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
4947	FRECCIA	39503	SEAT	29 (→ 1089), ... , 42 (→ 1097)
4947	FRECCIA	39503	SKODA	15 (→ 1126), ... , 20 (→ 1129)
4947	FRECCIA	39503	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 137 (→ 1320)
4952	FRECCIA	39530	SEAT	12 (→ 1082), 13 (→ 1082)
4952	FRECCIA	39530	SKODA	3 (→ 1122)
4952	FRECCIA	39530	VOLKSWAGEN	29 (→ 1269), ... , 35 (→ 1271)
4962	FRECCIA	47136	VOLVO	17 (→ 1393)
4963	FRECCIA	47137	VOLVO	17 (→ 1393)
4966	FRECCIA	331037	SEAT	14 (→ 1083)
4966	FRECCIA	331037	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
4967	FRECCIA	331038	SEAT	14 (→ 1083)
4967	FRECCIA	331038	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
4973	FRECCIA	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
4973	FRECCIA	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
4973	FRECCIA	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
4973	FRECCIA	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
4973	FRECCIA	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
4973	FRECCIA	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
4974	FRECCIA	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
4974	FRECCIA	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
4974	FRECCIA	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
4974	FRECCIA	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
4974	FRECCIA	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
4974	FRECCIA	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
4975	FRECCIA	537209	PEUGEOT	28 (→ 921)
4976	FRECCIA	537174	CITROEN	18 (→ 292)
4976	FRECCIA	537174	PEUGEOT	28 (→ 921)
4979	FRECCIA	539000	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
4979	FRECCIA	539000	MITSUBISHI	10 (→ 814)
4979	FRECCIA	539000	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
4979	FRECCIA	539000	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
4979	FRECCIA	539000	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
4979	FRECCIA	539000	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 12 (→ 1392)
4994	FRECCIA	105-35541	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
4995	FRECCIA	105-35542	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
4996	FRECCIA	105-35549	FORD	17 (→ 460)
4997	FRECCIA	105-35550	FORD	17 (→ 460)
4998	FRECCIA	105-35551	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
4999	FRECCIA	105-35552	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
5 518 3592	FIAT / IVECO	171036	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
5 518 3592	FIAT / IVECO	171036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
5 519 2067	FIAT / IVECO	171036	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
5 519 2067	FIAT / IVECO	171036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
5 519 4219	FIAT / IVECO	171117	FIAT / IVECO	17 (→ 399), 18 (→ 399)
5 519 4219	FIAT / IVECO	171117	LANCIA	6 (→ 534)
5 519 6738	FIAT / IVECO	171043	FIAT / IVECO	100 (→ 421), ... , 102 (→ 422)
5 519 6738	FIAT / IVECO	171043	LANCIA	46 (→ 546), 47 (→ 546)
5 520 0334	FIAT / IVECO	171117	FIAT / IVECO	17 (→ 399), 18 (→ 399)
5 520 0334	FIAT / IVECO	171117	LANCIA	6 (→ 534)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
5 520 0335	FIAT / IVECO	171118	FIAT / IVECO	17 (→ 399), 18 (→ 399)
5 520 0335	FIAT / IVECO	171118	LANCIA	6 (→ 534)
5 520 0422	FIAT / IVECO	171118	FIAT / IVECO	17 (→ 399), 18 (→ 399)
5 520 0422	FIAT / IVECO	171118	LANCIA	6 (→ 534)
5 535 5572	FIAT / IVECO	291118	OPEL	46 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5 535 5572	FIAT / IVECO	291118	VAUXHALL	43 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5 555 7741	FIAT / IVECO	291117	OPEL	46 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5 555 7741	FIAT / IVECO	291117	VAUXHALL	43 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5 636 002	BMW	50 006 326	BMW	17 (→ 251), 18 (→ 252)
5 942 727	FIAT / IVECO	17054	FIAT / IVECO	10 (→ 398), 12 (→ 398)
5 942 727	FIAT / IVECO	17054	LANCIA	2 (→ 533)
5 942 728	FIAT / IVECO	17055	FIAT / IVECO	10 (→ 398), ... , 13 (→ 399)
5 942 728	FIAT / IVECO	17055	LANCIA	2 (→ 533), 3 (→ 533)
5 959 564	FIAT / IVECO	171038	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
5 963 326	FIAT / IVECO	171039	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
5 973 128	FIAT / IVECO	171030	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
5 973 128	FIAT / IVECO	171030	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
5 973 128	FIAT / IVECO	171030	SEAT	2 (→ 1078)
5 973 128	FIAT / IVECO	171030	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
5 973 129	FIAT / IVECO	17024	FIAT / IVECO	95 (→ 420), 97 (→ 420)
5 973 129	FIAT / IVECO	17024	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
5 973 130	FIAT / IVECO	171039	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
5 975 341	FIAT / IVECO	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
5 975 341	FIAT / IVECO	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
5 975 341	FIAT / IVECO	17010	SEAT	98 (→ 1117)
5 990 532	FIAT / IVECO	17065	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
5 990 532	FIAT / IVECO	17065	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
5 990 532	FIAT / IVECO	17065	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
5 990 533	FIAT / IVECO	17079	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
5 990 533	FIAT / IVECO	17079	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
5 990 533	FIAT / IVECO	17079	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
50 00 045 728	RENAULT	81-2517	MAN	5 (→ 573)
50 00 045 728	RENAULT	81-2517	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
50 00 045 728	RENAULT	81-2517	SAVIEM	3 (→ 1054)
50 00 045 729	RENAULT	81-2515	MAN	5 (→ 573)
50 00 045 729	RENAULT	81-2515	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
50 00 045 729	RENAULT	81-2515	SAVIEM	3 (→ 1054)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	ALFA ROMEO	20 (→ 152), ... , 45 (→ 159)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	AUDI	1 (→ 174), ... , 30 (→ 184)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	CITROEN	69 (→ 308)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 139 (→ 435)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	LANCIA	7 (→ 534), ... , 54 (→ 548)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	OPEL	119 (→ 899)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	PEUGEOT	101 (→ 939)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	SEAT	2 (→ 1078), ... , 100 (→ 1117)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	VAUXHALL	112 (→ 1234)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), ... , 81 (→ 1293)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 45 (→ 1401)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	VOLVO-BM	4 (→ 1428)
50 01 001 245	RENAULT	RK-8	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
50 01 001 581	RENAULT	81-17114	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 44 (→ 159)
50 01 001 581	RENAULT	81-17114	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
50 01 001 581	RENAULT	81-17114	LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
50 01 001 581	RENAULT	81-17114	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
50 01 001 581	RENAULT	81-17114	OPEL	118 (→ 898), 119 (→ 899)
50 01 001 581	RENAULT	81-17114	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
50 01 001 581	RENAULT	81-17114	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 5 (→ 1024)
50 01 001 581	RENAULT	81-17114	SEAT	100 (→ 1117)
50 01 001 581	RENAULT	81-17114	VAUXHALL	111 (→ 1234), 112 (→ 1234)
50 10 248 411	RENAULT	81-59004	RENAULT TRUCKS (RVI)	24 (→ 1030), ... , 30 (→ 1031)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
50004095	KS CODE NUMBER	81-1641	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
50004096	KS code number	81-1640	MERCEDES-BENZ	215 (→ 766), ... , 261 (→ 796)
50004097	KS code number	81-16100	HANOMAG	9 (→ 492)
50004097	KS code number	81-16100	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 278 (→ 805)
50004098	KS code number	81-1674	FORD	89 (→ 481)
50004098	KS code number	81-1674	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
50004098	KS code number	81-1674	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 181 (→ 743)
50004098	KS code number	81-1674	TOYOTA	28 (→ 1181)
50004099	KS code number	81-1609	FORD	89 (→ 481)
50004099	KS code number	81-1609	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
50004099	KS code number	81-1609	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 177 (→ 742)
50004099	KS code number	81-1609	TOYOTA	28 (→ 1181)
50004100	KS code number	81-1676	FORD	89 (→ 481)
50004100	KS code number	81-1676	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
50004100	KS code number	81-1676	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 181 (→ 743)
50004100	KS code number	81-1676	TOYOTA	28 (→ 1181)
50004101	KS code number	81-2696	MERCEDES-BENZ	27 (→ 661)
50004102	KS code number	81-2679	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
50004103	KS code number	81-26136	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
50004103	KS code number	81-2682	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660)
50004104	KS code number	81-2685	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 104 (→ 698)
50004105	KS code number	81-2606	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 104 (→ 698)
50004106	KS code number	81-26145	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
50004107	KS code number	81-2634	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
50004108	KS code number	81-2659	HANOMAG	1 (→ 489)
50004108	KS code number	81-2659	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 99 (→ 696)
50004109	KS code number	81-2667	HANOMAG	1 (→ 489)
50004109	KS code number	81-2667	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 99 (→ 696)
50004110	KS code number	81-2688	MERCEDES-BENZ	91 (→ 694)
50004112	KS code number	81-47117	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 91 (→ 1421)
50004112	KS code number	81-47117	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
50004113	KS code number	81-47104	VOLVO	62 (→ 1406), ... , 92 (→ 1422)
50004113	KS code number	81-47104	VOLVO-BM	12 (→ 1431), ... , 16 (→ 1432)
50004114	KS code number	81-47110	SCANIA	2 (→ 1062), ... , 15 (→ 1069)
50004115	KS code number	81-47111	SCANIA	2 (→ 1062), ... , 15 (→ 1069)
50004116	KS code number	81-2246	DEUTZ	1 (→ 342), ... , 27 (→ 351)
50004116	KS code number	81-2246	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
50004130	KS code number	81-2255	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
50004131	KS code number	81-2258	DEUTZ	38 (→ 355), ... , 51 (→ 360)
50004132	KS code number	81-2240	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)
50004132	KS code number	81-2240	TAM	1 (→ 1172)
50004133	KS code number	81-2242	DEUTZ	39 (→ 355), 40 (→ 356)
50004133	KS code number	81-2242	TAM	1 (→ 1172)
50004134	KS code number	81-1158	BMW	7 (→ 248), ... , 30 (→ 255)
50004135	KS code number	81-1162	BMW	28 (→ 255), ... , 80 (→ 270)
50004138	KS code number	81-26151	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
50004140	KS code number	81-3310	AUDI	1 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
50004140	KS code number	81-3310	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
50004140	KS code number	81-3310	NISSAN	10 (→ 830), 22 (→ 834)
50004140	KS code number	81-3310	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
50004140	KS code number	81-3310	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
50004140	KS code number	81-3310	VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), ... , 247 (→ 1360)
50004140	KS code number	81-3310	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 20 (→ 1394)
50004149	KS code number	81-2530	MAN	9 (→ 576), ... , 11 (→ 576)
50004149	KS code number	81-2530	RABA	1 (→ 953), ... , 3 (→ 953)
50004149	KS code number	81-2530	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
50004149	KS code number	81-2530	SAVIEM	4 (→ 1054), ... , 6 (→ 1055)
50004150	KS code number	81-2531	MAN	9 (→ 576), ... , 11 (→ 576)
50004150	KS code number	81-2531	RABA	1 (→ 953), ... , 3 (→ 953)
50004150	KS code number	81-2531	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
50004150	KS code number	81-2531	SAVIEM	4 (→ 1054), ... , 6 (→ 1055)
50004214	KS code number	81-85003	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
50004214	KS code number	81-85003	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
50004214	KS code number	81-85003	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
50004214	KS code number	81-85003	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
50004214	KS code number	81-85003	RENAULT	123 (→ 1016)
50004214	KS code number	81-85003	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
50004214	KS code number	81-85003	VOLVO	46 (→ 1401)
50004214	KS code number	81-85003	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
50004215	KS code number	81-85004	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
50004215	KS code number	81-85004	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
50004215	KS code number	81-85004	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
50004215	KS code number	81-85004	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
50004215	KS code number	81-85004	RENAULT	123 (→ 1016)
50004215	KS code number	81-85004	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
50004215	KS code number	81-85004	VOLVO	46 (→ 1401)
50004215	KS code number	81-85004	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
50004217	KS code number	81-4212	DAEWOO	7 (→ 319)
50004217	KS code number	81-4212	OPEL	3 (→ 854), ... , 102 (→ 894)
50004217	KS code number	81-4212	VAUXHALL	3 (→ 1189), ... , 98 (→ 1230)
50004218	KS code number	81-4213	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
50004218	KS code number	81-4213	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
50004220	KS code number	81-1762	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
50004220	KS code number	81-1762	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
50004220	KS code number	81-1762	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
50004220	KS code number	81-1762	ZASTAVA	5 (→ 1436)
50004221	KS code number	81-1765	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
50004221	KS code number	81-1765	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
50004221	KS code number	81-1765	SEAT	2 (→ 1078), ... , 98 (→ 1117)
50004221	KS code number	81-1765	ZASTAVA	5 (→ 1436)
50004222	KS code number	81-1727	FIAT / IVECO	25 (→ 401)
50004222	KS code number	81-1727	ZASTAVA	2 (→ 1435)
50004223	KS code number	81-1728	FIAT / IVECO	25 (→ 401)
50004223	KS code number	81-1728	ZASTAVA	2 (→ 1435)
50004225	KS code number	81-18104	FORD	8 (→ 457), ... , 71 (→ 475)
50004226	KS code number	81-1666	FORD	89 (→ 481)
50004226	KS code number	81-1666	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
50004226	KS code number	81-1666	MERCEDES-BENZ	113 (→ 701), ... , 147 (→ 725)
50004226	KS code number	81-1666	TOYOTA	28 (→ 1181)
50004228	KS code number	81-1650	HANOMAG	6 (→ 491)
50004228	KS code number	81-1650	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
50004229	KS code number	81-1654	HANOMAG	6 (→ 491)
50004229	KS code number	81-1654	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
50004230	KS code number	81-2219	DEUTZ	35 (→ 354), 37 (→ 354)
50004231	KS code number	81-2249	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
50004231	KS code number	81-2249	FORD	97 (→ 483)
50004231	KS code number	81-2249	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
50004232	KS code number	81-2252	DEUTZ	42 (→ 356), 43 (→ 357)
50004232	KS code number	81-2252	FORD	97 (→ 483)
50004232	KS code number	81-2252	TAM	2 (→ 1172), 3 (→ 1172)
50004234	KS code number	81-17118	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
50004235	KS code number	81-17119	LADA	2 (→ 527), 5 (→ 528)
50004236	KS code number	81-2536	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
50004236	KS code number	81-2536	SAVIEM	7 (→ 1055)
50004239	KS code number	81-2604	HANOMAG	2 (→ 489)
50004239	KS code number	81-2604	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), ... , 95 (→ 695)
50004239	KS code number	81-2604	SEAT	99 (→ 1117)
50004239	KS code number	81-2604	STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
50004240	KS code number	81-1610	FORD	89 (→ 481)
50004240	KS code number	81-1610	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
50004240	KS code number	81-1610	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 141 (→ 721)
50004240	KS code number	81-1610	TOYOTA	28 (→ 1181)
50004241	KS code number	81-1631	FORD	89 (→ 481)
50004241	KS code number	81-1631	MERCEDES-BENZ	117 (→ 704), 119 (→ 706)
50004242	KS code number	81-1638	HANOMAG	6 (→ 491)
50004242	KS code number	81-1638	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
50004243	KS code number	81-1639	HANOMAG	6 (→ 491)
50004243	KS code number	81-1639	MERCEDES-BENZ	192 (→ 748), ... , 194 (→ 749)
50004244	KS code number	81-5311	CATERPILLAR	1 (→ 274)
50004244	KS code number	81-5311	FIAT / IVECO	73 (→ 414)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
50004244	KS code number	81-5311	PEUGEOT	52 (→ 928), 81 (→ 935)
50004245	KS code number	81-5115	DACIA	1 (→ 314)
50004245	KS code number	81-5115	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
50004245	KS code number	81-5115	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
50004245	KS code number	81-5115	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1389)
50004247	KS code number	81-5303	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
50004247	KS code number	81-5303	FORD	74 (→ 476), ... , 87 (→ 480)
50004247	KS code number	81-5303	OPEL	115 (→ 898)
50004247	KS code number	81-5303	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 97 (→ 939)
50004247	KS code number	81-5303	SSANGYONG	8 (→ 1153)
50004248	KS code number	81-2722	DEUTZ	28 (→ 352)
50004248	KS code number	81-2722	MWM	1 (→ 820), ... , 10 (→ 822)
50004248	KS code number	81-2722	RENAULT	121 (→ 1015), ... , 129 (→ 1017)
50004250	KS code number	81-17114	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 44 (→ 159)
50004250	KS code number	81-17114	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
50004250	KS code number	81-17114	LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
50004250	KS code number	81-17114	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
50004250	KS code number	81-17114	OPEL	118 (→ 898), 119 (→ 899)
50004250	KS code number	81-17114	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
50004250	KS code number	81-17114	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 5 (→ 1024)
50004250	KS code number	81-17114	SEAT	100 (→ 1117)
50004250	KS code number	81-17114	VAUXHALL	111 (→ 1234), 112 (→ 1234)
50004252	KS code number	81-5314	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
50004252	KS code number	81-5314	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
50004252	KS code number	81-5314	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
50004252	KS code number	81-5314	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
50004252	KS code number	81-5314	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
50004252	KS code number	81-5314	ROVER	14 (→ 1039)
50004252	KS code number	81-5314	SUZUKI	9 (→ 1166)
50004252	KS code number	81-5314	TALBOT	1 (→ 1169)
50004255	KS code number	81-3319	AUDI	2 (→ 174), ... , 124 (→ 222)
50004255	KS code number	81-3319	NISSAN	22 (→ 834)
50004255	KS code number	81-3319	SEAT	55 (→ 1101), 56 (→ 1102)
50004255	KS code number	81-3319	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 172 (→ 1334)
50004339	KS code number	81-1159	BMW	7 (→ 248), ... , 30 (→ 255)
50004340	KS code number	81-11110	BMW	12 (→ 249), ... , 66 (→ 266)
50004341	KS code number	81-11104	BMW	16 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
50004342	KS code number	81-5318	CITROEN	1 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
50004342	KS code number	81-5318	PEUGEOT	1 (→ 916), ... , 14 (→ 919)
50004343	KS code number	81-5315	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
50004343	KS code number	81-5315	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
50004343	KS code number	81-5315	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
50004344	KS code number	81-5316	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
50004344	KS code number	81-5316	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
50004344	KS code number	81-5316	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
50004345	KS code number	81-5317	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
50004345	KS code number	81-5317	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
50004345	KS code number	81-5317	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
50004345	KS code number	81-5317	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
50004345	KS code number	81-5317	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
50004345	KS code number	81-5317	ROVER	14 (→ 1039)
50004345	KS code number	81-5317	SUZUKI	9 (→ 1166)
50004345	KS code number	81-5317	TALBOT	1 (→ 1169)
50004346	KS code number	81-8901	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
50004347	KS code number	81-12001	DAF	9 (→ 328)
50004348	KS code number	81-1200	DAF	14 (→ 330), 16 (→ 330)
50004352	KS code number	81-18103	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
50004353	KS code number	81-17117	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 154 (→ 441)
50004353	KS code number	81-17117	OM	11 (→ 844), ... , 13 (→ 845)
50004354	KS code number	81-2517	MAN	5 (→ 573)
50004354	KS code number	81-2517	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
50004354	KS code number	81-2517	SAVIEM	3 (→ 1054)
50004355	KS code number	81-2515	MAN	5 (→ 573)
50004355	KS code number	81-2515	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
50004355	KS code number	81-2515	SAVIEM	3 (→ 1054)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
50004356	KS code number	81-26154	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
50004358	KS code number	81-26121	MERCEDES-BENZ	41 (→ 669), ... , 106 (→ 698)
50004360	KS code number	81-1682	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
50004360	KS code number	81-1682	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
50004361	KS code number	81-1685	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
50004361	KS code number	81-1685	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
50004362	KS code number	81-5130	CHRYSLER	3 (→ 281)
50004362	KS code number	81-5130	RENAULT	21 (→ 979), ... , 91 (→ 1005)
50004362	KS code number	81-5130	VOLVO	8 (→ 1390), 12 (→ 1392)
50004366	KS code number	81-52100	SAAB	14 (→ 1047)
50004367	KS code number	81-4716	STEYR	6 (→ 1157)
50004367	KS code number	81-4716	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 41 (→ 1400)
50004368	KS code number	81-4719	STEYR	6 (→ 1157)
50004368	KS code number	81-4719	VOLVO	27 (→ 1396), ... , 41 (→ 1400)
50004374	KS code number	81-47112	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 52 (→ 1404)
50004374	KS code number	81-47112	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
50004436	KS code number	81-36000	ISUZU	4 (→ 516), ... , 7 (→ 517)
50004436	KS code number	81-36000	OPEL	117 (→ 898)
50004538	KS code number	81-26172	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), ... , 109 (→ 699)
50004538	KS code number	81-26172	SSANGYONG	5 (→ 1152), ... , 7 (→ 1153)
50004539	KS code number	81-4200	CHEVROLET	4 (→ 277), 7 (→ 278)
50004539	KS code number	81-4200	DAEWOO	2 (→ 318), ... , 9 (→ 319)
50004539	KS code number	81-4200	OPEL	24 (→ 863), ... , 112 (→ 897)
50004539	KS code number	81-4200	SAAB	3 (→ 1045), ... , 10 (→ 1047)
50004539	KS code number	81-4200	SUBARU	3 (→ 1161)
50004539	KS code number	81-4200	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 107 (→ 1233)
50004542	KS code number	81-4211	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
50004542	KS code number	81-4211	OPEL	69 (→ 881), ... , 110 (→ 897)
50004542	KS code number	81-4211	VAUXHALL	66 (→ 1217), ... , 105 (→ 1232)
50004616	KS code number	81-88001	ROVER	22 (→ 1040)
50004617	KS code number	81-88002	ROVER	22 (→ 1040)
50004623	KS code number	81-1662	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
50004624	KS code number	81-1660	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
50004890	KS code number	92-16163	HANOMAG	9 (→ 492)
50004890	KS code number	92-16163	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 207 (→ 760)
50009300	KS code number	81-26175	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), ... , 66 (→ 683)
50009300	KS code number	81-26175	STEYR	2 (→ 1156)
50009301	KS code number	81-3958	VOLKSWAGEN	72 (→ 1291), ... , 283 (→ 1370)
50009302	KS code number	81-3946	PORSCHE	9 (→ 947)
50009302	KS code number	81-3946	VOLKSWAGEN	286 (→ 1370), ... , 295 (→ 1373)
50009303	KS code number	81-33103	AUDI	19 (→ 181), ... , 133 (→ 226)
50009303	KS code number	81-33103	FORD	29 (→ 463), ... , 33 (→ 465)
50009303	KS code number	81-33103	MAZDA	13 (→ 605)
50009303	KS code number	81-33103	SEAT	26 (→ 1087), ... , 91 (→ 1115)
50009303	KS code number	81-33103	SKODA	15 (→ 1126), ... , 54 (→ 1141)
50009303	KS code number	81-33103	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 290 (→ 1372)
50009304	KS code number	81-33107	SEAT	6 (→ 1080), ... , 9 (→ 1081)
50009304	KS code number	81-33107	VOLKSWAGEN	15 (→ 1264), ... , 23 (→ 1267)
50009305	KS code number	81-33109	SEAT	4 (→ 1079), ... , 13 (→ 1082)
50009305	KS code number	81-33109	SKODA	3 (→ 1122)
50009305	KS code number	81-33109	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 35 (→ 1271)
50009306	KS code number	81-33100	AUDI	42 (→ 191), ... , 159 (→ 232)
50009306	KS code number	81-33100	FORD	31 (→ 464), ... , 49 (→ 469)
50009306	KS code number	81-33100	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
50009306	KS code number	81-33100	SEAT	38 (→ 1095), ... , 65 (→ 1106)
50009306	KS code number	81-33100	SKODA	19 (→ 1128), ... , 24 (→ 1131)
50009306	KS code number	81-33100	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 240 (→ 1357)
50009307	KS code number	81-3321	SEAT	57 (→ 1102)
50009307	KS code number	81-3321	VOLKSWAGEN	158 (→ 1329)
50009308	KS code number	81-11101	BMW	12 (→ 249), ... , 66 (→ 266)
50009308	KS code number	81-11110	BMW	12 (→ 249), ... , 66 (→ 266)
50009309	KS code number	81-11112	BMW	12 (→ 249), ... , 77 (→ 269)
50009309	KS code number	81-11112	ROVER	15 (→ 1039), 25 (→ 1041)
50009310	KS code number	81-88000	ROVER	4 (→ 1037), ... , 12 (→ 1038)
50009311	KS code number	81-4218	LADA	11 (→ 529)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
50009311	KS code number	81-4218	OPEL	96 (→ 892), 97 (→ 892)
50009311	KS code number	81-4218	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
50009312	KS code number	81-2539	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 575)
50009312	KS code number	81-2539	STEYR	10 (→ 1158)
50009313	KS code number	81-2540	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 575)
50009313	KS code number	81-2540	STEYR	10 (→ 1158)
50009314	KS code number	81-47106	VOLVO	43 (→ 1400), ... , 56 (→ 1404)
50009314	KS code number	81-47106	VOLVO-BM	4 (→ 1429), 9 (→ 1430)
50009315	KS code number	81-47107	VOLVO	102 (→ 1424)
50009316	KS code number	81-47108	VOLVO	102 (→ 1424)
50009317	KS code number	81-47105	FORD	58 (→ 472)
50009317	KS code number	81-47105	RENAULT	85 (→ 1004)
50009317	KS code number	81-47105	VOLVO	16 (→ 1393), ... , 30 (→ 1397)
50009318	KS code number	81-5312	CHRYSLER	4 (→ 281)
50009318	KS code number	81-5312	CITROEN	61 (→ 307)
50009318	KS code number	81-5312	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
50009318	KS code number	81-5312	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
50009318	KS code number	81-5312	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
50009319	KS code number	81-5320	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
50009319	KS code number	81-5320	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
50009319	KS code number	81-5320	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
50009319	KS code number	81-5320	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
50009319	KS code number	81-5320	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
50009319	KS code number	81-5320	ROVER	14 (→ 1039)
50009319	KS code number	81-5320	SUZUKI	9 (→ 1166)
50009319	KS code number	81-5320	TALBOT	1 (→ 1169)
50009320	KS code number	81-5129	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
50009320	KS code number	81-5129	VOLVO	15 (→ 1393)
50009321	KS code number	81-5117	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
50009321	KS code number	81-5117	VOLVO	15 (→ 1393)
50009322	KS code number	81-5131	RENAULT	59 (→ 996), 61 (→ 996)
50009323	KS code number	81-17100	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
50009324	KS code number	81-17116	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
50009324	KS code number	81-17116	CITROEN	69 (→ 308)
50009324	KS code number	81-17116	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
50009324	KS code number	81-17116	LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
50009324	KS code number	81-17116	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
50009324	KS code number	81-17116	OPEL	119 (→ 899)
50009324	KS code number	81-17116	PEUGEOT	101 (→ 939)
50009324	KS code number	81-17116	RENAULT	106 (→ 1010), ... , 120 (→ 1015)
50009324	KS code number	81-17116	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
50009324	KS code number	81-17116	SEAT	100 (→ 1117)
50009324	KS code number	81-17116	VAUXHALL	112 (→ 1234)
50009325	KS code number	81-12002	DAF	15 (→ 330)
50009326	KS code number	81-17120	LADA	3 (→ 527), ... , 7 (→ 528)
50009327	KS code number	81-17121	LADA	3 (→ 527), ... , 7 (→ 528)
50009328	KS code number	81-26133	MERCEDES-BENZ	25 (→ 660), 27 (→ 661)
50009330	KS code number	81-26106	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
50009331	KS code number	81-26109	MERCEDES-BENZ	102 (→ 697)
50009332	KS code number	81-1648	HANOMAG	9 (→ 492)
50009332	KS code number	81-1648	MERCEDES-BENZ	195 (→ 750), ... , 269 (→ 799)
50009333	KS code number	81-18106	FORD	4 (→ 456), ... , 20 (→ 460)
50009333	KS code number	81-18106	MAZDA	1 (→ 603)
50009334	KS code number	81-18107	FORD	4 (→ 456), ... , 20 (→ 460)
50009334	KS code number	81-18107	MAZDA	1 (→ 603)
50009335	KS code number	81-1160	BMW	7 (→ 248), ... , 30 (→ 255)
50009336	KS code number	81-17110	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
50009336	KS code number	81-17110	LANCIA	22 (→ 539), ... , 45 (→ 545)
50009336	KS code number	81-17110	SEAT	2 (→ 1078), 98 (→ 1117)
50009336	KS code number	81-17110	ZASTAVA	5 (→ 1436)
50009337	KS code number	81-6420	IHC-CASE (CNH)	6 (→ 511)
50009338	KS code number	81-16103	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
50009338	KS code number	81-16103	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 279 (→ 806)
50009339	KS code number	81-17115	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
50009339	KS code number	81-17115	CITROEN	69 (→ 308)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
50009339	KS code number	81-17115	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 136 (→ 435)
50009339	KS code number	81-17115	LANCIA	53 (→ 547), 54 (→ 548)
50009339	KS code number	81-17115	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
50009339	KS code number	81-17115	OPEL	119 (→ 899)
50009339	KS code number	81-17115	PEUGEOT	101 (→ 939)
50009339	KS code number	81-17115	RENAULT	106 (→ 1010), ... , 120 (→ 1015)
50009339	KS code number	81-17115	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
50009339	KS code number	81-17115	SEAT	100 (→ 1117)
50009339	KS code number	81-17115	VAUXHALL	112 (→ 1234)
50009340	KS code number	81-2247	DEUTZ	1 (→ 342), ... , 27 (→ 351)
50009340	KS code number	81-2247	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
50009341	KS code number	81-4215	OPEL	6 (→ 855), ... , 66 (→ 880)
50009341	KS code number	81-4215	SAAB	2 (→ 1045)
50009341	KS code number	81-4215	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 63 (→ 1215)
50009342	KS code number	81-16105	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 190 (→ 747)
50009343	KS code number	81-3311	AUDI	1 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
50009343	KS code number	81-3311	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
50009343	KS code number	81-3311	NISSAN	10 (→ 830), 22 (→ 834)
50009343	KS code number	81-3311	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
50009343	KS code number	81-3311	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
50009343	KS code number	81-3311	VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), ... , 247 (→ 1360)
50009343	KS code number	81-3311	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 20 (→ 1394)
50009344	KS code number	81-3320	AUDI	2 (→ 174), ... , 124 (→ 222)
50009344	KS code number	81-3320	NISSAN	22 (→ 834)
50009344	KS code number	81-3320	SEAT	55 (→ 1101), 56 (→ 1102)
50009344	KS code number	81-3320	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 172 (→ 1334)
50009345	KS code number	81-4217	CHEVROLET	4 (→ 277), 7 (→ 278)
50009345	KS code number	81-4217	DAEWOO	2 (→ 318), ... , 9 (→ 319)
50009345	KS code number	81-4217	OPEL	24 (→ 863), ... , 112 (→ 897)
50009345	KS code number	81-4217	SAAB	3 (→ 1045), ... , 10 (→ 1047)
50009345	KS code number	81-4217	SUBARU	3 (→ 1161)
50009345	KS code number	81-4217	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 107 (→ 1233)
50009346	KS code number	81-1658	FORD	89 (→ 481)
50009346	KS code number	81-1658	HANOMAG	3 (→ 490), 4 (→ 490)
50009346	KS code number	81-1658	MERCEDES-BENZ	115 (→ 702), ... , 143 (→ 723)
50009346	KS code number	81-1658	TOYOTA	28 (→ 1181)
50009347	KS code number	81-26181	SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
50009348	KS code number	81-26182	CHRYSLER	5 (→ 281)
50009348	KS code number	81-26182	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
50009349	KS code number	81-34000	SCANIA	16 (→ 1070), ... , 19 (→ 1071)
50009350	KS code number	81-3312	AUDI	1 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
50009350	KS code number	81-3312	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
50009350	KS code number	81-3312	NISSAN	10 (→ 830), 22 (→ 834)
50009350	KS code number	81-3312	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
50009350	KS code number	81-3312	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
50009350	KS code number	81-3312	VOLKSWAGEN	5 (→ 1261), ... , 247 (→ 1360)
50009350	KS code number	81-3312	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 20 (→ 1394)
50009351	KS code number	81-17122	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
50009351	KS code number	81-17122	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
50009351	KS code number	81-17122	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
50009352	KS code number	81-17123	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
50009352	KS code number	81-17123	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
50009352	KS code number	81-17123	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
50009353	KS code number	81-2632	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
50009354	KS code number	81-2635	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), ... , 101 (→ 697)
50009355	KS code number	81-33111	AUDI	6 (→ 175), ... , 134 (→ 226)
50009355	KS code number	81-33111	SEAT	5 (→ 1079), ... , 74 (→ 1109)
50009355	KS code number	81-33111	SKODA	4 (→ 1122), ... , 55 (→ 1141)
50009355	KS code number	81-33111	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), ... , 248 (→ 1360)
50009356	KS code number	81-5319	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
50009356	KS code number	81-5319	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
50009356	KS code number	81-5319	LANCIA	41 (→ 543)
50009356	KS code number	81-5319	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
50009357	KS code number	81-47113	VOLVO	34 (→ 1398), 42 (→ 1400)
50009358	KS code number	81-33101	AUDI	131 (→ 225), 161 (→ 233)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
50009358	KS code number	81-33101	SEAT	87 (→ 1113)
50009358	KS code number	81-33101	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
50009360	KS code number	81-4214	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
50009360	KS code number	81-4214	MAZDA	10 (→ 604)
50009360	KS code number	81-4214	OPEL	18 (→ 861), ... , 54 (→ 876)
50009360	KS code number	81-4214	TOYOTA	8 (→ 1178), ... , 12 (→ 1178)
50009360	KS code number	81-4214	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
50009361	KS code number	81-5321	CITROEN	11 (→ 291)
50009361	KS code number	81-5321	LADA	4 (→ 527)
50009361	KS code number	81-5321	NISSAN	11 (→ 831)
50009361	KS code number	81-5321	PEUGEOT	15 (→ 919), 25 (→ 921)
50009361	KS code number	81-5321	ROVER	8 (→ 1038), ... , 11 (→ 1038)
50009362	KS code number	81-5322	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
50009362	KS code number	81-5322	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
50009362	KS code number	81-5322	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
50009363	KS code number	81-5323	CITROEN	27 (→ 296), 28 (→ 296)
50009363	KS code number	81-5323	FIAT / IVECO	62 (→ 411), 63 (→ 411)
50009363	KS code number	81-5323	PEUGEOT	37 (→ 924), ... , 42 (→ 925)
50009364	KS code number	81-5801	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
50009364	KS code number	81-5801	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
50009365	KS code number	81-5324	CITROEN	55 (→ 305)
50009365	KS code number	81-5324	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
50009365	KS code number	81-5324	LANCIA	40 (→ 543)
50009365	KS code number	81-5324	PEUGEOT	70 (→ 933)
50009366	KS code number	81-5325	CITROEN	55 (→ 305)
50009366	KS code number	81-5325	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
50009366	KS code number	81-5325	LANCIA	40 (→ 543)
50009366	KS code number	81-5325	PEUGEOT	70 (→ 933)
50009367	KS code number	81-5132	NISSAN	3 (→ 828)
50009367	KS code number	81-5132	RENAULT	3 (→ 972)
50009368	KS code number	81-5133	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
50009368	KS code number	81-5133	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
50009369	KS code number	81-5134	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
50009369	KS code number	81-5134	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
50009370	KS code number	81-5135	MITSUBISHI	11 (→ 814)
50009370	KS code number	81-5135	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
50009370	KS code number	81-5135	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
50009370	KS code number	81-5135	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
50009370	KS code number	81-5135	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
50009370	KS code number	81-5135	VOLVO	13 (→ 1392)
50009371	KS code number	81-47103	RENAULT	39 (→ 987), ... , 72 (→ 999)
50009371	KS code number	81-47103	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 22 (→ 1395)
50009372	KS code number	81-5326	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
50009372	KS code number	81-5326	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
50009372	KS code number	81-5326	HONDA	7 (→ 502)
50009372	KS code number	81-5326	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
50009372	KS code number	81-5326	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
50009372	KS code number	81-5326	PEUGEOT	31 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
50009372	KS code number	81-5326	ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
50009372	KS code number	81-5326	SUZUKI	9 (→ 1166)
50009372	KS code number	81-5326	TALBOT	1 (→ 1169)
50009372	KS code number	81-5326	TOYOTA	15 (→ 1179)
50009373	KS code number	81-5327	CITROEN	63 (→ 307)
50009373	KS code number	81-5327	DAF	3 (→ 327)
50009373	KS code number	81-5327	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
50009373	KS code number	81-5327	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 91 (→ 937)
50009374	KS code number	81-16107	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
50009375	KS code number	81-11114	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
500354682	IVECO	171070	FIAT / IVECO	155 (→ 442), 156 (→ 442)
500354685	IVECO	171070	FIAT / IVECO	155 (→ 442), 156 (→ 442)
500355776	IVECO	171072	FIAT / IVECO	161 (→ 443)
500355778	IVECO	171111	FIAT / IVECO	162 (→ 443)
500355779	IVECO	171109	FIAT / IVECO	161 (→ 443)
500362855	IVECO	171113	FIAT / IVECO	108 (→ 424)
500362856	IVECO	171114	FIAT / IVECO	108 (→ 424)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
50060609	DAEWOO	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
50060609	DAEWOO	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
50060609	DAEWOO	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
50060609	DAEWOO	537747	LADA	8 (→ 528)
50060609	DAEWOO	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
50060609	DAEWOO	537747	ROVER	14 (→ 1039)
50060609	DAEWOO	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
50060609	DAEWOO	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
504042363	IVECO	171108	FIAT / IVECO	155 (→ 442), 156 (→ 442)
504042365	IVECO	171070	FIAT / IVECO	155 (→ 442), 156 (→ 442)
504042366	IVECO	171072	FIAT / IVECO	161 (→ 443)
504042367	IVECO	171109	FIAT / IVECO	161 (→ 443)
504069199	IVECO	171113	FIAT / IVECO	108 (→ 424)
504069200	IVECO	171120	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
504069200	IVECO	171120	CITROEN	69 (→ 308)
504069200	IVECO	171120	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 139 (→ 435)
504069200	IVECO	171120	LANCIA	52 (→ 547), ... , 54 (→ 548)
504069200	IVECO	171120	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
504069200	IVECO	171120	OPEL	119 (→ 899)
504069200	IVECO	171120	PEUGEOT	101 (→ 939)
504069200	IVECO	171120	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
504069200	IVECO	171120	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
504069200	IVECO	171120	SEAT	100 (→ 1117)
504069200	IVECO	171120	VAUXHALL	112 (→ 1234)
504072531	IVECO	171115	CITROEN	70 (→ 308)
504072531	IVECO	171115	FIAT / IVECO	141 (→ 436)
504072531	IVECO	171115	PEUGEOT	102 (→ 939)
504080352	IVECO	171112	FIAT / IVECO	162 (→ 443)
504081062	IVECO	171116	CITROEN	70 (→ 308)
504081062	IVECO	171116	FIAT / IVECO	141 (→ 436)
504081062	IVECO	171116	PEUGEOT	102 (→ 939)
510200-F	TRW	517962	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
510200-F	TRW	517962	VOLVO	4 (→ 1388)
510201-F	TRW	510201	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
510201-F	TRW	510201	VOLVO	22 (→ 1395)
510202-F	TRW	510202	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
510202-F	TRW	510202	VOLVO	22 (→ 1395)
510203-F	TRW	510203	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
510203-F	TRW	510203	MITSUBISHI	10 (→ 814)
510203-F	TRW	510203	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
510203-F	TRW	510203	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
510203-F	TRW	510203	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
510203-F	TRW	510203	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 11 (→ 1391)
51.03201.0012	MAN	81-2515	MAN	5 (→ 573)
51.03201.0012	MAN	81-2515	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
51.03201.0012	MAN	81-2515	SAVIEM	3 (→ 1054)
51.03201.0014	MAN	81-2517	MAN	5 (→ 573)
51.03201.0014	MAN	81-2517	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
51.03201.0014	MAN	81-2517	SAVIEM	3 (→ 1054)
51.03201.0047	MAN	81-2530	MAN	9 (→ 576), ... , 11 (→ 576)
51.03201.0047	MAN	81-2530	RABA	1 (→ 953), ... , 3 (→ 953)
51.03201.0047	MAN	81-2530	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
51.03201.0047	MAN	81-2530	SAVIEM	4 (→ 1054), ... , 6 (→ 1055)
51.03201.0048	MAN	81-2531	MAN	9 (→ 576), ... , 11 (→ 576)
51.03201.0048	MAN	81-2531	RABA	1 (→ 953), ... , 3 (→ 953)
51.03201.0048	MAN	81-2531	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
51.03201.0048	MAN	81-2531	SAVIEM	4 (→ 1054), ... , 6 (→ 1055)
51.03201.0075	MAN	81-2531	MAN	9 (→ 576), ... , 11 (→ 576)
51.03201.0075	MAN	81-2531	RABA	1 (→ 953), ... , 3 (→ 953)
51.03201.0075	MAN	81-2531	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
51.03201.0075	MAN	81-2531	SAVIEM	4 (→ 1054), ... , 6 (→ 1055)
51.03201.0087	MAN	81-2536	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
51.03201.0087	MAN	81-2536	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.03201.0088	MAN	81-2536	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
51.03201.0088	MAN	81-2536	SAVIEM	7 (→ 1055)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
51.03201.0093	MAN	81-2537	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
51.03201.0093	MAN	81-2537	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.03201.0098	MAN	81-25104	MAN	4 (→ 572), 6 (→ 575)
51.03201.0098	MAN	81-25104	STEYR	10 (→ 1158)
51.03201.0100	MAN	81-2539	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 575)
51.03201.0100	MAN	81-2539	STEYR	10 (→ 1158)
51.03201.0102	MAN	81-25102	MAN	16 (→ 579), ... , 46 (→ 593)
51.03201.0103	MAN	81-25107	MAN	16 (→ 579), ... , 46 (→ 593)
51.03201.0106	MAN	81-25105	MAN	4 (→ 572), 6 (→ 575)
51.03201.0106	MAN	81-25105	STEYR	10 (→ 1158)
51.03201.0108	MAN	81-25101	MAN	16 (→ 579), ... , 46 (→ 593)
51.03201.0109	MAN	81-25108	MAN	16 (→ 579), ... , 46 (→ 593)
51.03201.0115	MAN	81-25106	MAN	8 (→ 576), ... , 42 (→ 592)
51.03201.0122	MAN	81-25109	MAN	7 (→ 575)
51.03201.0126	MAN	81-25106	MAN	8 (→ 576), ... , 42 (→ 592)
51.03201.1022	MAN	81-2531	MAN	9 (→ 576), ... , 11 (→ 576)
51.03201.1022	MAN	81-2531	RABA	1 (→ 953), ... , 3 (→ 953)
51.03201.1022	MAN	81-2531	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
51.03201.1022	MAN	81-2531	SAVIEM	4 (→ 1054), ... , 6 (→ 1055)
51.03201.1029	MAN	81-2517	MAN	5 (→ 573)
51.03201.1029	MAN	81-2517	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
51.03201.1029	MAN	81-2517	SAVIEM	3 (→ 1054)
51.03201.1030	MAN	81-2515	MAN	5 (→ 573)
51.03201.1030	MAN	81-2515	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
51.03201.1030	MAN	81-2515	SAVIEM	3 (→ 1054)
51.03201.1034	MAN	81-2536	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
51.03201.1034	MAN	81-2536	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.03201.1035	MAN	81-2537	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
51.03201.1035	MAN	81-2537	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.03201.1037	MAN	81-2538	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
51.03201.1037	MAN	81-2538	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.03201.1045	MAN	81-2539	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 575)
51.03201.1045	MAN	81-2539	STEYR	10 (→ 1158)
51.03201.1046	MAN	81-2540	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 575)
51.03201.1046	MAN	81-2540	STEYR	10 (→ 1158)
51.03201.1047	MAN	81-2530	MAN	9 (→ 576), ... , 11 (→ 576)
51.03201.1047	MAN	81-2530	RABA	1 (→ 953), ... , 3 (→ 953)
51.03201.1047	MAN	81-2530	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
51.03201.1047	MAN	81-2530	SAVIEM	4 (→ 1054), ... , 6 (→ 1055)
51.03201.1052	MAN	81-2539	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 575)
51.03201.1052	MAN	81-2539	STEYR	10 (→ 1158)
51.03201.1053	MAN	81-2540	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 575)
51.03201.1053	MAN	81-2540	STEYR	10 (→ 1158)
51.03201.1057	MAN	81-25100	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 575)
51.03201.1057	MAN	81-25100	STEYR	10 (→ 1158)
51.03201.1079	MAN	81-25106	MAN	8 (→ 576), ... , 42 (→ 592)
51.03201.1090	MAN	81-25106	MAN	8 (→ 576), ... , 42 (→ 592)
51.03203.0163	MAN	92-25000	MAN	13 (→ 578)
51.03203.0168	MAN	92-25000	MAN	13 (→ 578)
51.03203.0171	MAN	92-25001	MAN	14 (→ 578), ... , 45 (→ 593)
51.03203.0184	MAN	92-25003	MAN	12 (→ 577), ... , 46 (→ 593)
51.03203.0184	MAN	92-25003	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.03203.0219	MAN	92-25011	MAN	4 (→ 573), 6 (→ 575)
51.03203.0219	MAN	92-25011	STEYR	10 (→ 1158)
51.03203.0242	MAN	92-25002	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
51.03203.0242	MAN	92-25002	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.03203.0253	MAN	92-25012	MAN	4 (→ 573), 6 (→ 575)
51.03203.0253	MAN	92-25012	STEYR	10 (→ 1158)
51.03203.0267	MAN	92-25004	MAN	16 (→ 579), ... , 18 (→ 580)
51.03203.0269	MAN	92-25005	MAN	16 (→ 579), ... , 18 (→ 580)
51.03203.0293	MAN	92-25008	MAN	23 (→ 583), ... , 46 (→ 593)
51.03203.0301	MAN	92-25009	MAN	31 (→ 588), ... , 45 (→ 593)
51.03203.0302	MAN	92-25010	MAN	31 (→ 588), ... , 45 (→ 593)
51.03203.0305	MAN	92-25011	MAN	4 (→ 573), 6 (→ 575)
51.03203.0305	MAN	92-25011	STEYR	10 (→ 1158)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
51.03203.0319	MAN	92-25012	MAN	4 (→ 573), 6 (→ 575)
51.03203.0319	MAN	92-25012	STEYR	10 (→ 1158)
51.03203.0333	MAN	92-25012	MAN	4 (→ 573), 6 (→ 575)
51.03203.0333	MAN	92-25012	STEYR	10 (→ 1158)
51.04101.0129	MAN	2538	MAN	10 (→ 576)
51.04101.0129	MAN	2538	RABA	1 (→ 953)
51.04101.0129	MAN	2538	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034)
51.04101.0129	MAN	2538	SAVIEM	4 (→ 1054)
51.04101.0305	MAN	2538	MAN	10 (→ 576)
51.04101.0305	MAN	2538	RABA	1 (→ 953)
51.04101.0305	MAN	2538	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034)
51.04101.0305	MAN	2538	SAVIEM	4 (→ 1054)
51.04101.0328	MAN	2520	MAN	5 (→ 573)
51.04101.0328	MAN	2520	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
51.04101.0328	MAN	2520	SAVIEM	3 (→ 1054)
51.04101.0329	MAN	2505	MAN	11 (→ 576)
51.04101.0329	MAN	2505	RABA	3 (→ 953)
51.04101.0329	MAN	2505	SAVIEM	6 (→ 1055)
51.04101.0332	MAN	2507	MAN	12 (→ 577), ... , 44 (→ 592)
51.04101.0332	MAN	2507	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.04101.0348	MAN	25237	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
51.04101.0348	MAN	25237	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.04101.0364	MAN	2510	MAN	11 (→ 576)
51.04101.0364	MAN	2510	RABA	3 (→ 953)
51.04101.0364	MAN	2510	SAVIEM	6 (→ 1055)
51.04101.0367	MAN	25238	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
51.04101.0367	MAN	25238	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.04101.0373	MAN	2530	MAN	9 (→ 576), 10 (→ 576)
51.04101.0373	MAN	2530	RABA	1 (→ 953), 2 (→ 953)
51.04101.0373	MAN	2530	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
51.04101.0373	MAN	2530	SAVIEM	4 (→ 1054), 5 (→ 1054)
51.04101.0375	MAN	25237	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
51.04101.0375	MAN	25237	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.04101.0379	MAN	2531	MAN	9 (→ 576)
51.04101.0379	MAN	2531	RABA	2 (→ 953)
51.04101.0379	MAN	2531	ROMAN-DIESEL	3 (→ 1034)
51.04101.0379	MAN	2531	SAVIEM	5 (→ 1054)
51.04101.0401	MAN	2560	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
51.04101.0401	MAN	2560	STEYR	10 (→ 1158)
51.04101.0405	MAN	2573	MAN	12 (→ 577), ... , 44 (→ 592)
51.04101.0405	MAN	2573	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.04101.0410	MAN	2560	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
51.04101.0410	MAN	2560	STEYR	10 (→ 1158)
51.04101.0411	MAN	2560	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
51.04101.0411	MAN	2560	STEYR	10 (→ 1158)
51.04101.0417	MAN	2574	MAN	3 (→ 572)
51.04101.0422	MAN	25127	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
51.04101.0422	MAN	25127	STEYR	10 (→ 1158)
51.04101.0423	MAN	2504	MAN	5 (→ 573)
51.04101.0423	MAN	2504	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
51.04101.0423	MAN	2504	SAVIEM	3 (→ 1054)
51.04101.0425	MAN	25127	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
51.04101.0425	MAN	25127	STEYR	10 (→ 1158)
51.04101.0438	MAN	25310	MAN	16 (→ 579), ... , 18 (→ 580)
51.04101.0439	MAN	25311	MAN	16 (→ 579), ... , 18 (→ 580)
51.04101.0447	MAN	25238	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
51.04101.0447	MAN	25238	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.04101.0462	MAN	25308	MAN	37 (→ 590), 46 (→ 593)
51.04101.0463	MAN	25309	MAN	37 (→ 590), 46 (→ 593)
51.04101.0478	MAN	25237	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
51.04101.0478	MAN	25237	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.04101.0479	MAN	25238	MAN	12 (→ 577), ... , 45 (→ 593)
51.04101.0479	MAN	25238	SAVIEM	7 (→ 1055)
51.04101.0480	MAN	2560	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
51.04101.0480	MAN	2560	STEYR	10 (→ 1158)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
51.04101.0482	MAN	25249	MAN	36 (→ 589)
51.04101.0483	MAN	25250	MAN	36 (→ 589)
51.04101.0498	MAN	25305	MAN	7 (→ 575)
51.04101.0499	MAN	25308	MAN	37 (→ 590), 46 (→ 593)
51.04101.0501	MAN	25309	MAN	37 (→ 590), 46 (→ 593)
51.04101.0503	MAN	25309	MAN	37 (→ 590), 46 (→ 593)
51.04101.0506	MAN	25305	MAN	7 (→ 575)
51.04101.0509	MAN	25308	MAN	37 (→ 590), 46 (→ 593)
51.04101.0515	MAN	25304	MAN	7 (→ 575)
51.04101.0516	MAN	25304	MAN	7 (→ 575)
51.04101.0523	MAN	25302	MAN	42 (→ 592)
51.04101.0524	MAN	25303	MAN	42 (→ 592)
51.04101.0537	MAN	25304	MAN	7 (→ 575)
51.04101.0538	MAN	25305	MAN	7 (→ 575)
51.04101.0545	MAN	25306	MAN	8 (→ 575), 15 (→ 579)
51.04101.0546	MAN	25307	MAN	8 (→ 575), 15 (→ 579)
51.04101.0547	MAN	25300	MAN	36 (→ 589)
51.04101.0548	MAN	25301	MAN	36 (→ 589)
51.04101.0571	MAN	25306	MAN	8 (→ 575), 15 (→ 579)
51.04101.0574	MAN	25306	MAN	8 (→ 575), 15 (→ 579)
51.04104.0015	MAN	KK-11H	FIAT / IVECO	163 (→ 443), ... , 168 (→ 444)
51.04104.0015	MAN	KK-11H	MAN	5 (→ 573)
51.04104.0015	MAN	KK-11H	OM	14 (→ 845)
51.04104.0015	MAN	KK-11H	RENAULT TRUCKS (RVI)	18 (→ 1027)
51.04104.0015	MAN	KK-11H	SAVIEM	3 (→ 1054)
51.04104.0023	MAN	KK-12H	MAN	9 (→ 576), ... , 45 (→ 593)
51.04104.0023	MAN	KK-12H	RABA	1 (→ 953), ... , 3 (→ 953)
51.04104.0023	MAN	KK-12H	RENAULT TRUCKS (RVI)	28 (→ 1031), 30 (→ 1031)
51.04104.0023	MAN	KK-12H	ROMAN-DIESEL	2 (→ 1034), 3 (→ 1034)
51.04104.0023	MAN	KK-12H	SAVIEM	4 (→ 1054), ... , 7 (→ 1055)
51.04104.0024	MAN	KK-10H	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
51.04104.0024	MAN	KK-10H	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
51.04104.0024	MAN	KK-10H	FIAT / IVECO	162 (→ 443), ... , 172 (→ 445)
51.04104.0024	MAN	KK-10H	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
51.04104.0024	MAN	KK-10H	MAN	1 (→ 572), ... , 6 (→ 574)
51.04104.0024	MAN	KK-10H	MWM	13 (→ 823)
51.04104.0024	MAN	KK-10H	RENAULT	125 (→ 1016)
51.04104.0024	MAN	KK-10H	RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), ... , 16 (→ 1027)
51.04104.0024	MAN	KK-10H	ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
51.04104.0024	MAN	KK-10H	SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
51.04104.0024	MAN	KK-10H	STEYR	10 (→ 1158)
51.04104.0024	MAN	KK-10H	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
51.04104.0026	MAN	MK-12H	MAN	37 (→ 590), 46 (→ 593)
51.04104.0028	MAN	RK-9H	ALFA ROMEO	2 (→ 148)
51.04104.0028	MAN	RK-9H	DAF	12 (→ 329)
51.04104.0028	MAN	RK-9H	HANOMAG	1 (→ 489)
51.04104.0028	MAN	RK-9H	MAN	36 (→ 589)
51.04104.0028	MAN	RK-9H	MASSEY-FERGUSON	11 (→ 600)
51.04104.0028	MAN	RK-9H	MERCEDES-BENZ	8 (→ 655), ... , 106 (→ 698)
51.04104.0028	MAN	RK-9H	PERKINS	19 (→ 907)
51.04104.0028	MAN	RK-9H	STEYR	8 (→ 1157)
51.04104.0034	MAN	MK-9H	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
51.04104.0034	MAN	MK-9H	DEUTZ	28 (→ 352), ... , 33 (→ 353)
51.04104.0034	MAN	MK-9H	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
51.04104.0034	MAN	MK-9H	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
51.04104.0034	MAN	MK-9H	MAN	8 (→ 575), ... , 42 (→ 592)
51.04104.0034	MAN	MK-9H	MWM	3 (→ 820), ... , 14 (→ 823)
51.04104.0034	MAN	MK-9H	PEUGEOT	92 (→ 938)
51.04104.0034	MAN	MK-9H	PORSCHE	3 (→ 946), ... , 20 (→ 950)
51.04104.0034	MAN	MK-9H	RENAULT	121 (→ 1015), ... , 129 (→ 1017)
51.04104.0034	MAN	MK-9H	SAME	1 (→ 1051)
51.04104.0034	MAN	MK-9H	VOLKSWAGEN	73 (→ 1291), ... , 295 (→ 1373)
51.04104.0034	MAN	MK-9H	VOLVO	57 (→ 1405)
51.04104.0034	MAN	MK-9H	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
511023	TRW	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
511023	TRW	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
511023	TRW	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
511023	TRW	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
511023	TRW	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
511023	TRW	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
511024	TRW	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
511024	TRW	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
511024	TRW	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
511024	TRW	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
511024	TRW	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
511024	TRW	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
5-11721-016-0	ISUZU	81-36000	ISUZU	4 (→ 516), ... , 7 (→ 517)
5-11721-016-0	ISUZU	81-36000	OPEL	117 (→ 898)
51315	TRW	511017	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
51315	TRW	511017	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
51316	TRW	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
51316	TRW	536226	CITROEN	61 (→ 306)
51316	TRW	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
51316	TRW	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
51316	TRW	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
517472	DAF	105-35296	DAF	6 (→ 328), 7 (→ 328)
517912	TRW	517962	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
517912	TRW	517962	VOLVO	4 (→ 1388)
5201	TRW	105-35501	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
5233315	DAEWOO	50 006 457	DAEWOO	7 (→ 319)
5233315	DAEWOO	50 006 457	OPEL	4 (→ 854), ... , 122 (→ 899)
5233315	DAEWOO	50 006 457	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 115 (→ 1235)
530001	TRW	157580	CITROEN	55 (→ 305)
530001	TRW	157580	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
530001	TRW	157580	LANCIA	40 (→ 543)
530001	TRW	157580	PEUGEOT	70 (→ 933)
530002	TRW	537687	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
530002	TRW	537687	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
537496	TRW	537555	CITROEN	43 (→ 302)
537496	TRW	537555	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
537496	TRW	537555	LANCIA	33 (→ 541)
537496	TRW	537555	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
537708	TRW	531005	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
537708	TRW	531005	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
537708	TRW	531005	HONDA	7 (→ 502)
537708	TRW	531005	LADA	9 (→ 529)
537708	TRW	531005	PEUGEOT	31 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
537708	TRW	531005	ROVER	13 (→ 1038)
54 14141	CITROEN	81-1528	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 308)
54 14141	CITROEN	81-1528	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
54 14141	CITROEN	81-1528	PEUGEOT	92 (→ 938)
54 14142	CITROEN	81-1529	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 308)
54 14142	CITROEN	81-1529	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
54 14142	CITROEN	81-1529	PEUGEOT	92 (→ 938)
54 14143	CITROEN	81-1526	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 308)
54 14143	CITROEN	81-1526	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
54 14143	CITROEN	81-1526	PEUGEOT	92 (→ 938)
541 016 05 91	MERCEDES-BENZ	261101	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 016 05 91	MERCEDES-BENZ	261101	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
541 016 06 91	MERCEDES-BENZ	261101	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 016 06 91	MERCEDES-BENZ	261101	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
541 016 07 91	MERCEDES-BENZ	261101	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 016 07 91	MERCEDES-BENZ	261101	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
541 050 02 26	MERCEDES-BENZ	160054	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 050 02 26	MERCEDES-BENZ	160054	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
541 050 02 27	MERCEDES-BENZ	160055	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 050 02 27	MERCEDES-BENZ	160055	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
541 053 00 26	MERCEDES-BENZ	LK-2615	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 053 00 26	MERCEDES-BENZ	LK-2615	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 277 (→ 805)
541 053 01 01	MERCEDES-BENZ	16204	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
541 053 01 01	MERCEDES-BENZ	16204	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
541 053 01 26	MERCEDES-BENZ	LK-2615	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 053 01 26	MERCEDES-BENZ	LK-2615	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 277 (→ 805)
541 053 02 26	MERCEDES-BENZ	LK-2615	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 053 02 26	MERCEDES-BENZ	LK-2615	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 277 (→ 805)
541 053 05 32	MERCEDES-BENZ	92-16158	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 053 05 32	MERCEDES-BENZ	92-16158	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 276 (→ 805)
541 053 12 30	MERCEDES-BENZ	81-16103	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 053 12 30	MERCEDES-BENZ	81-16103	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 279 (→ 806)
541 053 13 30	MERCEDES-BENZ	81-16104	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 053 13 30	MERCEDES-BENZ	81-16104	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 279 (→ 806)
541 053 17 31	MERCEDES-BENZ	92-16157	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 053 17 31	MERCEDES-BENZ	92-16157	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 276 (→ 805)
541 053 27 30	MERCEDES-BENZ	81-16103	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 053 27 30	MERCEDES-BENZ	81-16103	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 279 (→ 806)
541 053 28 30	MERCEDES-BENZ	81-16104	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
541 053 28 30	MERCEDES-BENZ	81-16104	MERCEDES-BENZ	254 (→ 792), ... , 279 (→ 806)
5518	FEBI	50 006 219	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279)
5519	FEBI	50 006 218	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 68 (→ 1289)
55192156	FIAT / IVECO	291109	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
55192156	FIAT / IVECO	291109	CHEVROLET	6 (→ 277)
55192156	FIAT / IVECO	291109	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
55192156	FIAT / IVECO	291109	OPEL	107 (→ 896)
55192156	FIAT / IVECO	291109	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
55192156	FIAT / IVECO	291109	VAUXHALL	102 (→ 1231)
55193126	FIAT / IVECO	171046	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 16 (→ 151)
55193126	FIAT / IVECO	171046	FIAT / IVECO	46 (→ 406), ... , 50 (→ 407)
55193126	FIAT / IVECO	171046	LANCIA	17 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
55193126	FIAT / IVECO	171046	OPEL	72 (→ 883)
55193126	FIAT / IVECO	171046	SAAB	4 (→ 1045)
55193126	FIAT / IVECO	171046	SUZUKI	8 (→ 1165)
55193126	FIAT / IVECO	171046	VAUXHALL	69 (→ 1218)
55195535	FIAT / IVECO	291113	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
55195535	FIAT / IVECO	291113	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
55195535	FIAT / IVECO	291113	LANCIA	20 (→ 538)
55195535	FIAT / IVECO	291113	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
55195535	FIAT / IVECO	291113	SAAB	5 (→ 1046)
55195535	FIAT / IVECO	291113	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
55195680	FIAT / IVECO	291111	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
55195680	FIAT / IVECO	291111	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
55195680	FIAT / IVECO	291111	LANCIA	1 (→ 533)
55195680	FIAT / IVECO	291111	OPEL	1 (→ 854)
55195680	FIAT / IVECO	291111	SUBARU	1 (→ 1161)
55195680	FIAT / IVECO	291111	SUZUKI	3 (→ 1164)
55195680	FIAT / IVECO	291111	VAUXHALL	1 (→ 1189)
55202556	FIAT / IVECO	291113	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
55202556	FIAT / IVECO	291113	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
55202556	FIAT / IVECO	291113	LANCIA	20 (→ 538)
55202556	FIAT / IVECO	291113	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
55202556	FIAT / IVECO	291113	SAAB	5 (→ 1046)
55202556	FIAT / IVECO	291113	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
55202557	FIAT / IVECO	291115	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
55202557	FIAT / IVECO	291115	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
55202557	FIAT / IVECO	291115	LANCIA	20 (→ 538)
55202557	FIAT / IVECO	291115	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
55202557	FIAT / IVECO	291115	SAAB	5 (→ 1046)
55202557	FIAT / IVECO	291115	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
55202630	FIAT / IVECO	171062	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 16 (→ 151)
55202630	FIAT / IVECO	171062	FIAT / IVECO	46 (→ 406), ... , 50 (→ 407)
55202630	FIAT / IVECO	171062	LANCIA	17 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
55202630	FIAT / IVECO	171062	OPEL	72 (→ 883)
55202630	FIAT / IVECO	171062	SAAB	4 (→ 1045)
55202630	FIAT / IVECO	171062	SUZUKI	8 (→ 1165)
55202630	FIAT / IVECO	171062	VAUXHALL	69 (→ 1218)
55202685	FIAT / IVECO	291112	ALFA ROMEO	1 (→ 148)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
55202685	FIAT / IVECO	291112	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
55202685	FIAT / IVECO	291112	LANCIA	1 (→ 533)
55202685	FIAT / IVECO	291112	OPEL	1 (→ 854)
55202685	FIAT / IVECO	291112	SUBARU	1 (→ 1161)
55202685	FIAT / IVECO	291112	SUZUKI	3 (→ 1164)
55202685	FIAT / IVECO	291112	VAUXHALL	1 (→ 1189)
55205183	FIAT / IVECO	291116	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
55205183	FIAT / IVECO	291116	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
55205183	FIAT / IVECO	291116	LANCIA	20 (→ 538)
55205183	FIAT / IVECO	291116	OPEL	73 (→ 883), ... , 80 (→ 885)
55205183	FIAT / IVECO	291116	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
55205183	FIAT / IVECO	291116	VAUXHALL	70 (→ 1218), ... , 76 (→ 1221)
55206431	FIAT / IVECO	291114	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
55206431	FIAT / IVECO	291114	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
55206431	FIAT / IVECO	291114	LANCIA	20 (→ 538)
55206431	FIAT / IVECO	291114	OPEL	73 (→ 883), ... , 80 (→ 885)
55206431	FIAT / IVECO	291114	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
55206431	FIAT / IVECO	291114	VAUXHALL	70 (→ 1218), ... , 76 (→ 1221)
55208213	FIAT / IVECO	291112	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
55208213	FIAT / IVECO	291112	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
55208213	FIAT / IVECO	291112	LANCIA	1 (→ 533)
55208213	FIAT / IVECO	291112	OPEL	1 (→ 854)
55208213	FIAT / IVECO	291112	SUBARU	1 (→ 1161)
55208213	FIAT / IVECO	291112	SUZUKI	3 (→ 1164)
55208213	FIAT / IVECO	291112	VAUXHALL	1 (→ 1189)
55219965	FIAT / IVECO	291111	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
55219965	FIAT / IVECO	291111	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
55219965	FIAT / IVECO	291111	LANCIA	1 (→ 533)
55219965	FIAT / IVECO	291111	OPEL	1 (→ 854)
55219965	FIAT / IVECO	291111	SUBARU	1 (→ 1161)
55219965	FIAT / IVECO	291111	SUZUKI	3 (→ 1164)
55219965	FIAT / IVECO	291111	VAUXHALL	1 (→ 1189)
55354874	OPEL	291120	OPEL	23 (→ 862), ... , 43 (→ 871)
55354874	OPEL	291120	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 40 (→ 1206)
55557862	OPEL	291106	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)
55557862	OPEL	291106	SAAB	1 (→ 1045)
55557862	OPEL	291106	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
55558728	OPEL	291107	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)
55558728	OPEL	291107	SAAB	1 (→ 1045)
55558728	OPEL	291107	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
55563529	OPEL	291109	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
55563529	OPEL	291109	CHEVROLET	6 (→ 277)
55563529	OPEL	291109	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
55563529	OPEL	291109	OPEL	107 (→ 896)
55563529	OPEL	291109	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
55563529	OPEL	291109	VAUXHALL	102 (→ 1231)
55565261	OPEL	291114	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
55565261	OPEL	291114	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
55565261	OPEL	291114	LANCIA	20 (→ 538)
55565261	OPEL	291114	OPEL	73 (→ 883), ... , 80 (→ 885)
55565261	OPEL	291114	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
55565261	OPEL	291114	VAUXHALL	70 (→ 1218), ... , 76 (→ 1221)
55565262	OPEL	291116	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
55565262	OPEL	291116	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
55565262	OPEL	291116	LANCIA	20 (→ 538)
55565262	OPEL	291116	OPEL	73 (→ 883), ... , 80 (→ 885)
55565262	OPEL	291116	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
55565262	OPEL	291116	VAUXHALL	70 (→ 1218), ... , 76 (→ 1221)
55565339	OPEL	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
55565339	OPEL	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
55567797	OPEL	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
55567797	OPEL	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
55568831	OPEL	29455	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
55568831	OPEL	29455	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
55568832	OPEL	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
55568832	OPEL	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
55570170	OPEL	29455	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
55570170	OPEL	29455	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
55570171	OPEL	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
55570171	OPEL	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
55572518	OPEL	291123	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)
55572518	OPEL	291123	SAAB	1 (→ 1045)
55572518	OPEL	291123	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
55572519	OPEL	291124	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)
55572519	OPEL	291124	SAAB	1 (→ 1045)
55572519	OPEL	291124	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
55572520	OPEL	291127	OPEL	67 (→ 880), 68 (→ 881)
55572520	OPEL	291127	VAUXHALL	64 (→ 1215), 65 (→ 1216)
55572521	OPEL	291128	OPEL	67 (→ 880), 68 (→ 881)
55572521	OPEL	291128	VAUXHALL	64 (→ 1215), 65 (→ 1216)
557284	DAF	81-12004	DAF	10 (→ 329), 11 (→ 329)
56 07 008	OPEL	50 003 044	ISUZU	2 (→ 516)
56 07 008	OPEL	50 003 044	MAZDA	10 (→ 605)
56 07 008	OPEL	50 003 044	OPEL	52 (→ 876)
56 07 008	OPEL	50 003 044	VAUXHALL	49 (→ 1211)
56 07 060	OPEL	50 003 134	ISUZU	3 (→ 516)
56 07 060	OPEL	50 003 134	OPEL	54 (→ 876)
56 07 060	OPEL	50 003 134	VAUXHALL	51 (→ 1211)
56012	TRW	17060	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
56012	TRW	17060	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
56012	TRW	17060	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
56013	TRW	17061	FIAT / IVECO	58 (→ 409)
56013	TRW	17061	LANCIA	23 (→ 539)
5636011	OPEL	50 006 312	CHEVROLET	7 (→ 278)
5636011	OPEL	50 006 312	OPEL	71 (→ 882), ... , 112 (→ 897)
5636011	OPEL	50 006 312	VAUXHALL	68 (→ 1218), ... , 107 (→ 1233)
5636012	OPEL	50 006 313	CHEVROLET	7 (→ 278)
5636012	OPEL	50 006 313	OPEL	71 (→ 882), ... , 112 (→ 897)
5636012	OPEL	50 006 313	VAUXHALL	68 (→ 1218), ... , 107 (→ 1233)
5636013	OPEL	50 006 153	OPEL	70 (→ 882), 81 (→ 886)
5636013	OPEL	50 006 153	VAUXHALL	67 (→ 1217), 77 (→ 1221)
5636014	OPEL	50 006 154	OPEL	70 (→ 882), 81 (→ 886)
5636014	OPEL	50 006 154	VAUXHALL	67 (→ 1217), 77 (→ 1221)
5636057	OPEL	50 006 151	OPEL	8 (→ 856), ... , 11 (→ 858)
5636057	OPEL	50 006 151	VAUXHALL	8 (→ 1192), ... , 11 (→ 1194)
5636060	FIAT / IVECO	50 007 572	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
5636060	FIAT / IVECO	50 007 572	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 9 (→ 398)
5636060	FIAT / IVECO	50 007 572	LANCIA	1 (→ 533)
5640001	OPEL	50 007 551	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640001	OPEL	50 007 551	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640002	OPEL	50 007 552	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640002	OPEL	50 007 552	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640003	OPEL	50 007 553	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640003	OPEL	50 007 553	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640004	OPEL	50 007 554	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640004	OPEL	50 007 554	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640005	OPEL	50 007 550	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640005	OPEL	50 007 550	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640006	OPEL	50 007 555	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640006	OPEL	50 007 555	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640007	OPEL	50 007 556	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640007	OPEL	50 007 556	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640008	OPEL	50 007 557	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640008	OPEL	50 007 557	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640009	OPEL	50 007 558	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640009	OPEL	50 007 558	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640010	OPEL	50 007 559	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640010	OPEL	50 007 559	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640011	OPEL	50 007 560	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640011	OPEL	50 007 560	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
5640012	OPEL	50 007 561	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640012	OPEL	50 007 561	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640013	OPEL	50 007 562	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640013	OPEL	50 007 562	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640014	OPEL	50 007 563	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640014	OPEL	50 007 563	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640015	OPEL	50 007 564	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640015	OPEL	50 007 564	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640016	OPEL	50 007 565	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640016	OPEL	50 007 565	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640017	OPEL	50 007 566	OPEL	45 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
5640017	OPEL	50 007 566	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
5640577	OPEL	50 006 483	OPEL	6 (→ 855), ... , 10 (→ 858)
5640577	OPEL	50 006 483	VAUXHALL	6 (→ 1191), ... , 10 (→ 1193)
5640587	OPEL	50 006 484	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
5640587	OPEL	50 006 484	FIAT / IVECO	7 (→ 397), 9 (→ 398)
5640587	OPEL	50 006 484	LANCIA	1 (→ 533)
5640587	OPEL	50 006 484	OPEL	1 (→ 854)
5640587	OPEL	50 006 484	SUBARU	1 (→ 1161)
5640587	OPEL	50 006 484	SUZUKI	3 (→ 1164)
5640587	OPEL	50 006 484	VAUXHALL	1 (→ 1189)
568688	LAND ROVER	81-88001	ROVER	22 (→ 1040)
568689	LAND ROVER	81-88002	ROVER	22 (→ 1040)
58923	LEYLAND	81-88003	ROVER	10 (→ 1038)
591001	TRW	59108	RENAULT TRUCKS (RVI)	15 (→ 1027)
591002	TRW	59109	RENAULT TRUCKS (RVI)	15 (→ 1027)
59102	TRW	598349	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), ... , 29 (→ 1031)
59103	TRW	595915	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), ... , 29 (→ 1031)
59106	TRW	597673	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
59106	TRW	597673	MAN	1 (→ 572), 2 (→ 572)
59106	TRW	597673	RENAULT	125 (→ 1016)
59106	TRW	597673	RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), 14 (→ 1026)
59106	TRW	597673	ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
59106	TRW	597673	SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
5942727	LANCIA	17054	FIAT / IVECO	10 (→ 398), 12 (→ 398)
5942727	LANCIA	17054	LANCIA	2 (→ 533)
5942728	LANCIA	17055	FIAT / IVECO	10 (→ 398), ... , 13 (→ 399)
5942728	LANCIA	17055	LANCIA	2 (→ 533), 3 (→ 533)
5950297	FIAT / IVECO	50 007 567	FIAT / IVECO	57 (→ 409), 60 (→ 410)
5953041	ALFA ROMEO	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
5953041	ALFA ROMEO	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
5953041	ALFA ROMEO	17010	SEAT	98 (→ 1117)
595916	TRW	595915	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), ... , 29 (→ 1031)
5973128	LANCIA	171030	FIAT / IVECO	3 (→ 396), ... , 98 (→ 421)
5973128	LANCIA	171030	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
5973128	LANCIA	171030	SEAT	2 (→ 1078)
5973128	LANCIA	171030	ZASTAVA	3 (→ 1435), ... , 5 (→ 1435)
5973129	LANCIA	17024	FIAT / IVECO	95 (→ 420), 97 (→ 420)
5973129	LANCIA	17024	LANCIA	42 (→ 544), ... , 45 (→ 545)
597525	TRW	598349	RENAULT TRUCKS (RVI)	27 (→ 1030), ... , 29 (→ 1031)
5975341	LANCIA	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
5975341	LANCIA	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
5975341	LANCIA	17010	SEAT	98 (→ 1117)
597672	TRW	425351	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
597672	TRW	425351	MAN	1 (→ 572), 2 (→ 572)
597672	TRW	425351	RENAULT	125 (→ 1016)
597672	TRW	425351	RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), 14 (→ 1026)
597672	TRW	425351	ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
597672	TRW	425351	SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
5990532	LANCIA	17065	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
5990532	IVECO	17065	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
5990532	LANCIA	17065	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
5990532	IVECO	17065	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
5990532	IVECO	17065	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
5990532	LANCIA	17065	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
5990533	IVECO	17079	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
5990533	LANCIA	17079	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
5990533	IVECO	17079	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
5990533	LANCIA	17079	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
5990533	IVECO	17079	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
5990533	LANCIA	17079	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
6 07 024	OPEL	50 003 047	OPEL	75 (→ 884)
6 07 024	OPEL	50 003 047	VAUXHALL	72 (→ 1219)
6 07 027	OPEL	50 003 047	OPEL	75 (→ 884)
6 07 027	OPEL	50 003 047	VAUXHALL	72 (→ 1219)
6 07 044	OPEL	50 003 044	ISUZU	2 (→ 516)
6 07 044	OPEL	50 003 044	MAZDA	10 (→ 605)
6 07 044	OPEL	50 003 044	OPEL	52 (→ 876)
6 07 044	OPEL	50 003 044	VAUXHALL	49 (→ 1211)
6 07 077	OPEL	50 003 041	OPEL	76 (→ 884)
6 07 077	OPEL	50 003 041	VAUXHALL	73 (→ 1220)
6 07 090	OPEL	50 003 041	OPEL	76 (→ 884)
6 07 090	OPEL	50 003 041	VAUXHALL	73 (→ 1220)
6 36 000	OPEL	50 006 249	OPEL	15 (→ 859)
6 36 000	OPEL	50 006 249	VAUXHALL	13 (→ 1194)
6 36 001	OPEL	50 006 291	OPEL	40 (→ 870)
6 36 001	OPEL	50 006 291	VAUXHALL	38 (→ 1205)
6 36 006	OPEL	50 006 339	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
6 36 006	OPEL	50 006 339	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
6 36 006	OPEL	50 006 339	VAUXHALL	78 (→ 1222), 79 (→ 1222)
6 36 009	OPEL	50 006 338	OPEL	18 (→ 861), ... , 54 (→ 876)
6 36 009	OPEL	50 006 338	VAUXHALL	17 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
6 36 010	OPEL	50 006 293	OPEL	20 (→ 861)
6 36 010	OPEL	50 006 293	VAUXHALL	19 (→ 1197)
6 36 014	OPEL	50 006 293	OPEL	20 (→ 861)
6 36 014	OPEL	50 006 293	VAUXHALL	19 (→ 1197)
6 36 041	OPEL	50 006 256	OPEL	44 (→ 872)
6 36 041	OPEL	50 006 256	VAUXHALL	41 (→ 1207)
6 36 117	OPEL	50 006 299	OPEL	35 (→ 867), ... , 90 (→ 889)
6 36 117	OPEL	50 006 299	VAUXHALL	33 (→ 1202), ... , 84 (→ 1224)
6 36 119	OPEL	50 006 294	DAEWOO	7 (→ 319)
6 36 119	OPEL	50 006 294	OPEL	92 (→ 890), 95 (→ 891)
6 36 119	OPEL	50 006 294	VAUXHALL	88 (→ 1226), 90 (→ 1226)
6 36 121	OPEL	50 006 295	OPEL	75 (→ 884)
6 36 121	OPEL	50 006 295	VAUXHALL	72 (→ 1219)
6 36 125	OPEL	50 006 296	OPEL	17 (→ 860), ... , 32 (→ 866)
6 36 125	OPEL	50 006 296	VAUXHALL	15 (→ 1195)
6 36 129	OPEL	50 006 262	OPEL	58 (→ 877)
6 36 129	OPEL	50 006 262	VAUXHALL	55 (→ 1212)
6 36 141	OPEL	50 006 269	OPEL	89 (→ 889)
6 36 141	OPEL	50 006 269	VAUXHALL	86 (→ 1225)
6 36 143	OPEL	50 007 570	OPEL	33 (→ 866)
6 36 143	OPEL	50 007 570	VAUXHALL	32 (→ 1202)
6 36 181	OPEL	50 006 392	OPEL	23 (→ 862), ... , 46 (→ 873)
6 36 181	OPEL	50 006 392	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 43 (→ 1208)
6 36 186	OPEL	50 006 341	OPEL	19 (→ 861), ... , 22 (→ 862)
6 36 186	OPEL	50 006 341	VAUXHALL	18 (→ 1196), ... , 21 (→ 1197)
6 36 197	OPEL	50 006 279	OPEL	36 (→ 867)
6 36 197	OPEL	50 006 279	VAUXHALL	35 (→ 1203)
6 36 198	OPEL	50 006 338	OPEL	18 (→ 861), ... , 54 (→ 876)
6 36 198	OPEL	50 006 338	VAUXHALL	17 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
6 36 202	OPEL	50 006 297	OPEL	4 (→ 854)
6 36 202	OPEL	50 006 297	VAUXHALL	4 (→ 1189)
6 36 205	OPEL	50 006 272	OPEL	32 (→ 866), ... , 41 (→ 870)
6 36 205	OPEL	50 006 272	VAUXHALL	30 (→ 1201), 38 (→ 1205)
6 36 207	OPEL	50 006 393	OPEL	24 (→ 863), ... , 50 (→ 875)
6 36 207	OPEL	50 006 393	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 47 (→ 1210)
6 40 002	OPEL	50 006 479	LADA	11 (→ 529)
6 40 002	OPEL	50 006 479	OPEL	69 (→ 881), ... , 103 (→ 895)
6 40 002	OPEL	50 006 479	SAAB	7 (→ 1046)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
6 40 002	OPEL	50 006 479	VAUXHALL	66 (→ 1217), ... , 96 (→ 1229)
6 40 007	OPEL	50 006 436	OPEL	6 (→ 855), ... , 10 (→ 858)
6 40 007	OPEL	50 006 436	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 10 (→ 1193)
6 40 009	OPEL	50 006 479	LADA	11 (→ 529)
6 40 009	OPEL	50 006 479	OPEL	69 (→ 881), ... , 103 (→ 895)
6 40 009	OPEL	50 006 479	SAAB	7 (→ 1046)
6 40 009	OPEL	50 006 479	VAUXHALL	66 (→ 1217), ... , 96 (→ 1229)
6 40 013	OPEL	50 006 436	OPEL	6 (→ 855), ... , 10 (→ 858)
6 40 013	OPEL	50 006 436	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 10 (→ 1193)
6 40 015	OPEL	50 006 489	OPEL	55 (→ 877)
6 40 015	OPEL	50 006 489	VAUXHALL	52 (→ 1212)
6 40 016	OPEL	50 006 094	CHEVROLET	6 (→ 277)
6 40 016	OPEL	50 006 094	OPEL	107 (→ 896), ... , 113 (→ 898)
6 40 016	OPEL	50 006 094	SAAB	12 (→ 1047), 13 (→ 1047)
6 40 016	OPEL	50 006 094	VAUXHALL	102 (→ 1231), ... , 108 (→ 1233)
6 40 025	OPEL	50 006 483	OPEL	6 (→ 855), ... , 10 (→ 858)
6 40 025	OPEL	50 006 483	VAUXHALL	6 (→ 1191), ... , 10 (→ 1193)
6 40 039	OPEL	50 006 438	ALFA ROMEO	1 (→ 148), ... , 19 (→ 152)
6 40 039	OPEL	50 006 438	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 53 (→ 408)
6 40 039	OPEL	50 006 438	LANCIA	1 (→ 533)
6 40 039	OPEL	50 006 438	OPEL	1 (→ 854), ... , 80 (→ 885)
6 40 039	OPEL	50 006 438	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
6 40 039	OPEL	50 006 438	SUBARU	1 (→ 1161)
6 40 039	OPEL	50 006 438	SUZUKI	3 (→ 1164)
6 40 039	OPEL	50 006 438	VAUXHALL	1 (→ 1189), ... , 76 (→ 1221)
6 40 051	OPEL	50 006 457	DAEWOO	7 (→ 319)
6 40 051	OPEL	50 006 457	OPEL	4 (→ 854), ... , 122 (→ 899)
6 40 051	OPEL	50 006 457	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 115 (→ 1235)
6 40 059	OPEL	50 006 457	DAEWOO	7 (→ 319)
6 40 059	OPEL	50 006 457	OPEL	4 (→ 854), ... , 122 (→ 899)
6 40 059	OPEL	50 006 457	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 115 (→ 1235)
6 40 068	OPEL	50 006 483	OPEL	6 (→ 855), ... , 10 (→ 858)
6 40 068	OPEL	50 006 483	VAUXHALL	6 (→ 1191), ... , 10 (→ 1193)
6 40 579	OPEL	50 006 406	DAEWOO	7 (→ 319)
6 40 579	OPEL	50 006 406	OPEL	4 (→ 854), ... , 95 (→ 891)
6 40 579	OPEL	50 006 406	VAUXHALL	4 (→ 1190), ... , 91 (→ 1227)
6 40 582	OPEL	50 006 406	DAEWOO	7 (→ 319)
6 40 582	OPEL	50 006 406	OPEL	4 (→ 854), ... , 95 (→ 891)
6 40 582	OPEL	50 006 406	VAUXHALL	4 (→ 1190), ... , 91 (→ 1227)
6 40 587	OPEL	50 006 406	DAEWOO	7 (→ 319)
6 40 587	OPEL	50 006 406	OPEL	4 (→ 854), ... , 95 (→ 891)
6 40 587	OPEL	50 006 406	VAUXHALL	4 (→ 1190), ... , 91 (→ 1227)
6 40 588	OPEL	50 006 406	DAEWOO	7 (→ 319)
6 40 588	OPEL	50 006 406	OPEL	4 (→ 854), ... , 95 (→ 891)
6 40 588	OPEL	50 006 406	VAUXHALL	4 (→ 1190), ... , 91 (→ 1227)
6 41 002	OPEL	29287	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
6 41 002	OPEL	29287	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
6 41 007	OPEL	V3333	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
6 41 007	OPEL	V3333	MAZDA	10 (→ 604)
6 41 007	OPEL	V3333	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
6 41 007	OPEL	V3333	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
6 41 008	OPEL	29267	OPEL	123 (→ 900)
6 41 008	OPEL	29267	VAUXHALL	116 (→ 1235)
6 41 015	OPEL	29383	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
6 41 015	OPEL	29383	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
6 41 022	OPEL	29375	CHEVROLET	7 (→ 277)
6 41 022	OPEL	29375	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
6 41 022	OPEL	29375	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
6 41 022	OPEL	29375	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
6 41 022	OPEL	29375	SUBARU	3 (→ 1161)
6 41 022	OPEL	29375	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
6 41 025	OPEL	291030	OPEL	55 (→ 876)
6 41 025	OPEL	291030	VAUXHALL	52 (→ 1212)
6 41 034	OPEL	29397	OPEL	23 (→ 862), ... , 42 (→ 871)
6 41 034	OPEL	29397	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 39 (→ 1206)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
6 41 041	OPEL	11732	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
6 41 041	OPEL	11732	OPEL	61 (→ 878)
6 41 041	OPEL	11732	VAUXHALL	58 (→ 1213)
6 41 045	OPEL	29455	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
6 41 045	OPEL	29455	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
6 41 048	OPEL	341001	OPEL	66 (→ 879)
6 41 048	OPEL	341001	SAAB	2 (→ 1045)
6 41 048	OPEL	341001	VAUXHALL	63 (→ 1215)
6 41 051	OPEL	29455	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
6 41 051	OPEL	29455	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
6 41 061	OPEL	29397	OPEL	23 (→ 862), ... , 42 (→ 871)
6 41 061	OPEL	29397	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 39 (→ 1206)
6 41 063	OPEL	291109	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
6 41 063	OPEL	291109	CHEVROLET	6 (→ 277)
6 41 063	OPEL	291109	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
6 41 063	OPEL	291109	OPEL	107 (→ 896)
6 41 063	OPEL	291109	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
6 41 063	OPEL	291109	VAUXHALL	102 (→ 1231)
6 41 071	OPEL	291112	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
6 41 071	OPEL	291112	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
6 41 071	OPEL	291112	LANCIA	1 (→ 533)
6 41 071	OPEL	291112	OPEL	1 (→ 854)
6 41 071	OPEL	291112	SUBARU	1 (→ 1161)
6 41 071	OPEL	291112	SUZUKI	3 (→ 1164)
6 41 071	OPEL	291112	VAUXHALL	1 (→ 1189)
6 41 072	OPEL	291111	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
6 41 072	OPEL	291111	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
6 41 072	OPEL	291111	LANCIA	1 (→ 533)
6 41 072	OPEL	291111	OPEL	1 (→ 854)
6 41 072	OPEL	291111	SUBARU	1 (→ 1161)
6 41 072	OPEL	291111	SUZUKI	3 (→ 1164)
6 41 072	OPEL	291111	VAUXHALL	1 (→ 1189)
6 41 073	OPEL	291113	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
6 41 073	OPEL	291113	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
6 41 073	OPEL	291113	LANCIA	20 (→ 538)
6 41 073	OPEL	291113	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
6 41 073	OPEL	291113	SAAB	5 (→ 1046)
6 41 073	OPEL	291113	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
6 41 074	OPEL	291113	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
6 41 074	OPEL	291113	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
6 41 074	OPEL	291113	LANCIA	20 (→ 538)
6 41 074	OPEL	291113	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
6 41 074	OPEL	291113	SAAB	5 (→ 1046)
6 41 074	OPEL	291113	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
6 41 075	OPEL	291113	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
6 41 075	OPEL	291113	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
6 41 075	OPEL	291113	LANCIA	20 (→ 538)
6 41 075	OPEL	291113	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
6 41 075	OPEL	291113	SAAB	5 (→ 1046)
6 41 075	OPEL	291113	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
6 41 076	OPEL	291117	OPEL	46 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
6 41 076	OPEL	291117	VAUXHALL	43 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
6 41 077	OPEL	291111	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
6 41 077	OPEL	291111	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
6 41 077	OPEL	291111	LANCIA	1 (→ 533)
6 41 077	OPEL	291111	OPEL	1 (→ 854)
6 41 077	OPEL	291111	SUBARU	1 (→ 1161)
6 41 077	OPEL	291111	SUZUKI	3 (→ 1164)
6 41 077	OPEL	291111	VAUXHALL	1 (→ 1189)
6 41 080	OPEL	29397	OPEL	23 (→ 862), ... , 42 (→ 871)
6 41 080	OPEL	29397	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 39 (→ 1206)
6 41 085	OPEL	291121	OPEL	56 (→ 877), 57 (→ 877)
6 41 085	OPEL	291121	VAUXHALL	53 (→ 1212), 54 (→ 1212)
6 41 086	OPEL	291122	OPEL	56 (→ 877), 57 (→ 877)
6 41 086	OPEL	291122	VAUXHALL	53 (→ 1212), 54 (→ 1212)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
6 41 094	OPEL	29455	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
6 41 094	OPEL	29455	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
6 41 095	OPEL	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
6 41 095	OPEL	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
6 41 096	OPEL	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
6 41 096	OPEL	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
6 41 099	OPEL	291128	OPEL	67 (→ 880), 68 (→ 881)
6 41 099	OPEL	291128	VAUXHALL	64 (→ 1215), 65 (→ 1216)
6 41 100	OPEL	291124	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)
6 41 100	OPEL	291124	SAAB	1 (→ 1045)
6 41 100	OPEL	291124	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
6 41 103	OPEL	291122	OPEL	56 (→ 877), 57 (→ 877)
6 41 103	OPEL	291122	VAUXHALL	53 (→ 1212), 54 (→ 1212)
6 41 301	OPEL	AS3378	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
6 41 301	OPEL	AS3378	MAZDA	10 (→ 604)
6 41 301	OPEL	AS3378	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
6 41 301	OPEL	AS3378	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
6 41 302	OPEL	29296	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
6 41 302	OPEL	29296	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
6 41 306	OPEL	29292	DAEWOO	7 (→ 318)
6 41 306	OPEL	29292	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
6 41 306	OPEL	29292	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
6 41 310	OPEL	291101	OPEL	123 (→ 900)
6 41 310	OPEL	291101	VAUXHALL	116 (→ 1235)
6 41 317	OPEL	29384	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
6 41 317	OPEL	29384	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
6 41 322	OPEL	AS3378	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
6 41 322	OPEL	AS3378	MAZDA	10 (→ 604)
6 41 322	OPEL	AS3378	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
6 41 322	OPEL	AS3378	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
6 41 325	OPEL	291119	CHEVROLET	7 (→ 277)
6 41 325	OPEL	291119	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
6 41 325	OPEL	291119	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
6 41 325	OPEL	291119	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
6 41 325	OPEL	291119	SUBARU	3 (→ 1161)
6 41 325	OPEL	291119	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
6 41 340	OPEL	291120	OPEL	23 (→ 862), ... , 43 (→ 871)
6 41 340	OPEL	291120	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 40 (→ 1206)
6 41 346	OPEL	11682	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
6 41 346	OPEL	11682	OPEL	61 (→ 878)
6 41 346	OPEL	11682	VAUXHALL	58 (→ 1213)
6 41 353	OPEL	29416	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
6 41 353	OPEL	29416	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
6 41 357	OPEL	341002	OPEL	66 (→ 879)
6 41 357	OPEL	341002	SAAB	2 (→ 1045)
6 41 357	OPEL	341002	VAUXHALL	63 (→ 1215)
6 41 364	OPEL	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
6 41 364	OPEL	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
6 41 369	OPEL	291031	OPEL	55 (→ 876)
6 41 369	OPEL	291031	VAUXHALL	52 (→ 1212)
6 41 373	OPEL	291110	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
6 41 373	OPEL	291110	CHEVROLET	6 (→ 277)
6 41 373	OPEL	291110	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
6 41 373	OPEL	291110	OPEL	107 (→ 896)
6 41 373	OPEL	291110	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
6 41 373	OPEL	291110	VAUXHALL	102 (→ 1231)
6 41 375	OPEL	291120	OPEL	23 (→ 862), ... , 43 (→ 871)
6 41 375	OPEL	291120	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 40 (→ 1206)
6 41 376	OPEL	291110	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
6 41 376	OPEL	291110	CHEVROLET	6 (→ 277)
6 41 376	OPEL	291110	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
6 41 376	OPEL	291110	OPEL	107 (→ 896)
6 41 376	OPEL	291110	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
6 41 376	OPEL	291110	VAUXHALL	102 (→ 1231)
6 41 379	OPEL	291107	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
6 41 379	OPEL	291107	SAAB	1 (→ 1045)
6 41 379	OPEL	291107	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
6 41 385	OPEL	291115	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
6 41 385	OPEL	291115	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
6 41 385	OPEL	291115	LANCIA	20 (→ 538)
6 41 385	OPEL	291115	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
6 41 385	OPEL	291115	SAAB	5 (→ 1046)
6 41 385	OPEL	291115	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
6 41 386	OPEL	291115	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
6 41 386	OPEL	291115	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
6 41 386	OPEL	291115	LANCIA	20 (→ 538)
6 41 386	OPEL	291115	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
6 41 386	OPEL	291115	SAAB	5 (→ 1046)
6 41 386	OPEL	291115	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
6 41 387	OPEL	291031	OPEL	55 (→ 876)
6 41 387	OPEL	291031	VAUXHALL	52 (→ 1212)
6 41 391	OPEL	291118	OPEL	46 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
6 41 391	OPEL	291118	VAUXHALL	43 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
6 41 392	OPEL	291118	OPEL	46 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
6 41 392	OPEL	291118	VAUXHALL	43 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
6 41 394	OPEL	291120	OPEL	23 (→ 862), ... , 43 (→ 871)
6 41 394	OPEL	291120	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 40 (→ 1206)
6 41 401	OPEL	291107	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)
6 41 401	OPEL	291107	SAAB	1 (→ 1045)
6 41 401	OPEL	291107	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
6 41 402	OPEL	291112	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
6 41 402	OPEL	291112	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
6 41 402	OPEL	291112	LANCIA	1 (→ 533)
6 41 402	OPEL	291112	OPEL	1 (→ 854)
6 41 402	OPEL	291112	SUBARU	1 (→ 1161)
6 41 402	OPEL	291112	SUZUKI	3 (→ 1164)
6 41 402	OPEL	291112	VAUXHALL	1 (→ 1189)
6 41 403	OPEL	291116	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
6 41 403	OPEL	291116	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
6 41 403	OPEL	291116	LANCIA	20 (→ 538)
6 41 403	OPEL	291116	OPEL	73 (→ 883), ... , 80 (→ 885)
6 41 403	OPEL	291116	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
6 41 403	OPEL	291116	VAUXHALL	70 (→ 1218), ... , 76 (→ 1221)
6 41 404	OPEL	291114	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
6 41 404	OPEL	291114	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
6 41 404	OPEL	291114	LANCIA	20 (→ 538)
6 41 404	OPEL	291114	OPEL	73 (→ 883), ... , 80 (→ 885)
6 41 404	OPEL	291114	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
6 41 404	OPEL	291114	VAUXHALL	70 (→ 1218), ... , 76 (→ 1221)
6 41 464	OPEL	291114	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
6 41 464	OPEL	291114	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
6 41 464	OPEL	291114	LANCIA	20 (→ 538)
6 41 464	OPEL	291114	OPEL	73 (→ 883), ... , 80 (→ 885)
6 41 464	OPEL	291114	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
6 41 464	OPEL	291114	VAUXHALL	70 (→ 1218), ... , 76 (→ 1221)
6 41 465	OPEL	291116	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
6 41 465	OPEL	291116	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
6 41 465	OPEL	291116	LANCIA	20 (→ 538)
6 41 465	OPEL	291116	OPEL	73 (→ 883), ... , 80 (→ 885)
6 41 465	OPEL	291116	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
6 41 465	OPEL	291116	VAUXHALL	70 (→ 1218), ... , 76 (→ 1221)
6 42 011	OPEL	291106	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)
6 42 011	OPEL	291106	SAAB	1 (→ 1045)
6 42 011	OPEL	291106	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
6 42 029	OPEL	291123	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)
6 42 029	OPEL	291123	SAAB	1 (→ 1045)
6 42 029	OPEL	291123	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
6 42 030	OPEL	291127	OPEL	67 (→ 880), 68 (→ 881)
6 42 030	OPEL	291127	VAUXHALL	64 (→ 1215), 65 (→ 1216)
6 42 078	OPEL	291106	OPEL	37 (→ 868), ... , 49 (→ 875)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
6 42 078	OPEL	291106	SAAB	1 (→ 1045)
6 42 078	OPEL	291106	VAUXHALL	36 (→ 1204), ... , 46 (→ 1210)
6 42 165	OPEL	290002	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
6 42 165	OPEL	290002	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
6 42 165	OPEL	290002	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
6 42 168	OPEL	290002	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
6 42 168	OPEL	290002	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
6 42 168	OPEL	290002	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
6 42 188	OPEL	2940	OPEL	29 (→ 865)
6 42 188	OPEL	2940	VAUXHALL	29 (→ 1200)
6 42 208	OPEL	290003	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
6 42 208	OPEL	290003	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
6 42 208	OPEL	290003	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
6 42 211	OPEL	290003	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
6 42 211	OPEL	290003	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
6 42 211	OPEL	290003	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
6 42 359	OPEL	KK-9H	FIAT / IVECO	150 (→ 440), 152 (→ 441)
6 42 359	OPEL	KK-9H	MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
6 42 359	OPEL	KK-9H	OPEL	121 (→ 899)
6 42 359	OPEL	KK-9H	VAUXHALL	113 (→ 1234)
6 42 361	OPEL	MK-5H	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
6 42 361	OPEL	MK-5H	BMW	26 (→ 254), ... , 64 (→ 265)
6 42 361	OPEL	MK-5H	CITROEN	16 (→ 292), 17 (→ 292)
6 42 361	OPEL	MK-5H	FIAT / IVECO	17 (→ 399), ... , 53 (→ 408)
6 42 361	OPEL	MK-5H	LANCIA	6 (→ 534), 20 (→ 538)
6 42 361	OPEL	MK-5H	MINI (BMW)	5 (→ 810), 6 (→ 810)
6 42 361	OPEL	MK-5H	OPEL	6 (→ 855), ... , 80 (→ 885)
6 42 361	OPEL	MK-5H	PEUGEOT	23 (→ 920), 24 (→ 920)
6 42 361	OPEL	MK-5H	SAAB	1 (→ 1045), ... , 6 (→ 1046)
6 42 361	OPEL	MK-5H	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 76 (→ 1221)
6 42 364	OPEL	KK-8H	CATERPILLAR	1 (→ 274)
6 42 364	OPEL	KK-8H	CHRYSLER	3 (→ 281), 4 (→ 281)
6 42 364	OPEL	KK-8H	CITROEN	19 (→ 293), ... , 61 (→ 307)
6 42 364	OPEL	KK-8H	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
6 42 364	OPEL	KK-8H	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
6 42 364	OPEL	KK-8H	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
6 42 364	OPEL	KK-8H	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 154 (→ 441)
6 42 364	OPEL	KK-8H	FORD	74 (→ 476), ... , 87 (→ 480)
6 42 364	OPEL	KK-8H	HONDA	7 (→ 502)
6 42 364	OPEL	KK-8H	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
6 42 364	OPEL	KK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
6 42 364	OPEL	KK-8H	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
6 42 364	OPEL	KK-8H	MITSUBISHI	10 (→ 814)
6 42 364	OPEL	KK-8H	OM	13 (→ 845)
6 42 364	OPEL	KK-8H	OPEL	60 (→ 878), ... , 115 (→ 898)
6 42 364	OPEL	KK-8H	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 97 (→ 939)
6 42 364	OPEL	KK-8H	RENAULT	20 (→ 979), ... , 102 (→ 1009)
6 42 364	OPEL	KK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	22 (→ 1029)
6 42 364	OPEL	KK-8H	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
6 42 364	OPEL	KK-8H	SSANGYONG	8 (→ 1153)
6 42 364	OPEL	KK-8H	SUZUKI	9 (→ 1165)
6 42 364	OPEL	KK-8H	TALBOT	1 (→ 1169)
6 42 364	OPEL	KK-8H	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
6 42 364	OPEL	KK-8H	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 36 (→ 1398)
6 42 367	OPEL	MK-7H	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 39 (→ 157)
6 42 367	OPEL	MK-7H	AUDI	19 (→ 181), ... , 133 (→ 226)
6 42 367	OPEL	MK-7H	BMW	7 (→ 247), ... , 81 (→ 270)
6 42 367	OPEL	MK-7H	CITROEN	8 (→ 291), ... , 63 (→ 307)
6 42 367	OPEL	MK-7H	DAF	3 (→ 327)
6 42 367	OPEL	MK-7H	FIAT / IVECO	38 (→ 404), ... , 113 (→ 425)
6 42 367	OPEL	MK-7H	FORD	1 (→ 456), ... , 81 (→ 478)
6 42 367	OPEL	MK-7H	LADA	4 (→ 527), 11 (→ 529)
6 42 367	OPEL	MK-7H	LANCIA	9 (→ 535), ... , 41 (→ 543)
6 42 367	OPEL	MK-7H	MAN	7 (→ 575)
6 42 367	OPEL	MK-7H	MAZDA	5 (→ 604)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
6 42 367	OPEL	MK-7H	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654), ... , 74 (→ 687)
6 42 367	OPEL	MK-7H	NISSAN	11 (→ 831)
6 42 367	OPEL	MK-7H	OPEL	96 (→ 892), ... , 123 (→ 900)
6 42 367	OPEL	MK-7H	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 91 (→ 937)
6 42 367	OPEL	MK-7H	PORSCHE	18 (→ 949), ... , 24 (→ 950)
6 42 367	OPEL	MK-7H	RENAULT	85 (→ 1004), ... , 95 (→ 1006)
6 42 367	OPEL	MK-7H	ROVER	11 (→ 1038)
6 42 367	OPEL	MK-7H	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
6 42 367	OPEL	MK-7H	SEAT	4 (→ 1079), ... , 91 (→ 1115)
6 42 367	OPEL	MK-7H	SKODA	2 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
6 42 367	OPEL	MK-7H	SSANGYONG	5 (→ 1152)
6 42 367	OPEL	MK-7H	VAUXHALL	92 (→ 1227), ... , 116 (→ 1235)
6 42 367	OPEL	MK-7H	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 251 (→ 1362)
6 42 367	OPEL	MK-7H	VOLVO	16 (→ 1393), ... , 42 (→ 1400)
6 42 651	OPEL	29182	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
6 42 651	OPEL	29182	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
6 42 667	OPEL	29107	DAEWOO	7 (→ 318)
6 42 667	OPEL	29107	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
6 42 667	OPEL	29107	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
6 42 679	OPEL	29316	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
6 42 679	OPEL	29316	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
6 42 750	OPEL	3434	OPEL	121 (→ 899)
6 42 750	OPEL	3434	VAUXHALL	113 (→ 1234)
6 42 758	OPEL	29185	LADA	11 (→ 529)
6 42 758	OPEL	29185	OPEL	96 (→ 891), 97 (→ 892)
6 42 758	OPEL	29185	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
6 42 763	OPEL	3471	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
6 42 763	OPEL	3471	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
6 42 819	OPEL	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
6 42 819	OPEL	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
6 42 819	OPEL	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
6 42 819	OPEL	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
6 42 829	OPEL	29292	DAEWOO	7 (→ 318)
6 42 829	OPEL	29292	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
6 42 829	OPEL	29292	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
6 42 854	OPEL	29300	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
6 42 854	OPEL	29300	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
6 42 858	OPEL	291100	LADA	11 (→ 529)
6 42 858	OPEL	291100	OPEL	96 (→ 891), 97 (→ 892)
6 42 858	OPEL	291100	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
6 42 890	OPEL	3474	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
6 42 890	OPEL	3474	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
6C1G 6507 AA	FORD	181108	FORD	72 (→ 475)
6C1G 6507 AA	FORD	181108	MAZDA	14 (→ 605)
6C1G 6507 AA	FORD	181108	VOLVO	29 (→ 1397)
6G9Q-6500-AA	FORD	50 006 494	CITROEN	50 (→ 304), 54 (→ 305)
6G9Q-6500-AA	FORD	50 006 494	FIAT / IVECO	89 (→ 418)
6G9Q-6500-AA	FORD	50 006 494	FORD	64 (→ 473)
6G9Q-6500-AA	FORD	50 006 494	LANCIA	39 (→ 543)
6G9Q-6500-AA	FORD	50 006 494	PEUGEOT	65 (→ 932), 68 (→ 932)
60 01 548 029	RENAULT	511018	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
60 01 548 029	RENAULT	511018	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
60 01 548 030	RENAULT	511017	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
60 01 548 030	RENAULT	511017	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
60 105 343	FIAT / IVECO	50 004 282	FIAT / IVECO	140 (→ 436), ... , 146 (→ 438)
60 105 343	FIAT / IVECO	50 004 282	OM	11 (→ 844)
6002	FRECCIA	181012	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
6003	FRECCIA	181021	FORD	45 (→ 468), 46 (→ 468)
601 010 19 20	MERCEDES-BENZ	50 003 035	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 62 (→ 680)
601 010 19 20	MERCEDES-BENZ	50 003 035	SSANGYONG	1 (→ 1150)
601 010 32 20	MERCEDES-BENZ	50 003 035	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 62 (→ 680)
601 010 32 20	MERCEDES-BENZ	50 003 035	SSANGYONG	1 (→ 1150)
601 010 55 20	MERCEDES-BENZ	50 003 035	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 62 (→ 680)
601 010 55 20	MERCEDES-BENZ	50 003 035	SSANGYONG	1 (→ 1150)
601 010 56 20	MERCEDES-BENZ	50 003 038	MERCEDES-BENZ	68 (→ 684)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
601 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 456	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 70 (→ 686)
601 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 456	SSANGYONG	3 (→ 1151)
601 050 02 27	MERCEDES-BENZ	26032	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 050 02 27	MERCEDES-BENZ	26032	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
601 050 03 25	MERCEDES-BENZ	50 006 456	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 70 (→ 686)
601 050 03 25	MERCEDES-BENZ	50 006 456	SSANGYONG	3 (→ 1151)
601 050 03 80	MERCEDES-BENZ	50 006 456	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 70 (→ 686)
601 050 03 80	MERCEDES-BENZ	50 006 456	SSANGYONG	3 (→ 1151)
601 050 04 25	MERCEDES-BENZ	50 006 456	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 70 (→ 686)
601 050 04 25	MERCEDES-BENZ	50 006 456	SSANGYONG	3 (→ 1151)
601 050 05 25	MERCEDES-BENZ	50 006 456	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 70 (→ 686)
601 050 05 25	MERCEDES-BENZ	50 006 456	SSANGYONG	3 (→ 1151)
601 050 05 27	MERCEDES-BENZ	26032	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 050 05 27	MERCEDES-BENZ	26032	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
601 050 06 24	MERCEDES-BENZ	81-1682	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 050 06 24	MERCEDES-BENZ	81-1682	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
601 050 07 24	MERCEDES-BENZ	81-1683	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 050 07 24	MERCEDES-BENZ	81-1683	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
601 050 07 25	MERCEDES-BENZ	50 006 456	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 70 (→ 686)
601 050 07 25	MERCEDES-BENZ	50 006 456	SSANGYONG	3 (→ 1151)
601 050 08 01	MERCEDES-BENZ	50 006 282	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 69 (→ 685)
601 050 08 01	MERCEDES-BENZ	50 006 282	SSANGYONG	1 (→ 1150)
601 050 08 24	MERCEDES-BENZ	81-1684	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 050 08 24	MERCEDES-BENZ	81-1684	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
601 050 08 25	MERCEDES-BENZ	50 006 456	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 70 (→ 686)
601 050 08 25	MERCEDES-BENZ	50 006 456	SSANGYONG	3 (→ 1151)
601 050 09 24	MERCEDES-BENZ	81-1685	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 050 09 24	MERCEDES-BENZ	81-1685	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
601 050 10 24	MERCEDES-BENZ	81-1686	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 050 10 24	MERCEDES-BENZ	81-1686	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
601 050 11 01	MERCEDES-BENZ	50 006 336	MERCEDES-BENZ	37 (→ 667)
601 050 11 24	MERCEDES-BENZ	81-1687	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 050 11 24	MERCEDES-BENZ	81-1687	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1152)
601 050 12 27	MERCEDES-BENZ	26032	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 050 12 27	MERCEDES-BENZ	26032	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
601 050 19 27	MERCEDES-BENZ	26145	MERCEDES-BENZ	33 (→ 663), ... , 68 (→ 684)
601 050 19 27	MERCEDES-BENZ	26145	SSANGYONG	3 (→ 1151), 4 (→ 1151)
601 050 21 27	MERCEDES-BENZ	26032	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 050 21 27	MERCEDES-BENZ	26032	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
601 050 23 27	MERCEDES-BENZ	26145	MERCEDES-BENZ	33 (→ 663), ... , 68 (→ 684)
601 050 23 27	MERCEDES-BENZ	26145	SSANGYONG	3 (→ 1151), 4 (→ 1151)
601 050 25 27	MERCEDES-BENZ	26032	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 050 25 27	MERCEDES-BENZ	26032	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
601 050 28 27	MERCEDES-BENZ	26145	MERCEDES-BENZ	33 (→ 663), ... , 68 (→ 684)
601 050 28 27	MERCEDES-BENZ	26145	SSANGYONG	3 (→ 1151), 4 (→ 1151)
601 050 30 27	MERCEDES-BENZ	26032	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 050 30 27	MERCEDES-BENZ	26032	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
601 053 02 31	MERCEDES-BENZ	92-16121	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 64 (→ 681)
601 053 02 32	MERCEDES-BENZ	92-16125	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 64 (→ 681)
601 053 03 31	MERCEDES-BENZ	92-16120	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 64 (→ 681)
601 053 03 32	MERCEDES-BENZ	92-16124	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 64 (→ 681)
601 053 04 01	MERCEDES-BENZ	26024	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 053 04 01	MERCEDES-BENZ	26024	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
601 053 12 01	MERCEDES-BENZ	26024	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 053 12 01	MERCEDES-BENZ	26024	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
601 053 15 01	MERCEDES-BENZ	26024	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 053 15 01	MERCEDES-BENZ	26024	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
601 053 17 01	MERCEDES-BENZ	26024	MERCEDES-BENZ	32 (→ 662), ... , 70 (→ 685)
601 053 17 01	MERCEDES-BENZ	26024	SSANGYONG	1 (→ 1150), ... , 4 (→ 1151)
6013	FRECCIA	39522	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
6013	FRECCIA	39522	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
6013	FRECCIA	39522	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
6013	FRECCIA	39522	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
6014	FRECCIA	39523	AUDI	6 (→ 175), ... , 9 (→ 176)
6014	FRECCIA	39523	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
6014	FRECCIA	39523	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
6014	FRECCIA	39523	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), ... , 43 (→ 1274)
6015	FRECCIA	11673	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
6016	FRECCIA	11672	BMW	40 (→ 259), ... , 66 (→ 266)
602 010 18 20	MERCEDES-BENZ	50 003 036	MERCEDES-BENZ	34 (→ 664), 63 (→ 681)
602 010 18 20	MERCEDES-BENZ	50 003 036	SSANGYONG	2 (→ 1150)
602 010 38 20	MERCEDES-BENZ	50 003 036	MERCEDES-BENZ	34 (→ 664), 63 (→ 681)
602 010 38 20	MERCEDES-BENZ	50 003 036	SSANGYONG	2 (→ 1150)
602 010 80 20	MERCEDES-BENZ	50 003 036	MERCEDES-BENZ	34 (→ 664), 63 (→ 681)
602 010 80 20	MERCEDES-BENZ	50 003 036	SSANGYONG	2 (→ 1150)
602 010 81 20	MERCEDES-BENZ	50 003 037	MERCEDES-BENZ	35 (→ 665)
602 010 85 20	MERCEDES-BENZ	50 003 039	MERCEDES-BENZ	65 (→ 682)
602 010 85 20	MERCEDES-BENZ	50 003 039	SSANGYONG	3 (→ 1151), 4 (→ 1152)
602 050 08 01	MERCEDES-BENZ	50 006 284	MERCEDES-BENZ	34 (→ 664), ... , 70 (→ 685)
602 050 08 01	MERCEDES-BENZ	50 006 284	SSANGYONG	2 (→ 1150)
602 050 13 01	MERCEDES-BENZ	50 006 337	MERCEDES-BENZ	65 (→ 682), 67 (→ 683)
602 050 13 01	MERCEDES-BENZ	50 006 337	SSANGYONG	3 (→ 1151)
6029	FRECCIA	531031	DACIA	5 (→ 314)
6029	FRECCIA	531031	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
6029	FRECCIA	531031	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
6029395	FORD	50 006 258	FORD	3 (→ 456), ... , 10 (→ 457)
603 050 07 01	MERCEDES-BENZ	50 006 287	MERCEDES-BENZ	33 (→ 664), 64 (→ 681)
6030	FRECCIA	531032	DACIA	5 (→ 314)
6030	FRECCIA	531032	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
6030	FRECCIA	531032	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
6038	FRECCIA	261104	SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
6039	FRECCIA	261105	SMART	1 (→ 1146), 3 (→ 1146)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	AUDI	2 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	CITROEN	43 (→ 302), ... , 65 (→ 307)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 55 (→ 362)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 117 (→ 426)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	FORD	11 (→ 458), ... , 80 (→ 478)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	LANCIA	15 (→ 536), ... , 40 (→ 543)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	NISSAN	10 (→ 830), ... , 22 (→ 834)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	OPEL	72 (→ 883)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 92 (→ 938)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	PORSCHE	10 (→ 947)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 26 (→ 1030)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	SAAB	4 (→ 1045)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	SEAT	6 (→ 1079), ... , 89 (→ 1114)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	STEYR	6 (→ 1157)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	SUZUKI	8 (→ 1165)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	VAUXHALL	69 (→ 1218)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 295 (→ 1373)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 101 (→ 1424)
605 03 036	ALFA ROMEO	MK-8H	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
605 050 04 01	MERCEDES-BENZ	50 006 390	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), 40 (→ 668)
605 050 13 01	MERCEDES-BENZ	50 006 391	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	CATERPILLAR	1 (→ 274)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	CHRYSLER	3 (→ 281), 4 (→ 281)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	CITROEN	19 (→ 293), ... , 61 (→ 307)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 154 (→ 441)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	FORD	74 (→ 476), ... , 87 (→ 480)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	HONDA	7 (→ 502)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	MITSUBISHI	10 (→ 814)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	OM	13 (→ 845)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	OPEL	60 (→ 878), ... , 115 (→ 898)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 97 (→ 939)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	RENAULT	20 (→ 979), ... , 102 (→ 1009)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	22 (→ 1029)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	SSANGYONG	8 (→ 1153)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	SUZUKI	9 (→ 1165)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	TALBOT	1 (→ 1169)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
605 07 194	ALFA ROMEO	KK-8H	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 36 (→ 1398)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 39 (→ 157)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	AUDI	19 (→ 181), ... , 133 (→ 226)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	BMW	7 (→ 247), ... , 81 (→ 270)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	CITROEN	8 (→ 291), ... , 63 (→ 307)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	DAF	3 (→ 327)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	FIAT / IVECO	38 (→ 404), ... , 113 (→ 425)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	FORD	1 (→ 456), ... , 81 (→ 478)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	LADA	4 (→ 527), 11 (→ 529)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	LANCIA	9 (→ 535), ... , 41 (→ 543)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	MAN	7 (→ 575)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	MAZDA	5 (→ 604)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654), ... , 74 (→ 687)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	NISSAN	11 (→ 831)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	OPEL	96 (→ 892), ... , 123 (→ 900)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 91 (→ 937)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	PORSCHE	18 (→ 949), ... , 24 (→ 950)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	RENAULT	85 (→ 1004), ... , 95 (→ 1006)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	ROVER	11 (→ 1038)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	SEAT	4 (→ 1079), ... , 91 (→ 1115)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	SKODA	2 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	SSANGYONG	5 (→ 1152)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	VAUXHALL	92 (→ 1227), ... , 116 (→ 1235)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 251 (→ 1362)
605 07 558	ALFA ROMEO	MK-7H	VOLVO	16 (→ 1393), ... , 42 (→ 1400)
605 12 751	ALFA ROMEO	560052	ALFA ROMEO	23 (→ 153), 26 (→ 154)
605 13 702	ALFA ROMEO	560021	ALFA ROMEO	10 (→ 150)
605 13 703	ALFA ROMEO	560055	ALFA ROMEO	10 (→ 150)
605 21 574	ALFA ROMEO	5610	ALFA ROMEO	3 (→ 148), 6 (→ 149)
605 23 243	ALFA ROMEO	56103	ALFA ROMEO	4 (→ 148), ... , 9 (→ 150)
605 25 336	ALFA ROMEO	56008	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
605 25 337	ALFA ROMEO	56009	ALFA ROMEO	31 (→ 155)
605 40 325	ALFA ROMEO	56011	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
605 40 326	ALFA ROMEO	56010	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
605 60 643	ALFA ROMEO	56014	ALFA ROMEO	39 (→ 157)
605 60 644	ALFA ROMEO	560053	ALFA ROMEO	39 (→ 157)
605 64 098	ALFA ROMEO	56005	ALFA ROMEO	23 (→ 153), 26 (→ 154)
6051	FRECCIA	341001	OPEL	66 (→ 879)
6051	FRECCIA	341001	SAAB	2 (→ 1045)
6051	FRECCIA	341001	VAUXHALL	63 (→ 1215)
6052	FRECCIA	341002	OPEL	66 (→ 879)
6052	FRECCIA	341002	SAAB	2 (→ 1045)
6052	FRECCIA	341002	VAUXHALL	63 (→ 1215)
60572412	ALFA ROMEO	81-5610	ALFA ROMEO	34 (→ 155), 40 (→ 157)
60572412	ALFA ROMEO	81-5610	LANCIA	51 (→ 547)
605759	LAND ROVER	81-88008	ROVER	21 (→ 1040), ... , 24 (→ 1040)
606 050 05 27	MERCEDES-BENZ	26265	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
606 050 05 27	MERCEDES-BENZ	26265	STEYR	2 (→ 1156)
606 050 11 27	MERCEDES-BENZ	26047	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
606 050 11 27	MERCEDES-BENZ	26047	STEYR	2 (→ 1156)
606 050 14 27	MERCEDES-BENZ	26047	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
606 050 14 27	MERCEDES-BENZ	26047	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 01 05	MERCEDES-BENZ	26265	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
606 053 01 05	MERCEDES-BENZ	26265	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-26178	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
606 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-26178	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 03 05	MERCEDES-BENZ	26265	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
606 053 03 05	MERCEDES-BENZ	26265	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 03 30	MERCEDES-BENZ	81-26179	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
606 053 03 30	MERCEDES-BENZ	81-26179	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 04 30	MERCEDES-BENZ	81-26180	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
606 053 04 30	MERCEDES-BENZ	81-26180	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 05 01	MERCEDES-BENZ	26264	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
606 053 05 01	MERCEDES-BENZ	26264	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 06 01	MERCEDES-BENZ	26264	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
606 053 06 01	MERCEDES-BENZ	26264	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 06 05	MERCEDES-BENZ	26046	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
606 053 06 05	MERCEDES-BENZ	26046	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 07 01	MERCEDES-BENZ	26264	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
606 053 07 01	MERCEDES-BENZ	26264	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 07 05	MERCEDES-BENZ	26046	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
606 053 07 05	MERCEDES-BENZ	26046	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 11 01	MERCEDES-BENZ	26045	MERCEDES-BENZ	38 (→ 667), ... , 66 (→ 683)
606 053 11 01	MERCEDES-BENZ	26045	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 12 29	MERCEDES-BENZ	81-26175	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), ... , 66 (→ 683)
606 053 12 29	MERCEDES-BENZ	81-26175	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 13 29	MERCEDES-BENZ	81-26176	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), ... , 66 (→ 683)
606 053 13 29	MERCEDES-BENZ	81-26176	STEYR	2 (→ 1156)
606 053 14 29	MERCEDES-BENZ	81-26177	MERCEDES-BENZ	4 (→ 654), ... , 66 (→ 683)
606 053 14 29	MERCEDES-BENZ	81-26177	STEYR	2 (→ 1156)
606 25 603	ALFA ROMEO	560021	ALFA ROMEO	10 (→ 150)
6062844	FORD	50 006 260	FORD	73 (→ 476), ... , 80 (→ 478)
607 VA 30623 000	MAHLE	S3408	TOYOTA	1 (→ 1177), ... , 6 (→ 1177)
607 VA 31071 100	MAHLE	711010	TOYOTA	7 (→ 1178)
607 VE 30624 000	MAHLE	V3407	TOYOTA	1 (→ 1177), 2 (→ 1177)
607 VE 31070 000	MAHLE	711009	TOYOTA	7 (→ 1178)
607 VE 31072 000	MAHLE	711011	TOYOTA	13 (→ 1178)
607 VE 31078 000	MAHLE	711020	TOYOTA	14 (→ 1178)
607 VE 31080 000	MAHLE	711022	TOYOTA	18 (→ 1179)
6070	FRECCIA	711036	TOYOTA	11 (→ 1178)
6071	FRECCIA	711037	TOYOTA	11 (→ 1178)
60737369	ALFA ROMEO	81-5609	ALFA ROMEO	32 (→ 155), ... , 41 (→ 158)
60737369	ALFA ROMEO	81-5609	FIAT / IVECO	105 (→ 423)
60737369	ALFA ROMEO	81-5609	LANCIA	49 (→ 547), 50 (→ 547)
6074	FRECCIA	711009	TOYOTA	7 (→ 1178)
60748209	ALFA ROMEO	81-5606	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
6075	FRECCIA	711010	TOYOTA	7 (→ 1178)
60750222	ALFA ROMEO	81-5606	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
608 11 086	FIAT / IVECO	81-17122	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
608 11 086	ALFA ROMEO	81-17122	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
608 11 086	FIAT / IVECO	81-17122	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
608 11 086	ALFA ROMEO	81-17122	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
608 11 086	ALFA ROMEO	81-17122	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
608 11 086	FIAT / IVECO	81-17122	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
608 11 089	FIAT / IVECO	81-17123	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
608 11 089	FIAT / IVECO	81-17123	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
608 11 089	FIAT / IVECO	81-17123	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
608 11 090	ALFA ROMEO	81-17123	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
608 11 090	ALFA ROMEO	81-17123	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
608 11 090	ALFA ROMEO	81-17123	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
608 11 091	ALFA ROMEO	81-17123	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
608 11 091	ALFA ROMEO	81-17123	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
608 11 091	ALFA ROMEO	81-17123	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
608 111 53	ALFA ROMEO	560017	ALFA ROMEO	11 (→ 150), 21 (→ 153)
608 111 54	ALFA ROMEO	560018	ALFA ROMEO	11 (→ 150), 21 (→ 153)
608 12 981	ALFA ROMEO	560016	ALFA ROMEO	12 (→ 150)
608 12 982	ALFA ROMEO	560015	ALFA ROMEO	12 (→ 150)
60811086	LANCIA	81-17122	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
60811086	LANCIA	81-17122	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
60811086	LANCIA	81-17122	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
60813598	ALFA ROMEO	81-17128	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 20 (→ 152)
60813598	ALFA ROMEO	81-17128	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 50 (→ 407)
60813598	ALFA ROMEO	81-17128	LANCIA	15 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
60813598	ALFA ROMEO	81-17128	OPEL	72 (→ 883)
60813598	ALFA ROMEO	81-17128	SAAB	4 (→ 1045)
60813598	ALFA ROMEO	81-17128	SUZUKI	8 (→ 1165)
60813598	ALFA ROMEO	81-17128	VAUXHALL	69 (→ 1218)
60814604	ALFA ROMEO	171062	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 16 (→ 151)
60814604	ALFA ROMEO	171062	FIAT / IVECO	46 (→ 406), ... , 50 (→ 407)
60814604	ALFA ROMEO	171062	LANCIA	17 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
60814604	ALFA ROMEO	171062	OPEL	72 (→ 883)
60814604	ALFA ROMEO	171062	SAAB	4 (→ 1045)
60814604	ALFA ROMEO	171062	SUZUKI	8 (→ 1165)
60814604	ALFA ROMEO	171062	VAUXHALL	69 (→ 1218)
6085	FRECCIA	331055	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
6085	FRECCIA	331055	SKODA	13 (→ 1125)
6085	FRECCIA	331055	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
6086	FRECCIA	331056	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
6086	FRECCIA	331056	SKODA	13 (→ 1125)
6086	FRECCIA	331056	VOLKSWAGEN	75 (→ 1291), 76 (→ 1292)
6087	FRECCIA	39486	AUDI	37 (→ 187), ... , 44 (→ 192)
6087	FRECCIA	39486	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 463)
6087	FRECCIA	39486	SEAT	28 (→ 1088), ... , 35 (→ 1093)
6087	FRECCIA	39486	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
6087	FRECCIA	39486	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 126 (→ 1317)
6088	FRECCIA	111113	BMW	22 (→ 253), ... , 58 (→ 264)
6088	FRECCIA	111113	ROVER	16 (→ 1039)
609 F0 503	STEYR	KK-10H	DAEWOO-AVIA	1 (→ 322)
609 F0 503	STEYR	KK-10H	DEUTZ	38 (→ 354), ... , 51 (→ 360)
609 F0 503	STEYR	KK-10H	FIAT / IVECO	162 (→ 443), ... , 172 (→ 445)
609 F0 503	STEYR	KK-10H	FORD	96 (→ 482), 97 (→ 482)
609 F0 503	STEYR	KK-10H	MAN	1 (→ 572), ... , 6 (→ 574)
609 F0 503	STEYR	KK-10H	MWM	13 (→ 823)
609 F0 503	STEYR	KK-10H	RENAULT	125 (→ 1016)
609 F0 503	STEYR	KK-10H	RENAULT TRUCKS (RVI)	11 (→ 1025), ... , 16 (→ 1027)
609 F0 503	STEYR	KK-10H	ROMAN-DIESEL	1 (→ 1034)
609 F0 503	STEYR	KK-10H	SAVIEM	1 (→ 1054), 2 (→ 1054)
609 F0 503	STEYR	KK-10H	STEYR	10 (→ 1158)
609 F0 503	STEYR	KK-10H	TAM	1 (→ 1172), ... , 3 (→ 1172)
609.F.04.003.9	STEYR	81-3208	STEYR	9 (→ 1157)
609.F.04.060.4	STEYR	81-3208	STEYR	9 (→ 1157)
6092	FRECCIA	531003	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
6092	FRECCIA	531003	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
6092	FRECCIA	531003	LADA	10 (→ 529)
6092	FRECCIA	531003	LANCIA	34 (→ 541)
6092	FRECCIA	531003	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
6092	FRECCIA	531003	SUZUKI	10 (→ 1166)
6093	FRECCIA	531004	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
6093	FRECCIA	531004	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
6093	FRECCIA	531004	LADA	10 (→ 529)
6093	FRECCIA	531004	LANCIA	34 (→ 541)
6093	FRECCIA	531004	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
6093	FRECCIA	531004	SUZUKI	10 (→ 1166)
610872	DAF	RK-10H	DAF	8 (→ 328), 21 (→ 331)
610872	DAF	RK-10H	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
610872	DAF	RK-10H	VOLVO	103 (→ 1424)
611 010 09 20	MERCEDES-BENZ	50 003 121	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669)
611 010 23 20	MERCEDES-BENZ	50 003 119	MERCEDES-BENZ	44 (→ 670)
611 010 44 20	MERCEDES-BENZ	50 003 119	MERCEDES-BENZ	44 (→ 670)
611 010 50 20	MERCEDES-BENZ	50 003 122	MERCEDES-BENZ	49 (→ 672)
611 010 54 20	MERCEDES-BENZ	50 003 419	MERCEDES-BENZ	44 (→ 670)
611 010 66 20	MERCEDES-BENZ	50 003 119	MERCEDES-BENZ	44 (→ 670)
611 010 67 20	MERCEDES-BENZ	50 003 119	MERCEDES-BENZ	44 (→ 670)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
611 050 00 01	MERCEDES-BENZ	50 006 375	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
611 050 00 25	MERCEDES-BENZ	50 006 424	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
611 050 01 01	MERCEDES-BENZ	50 006 374	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 53 (→ 674)
611 050 01 27	MERCEDES-BENZ	261103	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
611 050 02 25	MERCEDES-BENZ	50 006 424	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
611 050 08 01	MERCEDES-BENZ	50 006 375	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
611 053 01 01	MERCEDES-BENZ	261102	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
611 053 01 05	MERCEDES-BENZ	261103	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
611 053 03 29	MERCEDES-BENZ	81-26182	CHRYSLER	5 (→ 281)
611 053 03 29	MERCEDES-BENZ	81-26182	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
611 053 04 01	MERCEDES-BENZ	261102	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
611 053 15 29	MERCEDES-BENZ	81-2602	HANOMAG	2 (→ 489)
611 053 15 29	MERCEDES-BENZ	81-2602	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), ... , 95 (→ 695)
611 053 15 29	MERCEDES-BENZ	81-2602	SEAT	99 (→ 1117)
611 053 15 29	MERCEDES-BENZ	81-2602	STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
611 60 05 0001	STEYR	3216	STEYR	8 (→ 1157)
611 60 05 0002	STEYR	3217	STEYR	8 (→ 1157)
6111	FRECCIA	533033	CITROEN	31 (→ 297)
6111	FRECCIA	533033	PEUGEOT	43 (→ 925), 74 (→ 934)
6112	FRECCIA	537006	CITROEN	31 (→ 297)
6112	FRECCIA	537006	PEUGEOT	74 (→ 934)
6113	FRECCIA	531010	CITROEN	40 (→ 301), 42 (→ 302)
6113	FRECCIA	531010	FIAT / IVECO	78 (→ 415)
6113	FRECCIA	531010	LANCIA	32 (→ 541)
6113	FRECCIA	531010	PEUGEOT	53 (→ 928), 55 (→ 929)
6114	FRECCIA	531011	CITROEN	40 (→ 301), 42 (→ 302)
6114	FRECCIA	531011	FIAT / IVECO	78 (→ 415)
6114	FRECCIA	531011	LANCIA	32 (→ 541)
6114	FRECCIA	531011	PEUGEOT	53 (→ 928), 55 (→ 929)
612 010 14 20	MERCEDES-BENZ	50 003 125	MERCEDES-BENZ	47 (→ 671)
612 010 20 20	MERCEDES-BENZ	50 003 125	MERCEDES-BENZ	47 (→ 671)
612 010 21 20	MERCEDES-BENZ	50 003 124	MERCEDES-BENZ	50 (→ 673)
612 010 23 20	MERCEDES-BENZ	50 003 123	MERCEDES-BENZ	45 (→ 670)
612 010 32 20	MERCEDES-BENZ	50 003 125	MERCEDES-BENZ	47 (→ 671)
612 010 35 20	MERCEDES-BENZ	50 003 125	MERCEDES-BENZ	47 (→ 671)
6128	FRECCIA	331033	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
6128	FRECCIA	331033	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
6128	FRECCIA	331033	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
6128	FRECCIA	331033	SKODA	19 (→ 1128), ... , 30 (→ 1133)
6128	FRECCIA	331033	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
6129	FRECCIA	331034	AUDI	42 (→ 191), ... , 48 (→ 194)
6129	FRECCIA	331034	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
6129	FRECCIA	331034	SEAT	38 (→ 1095), ... , 48 (→ 1099)
6129	FRECCIA	331034	SKODA	19 (→ 1128), ... , 26 (→ 1132)
6129	FRECCIA	331034	VOLKSWAGEN	105 (→ 1307), ... , 218 (→ 1350)
6129778	FORD	50 006 477	FORD	9 (→ 457), ... , 38 (→ 467)
6129780	FORD	50 006 477	FORD	9 (→ 457), ... , 38 (→ 467)
61315973	IVECO	171121	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
61316814	IVECO	17165	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
613203	AMC	50 006 211	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
61320722	IVECO	17165	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
61321255	IVECO	171121	FIAT / IVECO	157 (→ 442)
6134	FRECCIA	261042	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
6135	FRECCIA	261043	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
6136	FRECCIA	291030	OPEL	55 (→ 876)
6136	FRECCIA	291030	VAUXHALL	52 (→ 1212)
6137	FRECCIA	291031	OPEL	55 (→ 876)
6137	FRECCIA	291031	VAUXHALL	52 (→ 1212)
6140	FRECCIA	181009	FORD	27 (→ 462)
6140	FRECCIA	181009	MAZDA	9 (→ 604)
6143	FRECCIA	181014	FORD	56 (→ 471)
6144	FRECCIA	181015	FORD	56 (→ 471)
6145	FRECCIA	181018	FORD	69 (→ 475)
6146	FRECCIA	181019	FORD	69 (→ 475)
6147	FRECCIA	539007	CITROEN	18 (→ 292)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
6147	FRECCIA	539007	PEUGEOT	29 (→ 921)
6148	FRECCIA	539008	PEUGEOT	29 (→ 921)
615 053 04 05	MERCEDES-BENZ	261118	HANOMAG	2 (→ 489)
615 053 04 05	MERCEDES-BENZ	261118	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), 95 (→ 695)
615 053 04 05	MERCEDES-BENZ	261118	SEAT	99 (→ 1117)
615 053 04 05	MERCEDES-BENZ	261118	STEYR	1 (→ 1156)
615 053 05 01	MERCEDES-BENZ	2641	HANOMAG	2 (→ 489)
615 053 05 01	MERCEDES-BENZ	2641	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), 95 (→ 695)
615 053 05 01	MERCEDES-BENZ	2641	SEAT	99 (→ 1117)
615 053 05 01	MERCEDES-BENZ	2641	STEYR	1 (→ 1156)
6151	FRECCIA	537257	DAF	3 (→ 327)
6151	FRECCIA	537257	FIAT / IVECO	113 (→ 425)
6151	FRECCIA	537257	PEUGEOT	90 (→ 937)
6152	FRECCIA	537019	DAF	3 (→ 327)
6152	FRECCIA	537019	FIAT / IVECO	113 (→ 425)
6152	FRECCIA	537019	PEUGEOT	90 (→ 937)
6153	FRECCIA	171036	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 102 (→ 422)
6153	FRECCIA	171036	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
6155	FRECCIA	331057	AUDI	10 (→ 176), ... , 108 (→ 217)
6155	FRECCIA	331057	SEAT	20 (→ 1085), ... , 79 (→ 1110)
6155	FRECCIA	331057	SKODA	10 (→ 1124), ... , 43 (→ 1138)
6155	FRECCIA	331057	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 211 (→ 1347)
6156	FRECCIA	331058	AUDI	10 (→ 176), ... , 108 (→ 217)
6156	FRECCIA	331058	SEAT	20 (→ 1085), ... , 79 (→ 1110)
6156	FRECCIA	331058	SKODA	10 (→ 1124), ... , 43 (→ 1138)
6156	FRECCIA	331058	VOLKSWAGEN	44 (→ 1274), ... , 211 (→ 1347)
6157	FRECCIA	531023	CITROEN	25 (→ 295), ... , 32 (→ 297)
6157	FRECCIA	531023	PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923)
61579364	IVECO	436485	FIAT / IVECO	159 (→ 442)
61579824	IVECO	436542	FIAT / IVECO	159 (→ 442)
6158	FRECCIA	531026	CITROEN	25 (→ 295), ... , 32 (→ 297)
6158	FRECCIA	531026	PEUGEOT	35 (→ 923), 36 (→ 923)
616 050 00 27	MERCEDES-BENZ	2631	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
616 050 00 27	MERCEDES-BENZ	2631	STEYR	4 (→ 1156)
616 050 01 27	MERCEDES-BENZ	2631	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
616 050 01 27	MERCEDES-BENZ	2631	STEYR	4 (→ 1156)
616 050 05 27	MERCEDES-BENZ	2631	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
616 050 05 27	MERCEDES-BENZ	2631	STEYR	4 (→ 1156)
616 053 03 01	MERCEDES-BENZ	2605	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
616 053 03 01	MERCEDES-BENZ	2605	STEYR	4 (→ 1156)
616 053 03 29	MERCEDES-BENZ	81-2602	HANOMAG	2 (→ 489)
616 053 03 29	MERCEDES-BENZ	81-2602	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), ... , 95 (→ 695)
616 053 03 29	MERCEDES-BENZ	81-2602	SEAT	99 (→ 1117)
616 053 03 29	MERCEDES-BENZ	81-2602	STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
616 053 03 30	MERCEDES-BENZ	81-2604	HANOMAG	2 (→ 489)
616 053 03 30	MERCEDES-BENZ	81-2604	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), ... , 95 (→ 695)
616 053 03 30	MERCEDES-BENZ	81-2604	SEAT	99 (→ 1117)
616 053 03 30	MERCEDES-BENZ	81-2604	STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
616 053 04 01	MERCEDES-BENZ	2605	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
616 053 04 01	MERCEDES-BENZ	2605	STEYR	4 (→ 1156)
616 053 04 29	MERCEDES-BENZ	81-2603	HANOMAG	2 (→ 489)
616 053 04 29	MERCEDES-BENZ	81-2603	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), ... , 95 (→ 695)
616 053 04 29	MERCEDES-BENZ	81-2603	SEAT	99 (→ 1117)
616 053 04 29	MERCEDES-BENZ	81-2603	STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
616 053 04 30	MERCEDES-BENZ	81-2605	HANOMAG	2 (→ 489)
616 053 04 30	MERCEDES-BENZ	81-2605	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), ... , 95 (→ 695)
616 053 04 30	MERCEDES-BENZ	81-2605	SEAT	99 (→ 1117)
616 053 04 30	MERCEDES-BENZ	81-2605	STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
616 104 321 00	PORSCHE	81-3034	PORSCHE	2 (→ 946)
616 104 321 50	PORSCHE	81-3040	PORSCHE	2 (→ 946)
616 104 322 00	PORSCHE	81-3035	PORSCHE	2 (→ 946)
616 104 322 50	PORSCHE	81-3041	PORSCHE	2 (→ 946)
616 105 402 00	PORSCHE	3044	PORSCHE	3 (→ 946)
616 105 406 01	PORSCHE	3048	PORSCHE	3 (→ 946)
616 105 406 50	PORSCHE	3048	PORSCHE	3 (→ 946)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
6165228	FORD	18367	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
6165228	FORD	18367	MAZDA	5 (→ 603)
617 050 00 27	MERCEDES-BENZ	2631	MERCEDES-BENZ	89 (→ 693)
617 050 00 27	MERCEDES-BENZ	2631	STEYR	4 (→ 1156)
6172845	FORD	18345	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
6172845	FORD	18345	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
6172848	FORD	18345	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
6172848	FORD	18345	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
6172851	FORD	105-35529	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470)
6172854	FORD	18345	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
6172854	FORD	18345	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
6172956	FORD	81-17100	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
6173	FRECCIA	261102	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
6173095	FORD	50 006 290	FORD	53 (→ 470), 54 (→ 471)
6173095	FORD	50 006 290	MAZDA	12 (→ 605)
6174	FRECCIA	261103	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669), ... , 48 (→ 672)
6176	FRECCIA	S4340	NISSAN	30 (→ 836)
6183	FRECCIA	711020	TOYOTA	14 (→ 1178)
6184	FRECCIA	711021	TOYOTA	14 (→ 1178)
6186554	FORD	50 006 261	FORD	37 (→ 466), 48 (→ 469)
6187	FRECCIA	22149	DEUTZ	4 (→ 343)
6187	FRECCIA	22149	VOLVO-BM	1 (→ 1428)
6188	FRECCIA	22150	DEUTZ	3 (→ 342), 4 (→ 343)
6188	FRECCIA	22150	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
6189	FRECCIA	33394	AUDI	91 (→ 211), ... , 102 (→ 215)
6189	FRECCIA	33394	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
6189	FRECCIA	33394	SKODA	36 (→ 1135), ... , 39 (→ 1136)
6189	FRECCIA	33394	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 205 (→ 1345)
6190	FRECCIA	160054	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
6190	FRECCIA	160054	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
6191	FRECCIA	160055	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
6191	FRECCIA	160055	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
6197	FRECCIA	331046	SEAT	15 (→ 1083)
6197	FRECCIA	331046	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), 38 (→ 1272)
6198	FRECCIA	331047	AUDI	8 (→ 175)
6198	FRECCIA	331047	SEAT	15 (→ 1083), ... , 23 (→ 1086)
6198	FRECCIA	331047	SKODA	7 (→ 1123), ... , 11 (→ 1125)
6198	FRECCIA	331047	VOLKSWAGEN	37 (→ 1271), ... , 42 (→ 1273)
6.207.0.460.301.4	MWM	2721	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
6.207.0.460.301.4	MWM	2721	RENAULT	121 (→ 1015)
621 053 15 29	MERCEDES-BENZ	81-2645	HANOMAG	2 (→ 489)
621 053 15 29	MERCEDES-BENZ	81-2645	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), ... , 95 (→ 695)
621 053 15 29	MERCEDES-BENZ	81-2645	SEAT	99 (→ 1117)
621 053 15 29	MERCEDES-BENZ	81-2645	STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
621 053 36 30	MERCEDES-BENZ	81-2604	HANOMAG	2 (→ 489)
621 053 36 30	MERCEDES-BENZ	81-2604	MERCEDES-BENZ	31 (→ 662), ... , 95 (→ 695)
621 053 36 30	MERCEDES-BENZ	81-2604	SEAT	99 (→ 1117)
621 053 36 30	MERCEDES-BENZ	81-2604	STEYR	1 (→ 1156), 4 (→ 1157)
6220	FRECCIA	105-35601	DAF	17 (→ 330), ... , 20 (→ 331)
6221	FRECCIA	105-35600	DAF	17 (→ 330), ... , 20 (→ 331)
6.226.0.332.703.4	MWM	81-2728	MWM	8 (→ 822), 11 (→ 822)
6.226.0.332.703.4	MWM	81-2728	RENAULT	127 (→ 1017)
6.226.0.332.704.4	MWM	81-2729	MWM	8 (→ 822), 11 (→ 822)
6.226.0.332.704.4	MWM	81-2729	RENAULT	127 (→ 1017)
6.226.0.460.005.4	MWM	2726	MWM	6 (→ 821), 7 (→ 821)
6.226.0.460.005.4	MWM	2726	RENAULT	124 (→ 1016), 126 (→ 1016)
6.226.0.460.302.4	MWM	2757	DEUTZ	28 (→ 352)
6.226.0.460.302.4	MWM	2757	MWM	6 (→ 821), ... , 10 (→ 822)
6.226.0.460.302.4	MWM	2757	RENAULT	124 (→ 1016), ... , 129 (→ 1017)
6.226.0.460.501.4	MWM	27139	MWM	11 (→ 822)
6.226.0.460.503.4	MWM	2745	MWM	11 (→ 822)
6.226.0.460.701.4	MWM	27119	MWM	8 (→ 821)
6.226.0.460.701.4	MWM	27119	RENAULT	127 (→ 1017)
6.226.0.460.703.4	MWM	27104	MWM	8 (→ 821)
6.226.0.460.703.4	MWM	27104	RENAULT	127 (→ 1017)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
6.228.0.460.301.4	MWM	2734	DEUTZ	28 (→ 352)
6.228.0.460.301.4	MWM	2734	MWM	9 (→ 822), 10 (→ 822)
6.228.0.460.301.4	MWM	2734	RENAULT	128 (→ 1017), 129 (→ 1017)
6.232.0.332.003.4	MWM	81-2724	MWM	12 (→ 822)
6.234.0.332.001.4	MWM	81-2725	MWM	13 (→ 823)
6.234.0.332.901.4	MWM	81-2726	MWM	13 (→ 823)
6.234.0.460.005.4	MWM	27304	MWM	13 (→ 823)
6.234.0.460.006.4	MWM	2742	MWM	13 (→ 823)
6241	FRECCIA	761012	HYUNDAI	5 (→ 506)
6242	FRECCIA	761013	HYUNDAI	5 (→ 506)
6248	FRECCIA	V3439	MITSUBISHI	14 (→ 815), 15 (→ 815)
6252	FRECCIA	111006	CHRYSLER	1 (→ 281)
6252	FRECCIA	111006	MINI (BMW)	4 (→ 809)
6253	FRECCIA	111007	CHRYSLER	1 (→ 281)
6253	FRECCIA	111007	MINI (BMW)	4 (→ 809)
6256	FRECCIA	25127	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
6256	FRECCIA	25127	STEYR	10 (→ 1158)
6257	FRECCIA	2560	MAN	3 (→ 572), 6 (→ 574)
6257	FRECCIA	2560	STEYR	10 (→ 1158)
6258	FRECCIA	26139	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), 56 (→ 675)
6262	FRECCIA	160056	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
6263	FRECCIA	160057	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
6265699	LANCIA	81-1755	AUTOBIANCHI	1 (→ 238), 2 (→ 238)
6265699	LANCIA	81-1755	FIAT / IVECO	2 (→ 396), ... , 101 (→ 422)
6265699	LANCIA	81-1755	LADA	1 (→ 527)
6265699	LANCIA	81-1755	LANCIA	2 (→ 533), ... , 46 (→ 546)
6265699	LANCIA	81-1755	POLSKI-FIAT	1 (→ 943)
6265699	LANCIA	81-1755	SEAT	1 (→ 1078), 2 (→ 1078)
6265699	LANCIA	81-1755	ZASTAVA	1 (→ 1435)
628 053 00 01	MERCEDES-BENZ	261124	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
628 053 00 05	MERCEDES-BENZ	261125	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
6292	FRECCIA	59108	RENAULT TRUCKS (RVI)	15 (→ 1027)
6293	FRECCIA	59109	RENAULT TRUCKS (RVI)	15 (→ 1027)
6.305.0.332.003.4	MWM	81-2722	DEUTZ	28 (→ 352)
6.305.0.332.003.4	MWM	81-2722	MWM	1 (→ 820), ... , 10 (→ 822)
6.305.0.332.003.4	MWM	81-2722	RENAULT	121 (→ 1015), ... , 129 (→ 1017)
6.305.0.462.002.4	MWM	MK-9H	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
6.305.0.462.002.4	MWM	MK-9H	DEUTZ	28 (→ 352), ... , 33 (→ 353)
6.305.0.462.002.4	MWM	MK-9H	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
6.305.0.462.002.4	MWM	MK-9H	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
6.305.0.462.002.4	MWM	MK-9H	MAN	8 (→ 575), ... , 42 (→ 592)
6.305.0.462.002.4	MWM	MK-9H	MWM	3 (→ 820), ... , 14 (→ 823)
6.305.0.462.002.4	MWM	MK-9H	PEUGEOT	92 (→ 938)
6.305.0.462.002.4	MWM	MK-9H	PORSCHE	3 (→ 946), ... , 20 (→ 950)
6.305.0.462.002.4	MWM	MK-9H	RENAULT	121 (→ 1015), ... , 129 (→ 1017)
6.305.0.462.002.4	MWM	MK-9H	SAME	1 (→ 1051)
6.305.0.462.002.4	MWM	MK-9H	VOLKSWAGEN	73 (→ 1291), ... , 295 (→ 1373)
6.305.0.462.002.4	MWM	MK-9H	VOLVO	57 (→ 1405)
6.305.0.462.002.4	MWM	MK-9H	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
6308	FRECCIA	291109	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
6308	FRECCIA	291109	CHEVROLET	6 (→ 277)
6308	FRECCIA	291109	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
6308	FRECCIA	291109	OPEL	107 (→ 896)
6308	FRECCIA	291109	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
6308	FRECCIA	291109	VAUXHALL	102 (→ 1231)
6.308.0.460.001.4	MWM	2723	MWM	3 (→ 820), 4 (→ 820)
6.308.0.460.001.4	MWM	2723	RENAULT	121 (→ 1015)
6.308.0.460.002.4	MWM	2757	DEUTZ	28 (→ 352)
6.308.0.460.002.4	MWM	2757	MWM	6 (→ 821), ... , 10 (→ 822)
6.308.0.460.002.4	MWM	2757	RENAULT	124 (→ 1016), ... , 129 (→ 1017)
6309	FRECCIA	291110	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
6309	FRECCIA	291110	CHEVROLET	6 (→ 277)
6309	FRECCIA	291110	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
6309	FRECCIA	291110	OPEL	107 (→ 896)
6309	FRECCIA	291110	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
6309	FRECCIA	291110	VAUXHALL	102 (→ 1231)
631 VE 30906 000	MAHLE	V3816	HONDA	1 (→ 501), ... , 13 (→ 503)
631 VE 30906 000	MAHLE	V3816	ROVER	3 (→ 1037), ... , 20 (→ 1040)
6.313.3.460.002.4	MWM	2783	MWM	1 (→ 820), 2 (→ 820)
6.313.3.460.003.4	MWM	2782	MWM	1 (→ 820), 2 (→ 820)
6.321.3.332.001.4	MWM	81-2706	MWM	5 (→ 821)
6.321.3.332.001.4	MWM	81-2706	RENAULT	122 (→ 1016)
6.321.3.460.001.4	MWM	2786	MWM	5 (→ 821)
6.321.3.460.001.4	MWM	2786	RENAULT	122 (→ 1015)
6.321.3.460.002.4	MWM	2787	MWM	5 (→ 821)
6.321.3.460.002.4	MWM	2787	RENAULT	122 (→ 1015)
6329	FRECCIA	537131	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
6329	FRECCIA	537131	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
6329	FRECCIA	537131	LANCIA	41 (→ 543)
6329	FRECCIA	537131	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
6330	FRECCIA	537132	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
6330	FRECCIA	537132	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
6330	FRECCIA	537132	LANCIA	41 (→ 543)
6330	FRECCIA	537132	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
6331	FRECCIA	25300	MAN	36 (→ 589)
6332	FRECCIA	25301	MAN	36 (→ 589)
6341	FRECCIA	181110	FORD	57 (→ 472)
6341	FRECCIA	181110	VOLVO	24 (→ 1396)
6342	FRECCIA	181111	FORD	57 (→ 472)
6342	FRECCIA	181111	VOLVO	24 (→ 1396)
636 050 00 27	MERCEDES-BENZ	2656	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
636 053 01 01	MERCEDES-BENZ	2664	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
636 053 03 01	MERCEDES-BENZ	2691	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
636 053 03 29	MERCEDES-BENZ	81-2624	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
636 053 03 30	MERCEDES-BENZ	81-2612	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
636 053 04 29	MERCEDES-BENZ	81-2626	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
636 053 10 30	MERCEDES-BENZ	81-2625	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
636 053 12 29	MERCEDES-BENZ	81-2658	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
636 053 20 30	MERCEDES-BENZ	81-1662	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
6361520	BEDFORD	81-85005	ALFA ROMEO	5 (→ 149)
6361520	BEDFORD	81-85005	FIAT / IVECO	28 (→ 401), ... , 111 (→ 424)
6361520	BEDFORD	81-85005	MASSEY-FERGUSON	1 (→ 597), 3 (→ 597)
6361520	BEDFORD	81-85005	PERKINS	1 (→ 902), ... , 8 (→ 903)
6361520	BEDFORD	81-85005	SEAT	25 (→ 1086)
6364	FRECCIA	105-35491	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
6365	FRECCIA	105-35504	SCANIA	2 (→ 1062), 3 (→ 1062)
6370	FRECCIA	181108	FORD	72 (→ 475)
6370	FRECCIA	181108	MAZDA	14 (→ 605)
6370	FRECCIA	181108	VOLVO	29 (→ 1397)
6371	FRECCIA	181109	FORD	72 (→ 475)
6371	FRECCIA	181109	MAZDA	14 (→ 605)
6371	FRECCIA	181109	VOLVO	29 (→ 1397)
6376	FRECCIA	22310	DEUTZ	2 (→ 342)
6377	FRECCIA	22309	DEUTZ	2 (→ 342)
6392	FRECCIA	111209	BMW	44 (→ 260), ... , 78 (→ 269)
6397	FRECCIA	539009	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
6397	FRECCIA	539009	FORD	13 (→ 458)
6397	FRECCIA	539009	MAZDA	6 (→ 604)
6397	FRECCIA	539009	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
6397	FRECCIA	539009	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
6397	FRECCIA	539009	VOLVO	3 (→ 1388)
6398	FRECCIA	539010	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
6398	FRECCIA	539010	FORD	13 (→ 458)
6398	FRECCIA	539010	MAZDA	6 (→ 604)
6398	FRECCIA	539010	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
6398	FRECCIA	539010	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
6398	FRECCIA	539010	VOLVO	3 (→ 1388)
640 VA 30328 000	MAHLE	S3427	NISSAN	1 (→ 828), 4 (→ 828)
640 VA 31039 000	MAHLE	S3856	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
640 VE 30327 000	MAHLE	V3426	NISSAN	1 (→ 828), 4 (→ 828)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
640 VE 31038 000	MAHLE	V3855	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
640 VE 31302 000	MAHLE	701032	NISSAN	13 (→ 831)
641066	SAAB	441050	OPEL	108 (→ 896)
641066	SAAB	441050	VAUXHALL	103 (→ 1232)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
642 050 00 80	MERCEDES-BENZ	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
642 050 05 27	MERCEDES-BENZ	261127	CHRYSLER	2 (→ 281)
642 050 05 27	MERCEDES-BENZ	261127	MERCEDES-BENZ	17 (→ 657)
642 050 05 27	MERCEDES-BENZ	261127	SMART	6 (→ 1146)
642 053 04 01	MERCEDES-BENZ	261126	CHRYSLER	2 (→ 281)
642 053 04 01	MERCEDES-BENZ	261126	MERCEDES-BENZ	17 (→ 657)
642 053 04 01	MERCEDES-BENZ	261126	SMART	6 (→ 1146)
642014	VAUXHALL	81-4219	FIAT / IVECO	37 (→ 403)
642014	VAUXHALL	81-4219	OPEL	45 (→ 872), ... , 67 (→ 880)
642014	VAUXHALL	81-4219	SAAB	1 (→ 1045)
642014	VAUXHALL	81-4219	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 64 (→ 1215)
6428	FRECCIA	26208	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 74 (→ 687)
6428	FRECCIA	26208	SSANGYONG	5 (→ 1152)
6429	FRECCIA	261114	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 74 (→ 687)
6429	FRECCIA	261114	SSANGYONG	5 (→ 1152)
6434	FRECCIA	105-35547	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
6435	FRECCIA	105-35548	SCANIA	16 (→ 1070), 19 (→ 1071)
6459	FRECCIA	111208	BMW	45 (→ 261), 78 (→ 269)
646 010 06 20	MERCEDES-BENZ	50 003 122	MERCEDES-BENZ	49 (→ 672)
646 053 00 01	MERCEDES-BENZ	261124	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
646 053 01 82	MERCEDES-BENZ	81-1660	MERCEDES-BENZ	2 (→ 653)
647 010 04 20	MERCEDES-BENZ	50 003 124	MERCEDES-BENZ	50 (→ 673)
6470	FRECCIA	261122	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655)
647007	AMC	50 006 246	BMW	16 (→ 251)
647012	AMC	50 006 216	AUDI	11 (→ 176), ... , 35 (→ 186)
647012	AMC	50 006 216	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296), 100 (→ 1304)
647015	AMC	50 006 235	BMW	32 (→ 256)
647030	AMC	50 006 283	AUDI	109 (→ 217), 110 (→ 218)
647030	AMC	50 006 283	VOLKSWAGEN	212 (→ 1348), ... , 231 (→ 1355)
647052	AMC	50 006 326	BMW	17 (→ 251), 18 (→ 252)
647053	AMC	50 006 239	BMW	30 (→ 255)
647054	AMC	50 006 231	BMW	7 (→ 248), 9 (→ 248)
647055	AMC	50 006 241	BMW	11 (→ 249)
647057	AMC	50 006 327	BMW	37 (→ 258), ... , 54 (→ 263)
647060	AMC	50 006 202	AUDI	39 (→ 189), ... , 44 (→ 192)
647060	AMC	50 006 202	SEAT	33 (→ 1091), ... , 35 (→ 1093)
647060	AMC	50 006 202	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
647060	AMC	50 006 202	VOLKSWAGEN	102 (→ 1306), ... , 110 (→ 1310)
6471	FRECCIA	261123	MERCEDES-BENZ	11 (→ 655)
6481	FRECCIA	261101	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
6481	FRECCIA	261101	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
6508	FRECCIA	539034	CITROEN	52 (→ 305)
6508	FRECCIA	539034	FIAT / IVECO	87 (→ 417)
6508	FRECCIA	539034	PEUGEOT	66 (→ 932)
6509	FRECCIA	539035	CITROEN	52 (→ 305)
6509	FRECCIA	539035	FIAT / IVECO	87 (→ 417)
6509	FRECCIA	539035	PEUGEOT	66 (→ 932)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
651 050 01 27	MERCEDES-BENZ	261141	MERCEDES-BENZ	18 (→ 658)
651 053 01 01	MERCEDES-BENZ	261140	MERCEDES-BENZ	18 (→ 658)
6510	FRECCIA	V3853	NISSAN	32 (→ 836)
6511	FRECCIA	S3854	NISSAN	32 (→ 836)
6518306	FORD	50 006 328	FORD	83 (→ 479)
6528	FRECCIA	331147	AUDI	115 (→ 219)
6528	FRECCIA	331147	VOLKSWAGEN	124 (→ 1316)
652871	AMC	50 006 263	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
652871	AMC	50 006 263	FIAT / IVECO	68 (→ 412), 69 (→ 413)
652871	AMC	50 006 263	HYUNDAI	7 (→ 507)
652871	AMC	50 006 263	LADA	8 (→ 528)
652871	AMC	50 006 263	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 47 (→ 927)
652871	AMC	50 006 263	ROVER	14 (→ 1039)
652871	AMC	50 006 263	SUZUKI	9 (→ 1166)
652871	AMC	50 006 263	TALBOT	1 (→ 1169)
652873	AMC	50 006 220	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
652873	AMC	50 006 220	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
652873	AMC	50 006 220	HONDA	7 (→ 502)
652873	AMC	50 006 220	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
652873	AMC	50 006 220	LADA	8 (→ 528)
652873	AMC	50 006 220	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
652873	AMC	50 006 220	ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
652873	AMC	50 006 220	SUZUKI	9 (→ 1166)
652873	AMC	50 006 220	TALBOT	1 (→ 1169)
652873	AMC	50 006 220	TOYOTA	15 (→ 1179)
652881	AMC	50 006 265	HONDA	7 (→ 502)
652881	AMC	50 006 265	PEUGEOT	31 (→ 922), 32 (→ 922)
652881	AMC	50 006 265	ROVER	13 (→ 1039)
6529	FRECCIA	331148	AUDI	115 (→ 219)
6529	FRECCIA	331148	VOLKSWAGEN	124 (→ 1316)
653 371	AMC	50 006 459	RENAULT	20 (→ 979), ... , 65 (→ 997)
653 371	AMC	50 006 459	VOLVO	15 (→ 1393)
653 372	AMC	50 006 427	DACIA	7 (→ 315)
653 372	AMC	50 006 427	MITSUBISHI	10 (→ 814)
653 372	AMC	50 006 427	OPEL	63 (→ 879)
653 372	AMC	50 006 427	RENAULT	35 (→ 985), ... , 72 (→ 999)
653 372	AMC	50 006 427	VAUXHALL	60 (→ 1214)
653 372	AMC	50 006 427	VOLVO	11 (→ 1391)
653851	AMC	50 006 215	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
653863	AMC	50 006 203	AUDI	34 (→ 186), 36 (→ 187)
653863	AMC	50 006 203	SEAT	26 (→ 1087), 27 (→ 1087)
653863	AMC	50 006 203	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
6540	FRECCIA	701032	NISSAN	13 (→ 831)
6541	FRECCIA	701033	NISSAN	13 (→ 831)
655395	DAF	105-35399	DAF	14 (→ 330)
655398	DAF	105-35379	DAF	14 (→ 330)
655401	DAF	81-1200	DAF	14 (→ 330), 16 (→ 330)
655882	AMC	50 006 204	SEAT	29 (→ 1089), 31 (→ 1090)
655882	AMC	50 006 204	SKODA	15 (→ 1126)
655882	AMC	50 006 204	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 98 (→ 1303)
6593	FRECCIA	701034	NISSAN	16 (→ 832)
6594	FRECCIA	701035	NISSAN	16 (→ 832)
6594643	FORD	105-35509	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
6594645	FORD	105-35508	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
6599	FRECCIA	711034	TOYOTA	10 (→ 1178)
660 053 00 05	MERCEDES-BENZ	261139	SMART	2 (→ 1146)
660 053 01 01	MERCEDES-BENZ	261138	SMART	2 (→ 1146)
660 053 02 01	MERCEDES-BENZ	261138	SMART	2 (→ 1146)
6600	FRECCIA	711035	TOYOTA	10 (→ 1178)
661871	AMC	50 006 214	AUDI	13 (→ 178), ... , 18 (→ 181)
661871	AMC	50 006 214	NISSAN	10 (→ 831)
661871	AMC	50 006 214	VOLKSWAGEN	50 (→ 1277), ... , 66 (→ 1289)
6619	FRECCIA	111221	BMW	57 (→ 264), 58 (→ 264)
662831	AMC	50 006 264	LADA	4 (→ 527)
662831	AMC	50 006 264	NISSAN	11 (→ 831)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference			Pos (→)	
662831	AMC	50 006 264	PEUGEOT	15 (→ 919), 25 (→ 921)
662831	AMC	50 006 264	ROVER	8 (→ 1038), 11 (→ 1038)
662861	AMC	50 006 205	AUDI	37 (→ 188), 43 (→ 191)
662861	AMC	50 006 205	FORD	29 (→ 463)
662861	AMC	50 006 205	SEAT	28 (→ 1088), 32 (→ 1091)
662861	AMC	50 006 205	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 109 (→ 1310)
663841	AMC	50 006 268	PEUGEOT	88 (→ 936)
663862	AMC	50 006 331	FIAT / IVECO	80 (→ 415), 82 (→ 416)
663862	AMC	50 006 331	PEUGEOT	56 (→ 929), 57 (→ 930)
6640542	FORD	18391	FORD	43 (→ 468), ... , 68 (→ 474)
6640543	FORD	18330	FORD	43 (→ 468), ... , 68 (→ 474)
6645	FRECCIA	291121	OPEL	56 (→ 877), 57 (→ 877)
6645	FRECCIA	291121	VAUXHALL	53 (→ 1212), 54 (→ 1212)
6646	FRECCIA	291122	OPEL	56 (→ 877), 57 (→ 877)
6646	FRECCIA	291122	VAUXHALL	53 (→ 1212), 54 (→ 1212)
666861	AMC	50 006 304	AUDI	42 (→ 191), ... , 55 (→ 196)
666861	AMC	50 006 304	FORD	31 (→ 464), ... , 33 (→ 465)
666861	AMC	50 006 304	SEAT	39 (→ 1096), ... , 50 (→ 1100)
666861	AMC	50 006 304	SKODA	19 (→ 1128), ... , 31 (→ 1134)
666861	AMC	50 006 304	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 133 (→ 1319)
668 050 01 27	MERCEDES-BENZ	261043	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
668 050 02 27	MERCEDES-BENZ	261043	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
668 053 02 29	MERCEDES-BENZ	81-16108	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
668 053 02 30	MERCEDES-BENZ	81-16109	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
668 053 03 01	MERCEDES-BENZ	261042	MERCEDES-BENZ	6 (→ 654)
6742922	FORD	18329	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
676 VA 30637 000	MAHLE	S3840	MITSUBISHI	16 (→ 815), ... , 21 (→ 818)
676 VE 30636 100	MAHLE	V3841	MITSUBISHI	16 (→ 815), ... , 21 (→ 818)
6781621	FORD	105-35529	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470)
691116	ROVER	81-88008	ROVER	21 (→ 1040), ... , 24 (→ 1040)
7 174 4388	FIAT / IVECO	291118	OPEL	46 (→ 873), ... , 68 (→ 881)
7 174 4388	FIAT / IVECO	291118	VAUXHALL	43 (→ 1208), ... , 65 (→ 1216)
7 301 820	FIAT / IVECO	171120	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
7 301 820	FIAT / IVECO	171120	CITROEN	69 (→ 308)
7 301 820	FIAT / IVECO	171120	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 139 (→ 435)
7 301 820	FIAT / IVECO	171120	LANCIA	52 (→ 547), ... , 54 (→ 548)
7 301 820	FIAT / IVECO	171120	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
7 301 820	FIAT / IVECO	171120	OPEL	119 (→ 899)
7 301 820	FIAT / IVECO	171120	PEUGEOT	101 (→ 939)
7 301 820	FIAT / IVECO	171120	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
7 301 820	FIAT / IVECO	171120	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
7 301 820	FIAT / IVECO	171120	SEAT	100 (→ 1117)
7 301 820	FIAT / IVECO	171120	VAUXHALL	112 (→ 1234)
7 301 821	FIAT / IVECO	17063	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
7 301 821	FIAT / IVECO	17063	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 130 (→ 432)
7 301 821	FIAT / IVECO	17063	LANCIA	54 (→ 548)
7 301 821	FIAT / IVECO	17063	OM	1 (→ 841), ... , 7 (→ 843)
7 301 821	FIAT / IVECO	17063	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 116 (→ 1014)
7 301 821	FIAT / IVECO	17063	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023)
7 301 821	FIAT / IVECO	17063	SEAT	100 (→ 1117)
7 302 157	FIAT / IVECO	17064	FIAT / IVECO	118 (→ 427), ... , 127 (→ 431)
7 302 157	FIAT / IVECO	17064	LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
7 302 157	FIAT / IVECO	17064	RENAULT	109 (→ 1011), ... , 111 (→ 1012)
7 537 667	FIAT / IVECO	17053	FIAT / IVECO	4 (→ 397)
7 537 668	FIAT / IVECO	17052	FIAT / IVECO	4 (→ 397)
7 547 158	FIAT / IVECO	17060	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
7 547 158	FIAT / IVECO	17060	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
7 547 158	FIAT / IVECO	17060	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
7 547 400	FIAT / IVECO	17056	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
7 547 400	FIAT / IVECO	17056	LANCIA	26 (→ 540)
7 547 400	FIAT / IVECO	17056	SEAT	98 (→ 1117)
7 565 812	FIAT / IVECO	17071	FIAT / IVECO	33 (→ 402)
7 574 739	FIAT / IVECO	17082	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 77 (→ 415)
7 574 739	FIAT / IVECO	17082	LANCIA	27 (→ 540), 30 (→ 541)
7 574 742	FIAT / IVECO	17083	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 77 (→ 415)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
7 574 742	FIAT / IVECO	17083	LANCIA	27 (→ 540), 30 (→ 541)
7 574 881	FIAT / IVECO	17148	FIAT / IVECO	33 (→ 402)
7 588 577	FIAT / IVECO	17061	FIAT / IVECO	58 (→ 409)
7 588 577	FIAT / IVECO	17061	LANCIA	23 (→ 539)
7 597 565	FIAT / IVECO	17085	FIAT / IVECO	59 (→ 410)
7 597 566	FIAT / IVECO	17084	FIAT / IVECO	59 (→ 410)
7 609 772	FIAT / IVECO	17073	FIAT / IVECO	97 (→ 420)
7 616 994	FIAT / IVECO	81-17113	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 77 (→ 415)
7 616 994	FIAT / IVECO	81-17113	LANCIA	27 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
7 616 998	FIAT / IVECO	81-17112	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 77 (→ 415)
7 616 998	FIAT / IVECO	81-17112	LANCIA	27 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
7 617 500	FIAT / IVECO	17089	FIAT / IVECO	98 (→ 421)
7 617 500	FIAT / IVECO	17089	LANCIA	45 (→ 545)
7 650 916	FIAT / IVECO	17096	FIAT / IVECO	75 (→ 414), 76 (→ 414)
7 650 916	FIAT / IVECO	17096	LANCIA	28 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
7 666 227	FIAT / IVECO	17055	FIAT / IVECO	10 (→ 398), ... , 13 (→ 399)
7 666 227	FIAT / IVECO	17055	LANCIA	2 (→ 533), 3 (→ 533)
7 666 228	FIAT / IVECO	17054	FIAT / IVECO	10 (→ 398), 12 (→ 398)
7 666 228	FIAT / IVECO	17054	LANCIA	2 (→ 533)
7 687 459	FIAT / IVECO	171011	LANCIA	28 (→ 540)
7 712 114	FIAT / IVECO	171033	FIAT / IVECO	39 (→ 404)
7 712 114	FIAT / IVECO	171033	LANCIA	10 (→ 535)
7 722 907	FIAT / IVECO	17095	FIAT / IVECO	75 (→ 414), 76 (→ 414)
7 722 907	FIAT / IVECO	17095	LANCIA	28 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
7 735 898	FIAT / IVECO	171005	ALFA ROMEO	12 (→ 150), 13 (→ 150)
7 735 898	FIAT / IVECO	171005	FIAT / IVECO	40 (→ 404), 42 (→ 405)
7 735 898	FIAT / IVECO	171005	LANCIA	9 (→ 535), ... , 14 (→ 536)
7 735 899	FIAT / IVECO	171003	ALFA ROMEO	12 (→ 150), 13 (→ 150)
7 735 899	FIAT / IVECO	171003	FIAT / IVECO	40 (→ 404), 42 (→ 405)
7 735 899	FIAT / IVECO	171003	LANCIA	9 (→ 535), ... , 14 (→ 536)
7 736 408	FIAT / IVECO	171039	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
7 756 897	LANCIA	81-17122	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
7 756 897	LANCIA	81-17122	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
7 756 897	LANCIA	81-17122	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
7 757 052	FIAT / IVECO	81-17122	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
7 757 052	FIAT / IVECO	81-17122	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
7 757 052	FIAT / IVECO	81-17122	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
7 766 564	FIAT / IVECO	171006	ALFA ROMEO	22 (→ 153)
7 766 564	FIAT / IVECO	171006	FIAT / IVECO	38 (→ 404), 42 (→ 405)
7 766 564	FIAT / IVECO	171006	LANCIA	11 (→ 535), ... , 24 (→ 539)
7 766 565	FIAT / IVECO	171004	ALFA ROMEO	22 (→ 153)
7 766 565	FIAT / IVECO	171004	FIAT / IVECO	38 (→ 404), 42 (→ 405)
7 766 565	FIAT / IVECO	171004	LANCIA	11 (→ 535), ... , 24 (→ 539)
7 770 334	FIAT / IVECO	17094	FIAT / IVECO	11 (→ 398), 13 (→ 399)
7 770 334	FIAT / IVECO	17094	LANCIA	3 (→ 533)
7 779 402	FIAT / IVECO	81-17123	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 22 (→ 153)
7 779 402	FIAT / IVECO	81-17123	FIAT / IVECO	35 (→ 403), ... , 103 (→ 423)
7 779 402	FIAT / IVECO	81-17123	LANCIA	8 (→ 534), ... , 47 (→ 546)
7 783 225	FIAT / IVECO	171014	FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405)
7 783 225	FIAT / IVECO	171014	LANCIA	15 (→ 536), 16 (→ 537)
7 783 841	FIAT / IVECO	171039	FIAT / IVECO	5 (→ 397)
7 798 620	FIAT / IVECO	171013	FIAT / IVECO	44 (→ 405), 45 (→ 405)
7 798 620	FIAT / IVECO	171013	LANCIA	15 (→ 536), 16 (→ 537)
7 958 073	FIAT / IVECO	17083	FIAT / IVECO	74 (→ 414), ... , 77 (→ 415)
7 958 073	FIAT / IVECO	17083	LANCIA	27 (→ 540), 30 (→ 541)
70HM 6505 DE	FORD	7885	FORD	59 (→ 472), ... , 80 (→ 478)
70HM 6507 DD	FORD	7837	FORD	59 (→ 472), ... , 80 (→ 478)
700 001	ALFA ROMEO	81-5606	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
7003	OSVAT	261101	IHC-CASE (CNH)	11 (→ 513)
7003	OSVAT	261101	MERCEDES-BENZ	254 (→ 791), ... , 277 (→ 805)
7031135	ALFA ROMEO	17056	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
7031135	ALFA ROMEO	17056	LANCIA	26 (→ 540)
7031135	ALFA ROMEO	17056	SEAT	98 (→ 1117)
7078139	FORD	18353	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
713 384 R2	IHC-CASE (CNH)	6444	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), 3 (→ 511)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
713 385 R2	IHC-CASE (CNH)	6445	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), 3 (→ 511)
713799R1	IHC-CASE (CNH)	81-6418	IHC-CASE (CNH)	1 (→ 511), ... , 5 (→ 511)
717 374 R1	IHC-CASE (CNH)	6446	IHC-CASE (CNH)	2 (→ 511), ... , 5 (→ 511)
717 375 R1	IHC-CASE (CNH)	6447	IHC-CASE (CNH)	2 (→ 511), ... , 5 (→ 511)
71739277	FIAT / IVECO	291109	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
71739277	FIAT / IVECO	291109	CHEVROLET	6 (→ 277)
71739277	FIAT / IVECO	291109	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
71739277	FIAT / IVECO	291109	OPEL	107 (→ 896)
71739277	FIAT / IVECO	291109	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
71739277	FIAT / IVECO	291109	VAUXHALL	102 (→ 1231)
71739320	FIAT / IVECO	291110	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
71739320	FIAT / IVECO	291110	CHEVROLET	6 (→ 277)
71739320	FIAT / IVECO	291110	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
71739320	FIAT / IVECO	291110	OPEL	107 (→ 896)
71739320	FIAT / IVECO	291110	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
71739320	FIAT / IVECO	291110	VAUXHALL	102 (→ 1231)
71739686	FIAT / IVECO	291110	ALFA ROMEO	29 (→ 154)
71739686	FIAT / IVECO	291110	CHEVROLET	6 (→ 277)
71739686	FIAT / IVECO	291110	FIAT / IVECO	93 (→ 419)
71739686	FIAT / IVECO	291110	OPEL	107 (→ 896)
71739686	FIAT / IVECO	291110	SAAB	11 (→ 1047), 12 (→ 1047)
71739686	FIAT / IVECO	291110	VAUXHALL	102 (→ 1231)
71739771	FIAT / IVECO	81-4219	FIAT / IVECO	37 (→ 403)
71739771	FIAT / IVECO	81-4219	OPEL	45 (→ 872), ... , 67 (→ 880)
71739771	FIAT / IVECO	81-4219	SAAB	1 (→ 1045)
71739771	FIAT / IVECO	81-4219	VAUXHALL	42 (→ 1208), ... , 64 (→ 1215)
71749843	ALFA ROMEO	50 006 094	CHEVROLET	6 (→ 277)
71749843	ALFA ROMEO	50 006 094	OPEL	107 (→ 896), ... , 113 (→ 898)
71749843	ALFA ROMEO	50 006 094	SAAB	12 (→ 1047), 13 (→ 1047)
71749843	ALFA ROMEO	50 006 094	VAUXHALL	102 (→ 1231), ... , 108 (→ 1233)
723F 6505 GAA	FORD	105-34019	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
723F 6507 GAA	FORD	105-34545	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
7301255	FIAT / IVECO	50 006 340	ALFA ROMEO	44 (→ 159), 45 (→ 159)
7301255	FIAT / IVECO	50 006 340	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 126 (→ 431)
7301255	FIAT / IVECO	50 006 340	OM	5 (→ 843)
7301255	FIAT / IVECO	50 006 340	RENAULT	115 (→ 1013)
7301255	FIAT / IVECO	50 006 340	SEAT	100 (→ 1117)
7301821	IVECO	17063	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
7301821	IVECO	17063	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 130 (→ 432)
7301821	IVECO	17063	LANCIA	54 (→ 548)
7301821	IVECO	17063	OM	1 (→ 841), ... , 7 (→ 843)
7301821	IVECO	17063	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 116 (→ 1014)
7301821	IVECO	17063	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), 2 (→ 1023)
7301821	IVECO	17063	SEAT	100 (→ 1117)
7303309	IVECO	17081	FIAT / IVECO	124 (→ 430)
7303309	IVECO	17081	OM	3 (→ 842)
7303309	IVECO	17081	RENAULT	113 (→ 1012), 117 (→ 1014)
7303309	IVECO	17081	RENAULT TRUCKS (RVI)	4 (→ 1023), 5 (→ 1024)
731151 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-02076	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
731151 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-02076	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
731151 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-02076	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
731152 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-02077	FIAT / IVECO	110 (→ 424)
731152 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-02077	MASSEY-FERGUSON	2 (→ 597)
731152 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-02077	PERKINS	4 (→ 902), ... , 7 (→ 903)
7314594	FORD	105-35514	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
7314599	FORD	105-35514	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
732811 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03363	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
732811 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03363	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
732811 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03363	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
733818 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
733818 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
733818 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
733818 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
733818 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
733818 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				
733818 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
733818 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
733819 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03365	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
733819 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03365	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
733819 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03365	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
733819 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03365	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
733819 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03365	RENAULT	123 (→ 1016)
733819 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03365	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
733819 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03365	VOLVO	46 (→ 1401)
733819 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03365	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
73501138	FIAT / IVECO	50 006 484	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
73501138	FIAT / IVECO	50 006 484	FIAT / IVECO	7 (→ 397), 9 (→ 398)
73501138	FIAT / IVECO	50 006 484	LANCIA	1 (→ 533)
73501138	FIAT / IVECO	50 006 484	OPEL	1 (→ 854)
73501138	FIAT / IVECO	50 006 484	SUBARU	1 (→ 1161)
73501138	FIAT / IVECO	50 006 484	SUZUKI	3 (→ 1164)
73501138	FIAT / IVECO	50 006 484	VAUXHALL	1 (→ 1189)
73503122	FIAT / IVECO	50 006 422	FIAT / IVECO	15 (→ 399), ... , 101 (→ 422)
73503122	FIAT / IVECO	50 006 422	LANCIA	8 (→ 535), ... , 47 (→ 546)
736813 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34026	FIAT / IVECO	142 (→ 437)
736813 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34026	IHC-CASE (CNH)	8 (→ 512), 9 (→ 512)
736813 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34026	MASSEY-FERGUSON	6 (→ 599), 7 (→ 599)
736813 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34026	PERKINS	11 (→ 905), ... , 17 (→ 906)
736813 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34026	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
736813 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34026	VOLVO	46 (→ 1401)
736813 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34026	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
736815 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34025	FIAT / IVECO	142 (→ 437)
736815 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34025	IHC-CASE (CNH)	8 (→ 512), 9 (→ 512)
736815 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34025	MASSEY-FERGUSON	6 (→ 599), 7 (→ 599)
736815 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34025	PERKINS	11 (→ 905), ... , 17 (→ 906)
736815 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34025	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
736815 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34025	VOLVO	46 (→ 1401)
736815 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-34025	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
737640 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03364	FIAT / IVECO	111 (→ 424)
737640 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03364	MASSEY-FERGUSON	3 (→ 597)
737640 M 1	MASSEY-FERGUSON	105-03364	PERKINS	6 (→ 903), 8 (→ 903)
74 38 610 007	RENAULT	47145	FORD	58 (→ 472)
74 38 610 007	RENAULT	47145	RENAULT	85 (→ 1004)
74 38 610 007	RENAULT	47145	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
74 38 610 008	RENAULT	47130	FORD	58 (→ 472)
74 38 610 008	RENAULT	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
74 38 610 008	RENAULT	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
7484801	SAAB	52117	SAAB	16 (→ 1048)
7500085	SAAB	105-35501	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
7515547	SAAB	MK-7H	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 39 (→ 157)
7515547	SAAB	MK-7H	AUDI	19 (→ 181), ... , 133 (→ 226)
7515547	SAAB	MK-7H	BMW	7 (→ 247), ... , 81 (→ 270)
7515547	SAAB	MK-7H	CITROEN	8 (→ 291), ... , 63 (→ 307)
7515547	SAAB	MK-7H	DAF	3 (→ 327)
7515547	SAAB	MK-7H	FIAT / IVECO	38 (→ 404), ... , 113 (→ 425)
7515547	SAAB	MK-7H	FORD	1 (→ 456), ... , 81 (→ 478)
7515547	SAAB	MK-7H	LADA	4 (→ 527), 11 (→ 529)
7515547	SAAB	MK-7H	LANCIA	9 (→ 535), ... , 41 (→ 543)
7515547	SAAB	MK-7H	MAN	7 (→ 575)
7515547	SAAB	MK-7H	MAZDA	5 (→ 604)
7515547	SAAB	MK-7H	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654), ... , 74 (→ 687)
7515547	SAAB	MK-7H	NISSAN	11 (→ 831)
7515547	SAAB	MK-7H	OPEL	96 (→ 892), ... , 123 (→ 900)
7515547	SAAB	MK-7H	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 91 (→ 937)
7515547	SAAB	MK-7H	PORSCHE	18 (→ 949), ... , 24 (→ 950)
7515547	SAAB	MK-7H	RENAULT	85 (→ 1004), ... , 95 (→ 1006)
7515547	SAAB	MK-7H	ROVER	11 (→ 1038)
7515547	SAAB	MK-7H	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
7515547	SAAB	MK-7H	SEAT	4 (→ 1079), ... , 91 (→ 1115)
7515547	SAAB	MK-7H	SKODA	2 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
7515547	SAAB	MK-7H	SSANGYONG	5 (→ 1152)
7515547	SAAB	MK-7H	VAUXHALL	92 (→ 1227), ... , 116 (→ 1235)
7515547	SAAB	MK-7H	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 251 (→ 1362)
7515547	SAAB	MK-7H	VOLVO	16 (→ 1393), ... , 42 (→ 1400)
753388480	CITROEN	539032	CITROEN	16 (→ 292)
753388480	CITROEN	539032	MINI (BMW)	6 (→ 810)
753388480	CITROEN	539032	PEUGEOT	24 (→ 920)
753388580	CITROEN	539033	CITROEN	16 (→ 292)
753388580	CITROEN	539033	MINI (BMW)	6 (→ 810)
753388580	CITROEN	539033	PEUGEOT	24 (→ 920)
753450880	CITROEN	539030	CITROEN	17 (→ 292)
753450880	CITROEN	539030	MINI (BMW)	5 (→ 809)
753450880	CITROEN	539030	PEUGEOT	23 (→ 920)
75412011	CITROEN	MK-8H	ALFA ROMEO	7 (→ 149), ... , 30 (→ 155)
75412011	CITROEN	MK-8H	AUDI	2 (→ 174), ... , 132 (→ 225)
75412011	CITROEN	MK-8H	BMW	6 (→ 247), ... , 83 (→ 270)
75412011	CITROEN	MK-8H	CITROEN	43 (→ 302), ... , 65 (→ 307)
75412011	CITROEN	MK-8H	DEUTZ	2 (→ 342), ... , 55 (→ 362)
75412011	CITROEN	MK-8H	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 117 (→ 426)
75412011	CITROEN	MK-8H	FORD	11 (→ 458), ... , 80 (→ 478)
75412011	CITROEN	MK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
75412011	CITROEN	MK-8H	LANCIA	15 (→ 536), ... , 40 (→ 543)
75412011	CITROEN	MK-8H	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
75412011	CITROEN	MK-8H	NISSAN	10 (→ 830), ... , 22 (→ 834)
75412011	CITROEN	MK-8H	OPEL	72 (→ 883)
75412011	CITROEN	MK-8H	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 92 (→ 938)
75412011	CITROEN	MK-8H	PORSCHE	10 (→ 947)
75412011	CITROEN	MK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	23 (→ 1030), 26 (→ 1030)
75412011	CITROEN	MK-8H	SAAB	4 (→ 1045)
75412011	CITROEN	MK-8H	SEAT	6 (→ 1079), ... , 89 (→ 1114)
75412011	CITROEN	MK-8H	SKODA	15 (→ 1126), 17 (→ 1127)
75412011	CITROEN	MK-8H	STEYR	6 (→ 1157)
75412011	CITROEN	MK-8H	SUZUKI	8 (→ 1165)
75412011	CITROEN	MK-8H	VAUXHALL	69 (→ 1218)
75412011	CITROEN	MK-8H	VOLKSWAGEN	6 (→ 1261), ... , 295 (→ 1373)
75412011	CITROEN	MK-8H	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 101 (→ 1424)
75412011	CITROEN	MK-8H	VOLVO-BM	1 (→ 1428), 2 (→ 1428)
7547158	IVECO	17060	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
7547158	LANCIA	17060	ALFA ROMEO	20 (→ 152)
7547158	LANCIA	17060	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
7547158	IVECO	17060	FIAT / IVECO	56 (→ 409), ... , 61 (→ 410)
7547158	LANCIA	17060	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
7547158	IVECO	17060	LANCIA	21 (→ 538), ... , 23 (→ 539)
754718780	CITROEN	539031	CITROEN	17 (→ 292)
754718780	CITROEN	539031	MINI (BMW)	5 (→ 809)
754718780	CITROEN	539031	PEUGEOT	23 (→ 920)
7547400	LANCIA	17056	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
7547400	LANCIA	17056	LANCIA	26 (→ 540)
7547400	LANCIA	17056	SEAT	98 (→ 1117)
7560154	SAAB	81-5200	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
7562002	SAAB	5200	SAAB	15 (→ 1047)
7565472	LANCIA	81-17129	ALFA ROMEO	14 (→ 151), ... , 20 (→ 152)
7565472	LANCIA	81-17129	FIAT / IVECO	44 (→ 405), ... , 50 (→ 407)
7565472	LANCIA	81-17129	LANCIA	15 (→ 537), ... , 19 (→ 538)
7565472	LANCIA	81-17129	OPEL	72 (→ 883)
7565472	LANCIA	81-17129	SAAB	4 (→ 1045)
7565472	LANCIA	81-17129	SUZUKI	8 (→ 1165)
7565472	LANCIA	81-17129	VAUXHALL	69 (→ 1218)
7588577	LANCIA	17061	FIAT / IVECO	58 (→ 409)
7588577	IVECO	17061	FIAT / IVECO	58 (→ 409)
7588577	LANCIA	17061	LANCIA	23 (→ 539)
7588577	IVECO	17061	LANCIA	23 (→ 539)
7591	FEBI	50 006 214	AUDI	13 (→ 178), ... , 18 (→ 181)
7591	FEBI	50 006 214	NISSAN	10 (→ 831)
7591	FEBI	50 006 214	VOLKSWAGEN	50 (→ 1277), ... , 66 (→ 1289)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
7597080	ALFA ROMEO	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
7597080	ALFA ROMEO	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
7597080	ALFA ROMEO	17010	SEAT	98 (→ 1117)
7609772	LANCIA	17073	FIAT / IVECO	97 (→ 420)
7631719	ALFA ROMEO	17010	FIAT / IVECO	27 (→ 401), ... , 72 (→ 414)
7631719	ALFA ROMEO	17010	LANCIA	25 (→ 539), 26 (→ 540)
7631719	ALFA ROMEO	17010	SEAT	98 (→ 1117)
7666227	LANCIA	17055	FIAT / IVECO	10 (→ 398), ... , 13 (→ 399)
7666227	LANCIA	17055	LANCIA	2 (→ 533), 3 (→ 533)
7666228	LANCIA	17054	FIAT / IVECO	10 (→ 398), 12 (→ 398)
7666228	LANCIA	17054	LANCIA	2 (→ 533)
77 00 100 939	RENAULT	50 006 427	DACIA	7 (→ 315)
77 00 100 939	RENAULT	50 006 427	MITSUBISHI	10 (→ 814)
77 00 100 939	RENAULT	50 006 427	OPEL	63 (→ 879)
77 00 100 939	RENAULT	50 006 427	RENAULT	35 (→ 985), ... , 72 (→ 999)
77 00 100 939	RENAULT	50 006 427	VAUXHALL	60 (→ 1214)
77 00 100 939	RENAULT	50 006 427	VOLVO	11 (→ 1391)
77 00 101 020	RENAULT	50 006 333	RENAULT	42 (→ 988)
77 00 102 349	RENAULT	50 007 540	DACIA	7 (→ 315)
77 00 102 349	RENAULT	50 007 540	NISSAN	7 (→ 829), ... , 18 (→ 833)
77 00 102 349	RENAULT	50 007 540	OPEL	64 (→ 879)
77 00 102 349	RENAULT	50 007 540	RENAULT	14 (→ 977), ... , 53 (→ 994)
77 00 102 349	RENAULT	50 007 540	SUZUKI	7 (→ 1165)
77 00 102 349	RENAULT	50 007 540	VAUXHALL	61 (→ 1214)
77 00 102 351	RENAULT	50 007 541	DACIA	7 (→ 315)
77 00 102 351	RENAULT	50 007 541	NISSAN	7 (→ 829), ... , 18 (→ 833)
77 00 102 351	RENAULT	50 007 541	OPEL	64 (→ 879)
77 00 102 351	RENAULT	50 007 541	RENAULT	14 (→ 977), ... , 53 (→ 994)
77 00 102 351	RENAULT	50 007 541	SUZUKI	7 (→ 1165)
77 00 102 351	RENAULT	50 007 541	VAUXHALL	61 (→ 1214)
77 00 102 353	RENAULT	50 007 542	DACIA	7 (→ 315)
77 00 102 353	RENAULT	50 007 542	NISSAN	7 (→ 829), ... , 18 (→ 833)
77 00 102 353	RENAULT	50 007 542	OPEL	64 (→ 879)
77 00 102 353	RENAULT	50 007 542	RENAULT	14 (→ 977), ... , 53 (→ 994)
77 00 102 353	RENAULT	50 007 542	SUZUKI	7 (→ 1165)
77 00 102 353	RENAULT	50 007 542	VAUXHALL	61 (→ 1214)
77 00 102 355	RENAULT	50 007 543	DACIA	7 (→ 315)
77 00 102 355	RENAULT	50 007 543	NISSAN	7 (→ 829), ... , 18 (→ 833)
77 00 102 355	RENAULT	50 007 543	OPEL	64 (→ 879)
77 00 102 355	RENAULT	50 007 543	RENAULT	14 (→ 977), ... , 53 (→ 994)
77 00 102 355	RENAULT	50 007 543	SUZUKI	7 (→ 1165)
77 00 102 355	RENAULT	50 007 543	VAUXHALL	61 (→ 1214)
77 00 102 357	RENAULT	50 007 544	DACIA	7 (→ 315)
77 00 102 357	RENAULT	50 007 544	NISSAN	7 (→ 829), ... , 18 (→ 833)
77 00 102 357	RENAULT	50 007 544	OPEL	64 (→ 879)
77 00 102 357	RENAULT	50 007 544	RENAULT	14 (→ 977), ... , 53 (→ 994)
77 00 102 357	RENAULT	50 007 544	SUZUKI	7 (→ 1165)
77 00 102 357	RENAULT	50 007 544	VAUXHALL	61 (→ 1214)
77 00 102 359	RENAULT	50 007 545	DACIA	7 (→ 315)
77 00 102 359	RENAULT	50 007 545	NISSAN	7 (→ 829), ... , 18 (→ 833)
77 00 102 359	RENAULT	50 007 545	OPEL	64 (→ 879)
77 00 102 359	RENAULT	50 007 545	RENAULT	14 (→ 977), ... , 53 (→ 994)
77 00 102 359	RENAULT	50 007 545	SUZUKI	7 (→ 1165)
77 00 102 359	RENAULT	50 007 545	VAUXHALL	61 (→ 1214)
77 00 102 361	RENAULT	50 007 546	DACIA	7 (→ 315)
77 00 102 361	RENAULT	50 007 546	NISSAN	7 (→ 829), ... , 18 (→ 833)
77 00 102 361	RENAULT	50 007 546	OPEL	64 (→ 879)
77 00 102 361	RENAULT	50 007 546	RENAULT	14 (→ 977), ... , 53 (→ 994)
77 00 102 361	RENAULT	50 007 546	SUZUKI	7 (→ 1165)
77 00 102 361	RENAULT	50 007 546	VAUXHALL	61 (→ 1214)
77 00 102 363	RENAULT	50 007 547	DACIA	7 (→ 315)
77 00 102 363	RENAULT	50 007 547	NISSAN	7 (→ 829), ... , 18 (→ 833)
77 00 102 363	RENAULT	50 007 547	OPEL	64 (→ 879)
77 00 102 363	RENAULT	50 007 547	RENAULT	14 (→ 977), ... , 53 (→ 994)
77 00 102 363	RENAULT	50 007 547	SUZUKI	7 (→ 1165)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
77 00 102 363	RENAULT	50 007 547	VAUXHALL	61 (→ 1214)
77 00 103 628	RENAULT	50 007 548	DACIA	7 (→ 315)
77 00 103 628	RENAULT	50 007 548	NISSAN	7 (→ 829), ... , 18 (→ 833)
77 00 103 628	RENAULT	50 007 548	OPEL	64 (→ 879)
77 00 103 628	RENAULT	50 007 548	RENAULT	14 (→ 977), ... , 53 (→ 994)
77 00 103 628	RENAULT	50 007 548	SUZUKI	7 (→ 1165)
77 00 103 628	RENAULT	50 007 548	VAUXHALL	61 (→ 1214)
77 00 103 630	RENAULT	50 007 549	DACIA	7 (→ 315)
77 00 103 630	RENAULT	50 007 549	NISSAN	7 (→ 829), ... , 18 (→ 833)
77 00 103 630	RENAULT	50 007 549	OPEL	64 (→ 879)
77 00 103 630	RENAULT	50 007 549	RENAULT	14 (→ 977), ... , 53 (→ 994)
77 00 103 630	RENAULT	50 007 549	SUZUKI	7 (→ 1165)
77 00 103 630	RENAULT	50 007 549	VAUXHALL	61 (→ 1214)
77 00 106 359	RENAULT	50 006 121	RENAULT	68 (→ 998), ... , 72 (→ 999)
77 00 106 678	RENAULT	50 006 198	DACIA	7 (→ 315)
77 00 106 678	RENAULT	50 006 198	MITSUBISHI	10 (→ 814)
77 00 106 678	RENAULT	50 006 198	RENAULT	35 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
77 00 106 678	RENAULT	50 006 198	VOLVO	11 (→ 1391)
77 00 107 373	RENAULT	50 006 334	MITSUBISHI	10 (→ 814)
77 00 107 373	RENAULT	50 006 334	RENAULT	35 (→ 985), 43 (→ 988)
77 00 107 373	RENAULT	50 006 334	VOLVO	11 (→ 1391)
77 00 107 555	RENAULT	50 006 437	NISSAN	15 (→ 832), 23 (→ 834)
77 00 107 555	RENAULT	50 006 437	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
77 00 107 555	RENAULT	50 006 437	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1003)
77 00 107 555	RENAULT	50 006 437	VAUXHALL	74 (→ 1220)
77 00 107 556	RENAULT	50 006 486	NISSAN	14 (→ 832), ... , 24 (→ 835)
77 00 107 556	RENAULT	50 006 486	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
77 00 107 556	RENAULT	50 006 486	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1004)
77 00 107 556	RENAULT	50 006 486	VAUXHALL	74 (→ 1220)
77 00 107 699	RENAULT	81-5137	DACIA	7 (→ 315)
77 00 107 699	RENAULT	81-5137	RENAULT	51 (→ 992)
77 00 108 609	RENAULT	50 006 117	RENAULT	74 (→ 1000), ... , 78 (→ 1002)
77 00 108 610	RENAULT	50 006 123	RENAULT	74 (→ 1000), ... , 78 (→ 1002)
77 00 109 151	RENAULT	81-5136	DACIA	5 (→ 315)
77 00 109 151	RENAULT	81-5136	NISSAN	2 (→ 828), ... , 24 (→ 835)
77 00 109 151	RENAULT	81-5136	OPEL	77 (→ 885)
77 00 109 151	RENAULT	81-5136	RENAULT	4 (→ 972), ... , 81 (→ 1003)
77 00 109 151	RENAULT	81-5136	VAUXHALL	74 (→ 1220)
77 00 110 386	RENAULT	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
77 00 110 386	RENAULT	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
77 00 110 386	RENAULT	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
77 00 110 386	RENAULT	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
77 00 110 386	RENAULT	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
77 00 110 386	RENAULT	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
77 00 110 387	RENAULT	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
77 00 110 387	RENAULT	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
77 00 110 387	RENAULT	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
77 00 110 387	RENAULT	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
77 00 110 387	RENAULT	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
77 00 110 387	RENAULT	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
77 00 110 388	RENAULT	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
77 00 110 388	RENAULT	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
77 00 110 388	RENAULT	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
77 00 110 388	RENAULT	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
77 00 110 388	RENAULT	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
77 00 110 388	RENAULT	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
77 00 110 389	RENAULT	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
77 00 110 389	RENAULT	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
77 00 110 389	RENAULT	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
77 00 110 389	RENAULT	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
77 00 110 389	RENAULT	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
77 00 110 389	RENAULT	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
77 00 110 675	RENAULT	50 006 316	DACIA	5 (→ 315)
77 00 110 675	RENAULT	50 006 316	NISSAN	14 (→ 832)
77 00 110 675	RENAULT	50 006 316	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 985)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
77 00 110 676	RENAULT	50 006 315	DACIA	5 (→ 315)
77 00 110 676	RENAULT	50 006 315	NISSAN	14 (→ 832)
77 00 110 676	RENAULT	50 006 315	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 985)
77 00 112 412	RENAULT	511016	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
77 00 112 413	RENAULT	511015	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
77 00 113 894	RENAULT	50 006 316	DACIA	5 (→ 315)
77 00 113 894	RENAULT	50 006 316	NISSAN	14 (→ 832)
77 00 113 894	RENAULT	50 006 316	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 985)
77 00 113 895	RENAULT	50 006 315	DACIA	5 (→ 315)
77 00 113 895	RENAULT	50 006 315	NISSAN	14 (→ 832)
77 00 113 895	RENAULT	50 006 315	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 985)
77 00 115 267	RENAULT	50 006 101	RENAULT	76 (→ 1001), ... , 83 (→ 1003)
77 00 273 371	RENAULT	511017	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
77 00 273 371	RENAULT	511017	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
77 00 273 373	RENAULT	511017	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
77 00 273 373	RENAULT	511017	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
77 00 663 545	RENAULT	515319	CHRYSLER	3 (→ 281)
77 00 663 545	RENAULT	515319	PEUGEOT	45 (→ 926), 49 (→ 927)
77 00 663 545	RENAULT	515319	RENAULT	88 (→ 1005), ... , 91 (→ 1005)
77 00 692 312	RENAULT	515319	CHRYSLER	3 (→ 281)
77 00 692 312	RENAULT	515319	PEUGEOT	45 (→ 926), 49 (→ 927)
77 00 692 312	RENAULT	515319	RENAULT	88 (→ 1005), ... , 91 (→ 1005)
77 00 696 117	RENAULT	517963	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
77 00 696 117	RENAULT	517963	MITSUBISHI	10 (→ 814)
77 00 696 117	RENAULT	517963	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
77 00 696 117	RENAULT	517963	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
77 00 696 117	RENAULT	517963	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
77 00 696 117	RENAULT	517963	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
77 00 699 231	RENAULT	50 006 273	RENAULT	91 (→ 1005)
77 00 716 248	RENAULT	50 006 459	RENAULT	20 (→ 979), ... , 65 (→ 997)
77 00 716 248	RENAULT	50 006 459	VOLVO	15 (→ 1393)
77 00 725 145	RENAULT	KK-7H	CITROEN	1 (→ 289), ... , 11 (→ 291)
77 00 725 145	RENAULT	KK-7H	DACIA	1 (→ 314), ... , 4 (→ 314)
77 00 725 145	RENAULT	KK-7H	DAEWOO	7 (→ 318)
77 00 725 145	RENAULT	KK-7H	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
77 00 725 145	RENAULT	KK-7H	LADA	4 (→ 527)
77 00 725 145	RENAULT	KK-7H	MITSUBISHI	11 (→ 814)
77 00 725 145	RENAULT	KK-7H	NISSAN	11 (→ 831), ... , 20 (→ 833)
77 00 725 145	RENAULT	KK-7H	OPEL	4 (→ 854), ... , 120 (→ 899)
77 00 725 145	RENAULT	KK-7H	PEUGEOT	1 (→ 916), ... , 25 (→ 921)
77 00 725 145	RENAULT	KK-7H	RENAULT	1 (→ 972), ... , 100 (→ 1008)
77 00 725 145	RENAULT	KK-7H	ROVER	8 (→ 1038), ... , 11 (→ 1038)
77 00 725 145	RENAULT	KK-7H	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 114 (→ 1235)
77 00 725 145	RENAULT	KK-7H	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 21 (→ 1395)
77 00 737 701	RENAULT	50 006 274	RENAULT	90 (→ 1005)
77 00 743 529	RENAULT	81-5131	RENAULT	59 (→ 996), 61 (→ 996)
77 00 853 390	RENAULT	511017	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
77 00 853 390	RENAULT	511017	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
77 00 856 805	RENAULT	50 006 429	RENAULT	93 (→ 1006), 95 (→ 1007)
77 00 858 606	RENAULT	50 006 431	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
77 00 859 086	RENAULT	81-5135	MITSUBISHI	11 (→ 814)
77 00 859 086	RENAULT	81-5135	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
77 00 859 086	RENAULT	81-5135	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
77 00 859 086	RENAULT	81-5135	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
77 00 859 086	RENAULT	81-5135	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
77 00 859 086	RENAULT	81-5135	VOLVO	13 (→ 1392)
77 00 859 517	RENAULT	517482	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
77 00 862 076	RENAULT	50 006 275	RENAULT	20 (→ 979), 21 (→ 979)
77 00 862 077	RENAULT	50 006 276	RENAULT	38 (→ 986)
77 00 865 550	RENAULT	511011	RENAULT	64 (→ 997)
77 00 865 551	RENAULT	511012	RENAULT	64 (→ 997)
77 00 865 832	RENAULT	511018	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
77 00 865 832	RENAULT	511018	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
77 00 865 934	RENAULT	511018	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
77 00 865 934	RENAULT	511018	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
77 00 866 418	RENAULT	50 006 277	MITSUBISHI	10 (→ 814)
77 00 866 418	RENAULT	50 006 277	RENAULT	35 (→ 985), ... , 43 (→ 988)
77 00 866 418	RENAULT	50 006 277	VOLVO	10 (→ 1391), 11 (→ 1391)
77 00 868 202	RENAULT	50 006 112	RENAULT	11 (→ 976)
77 00 869 325	RENAULT	50 006 188	RENAULT	94 (→ 1006), 95 (→ 1006)
77 00 870 941	RENAULT	50 006 113	RENAULT	25 (→ 981)
77 00 872 299	RENAULT	50 006 278	RENAULT	45 (→ 989)
77 00 873 652	RENAULT	LK-5.5H	DACIA	5 (→ 315)
77 00 873 652	RENAULT	LK-5.5H	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
77 00 873 652	RENAULT	LK-5.5H	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
77 01 030 863	RENAULT	171120	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
77 01 030 863	RENAULT	171120	CITROEN	69 (→ 308)
77 01 030 863	RENAULT	171120	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 139 (→ 435)
77 01 030 863	RENAULT	171120	LANCIA	52 (→ 547), ... , 54 (→ 548)
77 01 030 863	RENAULT	171120	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
77 01 030 863	RENAULT	171120	OPEL	119 (→ 899)
77 01 030 863	RENAULT	171120	PEUGEOT	101 (→ 939)
77 01 030 863	RENAULT	171120	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
77 01 030 863	RENAULT	171120	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
77 01 030 863	RENAULT	171120	SEAT	100 (→ 1117)
77 01 030 863	RENAULT	171120	VAUXHALL	112 (→ 1234)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
77 01 062 312	RENAULT	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
77 01 203 675	RENAULT	17064	FIAT / IVECO	118 (→ 427), ... , 127 (→ 431)
77 01 203 675	RENAULT	17064	LANCIA	52 (→ 547), 53 (→ 547)
77 01 203 675	RENAULT	17064	RENAULT	109 (→ 1011), ... , 111 (→ 1012)
77 01 452 333	RENAULT	81-5129	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
77 01 452 333	RENAULT	81-5129	VOLVO	15 (→ 1393)
77 01 452 337	RENAULT	81-5124	RENAULT	57 (→ 995), 58 (→ 995)
77 01 452 337	RENAULT	81-5124	VOLVO	15 (→ 1393)
77 01 458 180	RENAULT	518293	DACIA	1 (→ 314)
77 01 458 180	RENAULT	518293	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
77 01 458 180	RENAULT	518293	RENAULT	1 (→ 972), ... , 8 (→ 974)
77 01 458 180	RENAULT	518293	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
77 01 460 147	RENAULT	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
77 01 460 147	RENAULT	536226	CITROEN	61 (→ 306)
77 01 460 147	RENAULT	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
77 01 460 147	RENAULT	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
77 01 460 147	RENAULT	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
77 01 460 690	RENAULT	518533	DACIA	1 (→ 314)
77 01 460 690	RENAULT	518533	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
77 01 460 690	RENAULT	518533	RENAULT	1 (→ 972), ... , 12 (→ 976)
77 01 460 690	RENAULT	518533	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 4 (→ 1388)
77 01 460 816	RENAULT	81-5118	RENAULT	19 (→ 979), 23 (→ 980)
77 01 461 214	RENAULT	517962	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
77 01 461 214	RENAULT	517962	VOLVO	4 (→ 1388)
77 01 461 338	RENAULT	515319	CHRYSLER	3 (→ 281)
77 01 461 338	RENAULT	515319	PEUGEOT	45 (→ 926), 49 (→ 927)
77 01 461 338	RENAULT	515319	RENAULT	88 (→ 1005), ... , 91 (→ 1005)
77 01 461 339	RENAULT	515320	CHRYSLER	3 (→ 281)
77 01 461 339	RENAULT	515320	RENAULT	88 (→ 1005), ... , 91 (→ 1005)
77 01 461 802	RENAULT	517962	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
77 01 461 802	RENAULT	517962	VOLVO	4 (→ 1388)
77 01 462 137	RENAULT	518206	RENAULT	6 (→ 973), ... , 12 (→ 976)
77 01 462 677	RENAULT	17031	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
77 01 462 678	RENAULT	171120	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
77 01 462 678	RENAULT	171120	CITROEN	69 (→ 308)
77 01 462 678	RENAULT	171120	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 139 (→ 435)
77 01 462 678	RENAULT	171120	LANCIA	52 (→ 547), ... , 54 (→ 548)
77 01 462 678	RENAULT	171120	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
77 01 462 678	RENAULT	171120	OPEL	119 (→ 899)
77 01 462 678	RENAULT	171120	PEUGEOT	101 (→ 939)
77 01 462 678	RENAULT	171120	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
77 01 462 678	RENAULT	171120	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
77 01 462 678	RENAULT	171120	SEAT	100 (→ 1117)
77 01 462 678	RENAULT	171120	VAUXHALL	112 (→ 1234)
77 01 462 679	RENAULT	17032	FIAT / IVECO	106 (→ 423), ... , 118 (→ 427)
77 01 462 813	RENAULT	517983	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
77 01 462 813	RENAULT	517983	MITSUBISHI	10 (→ 814)
77 01 462 813	RENAULT	517983	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
77 01 462 813	RENAULT	517983	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
77 01 462 813	RENAULT	517983	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
77 01 462 813	RENAULT	517983	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
77 01 462 814	RENAULT	517963	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
77 01 462 814	RENAULT	517963	MITSUBISHI	10 (→ 814)
77 01 462 814	RENAULT	517963	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
77 01 462 814	RENAULT	517963	RENAULT	20 (→ 979), ... , 51 (→ 992)
77 01 462 814	RENAULT	517963	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
77 01 462 814	RENAULT	517963	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 11 (→ 1391)
77 01 463 081	RENAULT	517982	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
77 01 463 081	RENAULT	517982	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
77 01 463 082	RENAULT	517981	RENAULT	56 (→ 995), ... , 58 (→ 995)
77 01 463 082	RENAULT	517981	VOLVO	14 (→ 1392), ... , 21 (→ 1394)
77 01 463 603	RENAULT	171120	ALFA ROMEO	42 (→ 158), ... , 45 (→ 159)
77 01 463 603	RENAULT	171120	CITROEN	69 (→ 308)
77 01 463 603	RENAULT	171120	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 139 (→ 435)
77 01 463 603	RENAULT	171120	LANCIA	52 (→ 547), ... , 54 (→ 548)
77 01 463 603	RENAULT	171120	OM	1 (→ 841), ... , 9 (→ 844)
77 01 463 603	RENAULT	171120	OPEL	119 (→ 899)
77 01 463 603	RENAULT	171120	PEUGEOT	101 (→ 939)
77 01 463 603	RENAULT	171120	RENAULT	103 (→ 1009), ... , 120 (→ 1015)
77 01 463 603	RENAULT	171120	RENAULT TRUCKS (RVI)	1 (→ 1023), ... , 8 (→ 1025)
77 01 463 603	RENAULT	171120	SEAT	100 (→ 1117)
77 01 463 603	RENAULT	171120	VAUXHALL	112 (→ 1234)
77 01 465 088	RENAULT	511017	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
77 01 465 088	RENAULT	511017	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
77 01 465 090	RENAULT	511018	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
77 01 465 090	RENAULT	511018	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
77 01 465 172	RENAULT	517609	RENAULT	59 (→ 996), 61 (→ 996)
77 01 465 172	RENAULT	517609	VOLVO	14 (→ 1392), 21 (→ 1394)
77 01 466 606	RENAULT	510201	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
77 01 466 606	RENAULT	510201	VOLVO	22 (→ 1395)
77 01 466 607	RENAULT	510202	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
77 01 466 607	RENAULT	510202	VOLVO	22 (→ 1395)
77 01 467 249	RENAULT	171100	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
77 01 467 249	RENAULT	171100	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
77 01 467 249	RENAULT	171100	OPEL	119 (→ 899)
77 01 467 249	RENAULT	171100	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 120 (→ 1015)
77 01 467 249	RENAULT	171100	VAUXHALL	112 (→ 1234)
77 01 467 250	RENAULT	510208	OPEL	118 (→ 898)
77 01 467 250	RENAULT	510208	RENAULT	104 (→ 1009)
77 01 467 250	RENAULT	510208	VAUXHALL	111 (→ 1234)
77 01 468 035	RENAULT	510203	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
77 01 468 035	RENAULT	510203	MITSUBISHI	10 (→ 814)
77 01 468 035	RENAULT	510203	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
77 01 468 035	RENAULT	510203	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
77 01 468 035	RENAULT	510203	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
77 01 468 035	RENAULT	510203	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 11 (→ 1391)
77 01 468 169	RENAULT	517419	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
77 01 468 170	RENAULT	517482	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
77 01 468 190	RENAULT	539000	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
77 01 468 190	RENAULT	539000	MITSUBISHI	10 (→ 814)
77 01 468 190	RENAULT	539000	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
77 01 468 190	RENAULT	539000	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
77 01 468 190	RENAULT	539000	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
77 01 468 190	RENAULT	539000	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 12 (→ 1392)
77 01 468 419	RENAULT	511018	DACIA	2 (→ 314), 4 (→ 314)
77 01 468 419	RENAULT	511018	RENAULT	9 (→ 975), ... , 25 (→ 981)
77 01 468 960	RENAULT	511015	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
77 01 468 961	RENAULT	511016	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
77 01 469 266	RENAULT	511019	NISSAN	3 (→ 828)
77 01 469 266	RENAULT	511019	RENAULT	3 (→ 972)
77 01 469 269	RENAULT	511020	NISSAN	3 (→ 828)
77 01 469 269	RENAULT	511020	RENAULT	3 (→ 972)
77 01 469 369	RENAULT	539000	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
77 01 469 369	RENAULT	539000	MITSUBISHI	10 (→ 814)
77 01 469 369	RENAULT	539000	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
77 01 469 369	RENAULT	539000	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
77 01 469 369	RENAULT	539000	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
77 01 469 369	RENAULT	539000	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 12 (→ 1392)
77 01 469 373	RENAULT	539001	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
77 01 469 373	RENAULT	539001	MITSUBISHI	10 (→ 814)
77 01 469 373	RENAULT	539001	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
77 01 469 373	RENAULT	539001	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
77 01 469 373	RENAULT	539001	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
77 01 469 373	RENAULT	539001	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 12 (→ 1392)
77 01 469 684	RENAULT	517419	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
77 01 471 279	RENAULT	539011	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
77 01 471 279	RENAULT	539011	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
77 01 471 279	RENAULT	539011	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
77 01 471 279	RENAULT	539011	VAUXHALL	74 (→ 1220)
77 01 471 280	RENAULT	539014	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
77 01 471 280	RENAULT	539014	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
77 01 471 280	RENAULT	539014	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
77 01 471 280	RENAULT	539014	VAUXHALL	74 (→ 1220)
77 01 471 354	RENAULT	531032	DACIA	5 (→ 314)
77 01 471 354	RENAULT	531032	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
77 01 471 354	RENAULT	531032	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
77 01 471 378	RENAULT	531031	DACIA	5 (→ 314)
77 01 471 378	RENAULT	531031	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
77 01 471 378	RENAULT	531031	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
77 01 471 379	RENAULT	531032	DACIA	5 (→ 314)
77 01 471 379	RENAULT	531032	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
77 01 471 379	RENAULT	531032	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
77 01 471 702	RENAULT	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
77 01 471 702	RENAULT	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
77 01 471 702	RENAULT	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
77 01 471 702	RENAULT	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
77 01 471 702	RENAULT	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
77 01 471 702	RENAULT	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
77 01 471 703	RENAULT	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
77 01 471 703	RENAULT	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
77 01 471 703	RENAULT	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
77 01 471 703	RENAULT	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
77 01 471 703	RENAULT	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
77 01 471 703	RENAULT	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
77 01 471 704	RENAULT	539000	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
77 01 471 704	RENAULT	539000	MITSUBISHI	10 (→ 814)
77 01 471 704	RENAULT	539000	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
77 01 471 704	RENAULT	539000	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
77 01 471 704	RENAULT	539000	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
77 01 471 704	RENAULT	539000	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 12 (→ 1392)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
77 01 471 705	RENAULT	539001	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
77 01 471 705	RENAULT	539001	MITSUBISHI	10 (→ 814)
77 01 471 705	RENAULT	539001	OPEL	62 (→ 878), 63 (→ 879)
77 01 471 705	RENAULT	539001	RENAULT	34 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
77 01 471 705	RENAULT	539001	VAUXHALL	59 (→ 1214), 60 (→ 1214)
77 01 471 705	RENAULT	539001	VOLVO	9 (→ 1391), ... , 12 (→ 1392)
77 01 471 713	RENAULT	511015	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
77 01 471 714	RENAULT	511016	RENAULT	65 (→ 997), ... , 69 (→ 998)
77 01 472 124	RENAULT	531031	DACIA	5 (→ 314)
77 01 472 124	RENAULT	531031	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
77 01 472 124	RENAULT	531031	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
77 01 472 669	RENAULT	539020	NISSAN	38 (→ 837), 40 (→ 838)
77 01 472 669	RENAULT	539020	OPEL	109 (→ 896), 114 (→ 898)
77 01 472 669	RENAULT	539020	RENAULT	96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
77 01 472 669	RENAULT	539020	VAUXHALL	104 (→ 1232), 109 (→ 1233)
77 01 472 670	RENAULT	539021	NISSAN	38 (→ 837), 40 (→ 838)
77 01 472 670	RENAULT	539021	OPEL	109 (→ 896), 114 (→ 898)
77 01 472 670	RENAULT	539021	RENAULT	96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
77 01 472 670	RENAULT	539021	VAUXHALL	104 (→ 1232), 109 (→ 1233)
77 01 472 986	RENAULT	539028	NISSAN	2 (→ 828)
77 01 472 986	RENAULT	539028	RENAULT	4 (→ 972)
77 01 473 004	RENAULT	539029	NISSAN	2 (→ 828)
77 01 473 004	RENAULT	539029	RENAULT	4 (→ 972)
77 01 473 101	RENAULT	539014	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
77 01 473 101	RENAULT	539014	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
77 01 473 101	RENAULT	539014	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
77 01 473 101	RENAULT	539014	VAUXHALL	74 (→ 1220)
77 01 473 181	RENAULT	50 003 159	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
77 01 473 181	RENAULT	50 003 159	RENAULT	13 (→ 977), ... , 18 (→ 979)
77 01 473 181	RENAULT	50 003 159	SUZUKI	6 (→ 1165)
77 01 473 183	RENAULT	539017	DACIA	3 (→ 314)
77 01 473 183	RENAULT	539017	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
77 01 473 183	RENAULT	539017	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)
77 01 473 183	RENAULT	539017	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
77 01 473 184	RENAULT	539018	DACIA	3 (→ 314)
77 01 473 184	RENAULT	539018	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
77 01 473 184	RENAULT	539018	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)
77 01 473 184	RENAULT	539018	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
77 01 473 354	RENAULT	531032	DACIA	5 (→ 314)
77 01 473 354	RENAULT	531032	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
77 01 473 354	RENAULT	531032	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
77 01 473 355	RENAULT	531032	DACIA	5 (→ 314)
77 01 473 355	RENAULT	531032	NISSAN	14 (→ 832), 15 (→ 832)
77 01 473 355	RENAULT	531032	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 984)
77 01 474 286	RENAULT	539014	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
77 01 474 286	RENAULT	539014	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
77 01 474 286	RENAULT	539014	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
77 01 474 286	RENAULT	539014	VAUXHALL	74 (→ 1220)
77 01 474 287	RENAULT	539011	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
77 01 474 287	RENAULT	539011	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
77 01 474 287	RENAULT	539011	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
77 01 474 287	RENAULT	539011	VAUXHALL	74 (→ 1220)
77 01 476 024	RENAULT	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
77 01 476 024	RENAULT	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
77 01 476 024	RENAULT	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
77 01 476 024	RENAULT	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
77 01 476 024	RENAULT	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
77 01 476 024	RENAULT	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
77 01 476 025	RENAULT	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
77 01 476 025	RENAULT	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
77 01 476 025	RENAULT	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
77 01 476 025	RENAULT	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
77 01 476 025	RENAULT	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
77 01 476 025	RENAULT	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
77 01 476 256	RENAULT	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
77 01 476 256	RENAULT	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
77 01 476 256	RENAULT	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
77 01 476 256	RENAULT	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
77 01 476 256	RENAULT	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
77 01 476 256	RENAULT	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
77 01 476 572	RENAULT	539017	DACIA	3 (→ 314)
77 01 476 572	RENAULT	539017	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
77 01 476 572	RENAULT	539017	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)
77 01 476 572	RENAULT	539017	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
77 01 476 573	RENAULT	539018	DACIA	3 (→ 314)
77 01 476 573	RENAULT	539018	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
77 01 476 573	RENAULT	539018	RENAULT	13 (→ 976), ... , 18 (→ 978)
77 01 476 573	RENAULT	539018	SUZUKI	6 (→ 1164), 7 (→ 1165)
77 01 476 595	RENAULT	539025	NISSAN	27 (→ 835), 28 (→ 835)
77 01 476 595	RENAULT	539025	OPEL	84 (→ 887)
77 01 476 595	RENAULT	539025	RENAULT	86 (→ 1004), 87 (→ 1004)
77 01 476 595	RENAULT	539025	VAUXHALL	80 (→ 1222)
77 01 476 596	RENAULT	539024	NISSAN	27 (→ 835), 28 (→ 835)
77 01 476 596	RENAULT	539024	OPEL	84 (→ 887)
77 01 476 596	RENAULT	539024	RENAULT	86 (→ 1004), 87 (→ 1004)
77 01 476 596	RENAULT	539024	VAUXHALL	80 (→ 1222)
77 01 478 130	RENAULT	539014	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
77 01 478 130	RENAULT	539014	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
77 01 478 130	RENAULT	539014	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
77 01 478 130	RENAULT	539014	VAUXHALL	74 (→ 1220)
77BM 6250 BA	FORD	50 006 258	FORD	3 (→ 456), ... , 10 (→ 457)
7701460147	FIAT / IVECO	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
7701460147	FIAT / IVECO	536226	CITROEN	61 (→ 306)
7701460147	FIAT / IVECO	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
7701460147	FIAT / IVECO	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
7701460147	FIAT / IVECO	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
7722907	LANCIA	17095	FIAT / IVECO	75 (→ 414), 76 (→ 414)
7722907	LANCIA	17095	LANCIA	28 (→ 540), ... , 31 (→ 541)
7724588	FIAT / IVECO	50 006 186	FIAT / IVECO	39 (→ 404), 41 (→ 404)
7724588	FIAT / IVECO	50 006 186	LANCIA	10 (→ 535)
7737614	FIAT / IVECO	50 007 569	FIAT / IVECO	44 (→ 405)
7776	FEBI	50 006 458	DAF	3 (→ 327)
7776	FEBI	50 006 458	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 113 (→ 425)
7776	FEBI	50 006 458	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 90 (→ 937)
78EM 6505 AA	FORD	535130	FORD	74 (→ 476), 86 (→ 480)
78EM 6505 AA	FORD	535130	OPEL	115 (→ 898)
78EM 6505 AA	FORD	535130	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
78EM 6507 AA	FORD	535129	FORD	74 (→ 476)
78EM 6507 AA	FORD	535129	OPEL	115 (→ 898)
78EM 6507 AA	FORD	535129	PEUGEOT	84 (→ 936), ... , 95 (→ 938)
78HM 6250 AA	FORD	50 006 260	FORD	73 (→ 476), ... , 80 (→ 478)
78HM 6250 BA	FORD	50 006 257	FORD	65 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
781 204	VOLVO	105-34235	VOLVO-BM	10 (→ 1430)
781 205	VOLVO	105-34236	VOLVO-BM	10 (→ 1430)
78120790	CITROEN	KK-8H	CATERPILLAR	1 (→ 274)
78120790	CITROEN	KK-8H	CHRYSLER	3 (→ 281), 4 (→ 281)
78120790	CITROEN	KK-8H	CITROEN	19 (→ 293), ... , 61 (→ 307)
78120790	CITROEN	KK-8H	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
78120790	CITROEN	KK-8H	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
78120790	CITROEN	KK-8H	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
78120790	CITROEN	KK-8H	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 154 (→ 441)
78120790	CITROEN	KK-8H	FORD	74 (→ 476), ... , 87 (→ 480)
78120790	CITROEN	KK-8H	HONDA	7 (→ 502)
78120790	CITROEN	KK-8H	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
78120790	CITROEN	KK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
78120790	CITROEN	KK-8H	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
78120790	CITROEN	KK-8H	MITSUBISHI	10 (→ 814)
78120790	CITROEN	KK-8H	OM	13 (→ 845)
78120790	CITROEN	KK-8H	OPEL	60 (→ 878), ... , 115 (→ 898)
78120790	CITROEN	KK-8H	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 97 (→ 939)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference		KK TRW EngineComponents		Pos (→)
78120790	CITROEN	KK-8H	RENAULT	20 (→ 979), ... , 102 (→ 1009)
78120790	CITROEN	KK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	22 (→ 1029)
78120790	CITROEN	KK-8H	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
78120790	CITROEN	KK-8H	SSANGYONG	8 (→ 1153)
78120790	CITROEN	KK-8H	SUZUKI	9 (→ 1165)
78120790	CITROEN	KK-8H	TALBOT	1 (→ 1169)
78120790	CITROEN	KK-8H	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
78120790	CITROEN	KK-8H	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 36 (→ 1398)
79 00 000 681	RENAULT	538930	CHRYSLER	4 (→ 281)
79 00 000 681	RENAULT	538930	CITROEN	61 (→ 306)
79 00 000 681	RENAULT	538930	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
79 00 000 681	RENAULT	538930	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
79 00 000 681	RENAULT	538930	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
79 10 245 071	RENAULT	81-5312	CHRYSLER	4 (→ 281)
79 10 245 071	RENAULT	81-5312	CITROEN	61 (→ 307)
79 10 245 071	RENAULT	81-5312	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
79 10 245 071	RENAULT	81-5312	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
79 10 245 071	RENAULT	81-5312	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
79 57 29 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03366	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
79 57 29 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03366	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
79 57 29 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03366	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
79 57 29 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03366	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
79 57 29 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03366	RENAULT	123 (→ 1016)
79 57 29 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03366	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
79 57 29 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03366	VOLVO	46 (→ 1401)
79 57 29 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03366	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
79 57 30 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03365	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
79 57 30 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03365	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
79 57 30 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03365	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
79 57 30 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03365	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
79 57 30 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03365	RENAULT	123 (→ 1016)
79 57 30 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03365	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
79 57 30 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03365	VOLVO	46 (→ 1401)
79 57 30 R 1	IHC-CASE (CNH)	105-03365	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
79 61 22 R 1	IHC-CASE (CNH)	81-85003	FIAT / IVECO	142 (→ 437), 144 (→ 437)
79 61 22 R 1	IHC-CASE (CNH)	81-85003	IHC-CASE (CNH)	7 (→ 512), ... , 9 (→ 512)
79 61 22 R 1	IHC-CASE (CNH)	81-85003	MASSEY-FERGUSON	4 (→ 598), ... , 10 (→ 600)
79 61 22 R 1	IHC-CASE (CNH)	81-85003	PERKINS	9 (→ 904), ... , 18 (→ 907)
79 61 22 R 1	IHC-CASE (CNH)	81-85003	RENAULT	123 (→ 1016)
79 61 22 R 1	IHC-CASE (CNH)	81-85003	RENAULT TRUCKS (RVI)	12 (→ 1026)
79 61 22 R 1	IHC-CASE (CNH)	81-85003	VOLVO	46 (→ 1401)
79 61 22 R 1	IHC-CASE (CNH)	81-85003	VOLVO-BM	5 (→ 1429)
7902101354	LANCIA	81-5609	ALFA ROMEO	32 (→ 155), ... , 41 (→ 158)
7902101354	LANCIA	81-5609	FIAT / IVECO	105 (→ 423)
7902101354	LANCIA	81-5609	LANCIA	49 (→ 547), 50 (→ 547)
7902101355	LANCIA	81-5609	ALFA ROMEO	32 (→ 155), ... , 41 (→ 158)
7902101355	LANCIA	81-5609	FIAT / IVECO	105 (→ 423)
7902101355	LANCIA	81-5609	LANCIA	49 (→ 547), 50 (→ 547)
8 830 045	FIAT / IVECO	17072	FIAT / IVECO	154 (→ 441)
8 830 045	FIAT / IVECO	17072	OM	13 (→ 845)
81SM 6251 KE	FORD	50 006 259	FORD	11 (→ 458), ... , 47 (→ 469)
81SM 6510 LC	FORD	81-18104	FORD	8 (→ 457), ... , 71 (→ 475)
813F 6505 DAA	FORD	105-34019	FORD	90 (→ 481), ... , 94 (→ 482)
8148069	VOLVO	48309	VOLVO	58 (→ 1405), 59 (→ 1405)
8148574	VOLVO	48227	VOLVO	94 (→ 1422), 95 (→ 1422)
8194223	VOLVO	48324	VOLVO	72 (→ 1413), ... , 77 (→ 1415)
8194224	VOLVO	48151	VOLVO	63 (→ 1407), ... , 81 (→ 1417)
8194224	VOLVO	48151	VOLVO-BM	12 (→ 1430), ... , 14 (→ 1431)
82 00 032 853	RENAULT	50 006 102	RENAULT	76 (→ 1001), ... , 83 (→ 1003)
82 00 084 742	RENAULT	50 006 332	RENAULT	47 (→ 990), 53 (→ 993)
82 00 089 894	RENAULT	50 006 314	NISSAN	8 (→ 829), 9 (→ 830)
82 00 089 894	RENAULT	50 006 314	RENAULT	13 (→ 976), 14 (→ 977)
82 00 089 894	RENAULT	50 006 314	SUZUKI	6 (→ 1165)
82 00 100 527	RENAULT	50 006 316	DACIA	5 (→ 315)
82 00 100 527	RENAULT	50 006 316	NISSAN	14 (→ 832)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
82 00 100 527	RENAULT	50 006 316	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 985)
82 00 100 528	RENAULT	50 006 315	DACIA	5 (→ 315)
82 00 100 528	RENAULT	50 006 315	NISSAN	14 (→ 832)
82 00 100 528	RENAULT	50 006 315	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 985)
82 00 115 605	RENAULT	50 006 486	NISSAN	14 (→ 832), ... , 24 (→ 835)
82 00 115 605	RENAULT	50 006 486	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
82 00 115 605	RENAULT	50 006 486	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1004)
82 00 115 605	RENAULT	50 006 486	VAUXHALL	74 (→ 1220)
82 00 216 090	RENAULT	50 006 318	RENAULT	31 (→ 984), 32 (→ 984)
82 00 235 677	RENAULT	50 006 317	RENAULT	31 (→ 984), 32 (→ 984)
82 00 343 407	RENAULT	539028	NISSAN	2 (→ 828)
82 00 343 407	RENAULT	539028	RENAULT	4 (→ 972)
82 00 343 412	RENAULT	539029	NISSAN	2 (→ 828)
82 00 343 412	RENAULT	539029	RENAULT	4 (→ 972)
82 00 562 080	RENAULT	81-5332	NISSAN	38 (→ 837), 40 (→ 838)
82 00 562 080	RENAULT	81-5332	OPEL	109 (→ 896), 114 (→ 898)
82 00 562 080	RENAULT	81-5332	RENAULT	96 (→ 1007), 101 (→ 1009)
82 00 562 080	RENAULT	81-5332	VAUXHALL	104 (→ 1232), 109 (→ 1233)
82 00 828 299	RENAULT	511013	MITSUBISHI	11 (→ 814)
82 00 828 299	RENAULT	511013	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
82 00 828 299	RENAULT	511013	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
82 00 828 299	RENAULT	511013	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
82 00 828 299	RENAULT	511013	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
82 00 828 299	RENAULT	511013	VOLVO	13 (→ 1392)
82 00 872 426	RENAULT	511014	MITSUBISHI	11 (→ 814)
82 00 872 426	RENAULT	511014	NISSAN	18 (→ 833), ... , 20 (→ 833)
82 00 872 426	RENAULT	511014	OPEL	64 (→ 879), 65 (→ 879)
82 00 872 426	RENAULT	511014	RENAULT	47 (→ 990), ... , 55 (→ 994)
82 00 872 426	RENAULT	511014	VAUXHALL	61 (→ 1214), 62 (→ 1215)
82 00 872 426	RENAULT	511014	VOLVO	13 (→ 1392)
82 00 884 427	RENAULT	50 006 150	NISSAN	19 (→ 833)
82 00 884 427	RENAULT	50 006 150	RENAULT	55 (→ 994)
825259M1	PERKINS	81-88003	ROVER	10 (→ 1038)
83EM 6505 AB	FORD	538210	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
83EM 6505 AB	FORD	538210	FORD	85 (→ 479), 87 (→ 480)
83EM 6505 AB	FORD	538210	PEUGEOT	96 (→ 938), 97 (→ 939)
83EM 6505 AB	FORD	538210	SSANGYONG	8 (→ 1153)
83EM 6507 AA	FORD	536766	FORD	86 (→ 480)
83EM 6507 AA	FORD	536766	PEUGEOT	94 (→ 938)
83EM 6507 BB	FORD	537944	DAF	4 (→ 327)
83EM 6507 BB	FORD	537944	FORD	85 (→ 479)
83EM 6507 BB	FORD	537944	PEUGEOT	96 (→ 938)
83EM 6507 BB	FORD	537944	SSANGYONG	8 (→ 1153)
8350944	SAAB	81-52100	SAAB	14 (→ 1047)
839 12598	FORD	181101	FORD	95 (→ 482)
839 12953	FORD	181100	FORD	95 (→ 482)
842080	VOLVO	48302	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
842080	VOLVO	48302	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
842080-4	VOLVO	48302	VOLVO	47 (→ 1402), ... , 50 (→ 1403)
842080-4	VOLVO	48302	VOLVO-BM	8 (→ 1429), 9 (→ 1430)
8420816	VOLVO	KK-8H	CATERPILLAR	1 (→ 274)
8420816	VOLVO	KK-8H	CHRYSLER	3 (→ 281), 4 (→ 281)
8420816	VOLVO	KK-8H	CITROEN	19 (→ 293), ... , 61 (→ 307)
8420816	VOLVO	KK-8H	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
8420816	VOLVO	KK-8H	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
8420816	VOLVO	KK-8H	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
8420816	VOLVO	KK-8H	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 154 (→ 441)
8420816	VOLVO	KK-8H	FORD	74 (→ 476), ... , 87 (→ 480)
8420816	VOLVO	KK-8H	HONDA	7 (→ 502)
8420816	VOLVO	KK-8H	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
8420816	VOLVO	KK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
8420816	VOLVO	KK-8H	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
8420816	VOLVO	KK-8H	MITSUBISHI	10 (→ 814)
8420816	VOLVO	KK-8H	OM	13 (→ 845)
8420816	VOLVO	KK-8H	OPEL	60 (→ 878), ... , 115 (→ 898)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
8420816	VOLVO	KK-8H	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 97 (→ 939)
8420816	VOLVO	KK-8H	RENAULT	20 (→ 979), ... , 102 (→ 1009)
8420816	VOLVO	KK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	22 (→ 1029)
8420816	VOLVO	KK-8H	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
8420816	VOLVO	KK-8H	SSANGYONG	8 (→ 1153)
8420816	VOLVO	KK-8H	SUZUKI	9 (→ 1165)
8420816	VOLVO	KK-8H	TALBOT	1 (→ 1169)
8420816	VOLVO	KK-8H	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
8420816	VOLVO	KK-8H	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 36 (→ 1398)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	CATERPILLAR	1 (→ 274)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	CHRYSLER	3 (→ 281), 4 (→ 281)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	CITROEN	19 (→ 293), ... , 61 (→ 307)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 154 (→ 441)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	FORD	74 (→ 476), ... , 87 (→ 480)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	HONDA	7 (→ 502)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	MITSUBISHI	10 (→ 814)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	OM	13 (→ 845)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	OPEL	60 (→ 878), ... , 115 (→ 898)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 97 (→ 939)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	RENAULT	20 (→ 979), ... , 102 (→ 1009)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	22 (→ 1029)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	SSANGYONG	8 (→ 1153)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	SUZUKI	9 (→ 1165)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	TALBOT	1 (→ 1169)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
8420816-4	VOLVO	KK-8H	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 36 (→ 1398)
844F6510CA	FORD	81-18108	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
85000100	AJUSA	50 006 457	DAEWOO	7 (→ 319)
85000100	AJUSA	50 006 457	OPEL	4 (→ 854), ... , 122 (→ 899)
85000100	AJUSA	50 006 457	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 115 (→ 1235)
85000300	AJUSA	50 006 477	FORD	9 (→ 457), ... , 38 (→ 467)
85000500	AJUSA	50 006 460	AUDI	11 (→ 177), ... , 161 (→ 233)
85000500	AJUSA	50 006 460	FORD	29 (→ 463), ... , 50 (→ 469)
85000500	AJUSA	50 006 460	NISSAN	21 (→ 834), 22 (→ 834)
85000500	AJUSA	50 006 460	SEAT	6 (→ 1080), ... , 89 (→ 1114)
85000500	AJUSA	50 006 460	SKODA	16 (→ 1127)
85000500	AJUSA	50 006 460	VOLKSWAGEN	14 (→ 1263), ... , 245 (→ 1359)
85000900	AJUSA	50 006 476	BMW	31 (→ 256), ... , 61 (→ 265)
85001200	AJUSA	50 006 454	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), ... , 101 (→ 697)
85001500	AJUSA	50 006 456	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 70 (→ 686)
85001500	AJUSA	50 006 456	SSANGYONG	3 (→ 1151)
85002000	AJUSA	50 006 416	DAEWOO	9 (→ 319)
85002000	AJUSA	50 006 416	LADA	11 (→ 529)
85002000	AJUSA	50 006 416	OPEL	23 (→ 863), ... , 111 (→ 897)
85002000	AJUSA	50 006 416	SAAB	2 (→ 1045)
85002000	AJUSA	50 006 416	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 106 (→ 1233)
85002200	AJUSA	50 006 428	CITROEN	30 (→ 297), ... , 58 (→ 306)
85002200	AJUSA	50 006 428	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
85002200	AJUSA	50 006 428	LANCIA	41 (→ 543)
85002200	AJUSA	50 006 428	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 75 (→ 934)
85002300	AJUSA	50 006 458	DAF	3 (→ 327)
85002300	AJUSA	50 006 458	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 113 (→ 425)
85002300	AJUSA	50 006 458	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 90 (→ 937)
85004500	AJUSA	50 006 424	MERCEDES-BENZ	28 (→ 661), ... , 53 (→ 674)
85004600	AJUSA	50 006 431	RENAULT	93 (→ 1006), ... , 95 (→ 1006)
85004900	AJUSA	50 006 425	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
85004900	AJUSA	50 006 425	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
85004900	AJUSA	50 006 425	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
85004900	AJUSA	50 006 425	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
85005800	AJUSA	50 006 480	CITROEN	26 (→ 295), 42 (→ 302)
85005800	AJUSA	50 006 480	PEUGEOT	35 (→ 923), ... , 77 (→ 934)
85005900	AJUSA	50 006 138	SEAT	14 (→ 1083)
85005900	AJUSA	50 006 138	VOLKSWAGEN	33 (→ 1270)
85007200	AJUSA	50 006 415	AUDI	6 (→ 175), 7 (→ 175)
85007200	AJUSA	50 006 415	SEAT	5 (→ 1079), ... , 22 (→ 1086)
85007200	AJUSA	50 006 415	SKODA	4 (→ 1123), ... , 8 (→ 1124)
85007200	AJUSA	50 006 415	VOLKSWAGEN	3 (→ 1260), ... , 42 (→ 1273)
85007400	AJUSA	50 006 475	BMW	13 (→ 250), ... , 35 (→ 257)
85009000	AJUSA	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)
85009000	AJUSA	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
85009000	AJUSA	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
85009000	AJUSA	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
85009000	AJUSA	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
85009000	AJUSA	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
85009000	AJUSA	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
85009000	AJUSA	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)
85009000	AJUSA	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
85009000	AJUSA	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
85009000	AJUSA	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
85009000	AJUSA	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
85009000	AJUSA	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
85009000	AJUSA	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
85009000	AJUSA	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
85009100	AJUSA	50 006 437	NISSAN	15 (→ 832), 23 (→ 834)
85009100	AJUSA	50 006 437	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
85009100	AJUSA	50 006 437	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1003)
85009100	AJUSA	50 006 437	VAUXHALL	74 (→ 1220)
85009300	AJUSA	50 006 414	BMW	55 (→ 263), 57 (→ 264)
85009300	AJUSA	50 006 414	ROVER	16 (→ 1039)
85009300	AJUSA	50 006 492	BMW	25 (→ 254), ... , 64 (→ 266)
85009900	AJUSA	50 006 493	BMW	44 (→ 260), 45 (→ 261)
85010400	AJUSA	50 006 435	CITROEN	46 (→ 303), 49 (→ 304)
85010400	AJUSA	50 006 435	FIAT / IVECO	84 (→ 417), ... , 88 (→ 418)
85010400	AJUSA	50 006 435	FORD	62 (→ 473)
85010400	AJUSA	50 006 435	LANCIA	37 (→ 542), 38 (→ 543)
85010400	AJUSA	50 006 435	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 64 (→ 932)
85010900	AJUSA	50 006 094	CHEVROLET	6 (→ 277)
85010900	AJUSA	50 006 094	OPEL	107 (→ 896), ... , 113 (→ 898)
85010900	AJUSA	50 006 094	SAAB	12 (→ 1047), 13 (→ 1047)
85010900	AJUSA	50 006 094	VAUXHALL	102 (→ 1231), ... , 108 (→ 1233)
85012600	AJUSA	50 006 418	AUDI	19 (→ 181), ... , 116 (→ 220)
85012600	AJUSA	50 006 418	FORD	31 (→ 464), ... , 34 (→ 465)
85012600	AJUSA	50 006 418	SEAT	38 (→ 1095), ... , 82 (→ 1111)
85012600	AJUSA	50 006 418	SKODA	19 (→ 1128), ... , 49 (→ 1140)
85012600	AJUSA	50 006 418	VOLKSWAGEN	69 (→ 1290), ... , 235 (→ 1356)
85014200	AJUSA	50 006 422	FIAT / IVECO	15 (→ 399), ... , 101 (→ 422)
85014200	AJUSA	50 006 422	LANCIA	8 (→ 535), ... , 47 (→ 546)
85015800	AJUSA	50 006 417	AUDI	39 (→ 189), ... , 133 (→ 226)
85015800	AJUSA	50 006 417	SEAT	4 (→ 1079), ... , 90 (→ 1115)
85015800	AJUSA	50 006 417	SKODA	3 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
85015800	AJUSA	50 006 417	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 265 (→ 1365)
85015900	AJUSA	50 006 426	AUDI	90 (→ 210), ... , 149 (→ 230)
85015900	AJUSA	50 006 426	SEAT	64 (→ 1105), ... , 74 (→ 1109)
85015900	AJUSA	50 006 426	SKODA	34 (→ 1135), ... , 55 (→ 1141)
85015900	AJUSA	50 006 426	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), ... , 248 (→ 1361)
85016200	AJUSA	50 006 179	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
85016200	AJUSA	50 006 179	MITSUBISHI	13 (→ 815)
85016200	AJUSA	50 006 179	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
85016200	AJUSA	50 006 179	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
85016200	AJUSA	50 006 179	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
85016300	AJUSA	50 007 584	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
85016300	AJUSA	50 007 584	MITSUBISHI	13 (→ 815)
85016300	AJUSA	50 007 584	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
85016300	AJUSA	50 007 584	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
85016300	AJUSA	50 007 584	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
85016400	AJUSA	50 007 585	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
85016400	AJUSA	50 007 585	MITSUBISHI	13 (→ 815)
85016400	AJUSA	50 007 585	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
85016400	AJUSA	50 007 585	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
85016400	AJUSA	50 007 585	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
85016500	AJUSA	50 007 583	AUDI	112 (→ 218), 118 (→ 220)
85016500	AJUSA	50 007 583	MITSUBISHI	13 (→ 815)
85016500	AJUSA	50 007 583	SEAT	80 (→ 1111), 83 (→ 1112)
85016500	AJUSA	50 007 583	SKODA	44 (→ 1138), 47 (→ 1139)
85016500	AJUSA	50 007 583	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 229 (→ 1354)
85017000	AJUSA	50 006 421	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 108 (→ 699)
85017100	AJUSA	50 006 420	AUDI	24 (→ 183), ... , 151 (→ 231)
85017100	AJUSA	50 006 420	SKODA	14 (→ 1126)
85017100	AJUSA	50 006 420	VOLKSWAGEN	77 (→ 1292), ... , 268 (→ 1366)
855926	VOLVO	510201	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
855926	VOLVO	510201	VOLVO	22 (→ 1395)
855927	VOLVO	510202	RENAULT	60 (→ 996), ... , 72 (→ 999)
855927	VOLVO	510202	VOLVO	22 (→ 1395)
86SM 6505 AD	FORD	105-35453	FORD	24 (→ 461), ... , 26 (→ 462)
86SM 6507 AA	FORD	105-35502	FORD	24 (→ 461), ... , 26 (→ 462)
863702	VOLVO	48256	VOLVO	102 (→ 1424)
8653744	VOLVO	181105	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
8653744	VOLVO	181105	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
8653744	VOLVO	181105	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
8653744	VOLVO	181105	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
8653744	VOLVO	181105	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
8653744	VOLVO	181105	VOLVO	28 (→ 1396)
8653745	VOLVO	181104	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
8653745	VOLVO	181104	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
8653745	VOLVO	181104	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
8653745	VOLVO	181104	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
8653745	VOLVO	181104	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
8653745	VOLVO	181104	VOLVO	28 (→ 1396)
8694780	VOLVO	181111	FORD	57 (→ 472)
8694780	VOLVO	181111	VOLVO	24 (→ 1396)
8694781	VOLVO	181110	FORD	57 (→ 472)
8694781	VOLVO	181110	VOLVO	24 (→ 1396)
88SM 6251 CA	FORD	50 006 261	FORD	37 (→ 466), 48 (→ 469)
88WM 6505 DA	FORD	18354	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
88WM 6507 BA	FORD	18353	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
8823549	IVECO	17045	FIAT / IVECO	151 (→ 440)
8823549	IVECO	17045	OM	12 (→ 844)
8824754	FIAT / IVECO	50 009 050	FIAT / IVECO	154 (→ 441)
8824754	FIAT / IVECO	50 009 050	OM	13 (→ 845)
89BM 6505 CA	FORD	18366	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
89BM 6505 CA	FORD	18366	MAZDA	5 (→ 603)
89BM 6507 AA	FORD	18365	FORD	2 (→ 456), 3 (→ 456)
89BM 6507 BA	FORD	18367	FORD	1 (→ 456), ... , 12 (→ 458)
89BM 6507 BA	FORD	18367	MAZDA	5 (→ 603)
89FF 6250 AA	FORD	50 006 290	FORD	53 (→ 470), 54 (→ 471)
89FF 6250 AA	FORD	50 006 290	MAZDA	12 (→ 605)
89FF 6505 AA	FORD	18375	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
89FF 6505 AA	FORD	18375	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
89FF 6505 FA	FORD	18345	FORD	52 (→ 470), ... , 55 (→ 471)
89FF 6505 FA	FORD	18345	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
89FF 6507 AA	FORD	18374	FORD	54 (→ 471), 55 (→ 471)
89FF 6507 AA	FORD	18374	MAZDA	11 (→ 605), 12 (→ 605)
89FF 6507 FA	FORD	18344	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470)
89FF 6507 FB	FORD	18344	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470)
89SM 6505 AG	FORD	18393	FORD	11 (→ 458), ... , 48 (→ 469)
89SM 6507 AA	FORD	18392	FORD	11 (→ 458), ... , 48 (→ 469)
894F 6505 A1B	FORD	105-35509	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
894F 6507 A1B	FORD	105-35508	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
8-94115-059-2	ISUZU	AS3378	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
8-94115-059-2	ISUZU	AS3378	MAZDA	10 (→ 604)
8-94115-059-2	ISUZU	AS3378	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
8-94115-059-2	ISUZU	AS3378	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
8941150592	ISUZU	AS3378	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
8941150592	ISUZU	AS3378	MAZDA	10 (→ 604)
8941150592	ISUZU	AS3378	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
8941150592	ISUZU	AS3378	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
8-94174-222-1	ISUZU	V3823	ISUZU	6 (→ 517)
8-94174-223-1	ISUZU	S3824	ISUZU	6 (→ 517)
8-94326-843-0	ISUZU	V3333	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
8-94326-843-0	ISUZU	V3333	MAZDA	10 (→ 604)
8-94326-843-0	ISUZU	V3333	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
8-94326-843-0	ISUZU	V3333	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
8943268430	ISUZU	V3333	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
8943268430	ISUZU	V3333	MAZDA	10 (→ 604)
8943268430	ISUZU	V3333	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
8943268430	ISUZU	V3333	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
8960441	OPEL	KK-9H	FIAT / IVECO	150 (→ 440), 152 (→ 441)
8960441	OPEL	KK-9H	MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
8960441	OPEL	KK-9H	OPEL	121 (→ 899)
8960441	OPEL	KK-9H	VAUXHALL	113 (→ 1234)
8.97287.657.0	ISUZU	50 006 366	ISUZU	8 (→ 517)
8.97287.657.0	ISUZU	50 006 366	OPEL	116 (→ 898)
8.97287.657.0	ISUZU	50 006 366	VAUXHALL	110 (→ 1234)
897385841B	ISUZU	291121	OPEL	56 (→ 877), 57 (→ 877)
897385841B	ISUZU	291121	VAUXHALL	53 (→ 1212), 54 (→ 1212)
897385842B	ISUZU	291122	OPEL	56 (→ 877), 57 (→ 877)
897385842B	ISUZU	291122	VAUXHALL	53 (→ 1212), 54 (→ 1212)
9 4029-347	ISUZU	81-36000	ISUZU	4 (→ 516), ... , 7 (→ 517)
9 4029-347	ISUZU	81-36000	OPEL	117 (→ 898)
9 613 7362 80	FIAT / IVECO	537450	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
9 613 7362 80	FIAT / IVECO	537450	FIAT / IVECO	66 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
9 613 7362 80	FIAT / IVECO	537450	HONDA	7 (→ 502)
9 613 7362 80	FIAT / IVECO	537450	HYUNDAI	7 (→ 507)
9 613 7362 80	FIAT / IVECO	537450	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
9 613 7362 80	FIAT / IVECO	537450	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 48 (→ 927)
9 613 7362 80	FIAT / IVECO	537450	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
9 613 7362 80	FIAT / IVECO	537450	SUZUKI	9 (→ 1165)
9 613 7362 80	FIAT / IVECO	537450	TALBOT	1 (→ 1169)
9 614 7032 80	FIAT / IVECO	157580	CITROEN	55 (→ 305)
9 614 7032 80	FIAT / IVECO	157580	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
9 614 7032 80	FIAT / IVECO	157580	LANCIA	40 (→ 543)
9 614 7032 80	FIAT / IVECO	157580	PEUGEOT	70 (→ 933)
9 629 8611 80	FIAT / IVECO	533033	CITROEN	31 (→ 297)
9 629 8611 80	FIAT / IVECO	533033	PEUGEOT	43 (→ 925), 74 (→ 934)
9 630 5973 80	FIAT / IVECO	531005	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
9 630 5973 80	FIAT / IVECO	531005	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
9 630 5973 80	FIAT / IVECO	531005	HONDA	7 (→ 502)
9 630 5973 80	FIAT / IVECO	531005	LADA	9 (→ 529)
9 630 5973 80	FIAT / IVECO	531005	PEUGEOT	31 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
9 630 5973 80	FIAT / IVECO	531005	ROVER	13 (→ 1038)
9 670 0311	FIAT / IVECO	17073	FIAT / IVECO	97 (→ 420)
9 844 8462	FIAT / IVECO	171017	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
9 848 462	FIAT / IVECO	171017	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
9S51-6564-AA	FORD	50 006 484	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
9S51-6564-AA	FORD	50 006 484	FIAT / IVECO	7 (→ 397), 9 (→ 398)
9S51-6564-AA	FORD	50 006 484	LANCIA	1 (→ 533)
9S51-6564-AA	FORD	50 006 484	OPEL	1 (→ 854)
9S51-6564-AA	FORD	50 006 484	SUBARU	1 (→ 1161)
9S51-6564-AA	FORD	50 006 484	SUZUKI	3 (→ 1164)
9S51-6564-AA	FORD	50 006 484	VAUXHALL	1 (→ 1189)
90 106 086	VAUXHALL	3474	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
90 106 086	VAUXHALL	3474	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
90 106 098	VAUXHALL	3471	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
90 106 098	VAUXHALL	3471	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
90 169 309	VAUXHALL	29182	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
90 169 309	VAUXHALL	29182	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
90 169 315	BEDFORD	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
90 169 315	BEDFORD	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
90 169 315	BEDFORD	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
90 169 315	BEDFORD	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
90 220 112	VAUXHALL	29292	DAEWOO	7 (→ 318)
90 220 112	VAUXHALL	29292	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
90 220 112	VAUXHALL	29292	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
90 220 121	VAUXHALL	29107	DAEWOO	7 (→ 318)
90 220 121	VAUXHALL	29107	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
90 220 121	VAUXHALL	29107	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
90 232 973	VAUXHALL	29316	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
90 232 973	VAUXHALL	29316	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
90 232 977	VAUXHALL	29300	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
90 232 977	VAUXHALL	29300	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
90 295 019	VAUXHALL	29107	DAEWOO	7 (→ 318)
90 295 019	VAUXHALL	29107	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
90 295 019	VAUXHALL	29107	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
90 322 694	VAUXHALL	29185	LADA	11 (→ 529)
90 322 694	VAUXHALL	29185	OPEL	96 (→ 891), 97 (→ 892)
90 322 694	VAUXHALL	29185	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
90 323 519	VAUXHALL	29287	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
90 323 519	VAUXHALL	29287	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
90 323 524	VAUXHALL	29296	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
90 323 524	VAUXHALL	29296	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
90 323 757	VAUXHALL	29292	DAEWOO	7 (→ 318)
90 323 757	VAUXHALL	29292	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
90 323 757	VAUXHALL	29292	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
90 325 1179	VAUXHALL	291101	OPEL	123 (→ 900)
90 325 1179	VAUXHALL	291101	VAUXHALL	116 (→ 1235)
90 325 173	VAUXHALL	29267	OPEL	123 (→ 900)
90 325 173	VAUXHALL	29267	VAUXHALL	116 (→ 1235)
90 410 813	VAUXHALL	291119	CHEVROLET	7 (→ 277)
90 410 813	VAUXHALL	291119	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
90 410 813	VAUXHALL	291119	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
90 410 813	VAUXHALL	291119	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
90 410 813	VAUXHALL	291119	SUBARU	3 (→ 1161)
90 410 813	VAUXHALL	291119	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
90 412 277	VAUXHALL	29375	CHEVROLET	7 (→ 277)
90 412 277	VAUXHALL	29375	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
90 412 277	VAUXHALL	29375	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
90 412 277	VAUXHALL	29375	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
90 412 277	VAUXHALL	29375	SUBARU	3 (→ 1161)
90 412 277	VAUXHALL	29375	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
90 412 912	VAUXHALL	29397	OPEL	23 (→ 862), ... , 42 (→ 871)
90 412 912	VAUXHALL	29397	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 39 (→ 1206)
90 412 974	VAUXHALL	291120	OPEL	23 (→ 862), ... , 43 (→ 871)
90 412 974	VAUXHALL	291120	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 40 (→ 1206)
90 499 097	VAUXHALL	29416	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
90 499 097	VAUXHALL	29416	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
90 502 319	VAUXHALL	290002	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
90 502 319	VAUXHALL	290002	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
90 502 319	VAUXHALL	290002	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
90 502 326	VAUXHALL	290003	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
90 502 326	VAUXHALL	290003	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
90 502 326	VAUXHALL	290003	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
90 511 366	VAUXHALL	11732	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
90 511 366	VAUXHALL	11732	OPEL	61 (→ 878)
90 511 366	VAUXHALL	11732	VAUXHALL	58 (→ 1213)
90 511 374	VAUXHALL	11682	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
90 511 374	VAUXHALL	11682	OPEL	61 (→ 878)
90 511 374	VAUXHALL	11682	VAUXHALL	58 (→ 1213)
90 529 527	VAUXHALL	29455	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
90 529 527	VAUXHALL	29455	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
90 529 529	VAUXHALL	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
90 529 529	VAUXHALL	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
90 536 095	VAUXHALL	341001	OPEL	66 (→ 879)
90 536 095	VAUXHALL	341001	SAAB	2 (→ 1045)
90 536 095	VAUXHALL	341001	VAUXHALL	63 (→ 1215)
90 536 164	VAUXHALL	341002	OPEL	66 (→ 879)
90 536 164	VAUXHALL	341002	SAAB	2 (→ 1045)
90 536 164	VAUXHALL	341002	VAUXHALL	63 (→ 1215)
90009534	OPEL	29182	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
90009534	OPEL	29182	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
90097110	OPEL	MK-7H	ALFA ROMEO	11 (→ 150), ... , 39 (→ 157)
90097110	OPEL	MK-7H	AUDI	19 (→ 181), ... , 133 (→ 226)
90097110	OPEL	MK-7H	BMW	7 (→ 247), ... , 81 (→ 270)
90097110	OPEL	MK-7H	CITROEN	8 (→ 291), ... , 63 (→ 307)
90097110	OPEL	MK-7H	DAF	3 (→ 327)
90097110	OPEL	MK-7H	FIAT / IVECO	38 (→ 404), ... , 113 (→ 425)
90097110	OPEL	MK-7H	FORD	1 (→ 456), ... , 81 (→ 478)
90097110	OPEL	MK-7H	LADA	4 (→ 527), 11 (→ 529)
90097110	OPEL	MK-7H	LANCIA	9 (→ 535), ... , 41 (→ 543)
90097110	OPEL	MK-7H	MAN	7 (→ 575)
90097110	OPEL	MK-7H	MAZDA	5 (→ 604)
90097110	OPEL	MK-7H	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654), ... , 74 (→ 687)
90097110	OPEL	MK-7H	NISSAN	11 (→ 831)
90097110	OPEL	MK-7H	OPEL	96 (→ 892), ... , 123 (→ 900)
90097110	OPEL	MK-7H	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 91 (→ 937)
90097110	OPEL	MK-7H	PORSCHE	18 (→ 949), ... , 24 (→ 950)
90097110	OPEL	MK-7H	RENAULT	85 (→ 1004), ... , 95 (→ 1006)
90097110	OPEL	MK-7H	ROVER	11 (→ 1038)
90097110	OPEL	MK-7H	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
90097110	OPEL	MK-7H	SEAT	4 (→ 1079), ... , 91 (→ 1115)
90097110	OPEL	MK-7H	SKODA	2 (→ 1122), ... , 54 (→ 1141)
90097110	OPEL	MK-7H	SSANGYONG	5 (→ 1152)
90097110	OPEL	MK-7H	VAUXHALL	92 (→ 1227), ... , 116 (→ 1235)
90097110	OPEL	MK-7H	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260), ... , 251 (→ 1362)
90097110	OPEL	MK-7H	VOLVO	16 (→ 1393), ... , 42 (→ 1400)
901 105 417 00	PORSCHE	MK-9H	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
901 105 417 00	PORSCHE	MK-9H	DEUTZ	28 (→ 352), ... , 33 (→ 353)
901 105 417 00	PORSCHE	MK-9H	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
901 105 417 00	PORSCHE	MK-9H	FORD	83 (→ 479), 84 (→ 479)
901 105 417 00	PORSCHE	MK-9H	MAN	8 (→ 575), ... , 42 (→ 592)
901 105 417 00	PORSCHE	MK-9H	MWM	3 (→ 820), ... , 14 (→ 823)
901 105 417 00	PORSCHE	MK-9H	PEUGEOT	92 (→ 938)
901 105 417 00	PORSCHE	MK-9H	PORSCHE	3 (→ 946), ... , 20 (→ 950)
901 105 417 00	PORSCHE	MK-9H	RENAULT	121 (→ 1015), ... , 129 (→ 1017)
901 105 417 00	PORSCHE	MK-9H	SAME	1 (→ 1051)
901 105 417 00	PORSCHE	MK-9H	VOLKSWAGEN	73 (→ 1291), ... , 295 (→ 1373)
901 105 417 00	PORSCHE	MK-9H	VOLVO	57 (→ 1405)
901 105 417 00	PORSCHE	MK-9H	VOLVO-BM	11 (→ 1430)
90106086	OPEL	3474	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
90106086	BEDFORD	3474	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
90106086	BEDFORD	3474	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
90106086	OPEL	3474	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
90106098	BEDFORD	3471	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
90106098	OPEL	3471	OPEL	14 (→ 859), ... , 29 (→ 865)
90106098	OPEL	3471	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
90106098	BEDFORD	3471	VAUXHALL	12 (→ 1194), ... , 29 (→ 1200)
90106815	OPEL	KK-8H	CATERPILLAR	1 (→ 274)
90106815	OPEL	KK-8H	CHRYSLER	3 (→ 281), 4 (→ 281)
90106815	OPEL	KK-8H	CITROEN	19 (→ 293), ... , 61 (→ 307)
90106815	OPEL	KK-8H	DACIA	6 (→ 315), 7 (→ 315)
90106815	OPEL	KK-8H	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
90106815	OPEL	KK-8H	DEUTZ	7 (→ 344), ... , 26 (→ 351)
90106815	OPEL	KK-8H	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 154 (→ 441)
90106815	OPEL	KK-8H	FORD	74 (→ 476), ... , 87 (→ 480)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
90106815	OPEL	KK-8H	HONDA	7 (→ 502)
90106815	OPEL	KK-8H	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
90106815	OPEL	KK-8H	IHC-CASE (CNH)	10 (→ 512)
90106815	OPEL	KK-8H	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
90106815	OPEL	KK-8H	MITSUBISHI	10 (→ 814)
90106815	OPEL	KK-8H	OM	13 (→ 845)
90106815	OPEL	KK-8H	OPEL	60 (→ 878), ... , 115 (→ 898)
90106815	OPEL	KK-8H	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 97 (→ 939)
90106815	OPEL	KK-8H	RENAULT	20 (→ 979), ... , 102 (→ 1009)
90106815	OPEL	KK-8H	RENAULT TRUCKS (RVI)	22 (→ 1029)
90106815	OPEL	KK-8H	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
90106815	OPEL	KK-8H	SSANGYONG	8 (→ 1153)
90106815	OPEL	KK-8H	SUZUKI	9 (→ 1165)
90106815	OPEL	KK-8H	TALBOT	1 (→ 1169)
90106815	OPEL	KK-8H	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
90106815	OPEL	KK-8H	VOLVO	8 (→ 1390), ... , 36 (→ 1398)
90169309	BEDFORD	29182	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
90169309	OPEL	29182	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
90169309	BEDFORD	29182	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
90169309	OPEL	29182	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
90169315	OPEL	33416	AUDI	88 (→ 209), ... , 133 (→ 225)
90169315	OPEL	33416	SEAT	61 (→ 1104), ... , 91 (→ 1115)
90169315	OPEL	33416	SKODA	35 (→ 1135), ... , 54 (→ 1141)
90169315	OPEL	33416	VOLKSWAGEN	178 (→ 1336), ... , 251 (→ 1362)
90220121	OPEL	29107	DAEWOO	7 (→ 318)
90220121	OPEL	29107	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
90220121	OPEL	29107	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
90232973	OPEL	29316	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
90232973	OPEL	29316	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
90232977	OPEL	29300	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
90232977	OPEL	29300	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
90271484	OPEL	50 006 299	OPEL	35 (→ 867), ... , 90 (→ 889)
90271484	OPEL	50 006 299	VAUXHALL	33 (→ 1202), ... , 84 (→ 1224)
90271486	OPEL	50 006 294	DAEWOO	7 (→ 319)
90271486	OPEL	50 006 294	OPEL	92 (→ 890), 95 (→ 891)
90271486	OPEL	50 006 294	VAUXHALL	88 (→ 1226), 90 (→ 1226)
90273368	OPEL	50 006 295	OPEL	75 (→ 884)
90273368	OPEL	50 006 295	VAUXHALL	72 (→ 1219)
90273814	OPEL	50 006 296	OPEL	17 (→ 860), ... , 32 (→ 866)
90273814	OPEL	50 006 296	VAUXHALL	15 (→ 1195)
90295011	OPEL	29316	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
90295011	OPEL	29316	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
90295015	OPEL	29300	OPEL	31 (→ 865), ... , 59 (→ 877)
90295015	OPEL	29300	VAUXHALL	30 (→ 1201), ... , 56 (→ 1213)
90295019	OPEL	29107	DAEWOO	7 (→ 318)
90295019	OPEL	29107	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
90295019	OPEL	29107	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
90295035	OPEL	50 006 262	OPEL	58 (→ 877)
90295035	OPEL	50 006 262	VAUXHALL	55 (→ 1212)
90295129	OPEL	50 006 269	OPEL	89 (→ 889)
90295129	OPEL	50 006 269	VAUXHALL	86 (→ 1225)
90295202	OPEL	50 006 249	OPEL	15 (→ 859)
90295202	OPEL	50 006 249	VAUXHALL	13 (→ 1194)
90295215	OPEL	50 006 457	DAEWOO	7 (→ 319)
90295215	OPEL	50 006 457	OPEL	4 (→ 854), ... , 122 (→ 899)
90295215	OPEL	50 006 457	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 115 (→ 1235)
90322694	OPEL	29185	LADA	11 (→ 529)
90322694	OPEL	29185	OPEL	96 (→ 891), 97 (→ 892)
90322694	OPEL	29185	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
90322697	OPEL	291100	LADA	11 (→ 529)
90322697	OPEL	291100	OPEL	96 (→ 891), 97 (→ 892)
90322697	OPEL	291100	VAUXHALL	92 (→ 1227), 93 (→ 1228)
90323514	OPEL	50 006 406	DAEWOO	7 (→ 319)
90323514	OPEL	50 006 406	OPEL	4 (→ 854), ... , 95 (→ 891)
90323514	OPEL	50 006 406	VAUXHALL	4 (→ 1190), ... , 91 (→ 1227)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
90323519	OPEL	29287	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
90323519	OPEL	29287	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
90323524	OPEL	29296	OPEL	4 (→ 854), ... , 20 (→ 861)
90323524	OPEL	29296	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 19 (→ 1196)
90323757	OPEL	29292	DAEWOO	7 (→ 318)
90323757	OPEL	29292	OPEL	86 (→ 887), ... , 120 (→ 899)
90323757	OPEL	29292	VAUXHALL	81 (→ 1222), ... , 114 (→ 1235)
90324840	OPEL	50 003 047	OPEL	75 (→ 884)
90324840	OPEL	50 003 047	VAUXHALL	72 (→ 1219)
90325173	OPEL	29267	OPEL	123 (→ 900)
90325173	OPEL	29267	VAUXHALL	116 (→ 1235)
90349330	OPEL	50 003 047	OPEL	75 (→ 884)
90349330	OPEL	50 003 047	VAUXHALL	72 (→ 1219)
90409992	OPEL	29383	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
90409992	OPEL	29383	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
90409996	OPEL	29384	OPEL	21 (→ 861), ... , 25 (→ 863)
90409996	OPEL	29384	VAUXHALL	20 (→ 1197), ... , 24 (→ 1199)
90412277	CHEVROLET	29375	CHEVROLET	7 (→ 277)
90412277	OPEL	29375	CHEVROLET	7 (→ 277)
90412277	SAAB	29375	CHEVROLET	7 (→ 277)
90412277	SAAB	29375	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
90412277	CHEVROLET	29375	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
90412277	OPEL	29375	DAEWOO	8 (→ 319), 9 (→ 319)
90412277	CHEVROLET	29375	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
90412277	OPEL	29375	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
90412277	SAAB	29375	OPEL	69 (→ 881), ... , 112 (→ 897)
90412277	CHEVROLET	29375	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
90412277	OPEL	29375	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
90412277	SAAB	29375	SAAB	3 (→ 1045), 10 (→ 1047)
90412277	SAAB	29375	SUBARU	3 (→ 1161)
90412277	OPEL	29375	SUBARU	3 (→ 1161)
90412277	CHEVROLET	29375	SUBARU	3 (→ 1161)
90412277	OPEL	29375	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
90412277	CHEVROLET	29375	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
90412277	SAAB	29375	VAUXHALL	66 (→ 1216), ... , 107 (→ 1233)
90412712	OPEL	29397	OPEL	23 (→ 862), ... , 42 (→ 871)
90412712	OPEL	29397	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 39 (→ 1206)
90412912	OPEL	29397	OPEL	23 (→ 862), ... , 42 (→ 871)
90412912	OPEL	29397	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 39 (→ 1206)
90443882	OPEL	50 006 279	OPEL	36 (→ 867)
90443882	OPEL	50 006 279	VAUXHALL	35 (→ 1203)
90444081	OPEL	50 003 041	OPEL	76 (→ 884)
90444081	OPEL	50 003 041	VAUXHALL	73 (→ 1220)
90444758	OPEL	50 006 297	OPEL	4 (→ 854)
90444758	OPEL	50 006 297	VAUXHALL	4 (→ 1189)
90444760	OPEL	50 006 293	OPEL	20 (→ 861)
90444760	OPEL	50 006 293	VAUXHALL	19 (→ 1197)
90486628	OPEL	50 006 272	OPEL	32 (→ 866), ... , 41 (→ 870)
90486628	OPEL	50 006 272	VAUXHALL	30 (→ 1201), 38 (→ 1205)
90499097	BEDFORD	29416	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
90499097	OPEL	29416	OPEL	60 (→ 878), ... , 76 (→ 884)
90499097	BEDFORD	29416	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
90499097	OPEL	29416	VAUXHALL	57 (→ 1213), ... , 73 (→ 1220)
90502282	OPEL	50 006 406	DAEWOO	7 (→ 319)
90502282	OPEL	50 006 406	OPEL	4 (→ 854), ... , 95 (→ 891)
90502282	OPEL	50 006 406	VAUXHALL	4 (→ 1190), ... , 91 (→ 1227)
90502316	OPEL	290002	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
90502316	OPEL	290002	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
90502316	OPEL	290002	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
90502319	OPEL	290002	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
90502319	OPEL	290002	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
90502319	OPEL	290002	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
90502323	OPEL	290003	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
90502323	OPEL	290003	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
90502323	OPEL	290003	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
90502326	OPEL	290003	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
90502326	OPEL	290003	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
90502326	OPEL	290003	VAUXHALL	78 (→ 1221), 79 (→ 1222)
90511366	OPEL	11732	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
90511366	OPEL	11732	OPEL	61 (→ 878)
90511366	OPEL	11732	VAUXHALL	58 (→ 1213)
90511374	OPEL	11682	BMW	17 (→ 251), ... , 21 (→ 253)
90511374	OPEL	11682	OPEL	61 (→ 878)
90511374	OPEL	11682	VAUXHALL	58 (→ 1213)
90529527	OPEL	29455	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
90529527	OPEL	29455	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
90529529	OPEL	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
90529529	OPEL	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
90529533	OPEL	MK-5H	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
90529533	OPEL	MK-5H	BMW	26 (→ 254), ... , 64 (→ 265)
90529533	OPEL	MK-5H	CITROEN	16 (→ 292), 17 (→ 292)
90529533	OPEL	MK-5H	FIAT / IVECO	17 (→ 399), ... , 53 (→ 408)
90529533	OPEL	MK-5H	LANCIA	6 (→ 534), 20 (→ 538)
90529533	OPEL	MK-5H	MINI (BMW)	5 (→ 810), 6 (→ 810)
90529533	OPEL	MK-5H	OPEL	6 (→ 855), ... , 80 (→ 885)
90529533	OPEL	MK-5H	PEUGEOT	23 (→ 920), 24 (→ 920)
90529533	OPEL	MK-5H	SAAB	1 (→ 1045), ... , 6 (→ 1046)
90529533	OPEL	MK-5H	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 76 (→ 1221)
90529535	OPEL	50 006 483	OPEL	6 (→ 855), ... , 10 (→ 858)
90529535	OPEL	50 006 483	VAUXHALL	6 (→ 1191), ... , 10 (→ 1193)
90531109	OPEL	81-4215	OPEL	6 (→ 855), ... , 66 (→ 880)
90531109	OPEL	81-4215	SAAB	2 (→ 1045)
90531109	OPEL	81-4215	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 63 (→ 1215)
90536095	OPEL	341001	OPEL	66 (→ 879)
90536095	OPEL	341001	SAAB	2 (→ 1045)
90536095	OPEL	341001	VAUXHALL	63 (→ 1215)
90536164	OPEL	341002	OPEL	66 (→ 879)
90536164	OPEL	341002	SAAB	2 (→ 1045)
90536164	OPEL	341002	VAUXHALL	63 (→ 1215)
90540458	OPEL	50 006 339	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
90540458	OPEL	50 006 339	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
90540458	OPEL	50 006 339	VAUXHALL	78 (→ 1222), 79 (→ 1222)
906 016 07 91	MERCEDES-BENZ	50 009 053	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 188 (→ 746)
906 050 02 26	MERCEDES-BENZ	16200	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
906 050 03 26	MERCEDES-BENZ	160056	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
906 050 03 27	MERCEDES-BENZ	160057	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
906 050 06 26	MERCEDES-BENZ	160056	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
906 050 06 27	MERCEDES-BENZ	160057	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
906 050 07 27	MERCEDES-BENZ	160057	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
906 053 01 29	MERCEDES-BENZ	81-16105	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 190 (→ 747)
906 053 01 30	MERCEDES-BENZ	81-16107	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
906 053 02 31	MERCEDES-BENZ	92-16159	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
906 053 02 32	MERCEDES-BENZ	92-16160	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 190 (→ 747)
906 053 05 29	MERCEDES-BENZ	81-16107	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 191 (→ 748)
906 053 14 32	MERCEDES-BENZ	92-16160	MERCEDES-BENZ	183 (→ 744), ... , 190 (→ 747)
908 010	AMC	50 003 058	AUDI	12 (→ 177), ... , 15 (→ 179)
908 010	AMC	50 003 058	NISSAN	10 (→ 831)
908 010	AMC	50 003 058	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
908 018	AMC	50 003 065	AUDI	13 (→ 178), 17 (→ 180)
908 018	AMC	50 003 065	NISSAN	10 (→ 831)
908 018	AMC	50 003 065	VOLKSWAGEN	50 (→ 1278), ... , 63 (→ 1287)
908 025	AMC	50 003 047	OPEL	75 (→ 884)
908 025	AMC	50 003 047	VAUXHALL	72 (→ 1219)
908 026	AMC	50 003 041	OPEL	76 (→ 884)
908 026	AMC	50 003 041	VAUXHALL	73 (→ 1220)
908 031	AMC	50 003 090	VOLKSWAGEN	52 (→ 1280), 61 (→ 1286)
908 031	AMC	50 003 090	VOLVO	6 (→ 1390)
908 032	AMC	50 003 069	AUDI	34 (→ 186)
908 032	AMC	50 003 069	SEAT	27 (→ 1088)
908 032	AMC	50 003 069	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
908 034	AMC	50 003 101	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
908 036	AMC	50 003 070	VOLKSWAGEN	53 (→ 1280)
908 037	AMC	50 003 066	VOLKSWAGEN	84 (→ 1294)
908 052	AMC	50 003 068	AUDI	36 (→ 187)
908 052	AMC	50 003 068	SEAT	26 (→ 1087)
908 052	AMC	50 003 068	VOLKSWAGEN	88 (→ 1298)
908 054	AMC	50 003 072	VOLKSWAGEN	67 (→ 1289), 68 (→ 1290)
908 078	AMC	50 003 004	BMW	17 (→ 252), ... , 21 (→ 253)
908 078	AMC	50 003 004	OPEL	61 (→ 878)
908 078	AMC	50 003 004	VAUXHALL	58 (→ 1214)
908 090	AMC	50 003 036	MERCEDES-BENZ	34 (→ 664), 63 (→ 681)
908 090	AMC	50 003 036	SSANGYONG	2 (→ 1150)
908 091	AMC	50 003 035	MERCEDES-BENZ	32 (→ 663), ... , 62 (→ 680)
908 091	AMC	50 003 035	SSANGYONG	1 (→ 1150)
908 158	AMC	50 003 408	VOLKSWAGEN	89 (→ 1298)
908 571	AMC	50 003 038	MERCEDES-BENZ	68 (→ 684)
908 572	AMC	50 003 119	MERCEDES-BENZ	44 (→ 670)
908 716	AMC	50 003 131	AUDI	42 (→ 191), ... , 116 (→ 220)
908 716	AMC	50 003 131	FORD	32 (→ 465), 33 (→ 465)
908 716	AMC	50 003 131	SEAT	40 (→ 1096), ... , 81 (→ 1111)
908 716	AMC	50 003 131	SKODA	19 (→ 1129), ... , 46 (→ 1139)
908 716	AMC	50 003 131	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 223 (→ 1352)
908 802	AMC	50 003 414	AUDI	37 (→ 188), ... , 43 (→ 192)
908 802	AMC	50 003 414	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
908 802	AMC	50 003 414	SEAT	28 (→ 1089), ... , 32 (→ 1091)
908 802	AMC	50 003 414	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 109 (→ 1310)
908 804	AMC	50 003 415	VOLKSWAGEN	212 (→ 1348)
908 804	AMC	50 003 415	VOLVO	20 (→ 1394)
908 816	AMC	50 003 431	AUDI	42 (→ 191), ... , 55 (→ 197)
908 816	AMC	50 003 431	FORD	32 (→ 465), 33 (→ 465)
908 816	AMC	50 003 431	SEAT	40 (→ 1096), ... , 50 (→ 1100)
908 816	AMC	50 003 431	SKODA	19 (→ 1129), ... , 29 (→ 1133)
908 816	AMC	50 003 431	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 133 (→ 1319)
908027	AMC	50 003 134	ISUZU	3 (→ 516)
908027	AMC	50 003 134	OPEL	54 (→ 876)
908027	AMC	50 003 134	VAUXHALL	51 (→ 1211)
908039	AMC	50 003 073	VOLKSWAGEN	86 (→ 1296)
908055	AMC	50 003 107	AUDI	34 (→ 186)
908055	AMC	50 003 107	SEAT	27 (→ 1088)
908055	AMC	50 003 107	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), 93 (→ 1300)
908057	AMC	50 003 113	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296), 100 (→ 1304)
908087	AMC	50 003 157	ALFA ROMEO	36 (→ 156), ... , 38 (→ 157)
908087	AMC	50 003 157	CHRYSLER	7 (→ 282)
908087	AMC	50 003 157	ROVER	27 (→ 1041), 28 (→ 1042)
908087	AMC	50 003 157	VM	2 (→ 1237), ... , 5 (→ 1238)
908088	AMC	50 003 158	ALFA ROMEO	35 (→ 156), 38 (→ 157)
908088	AMC	50 003 158	CHRYSLER	7 (→ 282)
908088	AMC	50 003 158	FORD	82 (→ 478)
908088	AMC	50 003 158	ROVER	26 (→ 1041), 28 (→ 1042)
908088	AMC	50 003 158	TOYOTA	21 (→ 1179)
908088	AMC	50 003 158	VM	1 (→ 1237), ... , 5 (→ 1238)
908093	AMC	50 003 037	MERCEDES-BENZ	35 (→ 665)
908108	AMC	50 003 358	AUDI	12 (→ 177), ... , 15 (→ 179)
908108	AMC	50 003 358	NISSAN	10 (→ 831)
908108	AMC	50 003 358	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
908134	AMC	50 003 401	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
908139	AMC	50 003 373	VOLKSWAGEN	86 (→ 1296)
908152	AMC	50 003 368	AUDI	36 (→ 187)
908152	AMC	50 003 368	SEAT	26 (→ 1087)
908152	AMC	50 003 368	VOLKSWAGEN	88 (→ 1298)
908157	AMC	50 003 413	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296), 100 (→ 1304)
908159	AMC	50 003 374	VOLKSWAGEN	89 (→ 1298)
908187	AMC	50 003 457	ALFA ROMEO	36 (→ 156), ... , 38 (→ 157)
908187	AMC	50 003 457	CHRYSLER	7 (→ 282)
908187	AMC	50 003 457	ROVER	27 (→ 1041), 28 (→ 1042)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
908187	AMC	50 003 457	VM	2 (→ 1237), ... , 5 (→ 1238)
908188	AMC	50 003 458	ALFA ROMEO	35 (→ 156), 38 (→ 157)
908188	AMC	50 003 458	CHRYSLER	7 (→ 282)
908188	AMC	50 003 458	FORD	82 (→ 478)
908188	AMC	50 003 458	ROVER	26 (→ 1041), 28 (→ 1042)
908188	AMC	50 003 458	TOYOTA	21 (→ 1179)
908188	AMC	50 003 458	VM	1 (→ 1237), ... , 5 (→ 1238)
908303	AMC	50 003 418	SEAT	36 (→ 1094), ... , 42 (→ 1097)
908303	AMC	50 003 418	SKODA	18 (→ 1128), 20 (→ 1129)
908303	AMC	50 003 418	VOLKSWAGEN	101 (→ 1305), ... , 119 (→ 1315)
908512	AMC	50 003 151	MITSUBISHI	18 (→ 816), 19 (→ 817)
908513	AMC	50 003 152	MITSUBISHI	18 (→ 816), 19 (→ 817)
908514	AMC	50 003 153	MITSUBISHI	22 (→ 818)
908515	AMC	50 003 172	MITSUBISHI	23 (→ 818)
908521	AMC	50 003 159	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
908521	AMC	50 003 159	RENAULT	13 (→ 977), ... , 18 (→ 979)
908521	AMC	50 003 159	SUZUKI	6 (→ 1165)
908570	AMC	50 003 039	MERCEDES-BENZ	65 (→ 682)
908570	AMC	50 003 039	SSANGYONG	3 (→ 1151), 4 (→ 1152)
908573	AMC	50 003 121	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669)
908574	AMC	50 003 122	MERCEDES-BENZ	49 (→ 672)
908575	AMC	50 003 123	MERCEDES-BENZ	45 (→ 670)
908576	AMC	50 003 124	MERCEDES-BENZ	50 (→ 673)
908578	AMC	50 003 125	MERCEDES-BENZ	47 (→ 671)
908592	AMC	50 003 171	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 304)
908592	AMC	50 003 171	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
908592	AMC	50 003 171	LADA	10 (→ 529)
908592	AMC	50 003 171	LANCIA	34 (→ 542)
908592	AMC	50 003 171	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 931)
908592	AMC	50 003 171	SUZUKI	10 (→ 1166)
908613	AMC	50 003 452	MITSUBISHI	18 (→ 816), 19 (→ 817)
908615	AMC	50 003 472	MITSUBISHI	23 (→ 818)
908621	AMC	50 003 459	NISSAN	7 (→ 829), ... , 9 (→ 830)
908621	AMC	50 003 459	RENAULT	13 (→ 977), ... , 18 (→ 979)
908621	AMC	50 003 459	SUZUKI	6 (→ 1165)
908672	AMC	50 003 419	MERCEDES-BENZ	44 (→ 670)
908673	AMC	50 003 421	MERCEDES-BENZ	43 (→ 669)
908675	AMC	50 003 423	MERCEDES-BENZ	45 (→ 670)
908676	AMC	50 003 424	MERCEDES-BENZ	50 (→ 673)
908678	AMC	50 003 425	MERCEDES-BENZ	47 (→ 671)
908702	AMC	50 003 114	AUDI	37 (→ 188), ... , 43 (→ 192)
908702	AMC	50 003 114	FORD	29 (→ 463), 30 (→ 464)
908702	AMC	50 003 114	SEAT	28 (→ 1089), ... , 32 (→ 1091)
908702	AMC	50 003 114	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), ... , 109 (→ 1310)
908703	AMC	50 003 117	AUDI	39 (→ 189), ... , 44 (→ 192)
908703	AMC	50 003 117	SEAT	33 (→ 1092), ... , 42 (→ 1097)
908703	AMC	50 003 117	SKODA	18 (→ 1128), ... , 22 (→ 1130)
908703	AMC	50 003 117	VOLKSWAGEN	101 (→ 1305), ... , 121 (→ 1315)
908704	AMC	50 003 115	VOLKSWAGEN	212 (→ 1348)
908704	AMC	50 003 115	VOLVO	20 (→ 1394)
908709	AMC	50 003 131	AUDI	42 (→ 191), ... , 116 (→ 220)
908709	AMC	50 003 131	FORD	32 (→ 465), 33 (→ 465)
908709	AMC	50 003 131	SEAT	40 (→ 1096), ... , 81 (→ 1111)
908709	AMC	50 003 131	SKODA	19 (→ 1129), ... , 46 (→ 1139)
908709	AMC	50 003 131	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 223 (→ 1352)
908710	AMC	50 003 132	SKODA	16 (→ 1127), 17 (→ 1127)
908803	AMC	50 003 417	AUDI	39 (→ 189), ... , 44 (→ 192)
908803	AMC	50 003 417	SEAT	33 (→ 1092), ... , 35 (→ 1093)
908803	AMC	50 003 417	SKODA	21 (→ 1130), 22 (→ 1130)
908803	AMC	50 003 417	VOLKSWAGEN	102 (→ 1306), ... , 121 (→ 1315)
908809	AMC	50 003 431	AUDI	42 (→ 191), ... , 55 (→ 197)
908809	AMC	50 003 431	FORD	32 (→ 465), 33 (→ 465)
908809	AMC	50 003 431	SEAT	40 (→ 1096), ... , 50 (→ 1100)
908809	AMC	50 003 431	SKODA	19 (→ 1129), ... , 29 (→ 1133)
908809	AMC	50 003 431	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 133 (→ 1319)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
91 513 446	PSA	539002	CITROEN	27 (→ 295), 28 (→ 296)
91 513 446	PSA	539002	FIAT / IVECO	62 (→ 410), 63 (→ 411)
91 513 446	PSA	539002	PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924)
91 58 474	VAUXHALL	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
91 58 474	VAUXHALL	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
91 58 477	VAUXHALL	29455	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
91 58 477	VAUXHALL	29455	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
910 062	AMC	50 003 000	BMW	8 (→ 248), 9 (→ 248)
910 065	AMC	50 003 002	BMW	30 (→ 255)
910 085	AMC	50 003 097	VOLKSWAGEN	295 (→ 1374)
910185	AMC	50 003 397	VOLKSWAGEN	295 (→ 1374)
910551	AMC	50 003 006	BMW	35 (→ 257), 36 (→ 258)
910650	AMC	50 003 305	BMW	12 (→ 249), ... , 14 (→ 250)
910651	AMC	50 003 306	BMW	35 (→ 257), 36 (→ 258)
911 105 411 00	PORSCHE	3063	PORSCHE	4 (→ 946), 8 (→ 947)
911 105 411 20	PORSCHE	3063	PORSCHE	4 (→ 946), 8 (→ 947)
911 105 415 00	PORSCHE	3064	PORSCHE	4 (→ 946), 8 (→ 947)
911 105 415 20	PORSCHE	3064	PORSCHE	4 (→ 946), 8 (→ 947)
91160200	OPEL	50 006 486	NISSAN	14 (→ 832), ... , 24 (→ 835)
91160200	OPEL	50 006 486	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
91160200	OPEL	50 006 486	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1004)
91160200	OPEL	50 006 486	VAUXHALL	74 (→ 1220)
9119540	OPEL	50 003 041	OPEL	76 (→ 884)
9119540	OPEL	50 003 041	VAUXHALL	73 (→ 1220)
9128346	OPEL	50 006 483	OPEL	6 (→ 855), ... , 10 (→ 858)
9128346	OPEL	50 006 483	VAUXHALL	6 (→ 1191), ... , 10 (→ 1193)
9129211	OPEL	50 006 483	OPEL	6 (→ 855), ... , 10 (→ 858)
9129211	OPEL	50 006 483	VAUXHALL	6 (→ 1191), ... , 10 (→ 1193)
91330700	AJUSA	50 006 303	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
91330700	AJUSA	50 006 303	SKODA	13 (→ 1125)
91330700	AJUSA	50 006 303	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
9135927	VOLVO	33029	AUDI	11 (→ 176), ... , 15 (→ 179)
9135927	VOLVO	33029	NISSAN	10 (→ 830)
9135927	VOLVO	33029	VOLKSWAGEN	45 (→ 1274), ... , 84 (→ 1294)
9135927	VOLVO	33029	VOLVO	5 (→ 1389), ... , 7 (→ 1390)
91372200	AJUSA	50 006 332	RENAULT	47 (→ 990), 53 (→ 993)
91512096	CITROEN	538180	CITROEN	27 (→ 295), 28 (→ 296)
91512096	CITROEN	538180	FIAT / IVECO	62 (→ 410), 63 (→ 411)
91512096	CITROEN	538180	PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924)
91513446	CITROEN	539002	CITROEN	27 (→ 295), 28 (→ 296)
91513446	CITROEN	539002	FIAT / IVECO	62 (→ 410), 63 (→ 411)
91513446	CITROEN	539002	PEUGEOT	37 (→ 924), 38 (→ 924)
91535017	CITROEN	537853	CITROEN	28 (→ 296)
91535017	CITROEN	537853	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
91535017	CITROEN	537853	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
91535019	CITROEN	537851	CITROEN	28 (→ 296)
91535019	CITROEN	537851	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
91535019	CITROEN	537851	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
91537468	CITROEN	537853	CITROEN	28 (→ 296)
91537468	CITROEN	537853	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
91537468	CITROEN	537853	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
91537470	CITROEN	537851	CITROEN	28 (→ 296)
91537470	CITROEN	537851	FIAT / IVECO	63 (→ 411)
91537470	CITROEN	537851	PEUGEOT	38 (→ 924), 42 (→ 925)
91537489	CITROEN	537852	PEUGEOT	40 (→ 925)
91537491	CITROEN	537850	PEUGEOT	40 (→ 925)
91540748	CITROEN	537686	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
91540748	CITROEN	537686	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
91540782	CITROEN	537687	CITROEN	29 (→ 296), 30 (→ 296)
91540782	CITROEN	537687	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 74 (→ 934)
91541748	CITROEN	50 006 428	CITROEN	30 (→ 297), ... , 58 (→ 306)
91541748	CITROEN	50 006 428	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
91541748	CITROEN	50 006 428	LANCIA	41 (→ 543)
91541748	CITROEN	50 006 428	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 75 (→ 934)
9158474	OPEL	29456	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
9158474	OPEL	29456	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
9158477	OPEL	29455	OPEL	6 (→ 855), ... , 12 (→ 859)
9158477	OPEL	29455	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 11 (→ 1194)
9158589	OPEL	81-4215	OPEL	6 (→ 855), ... , 66 (→ 880)
9158589	OPEL	81-4215	SAAB	2 (→ 1045)
9158589	OPEL	81-4215	VAUXHALL	6 (→ 1190), ... , 63 (→ 1215)
9165580	SAAB	105-35500	SAAB	17 (→ 1048)
9165598	SAAB	105-35501	SAAB	15 (→ 1047), ... , 17 (→ 1048)
9194698	OPEL	50 006 094	CHEVROLET	6 (→ 277)
9194698	OPEL	50 006 094	OPEL	107 (→ 896), ... , 113 (→ 898)
9194698	OPEL	50 006 094	SAAB	12 (→ 1047), 13 (→ 1047)
9194698	OPEL	50 006 094	VAUXHALL	102 (→ 1231), ... , 108 (→ 1233)
9207874	VOLVO	47145	FORD	58 (→ 472)
9207874	VOLVO	47145	RENAULT	85 (→ 1004)
9207874	VOLVO	47145	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
9207880	VOLVO	47130	FORD	58 (→ 472)
9207880	VOLVO	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
9207880	VOLVO	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
9207977	VOLVO	47130	FORD	58 (→ 472)
9207977	VOLVO	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
9207977	VOLVO	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
924 104 321 51	PORSCHE	81-3046	PORSCHE	6 (→ 947)
924F6250AA	FORD	50 006 328	FORD	83 (→ 479)
9279578	LIEBHERR	105-35622	LIEBHERR	1 (→ 553)
9279579	LIEBHERR	105-35623	LIEBHERR	1 (→ 553)
928 104 328 02	PORSCHE	81-3042	PORSCHE	15 (→ 949), 17 (→ 949)
928 104 328 52	PORSCHE	81-3043	PORSCHE	15 (→ 949), 17 (→ 949)
928 104 328 62	PORSCHE	81-3044	PORSCHE	15 (→ 949), 17 (→ 949)
928 105 409 02	PORSCHE	30001	PORSCHE	15 (→ 948), 17 (→ 949)
928 105 409 03	PORSCHE	30001	PORSCHE	15 (→ 948), 17 (→ 949)
928 105 410 04	PORSCHE	30002	PORSCHE	15 (→ 948), 17 (→ 949)
928 105 641 05	PORSCHE	30124	PORSCHE	18 (→ 949), 23 (→ 950)
928 105 641 06	PORSCHE	30288	PORSCHE	24 (→ 950)
928 105 642 05	PORSCHE	30146	PORSCHE	18 (→ 949), 23 (→ 950)
928 105 642 06	PORSCHE	30289	PORSCHE	24 (→ 950)
928M 6505 C2A	FORD	105-35514	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
928M 6505 D2A	FORD	18391	FORD	43 (→ 468), ... , 68 (→ 474)
928M 6507 C1A	FORD	18329	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
928M 6507 C1C2A	FORD	18329	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
928M 6507 D1A	FORD	18330	FORD	43 (→ 468), ... , 68 (→ 474)
928M 6507 E2A	FORD	105-35549	FORD	17 (→ 460)
928M 6507 F2A	FORD	105-35551	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
9292660	OPEL	3434	OPEL	121 (→ 899)
9292660	OPEL	3434	VAUXHALL	113 (→ 1234)
93 161 681	VAUXHALL	539025	NISSAN	27 (→ 835), 28 (→ 835)
93 161 681	VAUXHALL	539025	OPEL	84 (→ 887)
93 161 681	VAUXHALL	539025	RENAULT	86 (→ 1004), 87 (→ 1004)
93 161 681	VAUXHALL	539025	VAUXHALL	80 (→ 1222)
93 161 682	VAUXHALL	539024	NISSAN	27 (→ 835), 28 (→ 835)
93 161 682	VAUXHALL	539024	OPEL	84 (→ 887)
93 161 682	VAUXHALL	539024	RENAULT	86 (→ 1004), 87 (→ 1004)
93 161 682	VAUXHALL	539024	VAUXHALL	80 (→ 1222)
93FF 6507 AA	FORD	105-35529	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470)
93FF 6507 AF	FORD	105-35529	FORD	52 (→ 470), 53 (→ 470)
930 104 321 00	PORSCHE	81-3036	PORSCHE	1 (→ 946), ... , 14 (→ 948)
930 104 321 50	PORSCHE	81-3037	PORSCHE	1 (→ 946), ... , 14 (→ 948)
930 104 321 60	PORSCHE	81-3038	PORSCHE	1 (→ 946), ... , 14 (→ 948)
930 105 409 01	PORSCHE	3070	PORSCHE	12 (→ 948)
930 105 409 02	PORSCHE	3073	PORSCHE	11 (→ 948), ... , 16 (→ 949)
930 105 409 13	PORSCHE	3070	PORSCHE	12 (→ 948)
930 105 419 03	PORSCHE	3071	PORSCHE	11 (→ 948), ... , 16 (→ 949)
930 105 419 08	PORSCHE	3051	PORSCHE	12 (→ 948), 13 (→ 948)
930 105 419 50	PORSCHE	3071	PORSCHE	11 (→ 948), ... , 16 (→ 949)
930 105 419 51	PORSCHE	3051	PORSCHE	12 (→ 948), 13 (→ 948)
93000100	AJUSA	50 006 259	FORD	11 (→ 458), ... , 47 (→ 469)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
93000600	AJUSA	50 006 296	OPEL	17 (→ 860), ... , 32 (→ 866)
93000600	AJUSA	50 006 296	VAUXHALL	15 (→ 1195)
93001100	AJUSA	50 006 273	RENAULT	91 (→ 1005)
93001400	AJUSA	50 006 276	RENAULT	38 (→ 986)
93001600	AJUSA	50 006 329	MITSUBISHI	19 (→ 817)
93002500	AJUSA	50 006 189	FIAT / IVECO	61 (→ 410)
93003100	AJUSA	50 006 222	MERCEDES-BENZ	59 (→ 678), ... , 101 (→ 697)
93004200	AJUSA	50 006 312	CHEVROLET	7 (→ 278)
93004200	AJUSA	50 006 312	OPEL	71 (→ 882), ... , 112 (→ 897)
93004200	AJUSA	50 006 312	VAUXHALL	68 (→ 1218), ... , 107 (→ 1233)
93004300	AJUSA	50 006 313	CHEVROLET	7 (→ 278)
93004300	AJUSA	50 006 313	OPEL	71 (→ 882), ... , 112 (→ 897)
93004300	AJUSA	50 006 313	VAUXHALL	68 (→ 1218), ... , 107 (→ 1233)
93004800	AJUSA	50 006 186	FIAT / IVECO	39 (→ 404), 41 (→ 404)
93004800	AJUSA	50 006 186	LANCIA	10 (→ 535)
93005400	AJUSA	50 006 261	FORD	37 (→ 466), 48 (→ 469)
93007400	AJUSA	50 006 188	RENAULT	94 (→ 1006), 95 (→ 1006)
93007600	AJUSA	50 006 395	AUDI	64 (→ 201), 74 (→ 205)
93007600	AJUSA	50 006 395	NISSAN	22 (→ 834)
93007600	AJUSA	50 006 395	SEAT	86 (→ 1113)
93007600	AJUSA	50 006 395	VOLKSWAGEN	148 (→ 1324), ... , 241 (→ 1358)
93008100	AJUSA	50 006 235	BMW	32 (→ 256)
93008300	AJUSA	50 006 249	OPEL	15 (→ 859)
93008300	AJUSA	50 006 249	VAUXHALL	13 (→ 1194)
93008700	AJUSA	50 006 294	DAEWOO	7 (→ 319)
93008700	AJUSA	50 006 294	OPEL	92 (→ 890), 95 (→ 891)
93008700	AJUSA	50 006 294	VAUXHALL	88 (→ 1226), 90 (→ 1226)
93009300	AJUSA	50 006 203	AUDI	34 (→ 186), 36 (→ 187)
93009300	AJUSA	50 006 203	SEAT	26 (→ 1087), 27 (→ 1087)
93009300	AJUSA	50 006 203	VOLKSWAGEN	85 (→ 1295), ... , 120 (→ 1315)
93010600	AJUSA	50 006 398	AUDI	89 (→ 210)
93010600	AJUSA	50 006 398	SEAT	62 (→ 1104), ... , 88 (→ 1114)
93010600	AJUSA	50 006 398	SKODA	35 (→ 1135), 54 (→ 1141)
93010600	AJUSA	50 006 398	VOLKSWAGEN	189 (→ 1340), ... , 249 (→ 1361)
93010800	AJUSA	50 006 211	VOLKSWAGEN	46 (→ 1275), ... , 65 (→ 1288)
93010900	AJUSA	50 006 214	AUDI	13 (→ 178), ... , 18 (→ 181)
93010900	AJUSA	50 006 214	NISSAN	10 (→ 831)
93010900	AJUSA	50 006 214	VOLKSWAGEN	50 (→ 1277), ... , 66 (→ 1289)
93012000	AJUSA	50 006 263	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
93012000	AJUSA	50 006 263	FIAT / IVECO	68 (→ 412), 69 (→ 413)
93012000	AJUSA	50 006 263	HYUNDAI	7 (→ 507)
93012000	AJUSA	50 006 263	LADA	8 (→ 528)
93012000	AJUSA	50 006 263	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 47 (→ 927)
93012000	AJUSA	50 006 263	ROVER	14 (→ 1039)
93012000	AJUSA	50 006 263	SUZUKI	9 (→ 1166)
93012000	AJUSA	50 006 263	TALBOT	1 (→ 1169)
93012700	AJUSA	50 006 220	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
93012700	AJUSA	50 006 220	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
93012700	AJUSA	50 006 220	HONDA	7 (→ 502)
93012700	AJUSA	50 006 220	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
93012700	AJUSA	50 006 220	LADA	8 (→ 528)
93012700	AJUSA	50 006 220	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
93012700	AJUSA	50 006 220	ROVER	13 (→ 1039), 14 (→ 1039)
93012700	AJUSA	50 006 220	SUZUKI	9 (→ 1166)
93012700	AJUSA	50 006 220	TALBOT	1 (→ 1169)
93012700	AJUSA	50 006 220	TOYOTA	15 (→ 1179)
93012800	AJUSA	50 006 268	PEUGEOT	88 (→ 936)
93013200	AJUSA	50 006 264	LADA	4 (→ 527)
93013200	AJUSA	50 006 264	NISSAN	11 (→ 831)
93013200	AJUSA	50 006 264	PEUGEOT	15 (→ 919), 25 (→ 921)
93013200	AJUSA	50 006 264	ROVER	8 (→ 1038), 11 (→ 1038)
9301337280	FIAT / IVECO	50 006 458	DAF	3 (→ 327)
9301337280	FIAT / IVECO	50 006 458	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 113 (→ 425)
9301337280	FIAT / IVECO	50 006 458	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 90 (→ 937)
93013600	AJUSA	50 006 262	OPEL	58 (→ 877)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
93013600	AJUSA	50 006 262	VAUXHALL	55 (→ 1212)
93013700	AJUSA	50 006 257	FORD	65 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
93014100	AJUSA	50 006 246	BMW	16 (→ 251)
93014200	AJUSA	50 006 295	OPEL	75 (→ 884)
93014200	AJUSA	50 006 295	VAUXHALL	72 (→ 1219)
93014700	AJUSA	50 006 278	RENAULT	45 (→ 989)
93016100	AJUSA	50 006 198	DACIA	7 (→ 315)
93016100	AJUSA	50 006 198	MITSUBISHI	10 (→ 814)
93016100	AJUSA	50 006 198	RENAULT	35 (→ 985), ... , 51 (→ 992)
93016100	AJUSA	50 006 198	VOLVO	11 (→ 1391)
93016800	AJUSA	50 006 299	OPEL	35 (→ 867), ... , 90 (→ 889)
93016800	AJUSA	50 006 299	VAUXHALL	33 (→ 1202), ... , 84 (→ 1224)
93017400	AJUSA	50 006 392	OPEL	23 (→ 862), ... , 46 (→ 873)
93017400	AJUSA	50 006 392	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 43 (→ 1208)
93017600	AJUSA	50 006 279	OPEL	36 (→ 867)
93017600	AJUSA	50 006 279	VAUXHALL	35 (→ 1203)
93017700	AJUSA	50 006 272	OPEL	32 (→ 866), ... , 41 (→ 870)
93017700	AJUSA	50 006 272	VAUXHALL	30 (→ 1201), 38 (→ 1205)
93017800	AJUSA	50 006 393	OPEL	24 (→ 863), ... , 50 (→ 875)
93017800	AJUSA	50 006 393	VAUXHALL	22 (→ 1198), ... , 47 (→ 1210)
93019000	AJUSA	50 006 260	FORD	73 (→ 476), ... , 80 (→ 478)
93022100	AJUSA	50 006 205	AUDI	37 (→ 188), 43 (→ 191)
93022100	AJUSA	50 006 205	FORD	29 (→ 463)
93022100	AJUSA	50 006 205	SEAT	28 (→ 1088), 32 (→ 1091)
93022100	AJUSA	50 006 205	VOLKSWAGEN	90 (→ 1299), 109 (→ 1310)
93024900	AJUSA	50 006 269	OPEL	89 (→ 889)
93024900	AJUSA	50 006 269	VAUXHALL	86 (→ 1225)
93025500	AJUSA	50 006 338	OPEL	18 (→ 861), ... , 54 (→ 876)
93025500	AJUSA	50 006 338	VAUXHALL	17 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
9302600	AJUSA	50 006 291	OPEL	40 (→ 870)
9302600	AJUSA	50 006 291	VAUXHALL	38 (→ 1205)
93029400	AJUSA	50 006 324	BMW	35 (→ 257)
93029500	AJUSA	50 006 325	BMW	35 (→ 257)
93029900	AJUSA	50 006 327	BMW	37 (→ 258), ... , 54 (→ 263)
93031100	AJUSA	50 006 153	OPEL	70 (→ 882), 81 (→ 886)
93031100	AJUSA	50 006 153	VAUXHALL	67 (→ 1217), 77 (→ 1221)
93031800	AJUSA	50 006 234	BMW	70 (→ 267), ... , 76 (→ 269)
93032400	AJUSA	50 006 239	BMW	30 (→ 255)
93032600	AJUSA	50 006 336	MERCEDES-BENZ	37 (→ 667)
93032700	AJUSA	50 006 223	MERCEDES-BENZ	15 (→ 657), 54 (→ 674)
93032800	AJUSA	50 006 287	MERCEDES-BENZ	33 (→ 664), 64 (→ 681)
93032900	AJUSA	50 006 212	MERCEDES-BENZ	57 (→ 676), 100 (→ 696)
93033000	AJUSA	50 006 284	MERCEDES-BENZ	34 (→ 664), ... , 70 (→ 685)
93033000	AJUSA	50 006 284	SSANGYONG	2 (→ 1150)
93033200	AJUSA	50 006 218	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279), ... , 68 (→ 1289)
93033400	AJUSA	50 006 215	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296)
93034400	AJUSA	50 006 397	AUDI	62 (→ 200), ... , 86 (→ 209)
93034400	AJUSA	50 006 397	SEAT	55 (→ 1101), ... , 59 (→ 1103)
93034400	AJUSA	50 006 397	VOLKSWAGEN	142 (→ 1322), ... , 198 (→ 1343)
93034500	AJUSA	50 007 594	AUDI	59 (→ 198), 64 (→ 201)
93034500	AJUSA	50 007 594	NISSAN	22 (→ 834)
93034500	AJUSA	50 007 594	SEAT	56 (→ 1102), ... , 63 (→ 1105)
93034500	AJUSA	50 007 594	VOLKSWAGEN	141 (→ 1321), ... , 199 (→ 1344)
93034900	AJUSA	50 006 204	SEAT	29 (→ 1089), 31 (→ 1090)
93034900	AJUSA	50 006 204	SKODA	15 (→ 1126)
93034900	AJUSA	50 006 204	VOLKSWAGEN	94 (→ 1301), ... , 98 (→ 1303)
93035000	AJUSA	50 006 384	SEAT	8 (→ 1080)
93035000	AJUSA	50 006 384	VOLKSWAGEN	18 (→ 1265)
93035200	AJUSA	50 006 387	SEAT	10 (→ 1081)
93035200	AJUSA	50 006 387	VOLKSWAGEN	22 (→ 1267), 23 (→ 1267)
93035500	AJUSA	50 006 306	SEAT	87 (→ 1113)
93035500	AJUSA	50 006 306	VOLKSWAGEN	242 (→ 1358)
93035600	AJUSA	50 006 307	AUDI	91 (→ 211), ... , 100 (→ 215)
93035600	AJUSA	50 006 307	SEAT	64 (→ 1105), 69 (→ 1107)
93035600	AJUSA	50 006 307	SKODA	36 (→ 1135)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
93035600	AJUSA	50 006 307	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342)
93035800	AJUSA	50 006 308	AUDI	91 (→ 211), ... , 102 (→ 215)
93035800	AJUSA	50 006 308	SEAT	64 (→ 1105), ... , 72 (→ 1108)
93035800	AJUSA	50 006 308	SKODA	36 (→ 1135), 37 (→ 1136)
93035800	AJUSA	50 006 308	VOLKSWAGEN	194 (→ 1342), 204 (→ 1345)
93038000	AJUSA	50 006 396	AUDI	61 (→ 199), ... , 126 (→ 223)
93038000	AJUSA	50 006 396	VOLKSWAGEN	140 (→ 1321), ... , 174 (→ 1335)
93038700	AJUSA	50 006 216	AUDI	11 (→ 176), ... , 35 (→ 186)
93038700	AJUSA	50 006 216	VOLKSWAGEN	87 (→ 1296), 100 (→ 1304)
93038900	AJUSA	50 006 219	VOLKSWAGEN	52 (→ 1279)
93042200	AJUSA	50 006 154	OPEL	70 (→ 882), 81 (→ 886)
93042200	AJUSA	50 006 154	VAUXHALL	67 (→ 1217), 77 (→ 1221)
93042700	AJUSA	50 006 297	OPEL	4 (→ 854)
93042700	AJUSA	50 006 297	VAUXHALL	4 (→ 1189)
93046700	AJUSA	50 006 319	FORD	49 (→ 469)
93046700	AJUSA	50 006 319	VOLKSWAGEN	182 (→ 1337)
93051600	AJUSA	50 006 274	RENAULT	90 (→ 1005)
93052400	AJUSA	50 006 275	RENAULT	20 (→ 979), 21 (→ 979)
93052600	AJUSA	50 006 277	MITSUBISHI	10 (→ 814)
93052600	AJUSA	50 006 277	RENAULT	35 (→ 985), ... , 43 (→ 988)
93052600	AJUSA	50 006 277	VOLVO	10 (→ 1391), 11 (→ 1391)
93052800	AJUSA	50 006 113	RENAULT	25 (→ 981)
93056300	AJUSA	50 006 121	RENAULT	68 (→ 998), ... , 72 (→ 999)
93057800	AJUSA	50 006 258	FORD	3 (→ 456), ... , 10 (→ 457)
93065300	AJUSA	50 006 328	FORD	83 (→ 479)
93065500	AJUSA	50 006 334	MITSUBISHI	10 (→ 814)
93065500	AJUSA	50 006 334	RENAULT	35 (→ 985), 43 (→ 988)
93065500	AJUSA	50 006 334	VOLVO	11 (→ 1391)
93071100	AJUSA	50 006 386	VOLKSWAGEN	28 (→ 1268)
93073600	AJUSA	50 007 567	FIAT / IVECO	57 (→ 409), 60 (→ 410)
93074900	AJUSA	50 007 568	ALFA ROMEO	14 (→ 151)
93074900	AJUSA	50 007 568	FIAT / IVECO	45 (→ 405), 46 (→ 406)
93074900	AJUSA	50 007 568	LANCIA	18 (→ 538)
93075700	AJUSA	50 006 162	ALFA ROMEO	16 (→ 152)
93075700	AJUSA	50 006 162	FIAT / IVECO	49 (→ 407)
93075700	AJUSA	50 006 162	LANCIA	15 (→ 537), ... , 17 (→ 537)
93077400	AJUSA	50 006 340	ALFA ROMEO	44 (→ 159), 45 (→ 159)
93077400	AJUSA	50 006 340	FIAT / IVECO	114 (→ 425), ... , 126 (→ 431)
93077400	AJUSA	50 006 340	OM	5 (→ 843)
93077400	AJUSA	50 006 340	RENAULT	115 (→ 1013)
93077400	AJUSA	50 006 340	SEAT	100 (→ 1117)
93077700	AJUSA	50 006 266	FIAT / IVECO	50 (→ 407)
93078100	AJUSA	50 007 569	FIAT / IVECO	44 (→ 405)
93084600	AJUSA	50 006 310	MITSUBISHI	17 (→ 815), 21 (→ 818)
93085100	AJUSA	50 006 372	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 83 (→ 691)
93085200	AJUSA	50 006 335	MERCEDES-BENZ	23 (→ 659), ... , 85 (→ 691)
93086000	AJUSA	50 006 376	MERCEDES-BENZ	74 (→ 687), ... , 87 (→ 692)
93086300	AJUSA	50 006 267	DAF	3 (→ 327)
93086300	AJUSA	50 006 267	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
93086300	AJUSA	50 006 267	PEUGEOT	89 (→ 937), 90 (→ 937)
93098100	AJUSA	50 006 322	BMW	13 (→ 250)
93098400	AJUSA	50 006 323	BMW	13 (→ 250)
93099400	AJUSA	50 006 380	SEAT	12 (→ 1082)
93099400	AJUSA	50 006 380	VOLKSWAGEN	31 (→ 1269)
93099600	AJUSA	50 006 383	SKODA	3 (→ 1122)
93099600	AJUSA	50 006 383	VOLKSWAGEN	29 (→ 1269), 30 (→ 1269)
931 104 321 02	PORSCHE	81-3048	PORSCHE	7 (→ 947)
931 104 322 01	PORSCHE	81-3051	PORSCHE	7 (→ 947)
931 104 323 02	PORSCHE	81-3049	PORSCHE	7 (→ 947)
931 104 323 03	PORSCHE	81-3050	PORSCHE	7 (→ 947)
93100900	AJUSA	50 006 226	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 72 (→ 687)
93100900	AJUSA	50 006 226	SSANGYONG	5 (→ 1152)
93101000	AJUSA	50 006 227	MERCEDES-BENZ	55 (→ 675), ... , 72 (→ 687)
93101000	AJUSA	50 006 227	SSANGYONG	5 (→ 1152)
93101100	AJUSA	50 006 337	MERCEDES-BENZ	65 (→ 682), 67 (→ 683)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
93101100	AJUSA	50 006 337	SSANGYONG	3 (→ 1151)
93102200	AJUSA	50 006 373	MERCEDES-BENZ	24 (→ 659), ... , 86 (→ 692)
93106300	AJUSA	50 006 112	RENAULT	11 (→ 976)
93107700	AJUSA	50 006 330	NISSAN	32 (→ 836), 33 (→ 836)
93109000	AJUSA	50 006 382	SEAT	13 (→ 1082)
93109000	AJUSA	50 006 382	SKODA	3 (→ 1122)
93109000	AJUSA	50 006 382	VOLKSWAGEN	30 (→ 1269), 35 (→ 1271)
93123100	AJUSA	50 007 573	MAZDA	6 (→ 604)
93123100	AJUSA	50 007 573	MINI (BMW)	3 (→ 809)
93123100	AJUSA	50 007 573	PEUGEOT	17 (→ 919)
93123200	AJUSA	50 007 574	MAZDA	6 (→ 604)
93123200	AJUSA	50 007 574	MINI (BMW)	3 (→ 809)
93123200	AJUSA	50 007 574	PEUGEOT	17 (→ 919)
93124100	AJUSA	50 006 389	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
93124100	AJUSA	50 006 389	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
93124100	AJUSA	50 006 389	LANCIA	34 (→ 542)
93124100	AJUSA	50 006 389	PEUGEOT	60 (→ 931)
93124100	AJUSA	50 006 389	SUZUKI	10 (→ 1166)
93124400	AJUSA	50 007 571	CITROEN	68 (→ 308)
93124400	AJUSA	50 007 571	FIAT / IVECO	130 (→ 432), ... , 138 (→ 435)
93124400	AJUSA	50 007 571	OM	7 (→ 843)
93124400	AJUSA	50 007 571	PEUGEOT	93 (→ 938), ... , 100 (→ 939)
93124400	AJUSA	50 007 571	RENAULT	116 (→ 1014)
93124400	AJUSA	50 007 571	RENAULT TRUCKS (RVI)	8 (→ 1025), 9 (→ 1025)
93125000	AJUSA	50 006 156	AUDI	6 (→ 175)
93125000	AJUSA	50 006 156	SEAT	16 (→ 1083)
93125000	AJUSA	50 006 156	SKODA	4 (→ 1122)
93125000	AJUSA	50 006 156	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270)
93147400	AJUSA	50 006 339	OPEL	82 (→ 886), 83 (→ 887)
93147400	AJUSA	50 006 339	SAAB	7 (→ 1046), 8 (→ 1046)
93147400	AJUSA	50 006 339	VAUXHALL	78 (→ 1222), 79 (→ 1222)
93149100	AJUSA	50 006 314	NISSAN	8 (→ 829), 9 (→ 830)
93149100	AJUSA	50 006 314	RENAULT	13 (→ 976), 14 (→ 977)
93149100	AJUSA	50 006 314	SUZUKI	6 (→ 1165)
93149300	AJUSA	50 006 316	DACIA	5 (→ 315)
93149300	AJUSA	50 006 316	NISSAN	14 (→ 832)
93149300	AJUSA	50 006 316	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 985)
93149400	AJUSA	50 006 315	DACIA	5 (→ 315)
93149400	AJUSA	50 006 315	NISSAN	14 (→ 832)
93149400	AJUSA	50 006 315	RENAULT	26 (→ 981), ... , 33 (→ 985)
93149800	AJUSA	50 006 101	RENAULT	76 (→ 1001), ... , 83 (→ 1003)
93149900	AJUSA	50 006 102	RENAULT	76 (→ 1001), ... , 83 (→ 1003)
93150000	AJUSA	50 006 117	RENAULT	74 (→ 1000), ... , 78 (→ 1002)
93150100	AJUSA	50 006 123	RENAULT	74 (→ 1000), ... , 78 (→ 1002)
93156500	AJUSA	50 006 381	SEAT	4 (→ 1079)
93156500	AJUSA	50 006 381	VOLKSWAGEN	2 (→ 1260)
93157200	AJUSA	50 006 300	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
93157200	AJUSA	50 006 300	SKODA	13 (→ 1125)
93157200	AJUSA	50 006 300	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
93157300	AJUSA	50 006 301	AUDI	20 (→ 181), 21 (→ 182)
93157300	AJUSA	50 006 301	SKODA	13 (→ 1125)
93157300	AJUSA	50 006 301	VOLKSWAGEN	75 (→ 1292), 76 (→ 1292)
93160083	OPEL	50 006 437	NISSAN	15 (→ 832), 23 (→ 834)
93160083	OPEL	50 006 437	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
93160083	OPEL	50 006 437	RENAULT	26 (→ 981), ... , 83 (→ 1003)
93160083	OPEL	50 006 437	VAUXHALL	74 (→ 1220)
93160645	OPEL	539011	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
93160645	OPEL	539011	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
93160645	OPEL	539011	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
93160645	OPEL	539011	VAUXHALL	74 (→ 1220)
93160646	OPEL	539014	NISSAN	23 (→ 834), 24 (→ 834)
93160646	OPEL	539014	OPEL	77 (→ 885), 78 (→ 885)
93160646	OPEL	539014	RENAULT	73 (→ 1000), ... , 84 (→ 1004)
93160646	OPEL	539014	VAUXHALL	74 (→ 1220)
93161686	OPEL	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
93161686	OPEL	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
93161686	OPEL	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
93161686	OPEL	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
93161686	OPEL	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
93161686	OPEL	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
93161686	OPEL	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
93161686	OPEL	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)
93161686	OPEL	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
93161686	OPEL	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
93161686	OPEL	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
93161686	OPEL	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
93161686	OPEL	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
93161686	OPEL	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
93161686	OPEL	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
93162800	AJUSA	50 006 388	AUDI	47 (→ 194)
93162800	AJUSA	50 006 388	SEAT	38 (→ 1095), 45 (→ 1099)
93162800	AJUSA	50 006 388	SKODA	24 (→ 1132), 28 (→ 1133)
93162800	AJUSA	50 006 388	VOLKSWAGEN	108 (→ 1309), ... , 129 (→ 1318)
93162900	AJUSA	50 006 309	AUDI	101 (→ 215)
93162900	AJUSA	50 006 309	SEAT	77 (→ 1110)
93162900	AJUSA	50 006 309	SKODA	38 (→ 1136)
93162900	AJUSA	50 006 309	VOLKSWAGEN	203 (→ 1345), 208 (→ 1347)
93163200	AJUSA	50 006 202	AUDI	39 (→ 189), ... , 44 (→ 192)
93163200	AJUSA	50 006 202	SEAT	33 (→ 1091), ... , 35 (→ 1093)
93163200	AJUSA	50 006 202	SKODA	16 (→ 1126), ... , 22 (→ 1130)
93163200	AJUSA	50 006 202	VOLKSWAGEN	102 (→ 1306), ... , 110 (→ 1310)
93163300	AJUSA	50 006 210	SEAT	36 (→ 1094), ... , 42 (→ 1097)
93163300	AJUSA	50 006 210	SKODA	17 (→ 1127), ... , 20 (→ 1129)
93163300	AJUSA	50 006 210	VOLKSWAGEN	101 (→ 1305), ... , 115 (→ 1312)
93163400	AJUSA	50 006 304	AUDI	42 (→ 191), ... , 55 (→ 196)
93163400	AJUSA	50 006 304	FORD	31 (→ 464), ... , 33 (→ 465)
93163400	AJUSA	50 006 304	SEAT	39 (→ 1096), ... , 50 (→ 1100)
93163400	AJUSA	50 006 304	SKODA	19 (→ 1128), ... , 31 (→ 1134)
93163400	AJUSA	50 006 304	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 133 (→ 1319)
93163400	AJUSA	50006304/1	AUDI	42 (→ 191), ... , 55 (→ 196)
93163400	AJUSA	50006304/1	FORD	31 (→ 464), ... , 33 (→ 465)
93163400	AJUSA	50006304/1	SEAT	39 (→ 1096), ... , 50 (→ 1100)
93163400	AJUSA	50006304/1	SKODA	19 (→ 1128), ... , 31 (→ 1134)
93163400	AJUSA	50006304/1	VOLKSWAGEN	105 (→ 1308), ... , 133 (→ 1319)
93163700	AJUSA	50 007 576	AUDI	112 (→ 218)
93163700	AJUSA	50 007 576	MITSUBISHI	13 (→ 815)
93163700	AJUSA	50 007 576	SEAT	80 (→ 1110)
93163700	AJUSA	50 007 576	SKODA	44 (→ 1138)
93163700	AJUSA	50 007 576	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 274 (→ 1367)
93163900	AJUSA	50 006 155	AUDI	6 (→ 175)
93163900	AJUSA	50 006 155	SEAT	16 (→ 1083), ... , 24 (→ 1086)
93163900	AJUSA	50 006 155	SKODA	4 (→ 1122), ... , 12 (→ 1125)
93163900	AJUSA	50 006 155	VOLKSWAGEN	34 (→ 1270), 39 (→ 1272)
93172500	AJUSA	50 007 575	AUDI	112 (→ 218)
93172500	AJUSA	50 007 575	MITSUBISHI	13 (→ 815)
93172500	AJUSA	50 007 575	SEAT	80 (→ 1110)
93172500	AJUSA	50 007 575	SKODA	44 (→ 1138)
93172500	AJUSA	50 007 575	VOLKSWAGEN	217 (→ 1350), ... , 274 (→ 1367)
93174900	AJUSA	50 006 326	BMW	17 (→ 251), 18 (→ 252)
93177306	OPEL	291112	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
93177306	OPEL	291112	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
93177306	OPEL	291112	LANCIA	1 (→ 533)
93177306	OPEL	291112	OPEL	1 (→ 854)
93177306	OPEL	291112	SUBARU	1 (→ 1161)
93177306	OPEL	291112	SUZUKI	3 (→ 1164)
93177306	OPEL	291112	VAUXHALL	1 (→ 1189)
93177315	OPEL	50 006 484	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
93177315	OPEL	50 006 484	FIAT / IVECO	7 (→ 397), 9 (→ 398)
93177315	OPEL	50 006 484	LANCIA	1 (→ 533)
93177315	OPEL	50 006 484	OPEL	1 (→ 854)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
93177315	OPEL	50 006 484	SUBARU	1 (→ 1161)
93177315	OPEL	50 006 484	SUZUKI	3 (→ 1164)
93177315	OPEL	50 006 484	VAUXHALL	1 (→ 1189)
93177316	OPEL	50 006 438	ALFA ROMEO	1 (→ 148), ... , 19 (→ 152)
93177316	OPEL	50 006 438	FIAT / IVECO	7 (→ 397), ... , 53 (→ 408)
93177316	OPEL	50 006 438	LANCIA	1 (→ 533)
93177316	OPEL	50 006 438	OPEL	1 (→ 854), ... , 80 (→ 885)
93177316	OPEL	50 006 438	SAAB	5 (→ 1046), 6 (→ 1046)
93177316	OPEL	50 006 438	SUBARU	1 (→ 1161)
93177316	OPEL	50 006 438	SUZUKI	3 (→ 1164)
93177316	OPEL	50 006 438	VAUXHALL	1 (→ 1189), ... , 76 (→ 1221)
93178587	OPEL	291113	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
93178587	OPEL	291113	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
93178587	OPEL	291113	LANCIA	20 (→ 538)
93178587	OPEL	291113	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
93178587	OPEL	291113	SAAB	5 (→ 1046)
93178587	OPEL	291113	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
93178588	OPEL	291115	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
93178588	OPEL	291115	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
93178588	OPEL	291115	LANCIA	20 (→ 538)
93178588	OPEL	291115	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
93178588	OPEL	291115	SAAB	5 (→ 1046)
93178588	OPEL	291115	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
93185523	OPEL	291113	ALFA ROMEO	17 (→ 152), 18 (→ 152)
93185523	OPEL	291113	FIAT / IVECO	51 (→ 407), 53 (→ 408)
93185523	OPEL	291113	LANCIA	20 (→ 538)
93185523	OPEL	291113	OPEL	73 (→ 883), 74 (→ 883)
93185523	OPEL	291113	SAAB	5 (→ 1046)
93185523	OPEL	291113	VAUXHALL	70 (→ 1218), 71 (→ 1219)
93186090	OPEL	291111	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
93186090	OPEL	291111	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
93186090	OPEL	291111	LANCIA	1 (→ 533)
93186090	OPEL	291111	OPEL	1 (→ 854)
93186090	OPEL	291111	SUBARU	1 (→ 1161)
93186090	OPEL	291111	SUZUKI	3 (→ 1164)
93186090	OPEL	291111	VAUXHALL	1 (→ 1189)
93190438	OPEL	291112	ALFA ROMEO	1 (→ 148)
93190438	OPEL	291112	FIAT / IVECO	7 (→ 397)
93190438	OPEL	291112	LANCIA	1 (→ 533)
93190438	OPEL	291112	OPEL	1 (→ 854)
93190438	OPEL	291112	SUBARU	1 (→ 1161)
93190438	OPEL	291112	SUZUKI	3 (→ 1164)
93190438	OPEL	291112	VAUXHALL	1 (→ 1189)
93.21114.0061	MAN	81-25103	MAN	17 (→ 580)
935 00 418	FORD	537944	DAF	4 (→ 327)
935 00 418	FORD	537944	FORD	85 (→ 479)
935 00 418	FORD	537944	PEUGEOT	96 (→ 938)
935 00 418	FORD	537944	SSANGYONG	8 (→ 1153)
935 00 889	FORD	538210	DAF	4 (→ 327), 5 (→ 328)
935 00 889	FORD	538210	FORD	85 (→ 479), 87 (→ 480)
935 00 889	FORD	538210	PEUGEOT	96 (→ 938), 97 (→ 939)
935 00 889	FORD	538210	SSANGYONG	8 (→ 1153)
9350100380	FIAT / IVECO	50 006 428	CITROEN	30 (→ 297), ... , 58 (→ 306)
9350100380	FIAT / IVECO	50 006 428	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
9350100380	FIAT / IVECO	50 006 428	LANCIA	41 (→ 543)
9350100380	FIAT / IVECO	50 006 428	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 75 (→ 934)
9350100480	FIAT / IVECO	50 006 428	CITROEN	30 (→ 297), ... , 58 (→ 306)
9350100480	FIAT / IVECO	50 006 428	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
9350100480	FIAT / IVECO	50 006 428	LANCIA	41 (→ 543)
9350100480	FIAT / IVECO	50 006 428	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 75 (→ 934)
93501279	CITROEN	538359	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
93501279	CITROEN	538359	FIAT / IVECO	70 (→ 413)
93501279	CITROEN	538359	HYUNDAI	6 (→ 506)
93501279	CITROEN	538359	PEUGEOT	30 (→ 922), 44 (→ 926)
93501279	CITROEN	538359	ROVER	14 (→ 1039)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
93501279	CITROEN	538359	TALBOT	1 (→ 1169)
93501280	CITROEN	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
93501280	CITROEN	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
93501280	CITROEN	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
93501280	CITROEN	537747	LADA	8 (→ 528)
93501280	CITROEN	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
93501280	CITROEN	537747	ROVER	14 (→ 1039)
93501280	CITROEN	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
93501280	CITROEN	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
93501573	CITROEN	50 006 263	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
93501573	CITROEN	50 006 263	FIAT / IVECO	68 (→ 412), 69 (→ 413)
93501573	CITROEN	50 006 263	HYUNDAI	7 (→ 507)
93501573	CITROEN	50 006 263	LADA	8 (→ 528)
93501573	CITROEN	50 006 263	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 47 (→ 927)
93501573	CITROEN	50 006 263	ROVER	14 (→ 1039)
93501573	CITROEN	50 006 263	SUZUKI	9 (→ 1166)
93501573	CITROEN	50 006 263	TALBOT	1 (→ 1169)
93510179	CITROEN	50 006 263	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
93510179	CITROEN	50 006 263	FIAT / IVECO	68 (→ 412), 69 (→ 413)
93510179	CITROEN	50 006 263	HYUNDAI	7 (→ 507)
93510179	CITROEN	50 006 263	LADA	8 (→ 528)
93510179	CITROEN	50 006 263	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 47 (→ 927)
93510179	CITROEN	50 006 263	ROVER	14 (→ 1039)
93510179	CITROEN	50 006 263	SUZUKI	9 (→ 1166)
93510179	CITROEN	50 006 263	TALBOT	1 (→ 1169)
93510415	CITROEN	537746	CITROEN	19 (→ 293), ... , 37 (→ 300)
93510415	CITROEN	537746	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
93510415	CITROEN	537746	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
93510415	CITROEN	537746	LADA	8 (→ 528)
93510415	CITROEN	537746	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
93510415	CITROEN	537746	ROVER	14 (→ 1039)
93510415	CITROEN	537746	SUZUKI	9 (→ 1165)
93510415	CITROEN	537746	TALBOT	1 (→ 1169)
93510773	CITROEN	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
93510773	CITROEN	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
93510773	CITROEN	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
93510773	CITROEN	537747	LADA	8 (→ 528)
93510773	CITROEN	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
93510773	CITROEN	537747	ROVER	14 (→ 1039)
93510773	CITROEN	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
93510773	CITROEN	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
93510774	CITROEN	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
93510774	CITROEN	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
93510774	CITROEN	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
93510774	CITROEN	537747	LADA	8 (→ 528)
93510774	CITROEN	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
93510774	CITROEN	537747	ROVER	14 (→ 1039)
93510774	CITROEN	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
93510774	CITROEN	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
9371 KX	TRW	22247	DEUTZ	5 (→ 343)
94 370 173	VAUXHALL	V3333	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
94 370 173	VAUXHALL	V3333	MAZDA	10 (→ 604)
94 370 173	VAUXHALL	V3333	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
94 370 173	VAUXHALL	V3333	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
94370173	OPEL	V3333	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
94370173	OPEL	V3333	MAZDA	10 (→ 604)
94370173	OPEL	V3333	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
94370173	OPEL	V3333	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
944 104 327 01	PORSCHE	81-30102	PORSCHE	18 (→ 949), ... , 24 (→ 950)
944 104 327 02	PORSCHE	81-30100	PORSCHE	24 (→ 950)
944 104 327 51	PORSCHE	81-30103	PORSCHE	18 (→ 949), ... , 24 (→ 950)
944 104 327 52	PORSCHE	81-30101	PORSCHE	24 (→ 950)
944 104 328 01	PORSCHE	81-30108	PORSCHE	19 (→ 949)
944 104 328 51	PORSCHE	81-30109	PORSCHE	19 (→ 949)
9456001351	CITROEN	81-5314	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
9456001351	CITROEN	81-5314	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
9456001351	CITROEN	81-5314	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
9456001351	CITROEN	81-5314	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
9456001351	CITROEN	81-5314	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
9456001351	CITROEN	81-5314	ROVER	14 (→ 1039)
9456001351	CITROEN	81-5314	SUZUKI	9 (→ 1166)
9456001351	CITROEN	81-5314	TALBOT	1 (→ 1169)
94580146	DAEWOO	771003	CHEVROLET	1 (→ 277)
94580146	DAEWOO	771003	DAEWOO	1 (→ 318)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
9464396380	FIAT / IVECO	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
9471463	VOLVO	47130	FORD	58 (→ 472)
9471463	VOLVO	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
9471463	VOLVO	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
9471466	VOLVO	47130	FORD	58 (→ 472)
9471466	VOLVO	47130	RENAULT	85 (→ 1004)
9471466	VOLVO	47130	VOLVO	16 (→ 1393), 23 (→ 1395)
948M 6505 A2A	FORD	105-35514	FORD	14 (→ 459), ... , 19 (→ 460)
948M 6505 C2A	FORD	105-35550	FORD	17 (→ 460)
948M 6505 D2A	FORD	105-35552	FORD	42 (→ 468), ... , 61 (→ 473)
95 536 523	CITROEN	515170	CHRYSLER	4 (→ 281)
95 536 523	CITROEN	515170	CITROEN	61 (→ 306)
95 536 523	CITROEN	515170	PEUGEOT	83 (→ 935)
95 536 523	CITROEN	515170	RENAULT	98 (→ 1008), 100 (→ 1008)
95VW 6505 AA	FORD	39300	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
95VW 6505 AA	FORD	39300	SEAT	65 (→ 1105)
95VW 6505 AA	FORD	39300	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
95VW 6507 AA	FORD	39372	MERCEDES-BENZ	7 (→ 654)
95VW 6507 AA	FORD	39372	SEAT	65 (→ 1105)
95VW 6507 AA	FORD	39372	VOLKSWAGEN	197 (→ 1343), 239 (→ 1357)
95WM 6505 AA	FORD	18354	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
95WM 6507 AA	FORD	18353	FORD	66 (→ 474), ... , 81 (→ 478)
951 105 415 00	PORSCHE	3089	PORSCHE	19 (→ 949)
951 105 416 07	PORSCHE	30238	PORSCHE	19 (→ 949)
95536524	CITROEN	536226	CHRYSLER	4 (→ 281)
95536524	CITROEN	536226	CITROEN	61 (→ 306)
95536524	CITROEN	536226	PEUGEOT	82 (→ 935), ... , 86 (→ 936)
95536524	CITROEN	536226	RENAULT	97 (→ 1007), ... , 102 (→ 1009)
95536524	CITROEN	536226	VOLVO	31 (→ 1397), 36 (→ 1398)
95569116	CITROEN	151564	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
95569116	CITROEN	151564	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
95569116	CITROEN	151564	PEUGEOT	92 (→ 938)
95569117	IVECO	151554	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
95569117	FIAT / IVECO	151554	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
95569117	CITROEN	151554	CITROEN	62 (→ 307), 65 (→ 307)
95569117	CITROEN	151554	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
95569117	FIAT / IVECO	151554	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
95569117	IVECO	151554	FIAT / IVECO	109 (→ 424), 117 (→ 426)
95569117	IVECO	151554	PEUGEOT	92 (→ 938)
95569117	CITROEN	151554	PEUGEOT	92 (→ 938)
95569117	FIAT / IVECO	151554	PEUGEOT	92 (→ 938)
96 180 328	CITROEN	537257	DAF	3 (→ 327)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
96 180 328	CITROEN	537257	FIAT / IVECO	113 (→ 425)
96 180 328	CITROEN	537257	PEUGEOT	90 (→ 937)
96 219 217	CITROEN	537121	PEUGEOT	79 (→ 935)
96 219 217	CITROEN	537121	RENAULT	92 (→ 1006)
96 219 218	CITROEN	537122	PEUGEOT	79 (→ 935)
96 219 218	CITROEN	537122	RENAULT	92 (→ 1006)
96 267 448	CITROEN	537019	DAF	3 (→ 327)
96 267 448	CITROEN	537019	FIAT / IVECO	113 (→ 425)
96 267 448	CITROEN	537019	PEUGEOT	90 (→ 937)
96 362 980 80	PSA	539007	CITROEN	18 (→ 292)
96 362 980 80	CITROEN	539007	CITROEN	18 (→ 292)
96 362 980 80	CITROEN	539007	PEUGEOT	29 (→ 921)
96 362 980 80	PSA	539007	PEUGEOT	29 (→ 921)
96 394 179 80	PSA	539008	PEUGEOT	29 (→ 921)
96 394 179 80	CITROEN	539008	PEUGEOT	29 (→ 921)
96 450 020 80	CITROEN	539026	CITROEN	10 (→ 291)
96 450 020 80	CITROEN	539026	PEUGEOT	13 (→ 918)
96 450 029 80	CITROEN	539027	CITROEN	10 (→ 291)
96 450 029 80	CITROEN	539027	PEUGEOT	13 (→ 918)
96005392	CITROEN	537843	CITROEN	20 (→ 293), 34 (→ 298)
96005392	CITROEN	537843	FIAT / IVECO	65 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
96005392	CITROEN	537843	HONDA	7 (→ 502)
96005392	CITROEN	537843	HYUNDAI	7 (→ 507)
96005392	CITROEN	537843	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
96005392	CITROEN	537843	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 50 (→ 928)
96005392	CITROEN	537843	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
96005392	CITROEN	537843	SUZUKI	9 (→ 1165)
96005392	CITROEN	537843	TALBOT	1 (→ 1169)
96007817	CITROEN	537575	CITROEN	43 (→ 302)
96007817	CITROEN	537575	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
96007817	CITROEN	537575	LANCIA	33 (→ 541)
96007817	CITROEN	537575	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
96008334	CITROEN	537575	CITROEN	43 (→ 302)
96008334	CITROEN	537575	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
96008334	CITROEN	537575	LANCIA	33 (→ 541)
96008334	CITROEN	537575	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
96042957	CITROEN	537555	CITROEN	43 (→ 302)
96042957	CITROEN	537555	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
96042957	CITROEN	537555	LANCIA	33 (→ 541)
96042957	CITROEN	537555	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
96059361	CITROEN	157579	CITROEN	55 (→ 305)
96059361	CITROEN	157579	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
96059361	CITROEN	157579	LANCIA	40 (→ 543)
96059361	CITROEN	157579	PEUGEOT	70 (→ 933)
96059362	CITROEN	157580	CITROEN	55 (→ 305)
96059362	CITROEN	157580	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
96059362	CITROEN	157580	LANCIA	40 (→ 543)
96059362	CITROEN	157580	PEUGEOT	70 (→ 933)
96079213	CITROEN	537555	CITROEN	43 (→ 302)
96079213	CITROEN	537555	FIAT / IVECO	80 (→ 415), ... , 82 (→ 416)
96079213	CITROEN	537555	LANCIA	33 (→ 541)
96079213	CITROEN	537555	PEUGEOT	56 (→ 929), ... , 78 (→ 934)
96095457	CITROEN	537503	CITROEN	63 (→ 307)
96095457	CITROEN	537503	DAF	3 (→ 327)
96095457	CITROEN	537503	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
96095457	CITROEN	537503	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 91 (→ 937)
96096146	CITROEN	537554	CITROEN	63 (→ 307)
96096146	CITROEN	537554	DAF	3 (→ 327)
96096146	CITROEN	537554	FIAT / IVECO	112 (→ 424), 113 (→ 425)
96096146	CITROEN	537554	PEUGEOT	88 (→ 936), ... , 90 (→ 937)
96096851	CITROEN	537505	CITROEN	8 (→ 291)
96096851	CITROEN	537505	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
96096852	CITROEN	537506	CITROEN	8 (→ 291)
96096852	CITROEN	537506	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
96101886	CITROEN	537505	CITROEN	8 (→ 291)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
96101886	CITROEN	537505	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
96101887	CITROEN	537506	CITROEN	8 (→ 291)
96101887	CITROEN	537506	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
96103034	DAEWOO	81-77000	CHEVROLET	2 (→ 277), 3 (→ 277)
96103034	DAEWOO	81-77000	DAEWOO	3 (→ 318), ... , 8 (→ 319)
96137360	CITROEN	537450	CITROEN	20 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
96137360	CITROEN	537450	FIAT / IVECO	66 (→ 411), ... , 69 (→ 412)
96137360	CITROEN	537450	HONDA	7 (→ 502)
96137360	CITROEN	537450	HYUNDAI	7 (→ 507)
96137360	CITROEN	537450	LADA	8 (→ 528), 9 (→ 529)
96137360	CITROEN	537450	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 48 (→ 927)
96137360	CITROEN	537450	ROVER	13 (→ 1038), 14 (→ 1039)
96137360	CITROEN	537450	SUZUKI	9 (→ 1165)
96137360	CITROEN	537450	TALBOT	1 (→ 1169)
96147032	CITROEN	157580	CITROEN	55 (→ 305)
96147032	CITROEN	157580	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
96147032	CITROEN	157580	LANCIA	40 (→ 543)
96147032	CITROEN	157580	PEUGEOT	70 (→ 933)
9614703280	LANCIA	157580	CITROEN	55 (→ 305)
9614703280	LANCIA	157580	FIAT / IVECO	91 (→ 419)
9614703280	LANCIA	157580	LANCIA	40 (→ 543)
9614703280	LANCIA	157580	PEUGEOT	70 (→ 933)
96150144	CITROEN	537628	LADA	4 (→ 527)
96150144	CITROEN	537628	NISSAN	11 (→ 831)
96150144	CITROEN	537628	PEUGEOT	25 (→ 921)
96150144	CITROEN	537628	ROVER	11 (→ 1038)
96150145	CITROEN	537627	LADA	4 (→ 527)
96150145	CITROEN	537627	NISSAN	11 (→ 831)
96150145	CITROEN	537627	PEUGEOT	25 (→ 921)
96150145	CITROEN	537627	ROVER	11 (→ 1038)
96172597	CITROEN	537131	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
96172597	CITROEN	537131	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
96172597	CITROEN	537131	LANCIA	41 (→ 543)
96172597	CITROEN	537131	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
96172795	CITROEN	537132	CITROEN	31 (→ 297), ... , 57 (→ 306)
96172795	CITROEN	537132	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
96172795	CITROEN	537132	LANCIA	41 (→ 543)
96172795	CITROEN	537132	PEUGEOT	43 (→ 925), ... , 76 (→ 934)
96182805	DAEWOO	771002	CHEVROLET	3 (→ 277)
96182805	DAEWOO	771002	DAEWOO	3 (→ 318), 5 (→ 318)
96182806	DAEWOO	771001	CHEVROLET	3 (→ 277)
96182806	DAEWOO	771001	DAEWOO	3 (→ 318), 5 (→ 318)
96183535	CITROEN	537505	CITROEN	8 (→ 291)
96183535	CITROEN	537505	PEUGEOT	11 (→ 918), ... , 27 (→ 921)
96203976	CITROEN	537148	CITROEN	58 (→ 306)
96203976	CITROEN	537148	PEUGEOT	75 (→ 934)
9623446280	FIAT / IVECO	50 006 430	CITROEN	44 (→ 302), 45 (→ 303)
9623446280	FIAT / IVECO	50 006 430	FIAT / IVECO	79 (→ 415), 83 (→ 416)
9623446280	FIAT / IVECO	50 006 430	LADA	10 (→ 529)
9623446280	FIAT / IVECO	50 006 430	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
9623446280	FIAT / IVECO	50 006 430	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 931)
9623446280	FIAT / IVECO	50 006 430	SUZUKI	10 (→ 1166)
96242223	CITROEN	50 006 428	CITROEN	30 (→ 297), ... , 58 (→ 306)
96242223	CITROEN	50 006 428	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
96242223	CITROEN	50 006 428	LANCIA	41 (→ 543)
96242223	CITROEN	50 006 428	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 75 (→ 934)
96242224	CITROEN	50 006 428	CITROEN	30 (→ 297), ... , 58 (→ 306)
96242224	CITROEN	50 006 428	FIAT / IVECO	92 (→ 419)
96242224	CITROEN	50 006 428	LANCIA	41 (→ 543)
96242224	CITROEN	50 006 428	PEUGEOT	39 (→ 924), ... , 75 (→ 934)
96246139	CITROEN	537141	CITROEN	58 (→ 306)
96246139	CITROEN	537141	PEUGEOT	43 (→ 925), 75 (→ 934)
9624774280	FIAT / IVECO	531003	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
9624774280	FIAT / IVECO	531003	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
9624774280	FIAT / IVECO	531003	LADA	10 (→ 529)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference				Pos (→)
9624774280	FIAT / IVECO	531003	LANCIA	34 (→ 541)
9624774280	FIAT / IVECO	531003	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
9624774280	FIAT / IVECO	531003	SUZUKI	10 (→ 1166)
9624774580	FIAT / IVECO	531004	CITROEN	44 (→ 302), ... , 47 (→ 303)
9624774580	FIAT / IVECO	531004	FIAT / IVECO	83 (→ 416), 84 (→ 417)
9624774580	FIAT / IVECO	531004	LADA	10 (→ 529)
9624774580	FIAT / IVECO	531004	LANCIA	34 (→ 541)
9624774580	FIAT / IVECO	531004	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 930)
9624774580	FIAT / IVECO	531004	SUZUKI	10 (→ 1166)
96254645	CITROEN	537174	CITROEN	18 (→ 292)
96254645	CITROEN	537174	PEUGEOT	28 (→ 921)
96254648	CITROEN	537209	PEUGEOT	28 (→ 921)
9627184380	FIAT / IVECO	181104	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
9627184380	FIAT / IVECO	181104	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
9627184380	FIAT / IVECO	181104	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
9627184380	FIAT / IVECO	181104	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
9627184380	FIAT / IVECO	181104	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
9627184380	FIAT / IVECO	181104	VOLVO	28 (→ 1396)
96272853	CITROEN	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
96272853	CITROEN	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
96272853	CITROEN	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
96272853	CITROEN	537747	LADA	8 (→ 528)
96272853	CITROEN	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
96272853	CITROEN	537747	ROVER	14 (→ 1039)
96272853	CITROEN	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
96272853	CITROEN	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
96278356	CITROEN	539019	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
96278356	CITROEN	539019	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
96289433	CITROEN	537006	CITROEN	31 (→ 297)
96289433	CITROEN	537006	PEUGEOT	74 (→ 934)
96298611	CITROEN	533033	CITROEN	31 (→ 297)
96298611	CITROEN	533033	PEUGEOT	43 (→ 925), 74 (→ 934)
9630441380	LANCIA	539022	CITROEN	60 (→ 306)
9630441380	LANCIA	539022	FIAT / IVECO	104 (→ 423)
9630441380	LANCIA	539022	LANCIA	48 (→ 546)
9630441380	LANCIA	539022	PEUGEOT	80 (→ 935), 87 (→ 936)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	CHRYSLER	2 (→ 281)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	CITROEN	3 (→ 289), ... , 47 (→ 303)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	FIAT / IVECO	79 (→ 415), ... , 84 (→ 417)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	LADA	10 (→ 529)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	MAZDA	3 (→ 603)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	MERCEDES-BENZ	11 (→ 656), ... , 182 (→ 744)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	NISSAN	27 (→ 835)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	OPEL	84 (→ 887)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	PEUGEOT	5 (→ 917), ... , 60 (→ 931)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	RENAULT	86 (→ 1004)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	SMART	6 (→ 1146)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	SUZUKI	10 (→ 1166)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	TOYOTA	4 (→ 1177)
9632372480	FIAT / IVECO	50 006 432	VAUXHALL	80 (→ 1222)
9634437580	FIAT / IVECO	181105	CITROEN	48 (→ 304), ... , 50 (→ 304)
9634437580	FIAT / IVECO	181105	FIAT / IVECO	85 (→ 417), ... , 89 (→ 418)
9634437580	FIAT / IVECO	181105	FORD	62 (→ 473), 63 (→ 473)
9634437580	FIAT / IVECO	181105	LANCIA	36 (→ 542), ... , 39 (→ 543)
9634437580	FIAT / IVECO	181105	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 65 (→ 932)
9634437580	FIAT / IVECO	181105	VOLVO	28 (→ 1396)
96352793	DAEWOO	771004	CHEVROLET	1 (→ 277)
96352793	DAEWOO	771004	DAEWOO	1 (→ 318)
9638075480	FIAT / IVECO	50 006 435	CITROEN	46 (→ 303), 49 (→ 304)
9638075480	FIAT / IVECO	50 006 435	FIAT / IVECO	84 (→ 417), ... , 88 (→ 418)
9638075480	FIAT / IVECO	50 006 435	FORD	62 (→ 473)
9638075480	FIAT / IVECO	50 006 435	LANCIA	37 (→ 542), 38 (→ 543)
9638075480	FIAT / IVECO	50 006 435	PEUGEOT	61 (→ 931), ... , 64 (→ 932)
964 104 321 00	PORSCHE	81-30106	PORSCHE	16 (→ 949), ... , 21 (→ 950)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
964 104 321 02	PORSCHE	81-30104	PORSCHE	16 (→ 949), ... , 21 (→ 950)
964 104 321 50	PORSCHE	81-30107	PORSCHE	16 (→ 949), ... , 21 (→ 950)
964 104 321 52	PORSCHE	81-30105	PORSCHE	16 (→ 949), ... , 21 (→ 950)
964 105 409 05	PORSCHE	30279	PORSCHE	20 (→ 950)
964 105 409 06	PORSCHE	30279	PORSCHE	20 (→ 950)
964 105 419 00	PORSCHE	30188	PORSCHE	20 (→ 950)
964 105 419 03	PORSCHE	30188	PORSCHE	20 (→ 950)
964 105 419 04	PORSCHE	30188	PORSCHE	20 (→ 950)
9640181380	LANCIA	539023	CITROEN	60 (→ 306)
9640181380	LANCIA	539023	FIAT / IVECO	104 (→ 423)
9640181380	LANCIA	539023	LANCIA	48 (→ 546)
9640181380	LANCIA	539023	PEUGEOT	80 (→ 935), 87 (→ 936)
9640253580	FIAT / IVECO	50 006 485	CITROEN	13 (→ 292), 14 (→ 292)
9640253580	FIAT / IVECO	50 006 485	FORD	13 (→ 458)
9640253580	FIAT / IVECO	50 006 485	MAZDA	6 (→ 604)
9640253580	FIAT / IVECO	50 006 485	MINI (BMW)	3 (→ 809)
9640253580	FIAT / IVECO	50 006 485	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 21 (→ 920)
9640296380	FIAT / IVECO	50 006 430	CITROEN	44 (→ 302), 45 (→ 303)
9640296380	FIAT / IVECO	50 006 430	FIAT / IVECO	79 (→ 415), 83 (→ 416)
9640296380	FIAT / IVECO	50 006 430	LADA	10 (→ 529)
9640296380	FIAT / IVECO	50 006 430	LANCIA	34 (→ 542), 35 (→ 542)
9640296380	FIAT / IVECO	50 006 430	PEUGEOT	58 (→ 930), 60 (→ 931)
9640296380	FIAT / IVECO	50 006 430	SUZUKI	10 (→ 1166)
9640840080	FIAT / IVECO	539010	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
9640840080	FIAT / IVECO	539010	FORD	13 (→ 458)
9640840080	FIAT / IVECO	539010	MAZDA	6 (→ 604)
9640840080	FIAT / IVECO	539010	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
9640840080	FIAT / IVECO	539010	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
9640840080	FIAT / IVECO	539010	VOLVO	3 (→ 1388)
9645024780	FIAT / IVECO	539009	CITROEN	12 (→ 291), 14 (→ 292)
9645024780	FIAT / IVECO	539009	FORD	13 (→ 458)
9645024780	FIAT / IVECO	539009	MAZDA	6 (→ 604)
9645024780	FIAT / IVECO	539009	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
9645024780	FIAT / IVECO	539009	PEUGEOT	16 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
9645024780	FIAT / IVECO	539009	VOLVO	3 (→ 1388)
9650981280	FIAT / IVECO	50 006 433	CITROEN	12 (→ 292)
9650981280	FIAT / IVECO	50 006 433	FORD	13 (→ 458)
9650981280	FIAT / IVECO	50 006 433	MAZDA	6 (→ 604)
9650981280	FIAT / IVECO	50 006 433	MINI (BMW)	2 (→ 809), 3 (→ 809)
9650981280	FIAT / IVECO	50 006 433	PEUGEOT	17 (→ 919), ... , 20 (→ 920)
9659189980	FIAT / IVECO	50 006 494	CITROEN	50 (→ 304), 54 (→ 305)
9659189980	FIAT / IVECO	50 006 494	FIAT / IVECO	89 (→ 418)
9659189980	FIAT / IVECO	50 006 494	FORD	64 (→ 473)
9659189980	FIAT / IVECO	50 006 494	LANCIA	39 (→ 543)
9659189980	FIAT / IVECO	50 006 494	PEUGEOT	65 (→ 932), 68 (→ 932)
9660035980	FIAT / IVECO	539034	CITROEN	52 (→ 305)
9660035980	FIAT / IVECO	539034	FIAT / IVECO	87 (→ 417)
9660035980	FIAT / IVECO	539034	PEUGEOT	66 (→ 932)
9660640080	FIAT / IVECO	539035	CITROEN	52 (→ 305)
9660640080	FIAT / IVECO	539035	FIAT / IVECO	87 (→ 417)
9660640080	FIAT / IVECO	539035	PEUGEOT	66 (→ 932)
96700311	LANCIA	17073	FIAT / IVECO	97 (→ 420)
97 037 591	VAUXHALL	AS3378	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
97 037 591	VAUXHALL	AS3378	MAZDA	10 (→ 604)
97 037 591	VAUXHALL	AS3378	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
97 037 591	VAUXHALL	AS3378	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)
97 531 044	PSA	539003	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
97 531 044	PSA	539003	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
97MM 6507 A2B	FORD	105-35539	FORD	4 (→ 456)
97MM 6507 A2B	FORD	105-35539	MAZDA	1 (→ 603)
97MM 6507 B2B	FORD	105-35541	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
97037591	OPEL	AS3378	ISUZU	1 (→ 516), ... , 3 (→ 516)
97037591	OPEL	AS3378	MAZDA	10 (→ 604)
97037591	OPEL	AS3378	OPEL	18 (→ 860), ... , 54 (→ 876)
97037591	OPEL	AS3378	VAUXHALL	16 (→ 1196), ... , 51 (→ 1211)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Reference			Pos (→)	
97086468	OPEL	50 003 044	ISUZU	2 (→ 516)
97086468	OPEL	50 003 044	MAZDA	10 (→ 605)
97086468	OPEL	50 003 044	OPEL	52 (→ 876)
97086468	OPEL	50 003 044	VAUXHALL	49 (→ 1211)
97146577	OPEL	50 003 134	ISUZU	3 (→ 516)
97146577	OPEL	50 003 134	OPEL	54 (→ 876)
97146577	OPEL	50 003 134	VAUXHALL	51 (→ 1211)
97185251	OPEL	50 006 489	OPEL	55 (→ 877)
97185251	OPEL	50 006 489	VAUXHALL	52 (→ 1212)
97185352	OPEL	291031	OPEL	55 (→ 876)
97185352	OPEL	291031	VAUXHALL	52 (→ 1212)
97185860	OPEL	291030	OPEL	55 (→ 876)
97185860	OPEL	291030	VAUXHALL	52 (→ 1212)
97358650	OPEL	291031	OPEL	55 (→ 876)
97358650	OPEL	291031	VAUXHALL	52 (→ 1212)
97385841	OPEL	291121	OPEL	56 (→ 877), 57 (→ 877)
97385841	OPEL	291121	VAUXHALL	53 (→ 1212), 54 (→ 1212)
97385842	OPEL	291122	OPEL	56 (→ 877), 57 (→ 877)
97385842	OPEL	291122	VAUXHALL	53 (→ 1212), 54 (→ 1212)
9751669380	CITROEN	537747	CITROEN	19 (→ 293), ... , 39 (→ 301)
9751669380	CITROEN	537747	FIAT / IVECO	54 (→ 408), ... , 70 (→ 413)
9751669380	CITROEN	537747	HYUNDAI	6 (→ 506), 7 (→ 507)
9751669380	CITROEN	537747	LADA	8 (→ 528)
9751669380	CITROEN	537747	PEUGEOT	30 (→ 922), ... , 49 (→ 927)
9751669380	CITROEN	537747	ROVER	14 (→ 1039)
9751669380	CITROEN	537747	SUZUKI	9 (→ 1165)
9751669380	CITROEN	537747	TALBOT	1 (→ 1169)
97530945	CITROEN	KK-7H	CITROEN	1 (→ 289), ... , 11 (→ 291)
97530945	CITROEN	KK-7H	DACIA	1 (→ 314), ... , 4 (→ 314)
97530945	CITROEN	KK-7H	DAEWOO	7 (→ 318)
97530945	CITROEN	KK-7H	DAF	1 (→ 327), 2 (→ 327)
97530945	CITROEN	KK-7H	LADA	4 (→ 527)
97530945	CITROEN	KK-7H	MITSUBISHI	11 (→ 814)
97530945	CITROEN	KK-7H	NISSAN	11 (→ 831), ... , 20 (→ 833)
97530945	CITROEN	KK-7H	OPEL	4 (→ 854), ... , 120 (→ 899)
97530945	CITROEN	KK-7H	PEUGEOT	1 (→ 916), ... , 25 (→ 921)
97530945	CITROEN	KK-7H	RENAULT	1 (→ 972), ... , 100 (→ 1008)
97530945	CITROEN	KK-7H	ROVER	8 (→ 1038), ... , 11 (→ 1038)
97530945	CITROEN	KK-7H	VAUXHALL	4 (→ 1189), ... , 114 (→ 1235)
97530945	CITROEN	KK-7H	VOLVO	1 (→ 1388), ... , 21 (→ 1395)
97531044	CITROEN	539003	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
97531044	CITROEN	539003	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
97531046	CITROEN	537844	CITROEN	1 (→ 289)
97531046	CITROEN	537844	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
97531079	CITROEN	537840	CITROEN	1 (→ 289)
97531079	CITROEN	537840	PEUGEOT	1 (→ 916), 2 (→ 916)
97531080	CITROEN	537841	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
97531080	CITROEN	537841	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
97533266	CITROEN	537841	CITROEN	2 (→ 289), ... , 9 (→ 291)
97533266	CITROEN	537841	PEUGEOT	3 (→ 916), ... , 11 (→ 918)
98 497 241	FIAT / IVECO	171017	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
98MM 6505 A2A	FORD	105-35540	FORD	4 (→ 456)
98MM 6505 A2A	FORD	105-35540	MAZDA	1 (→ 603)
98MM 6505 B2B	FORD	105-35542	FORD	18 (→ 460), 20 (→ 460)
98MM 6507 C2B	FORD	181009	FORD	27 (→ 462)
98MM 6507 C2B	FORD	181009	MAZDA	9 (→ 604)
98113744	OPEL	291122	OPEL	56 (→ 877), 57 (→ 877)
98113744	OPEL	291122	VAUXHALL	53 (→ 1212), 54 (→ 1212)
98407026	IVECO	171110	FIAT / IVECO	164 (→ 443), ... , 166 (→ 444)
98418161	IVECO	171016	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
98418161	IVECO	171016	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
98418161	IVECO	171016	OPEL	119 (→ 899)
98418161	IVECO	171016	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 120 (→ 1015)
98418161	IVECO	171016	VAUXHALL	112 (→ 1234)
98429886	IVECO	171019	FIAT / IVECO	150 (→ 440)

© MS Motor Service International GmbH 2013

See disclaimer on page 1

Reference				Pos (→)
98429886	IVECO	171019	MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
98435622	IVECO	17075	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
98468338	IVECO	171015	FIAT / IVECO	125 (→ 430), ... , 136 (→ 434)
98468338	IVECO	171015	OM	4 (→ 842), 5 (→ 842)
98468338	IVECO	171015	RENAULT	108 (→ 1011), ... , 115 (→ 1013)
98474603	IVECO	171024	FIAT / IVECO	166 (→ 444)
98474604	IVECO	171110	FIAT / IVECO	164 (→ 443), ... , 166 (→ 444)
98480846	IVECO	171021	FIAT / IVECO	167 (→ 444), 168 (→ 444)
98497025	IVECO	171024	FIAT / IVECO	166 (→ 444)
98497235	IVECO	171019	FIAT / IVECO	150 (→ 440)
98497235	IVECO	171019	MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
987 064	FIAT / IVECO	81-1729	FIAT / IVECO	6 (→ 397)
993 104 321 71	PORSCHE	81-3055	PORSCHE	22 (→ 950)
993 104 322 71	PORSCHE	81-3054	PORSCHE	22 (→ 950)
99432652	IVECO	17075	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
99432717	IVECO	17076	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
99432718	IVECO	17076	FIAT / IVECO	148 (→ 439), 149 (→ 440)
99432837	IVECO	171055	CITROEN	69 (→ 308)
99432837	IVECO	171055	FIAT / IVECO	131 (→ 433), ... , 139 (→ 435)
99432837	IVECO	171055	OM	8 (→ 843), 9 (→ 844)
99432837	IVECO	171055	PEUGEOT	101 (→ 939)
99432837	IVECO	171055	RENAULT	117 (→ 1014), 118 (→ 1014)
99432837	IVECO	171055	RENAULT TRUCKS (RVI)	5 (→ 1024), ... , 8 (→ 1025)
99433902	IVECO	171107	FIAT / IVECO	150 (→ 440)
99433902	IVECO	171107	MERCEDES-BENZ	170 (→ 738)
99438924	IVECO	171018	FIAT / IVECO	152 (→ 441)
99444132	IVECO	171105	FIAT / IVECO	172 (→ 445)
99452179	IVECO	171106	FIAT / IVECO	167 (→ 444), 168 (→ 444)
99456803	IVECO	171070	FIAT / IVECO	155 (→ 442), 156 (→ 442)
99457452	IVECO	171026	FIAT / IVECO	172 (→ 445)

See disclaimer on page 1

© MS Motor Service International GmbH 2013

Vorgehensweise bei Reklamationen

Sehr geehrter Motor Service Partner,
für eine schnelle und reibungslose Reklamationsbearbeitung bitten wir um die Beachtung der nachfolgenden Punkte.

Voraussetzungen für Reklamationen
Der Motor Service Handelspartner garantiert gegenüber Motor Service, dass die Voraussetzungen für eine Reklamation erfüllt sind.
Der Handelspartner von Motor Service hat im Vorfeld geprüft, ob das reklamierte Teil aus dem Motor Service Lieferprogramm stammt.
Ferner ist anhand von Lieferscheinen oder Rechnungen zu prüfen und zu belegen, dass seit der Lieferung des Ersatzteils weniger als 24 Monate vergangen sind. Der Handelsweg muss eingehalten werden.

Für die Reklamationsbearbeitung notwendige Informationen
Für jeden Reklamationsfall muss das nachfolgende Reklamationsformular vollständig ausgefüllt und den Schadteilen bzw. dem Anschreiben beigefügt werden.
Der Umfang der Reklamation muss stets vollständig angegeben werden. Darüber hinaus sind wir auch umgehend über ggf. entstandene Personenschäden zu informieren. Werden Reparatur- oder Folgekosten in Anspruch gebracht, müssen die entsprechenden Rechnungen als Kopie beigefügt werden. Nachträglich eingereichte Kostenansprüche, die nach unserer Diagnose oder Ergebnismitteilung eingehen, können nicht mehr anerkannt werden.
Grundsätzlich müssen alle Schadteile eingesandt werden. Darunter fallen auch Teile die ebenfalls beschädigt wurden bzw. zur Schadensentstehung beigetragen haben (z.B. Dichtungen, Schrauben, Wellen, Pleuelstangen), selbst wenn diese nicht zum Motor Service Lieferprogramm gehören.
Wir behalten uns vor, Teile nachzufordern, falls eine Schadensdiagnose mit den eingesandten Teilen nicht oder nur unzureichend möglich ist.

Versand von Reklamationsteilen zu MS Motor Service International GmbH
Die Teile sind für Motor Service kostenfrei einzusenden. Wenn in einer Lieferung mehrere Schadensfälle enthalten sind, müssen die Teile von jeder Reklamation separat verpackt und gekennzeichnet werden. Bereits benutzte Teile müssen frei von Öl und sonstigen Verunreinigungen sein. Der Handelspartner muss sicherstellen, dass die Teile ordnungsgemäß verpackt sind und beim Transport nicht beschädigt werden können. Die Teile sind zweckmäßig in der Originalverpackung unter Einhaltung größtmöglicher Sorgfalt einzusenden. Der Rücktransport erfolgt auf Risiko und Gefahr des Handelspartners. Motor Service übernimmt keine Haftung für Schadteile, die aufgrund von Transportschäden nicht mehr diagnostiziert werden können, bzw. beim Transport verloren gingen. Bei einem Teilerückversand von außerhalb der EU sind die zolltechnischen Bestimmungen (z. B. Mitsendung einer Proformarechnung, Mitteilung der ursprünglichen Handelsrechnungsnummer, Teiledeklaration) in jedem Fall einzuhalten.

Adressen für den Teilerückversand :

Alle Neuteilreklamationen sowie Schadensteile KS und TRW:
MS Motor Service International GmbH
Wilhelm-Maybach-Straße 14-18
74196 Neuenstadt / Germany

Alle Schadensteile Pierburg:
MS Motor Service International GmbH
Hamburger Straße 15
41540 Dormagen / Germany

Zerstörende Bauteilprüfungen
Wir weisen Sie darauf hin, dass es bei der Untersuchung der eingesandten Teile ggf. nötig sein kann, bestimmte Teile oder Baugruppen für eine Diagnose oder Werkstoffprüfung zu zerlegen oder einer zerstörenden Prüfung zu unterziehen. Wenn Sie sich auf dem beigefügten Formular zur Schadensmeldung schriftlich einverstanden erklärt haben, übernehmen wir für die bei der Zerlegung bzw. Prüfung der reklamierten Teile eingetretenen Beschädigungen keine Haftung.

Sonstiges
Teile sind nur dann reklamationsfähig, wenn diese bestimmungsgemäß eingesetzt bzw. verwendet wurden. Modifizierte Teile, bereits zerlegte Komponenten und Teile, an denen Reparaturversuche unternommen wurden, sind nicht reklamationsfähig.
Vom Handelspartner eingesandte Teile aus unberechtigten Reklamationen, die nicht explizit zurückgefordert werden, werden nach einer Aufbewahrungsfrist von einem Jahr verschrottet. Im Rahmen der Gewährleistung erstattete Teile gehen in unser Eigentum über. Die Reklamationsabwicklung kann aus organisatorischen Gründen ausschließlich in den Sprachen Deutsch oder Englisch erfolgen.

Reklamationsformular

MOTOR SERVICE

Adressangaben

Ihre Schadensnummer (nicht Artikelnummer):

Motor Service Kundennummer:

Teilebezeichnung*:

Firmenname und Adresse*:

Artikelnummer*:

Anzahl Reklamationsteile*:

Kaufdatum*:

Rechnungsnummer:

Name Ihres Kunden (Werkstatt, Motoreninstandsetzer)

☐ Neuteilereklamation (nur ausfüllen bei unbenutzten Teilen):

☐ Beschädigung ☐ Produktfehler ☐ Einbauproblem ☐ Verpackungsfehler

☐ Transportschaden ☐ Falsche Spezifikation ☐ Korrosion/Schmutz ☐ Sonstiges

☐ Schadensfall (nur ausfüllen, wenn die Teile im Betrieb beschädigt wurden):

Kraftstoffart*: ☐ Diesel ☐ Benzin ☐ Alkohol ☐ Gas (LPG, CNG, ...)

Applikation*: ☐ Straßenfahrzeug ☐ Industrieanwendung ☐ Marineanwendung ☐ Agrarfahrzeug

Motorenhersteller*:

Motorentyp/Motornummer*:

Schlüsselnummer (zu 2 und 3):

Baujahr/Erstzulassung*:

Teile-Einbaudatum*:

km-Stand/Betriebsstunden*: +

Schadensdatum*:

km-Stand/Betriebsstunden*: +

Schadensbeschreibung*: (fügen Sie ggf. ein Beiblatt bei, falls der Platz nicht ausreicht)

Schadensumfang/Forderung*: ☐ nur Teileersatz

Schadenssumme in Euro*:

☐ Teileersatz inklusive Reparaturkosten (bitte Reparaturrechnung beifügen)

☐ Bitte senden Sie die Teile im Fall einer Ablehnung wieder zurück.

☐ Ich bin damit einverstanden, dass die Teile im Zuge der Untersuchung bei Bedarf zerlegt, geöffnet oder einer zerstörenden Prüfung unterzogen werden werden.

Ort/Datum*: Unterschrift*:

* Pflichtfeld

Procedure in case of returns

Dear Motor Service Partner,
In order to ensure fast and troublefree returns handling, please observe the following points.

Prerequisites for returns
The Motor Service trade partner guarantees Motor Service that the prerequisites for a return are met.
The Motor Service trade partner has verified already whether the part subject to the complaint is part of the Motor Service product range.
Furthermore, it is to be checked and proven based on delivery notes or invoices that less than 24 months have passed since delivery of the spare part. The trade route must be adhered to.

Information required for returns handling
For each event of a return, the following return form must be completed in full and enclosed with the defective part or the cover letter.
The extent of the return must always be fully specified. Furthermore, we need to be notified immediately about any resulting personal injury. If repair or follow-up costs are claimed, copies of the respective invoices must be enclosed. Claims for costs that were handed in after our diagnosis or communication of results cannot be accepted.
In principle, all defective parts must be handed in. This also includes parts that were also damaged or that contributed to the damage (e.g. seals, screws, shafts, connecting rods), even if these are not part of the Motor Service product range. We reserve the right to subsequently ask for parts if a diagnosis of damage is not or only insufficiently possible based on the parts sent in.

Return of faulty parts to Motor Service International GmbH
The parts must be sent in without incurring a charge for Motor Service. If several events of damage are included in a delivery, the parts of each claim must be separately packaged and marked. Already used parts must be free from oil and other contamination. The trade partner must ensure that the parts are packaged properly and cannot be damaged during transport.
The parts must be sent in appropriate original packaging with the greatest possible care. The items are returned at the trade partner's own risk and peril. Motor Service cannot be held liable for defective parts that can no longer be diagnosed due to being damaged or lost during transport.
In case of returning parts from outside the EU, customs agreements (e.g. sending of a pro-forma invoice, communication of the original commercial invoice no., part declaration) must be adhered to at all times.

Addresses for returning parts :

All new part returns as well as defective parts KS and TRW:
MS Motor Service International GmbH
Wilhelm-Maybach-Strasse 14-18
74196 Neuenstadt / Germany

All Pierburg defective parts:
MS Motor Service International GmbH
Hamburger Straße 15
41540 Dormagen / Germany

Destructive component testing
We would like to inform you that when examining the sent in parts, it might be necessary to take apart certain parts or assemblies for diagnostic purposes or for material testing, or to subject them to destructive testing. If on the enclosed claim form you have confirmed this in writing, we cannot be held liable for any damage caused when taking apart or testing the claimed parts.

Other
Parts can only be returned if they were deployed or used for their intended purpose. Modified parts, components and parts already taken apart in the course of repair attempts cannot be returned.
Parts sent in by the trade partner from unauthorised returns, which are not claimed back explicitly, will be scrapped after a retention period of one year. Parts refunded within the scope of the warranty become our property. For organisational reasons, returns can only be handled in German or English.

Return form

MOTOR SERVICE

Address details:

Your claim number (not part number):

Motor Service customer number:

Part designation*:

Company name and address*:

Part number*:

Number of faulty parts*:

Date of purchase*:

Invoice number:

Name of your customer (factory, engine reconditioner):

☐ New part return (only to be completed for unused parts):

☐ Damage ☐ Product defect ☐ Installation problem ☐ Packaging error

☐ Transport damage ☐ Wrong specification ☐ Corrosion/contamination ☐ Other

☐ Event of damage (only to be completed if parts where damaged during operation):

Type of fuel*: ☐ Diesel ☐ Petrol ☐ Alcohol ☐ Gas (LPG, CNG, ...)

Application*: ☐ Road vehicle ☐ Industrial application ☐ Marine application ☐ Agricultural vehicle

Engine manufacturer*:

Engine type/engine number*:

Key number (for 2 and 3):

Model year/initial registration*:

Part installation date*: + Mileage/operating hours*:

Damage date*: + Mileage/operating hours*:

Damage description*: (if required, add an extra sheet if not enough space)

Extent of damage/claim*: ☐ only part replacement

Total claim in Euro*:

☐ Part replacement incl. repair costs (please enclose repair invoice)

☐ In case of refusal, please return the parts.

☐ I agree the parts to be taken apart, opened or submitted to destructive testing within the scope of examination as required.

Place/date*:

Signature*:

* Mandatory field

Verkaufs- und Lieferbedingungen

1. Auftragserteilung, abweichende Bedingungen

1.1 Lieferungen und Leistungen erbringen wir ausschließlich zu den nachfolgenden Bedingungen und etwaigen, dem Besteller bekanntgegebenen Sonderbedingungen.

1.2 Allgemeine Geschäftsbedingungen des Bestellers gelten nur bei ausdrücklicher schriftlicher Bestätigung. Weder unterlassener Widerspruch noch Ausführung von Lieferung oder Leistung stellen eine Anerkennung fremder Geschäftsbedingungen dar.

2. Angebot, Angebotsunterlagen

2.1 Unser Angebot ist freibleibend, sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt.

2.2 An Abbildungen, Zeichnungen und anderen Unterlagen, die dem Besteller überlassen werden, behalten wir uns Eigentums- und Urheberrechte vor; sie dürfen nicht für andere als die von uns angegebenen Zwecke verwendet oder Dritten zugänglich gemacht werden. Dies gilt insbesondere für schriftliche Unterlagen, die als "vertraulich" bezeichnet sind; vor ihrer Weitergabe an Dritte bedarf der Besteller unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung.

2.3 Alle Angaben in Katalogen, Abbildungen, Zeichnungen und sonstigen Unterlagen sind unverbindlich.

2.4 Für Inhalt und Umfang des Liefervertrages ist unsere schriftliche Auftragsbestätigung maßgebend. Die Übermittlung per Datenfernübertragung genügt der Schriftform.

3. Preise

3.1 Unsere Preise gelten ab Werk/Lager ausschließlich Verpackung und zuzüglich der zum Zeitpunkt der Rechnungsstellung jeweils gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer.

3.2 Wir behalten uns das Recht vor, unsere Preise entsprechend zu ändern, wenn nach Abschluß des Vertrages Kostensenkungen oder Kostenerhöhungen, insbesondere aufgrund von Tarifabschlüssen oder Materialpreisänderungen eintreten. Diese werden wir dem Besteller auf Verlangen nachweisen.

4. Lieferung

4.1 Die Einhaltung von vereinbarten Fristen für Lieferungen setzt den rechtzeitigen Eingang sämtlicher vom Besteller zu liefernden Unterlagen, erforderlichen Genehmigungen und Freigaben, insbesondere von Plänen, sowie die Einhaltung der vereinbarten Zahlungsbedingungen und sonstigen Verpflichtungen durch den Besteller voraus. Werden diese Voraussetzungen nicht rechtzeitig erfüllt, so verlängern sich die Fristen angemessen; dies gilt nicht, wenn wir die Verzögerung zu vertreten haben.

4.2 Höhere Gewalt, Arbeitskämpfe, Unruhen, behördliche Maßnahmen, Ausbleiben von Zulieferungen unserer Zulieferanten und sonstige unvorhersehbare, unabwendbare und schwerwiegende Ereignisse befreien die Vertragspartner für die Dauer der Störung und im Umfang ihrer Wirkung von den Leistungspflichten. Dies gilt auch, wenn diese Ereignisse zu einem Zeitpunkt eintreten, in dem sich der betroffene Vertragspartner in Verzug befindet. Die Vertragspartner sind verpflichtet, im Rahmen des Zumutbaren unverzüglich die erforderlichen Informationen zu geben und ihre Verpflichtungen den veränderten Verhältnissen nach Treu und Glauben anzupassen.

4.3 Schadensersatzansprüche des Bestellers gegen uns wegen Verzögerung der Leistung sind in allen Fällen verzögerter Lieferung, auch nach Ablauf einer uns etwa gesetzten Frist zur Lieferung, ausgeschlossen. Dies gilt nicht, soweit in Fällen des Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit oder für die Verletzung von Leben, Körper und Gesundheit zwingend gehaftet wird; eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Bestellers ist hiermit nicht verbunden. Das gesetzliche Rücktrittsrecht des Bestellers bleibt unberührt. Vom Vertrag kann der Besteller im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen nur zurücktreten, soweit die Verzögerung der Lieferung durch uns zu vertreten ist.

4.4 Teillieferungen sind zulässig. Verzögert sich eine Teillieferung, so kann der Besteller hieraus keine Rechte wegen der übrigen Teilmenge geltend machen, es sei denn, die Teilerfüllung hat für ihn kein Interesse.

4.5 Unsere Lieferungen erfolgen ab Werk/Lager, sofern im Einzelfall nichts anderes vereinbart ist. Mit der Anzeige der Versandbereitschaft, spätestens, wenn die Ware das Werk/Lager verläßt, geht die Gefahr auf den Besteller über. Dies gilt auch, wenn wir den Transport durchführen. Eine Transportversicherung erfolgt nur nach besonderer Vereinbarung und auf Rechnung des Bestellers.

4.6 Einwegverpackungen werden nicht zurückgenommen. Der Besteller hat diese auf eigene Kosten zu entsorgen.

5. Selbstbelieferung

Wir sind zur Aufschiebung und/oder Aufhebung unserer hiervon betroffenen Lieferverpflichtung berechtigt, wenn richtige oder rechtzeitige Selbstbelieferung seitens unseres Vorlieferanten ohne unser Verschulden ausbleibt.

6. Sachmängelhaftung

6.1 Der Besteller hat nach der Lieferung die Ware unverzüglich zu untersuchen und etwaige Mängel unverzüglich schriftlich zu rügen. Verdeckte Mängel sind unverzüglich nach Entdeckung schriftlich zu rügen.

6.2 Bis zur Klärung der Reklamation darf beanstandete Ware nicht weiterverarbeitet werden. Uns ist Gelegenheit zu geben, gerügte Mängel an Ort und Stelle zu überprüfen. Im übrigen ist uns beanstandete Ware auf unseren Wunsch zu übersenden.

6.3 Dem Besteller überlassene Muster der Ware sind Orientierungs- oder Ausfallmuster. Ihre Überlassung berechtigt uns nach wie vor zur Lieferung nach handelsüblichen Toleranzen.

6.4 Bei Sachmängeln werden wir nach unserer Wahl den Mangel beseitigen oder eine mangelfreie Sache liefern, sofern der Sachmangel im Zeitpunkt des Gefahrübergangs vorlag. Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Besteller – unbeschadet etwaiger Schadensersatzansprüche gemäß Ziffer 9 – die Vergütung mindern oder vom Vertrag zurücktreten. Ansprüche des Bestellers wegen der zum Zweck der Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten, sind ausgeschlossen, soweit die Aufwendungen sich erhöhen, weil der Gegenstand der Lieferung nachträglich an einen anderen Ort als die Niederlassung des Bestellers verbracht worden ist, es sei denn, die Verbringung entspricht seinem bestimmungsgemäßen Gebrauch.

6.5 Gesetzliche Rückgriffsansprüche des Bestellers gemäß §§ 478, 479 BGB bestehen nur insoweit, als der Besteller mit seinem Abnehmer keine über die gesetzlichen Mängelansprüche hinausgehenden Vereinbarungen getroffen hat. Rückgriffsansprüche des Bestellers gegen uns bestehen darüber hinaus nur bis zur Höhe des Kaufpreises.

6.6 Mängelansprüche entstehen nicht, wenn der Fehler zurückzuführen ist auf Verletzung von Bedienungs-, Wartungs- und Einbauvorschriften, ungeeignete oder unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte oder nachlässige Behandlung und natürlichen Verschleiß sowie vom Besteller oder von Dritten vorgenommene Eingriffe in den Liefergegenstand.

6.7 Die Verjährung für Mängelansprüche beträgt 24 Monate, gerechnet ab Gefahrübergang.

6.8 Auf Verlangen und auf unsere Kosten sind uns die fehlerhaften Teile unverzüglich zur Verfügung zu stellen.

7. Zahlungsbedingungen

7.1 Falls nicht anders vereinbart, sind unsere Rechnungen sofort nach Erhalt ohne Abzug zahlbar.

7.2 Kommt der Besteller in Zahlungsverzug, so sind wir berechtigt, Verzugszinsen in Höhe von 8% über dem Basiszinssatz zu berechnen.

7.3 Aufrechnungsrechte stehen dem Besteller nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt oder von uns anerkannt sind. Außerdem ist er zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechts insoweit befugt, als sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

7.4 Sind mehrere Rechnungen oder Forderungen offen, so sind wir trotz einer etwaigen abweichenden Bestimmung des Bestellers berechtigt, die Reihenfolge der Tilgung zu bestimmen.

7.5 Werden uns nach Vertragsschluss Umstände bekannt, die bei Anlegung banküblicher Maßstäbe Zweifel an der Zahlungsfähigkeit begründen, oder ist der Besteller mit vereinbarten Zahlungszielen in Verzug, sind wir nach erfolglosem Ablauf einer angemessenen Nachfrist berechtigt, ausstehende Lieferungen nur gegen Vorkasse durchzuführen oder von der Stellung einer Sicherheit abhängig zu machen.

8. Eigentumsvorbehalt

8.1 Gelieferte Ware bleibt unser Eigentum bis zur Erfüllung aller gegenwärtigen Ansprüche aus Geschäftsverbindungen zwischen dem Besteller und uns (Vorbehaltsware). Für den Fall der Einleitung eines Insolvenzverfahrens über das Vermögen des Bestellers behalten wir uns den Rücktritt vor. Bei Pflichtverletzungen des Bestellers, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir zum Rücktritt und zur Rücknahme berechtigt; der Besteller ist zur Herausgabe verpflichtet. Die Rücknahme bzw. Geltendmachung des Eigentumsvorbehaltes erfordert keinen Rücktritt unsererseits; in diesen Handlungen oder einer Pfändung der Vorbehaltsware durch uns liegt kein Rücktritt vom Vertrag, es sei denn, wir hätten dies ausdrücklich erklärt.

8.2 Der Besteller ist zur getrennten Lagerung und Kennzeichnung der Vorbehaltsware verpflichtet. Der Besteller ist verpflichtet, die Vorbehaltsware pfleglich zu behandeln; insbesondere ist er verpflichtet, diese auf eigene Kosten gegen Feuer-, Wasser- und Diebstahlschäden zum Neuwert zu versichern. Sofern Wartungs- und Inspektionsarbeiten erforderlich sind, muß der Besteller diese auf eigene Kosten rechtzeitig durchführen.

8.3 Der Besteller darf die Vorbehaltsware weder verpfänden, noch zur Sicherung übereignen. Bei Pfändungen, Beschlagnahmungen oder sonstigen Verfügungen oder Eingriffen Dritter hat der Besteller uns unverzüglich zu benachrichtigen.

8.4 Der Besteller ist berechtigt, die Vorbehaltsware im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu verkaufen; er tritt uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Rechnungsendbetrages unserer Forderung ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen seine Abnehmer oder Dritte erwachsen, und zwar unabhängig davon, ob die Vorbehaltsware ohne oder nach Verarbeitung weiter verkauft worden ist. Zur Einziehung dieser Forderung bleibt der Besteller auch nach der Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt. Wir verpflichten uns, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinnahmten Erlösen nachkommt, nicht in Zahlungsverzug gerät, kein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt ist oder keine Zahlungseinstellung vorliegt. In allen diesen Fällen können wir verlangen, daß der Besteller uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazu gehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldnern (Dritten) die Abtretung mitteilt.

8.5 Eine Verarbeitung oder Umbildung der Vorbehaltsware nimmt der Besteller für uns vor, ohne daß uns daraus Verpflichtungen entstehen. Verbindet, vermischt, vermengt oder verarbeitet der Besteller unsere Vorbehaltsware, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware (Rechnungsendbetrag) zu den anderen verarbeiteten, vermengten, vermischten oder verbundenen Gegenständen zum Zeitpunkt der Verarbeitung, Vermengung, Vermischung oder Verbindung. Für die durch die Verarbeitung oder Verbindung entstehende Sache gilt im übrigen das gleiche wie für die unter Vorbehalt gelieferte Vorbehaltsware. Erfolgt die Vermischung oder Vermengung in der Weise, daß die Sache des Bestellers als Hauptsache anzusehen ist, so gilt als vereinbart, daß der Besteller uns anteilsmäßig Miteigentum überträgt. Der Besteller verwahrt das so entstandene Alleineigentum oder Miteigentum für uns.

8.6 Übersteigt der Wert der uns gegebenen Sicherheiten unsere Forderungen insgesamt um mehr als 20%, so sind wir auf Verlangen des Bestellers verpflichtet, die überschießenden Sicherheiten nach unserer Wahl freizugeben.

8.7 Sofern und soweit die Registrierung und/oder die Erfüllung anderer Erfordernisse Voraussetzung für die Wirksamkeit des Eigentumsvorbehalts ist, ist der Besteller verpflichtet, auf seine Kosten alle hierzu notwendigen Handlungen unverzüglich vorzunehmen und alle erforderlichen Mitteilungen zu machen. Falls und soweit die maßgebliche Rechtsordnung keine Vereinbarung eines Eigentumsvorbehalts zuläßt, wird der Besteller uns bei Inanspruchnahme von Warenkredit angemessene andere Sicherheiten stellen.

9. Sonstige Schadensersatzansprüche

9.1 Schadensersatzansprüche des Bestellers, gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere wegen Verletzung von Pflichten aus dem Schuldverhältnis oder aus unerlaubter Handlung, sind ausgeschlossen.

9.2 Dies gilt nicht, soweit gesetzlich zwingend gehaftet wird, z. B. nach dem Produkthaftungsgesetz, in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, wegen der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Der Schadensersatzanspruch für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist jedoch auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt, soweit nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegt oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit gehaftet wird. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Bestellers ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden.

9.3 Soweit dem Besteller nach diesem Abschnitt 9 Schadensersatzansprüche zustehen, verjähren diese mit Ablauf der für Sachmängelansprüche geltenden Verjährungsfrist nach 6.7, soweit nicht zwingende gesetzliche Vorschriften entgegenstehen.

9.4 Soweit die Schadensersatzhaftung uns gegenüber ausgeschlossen oder eingeschränkt ist, gilt dies auch im Hinblick auf die persönliche Schadensersatzhaftung unserer Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen.

10. Rechte Dritter

10.1 Sofern ein Dritter wegen der Verletzung eines gewerblichen Schutzrechtes oder Urheberrechtes (Schutzrechte) durch von uns gelieferte, vertragsgemäß genutzte Produkte gegen den Besteller berechtigte Ansprüche erhebt, haften wir gegenüber dem Besteller wie folgt:

10.1.1 Wir werden nach unserer Wahl auf unsere Kosten entweder ein Nutzungsrecht für das Produkt erwirken, das Produkt so ändern, daß das Schutzrecht nicht verletzt wird, oder das Produkt austauschen. Ist uns dies nicht zu angemessenen Bedingungen möglich, haben wir das Produkt gegen Erstattung des Kaufpreises zurückzunehmen.

10.1.2 Unsere vorstehend genannten Verpflichtungen bestehen nur dann, wenn der Besteller uns über die vom Dritten geltend gemachten Ansprüche unverzüglich schriftlich verständigt, eine Verletzung nicht anerkennt und uns alle Abwehrmaßnahmen und Vergleichsverhandlungen vorbehalten bleiben. Stellt der Besteller die Nutzung des Produkts aus Schadensminderungs- oder sonstigen wichtigen Gründen ein, ist er verpflichtet, dem Dritten gegenüber darauf hinzuweisen, daß mit der Nutzungseinstellung kein Anerkenntnis einer Schutzrechtsverletzung verbunden ist.

10.2 Ansprüche des Bestellers sind ausgeschlossen, soweit er die Schutzrechtsverletzung zu vertreten hat oder soweit die Schutzrechtsverletzungen durch spezielle Vorgaben des Bestellers, durch eine von uns nicht voraussehbare Anwendung oder dadurch verursacht wird, daß das Produkt vom Besteller verändert oder zusammen mit nicht von uns gelieferten Produkten eingesetzt wird.

10.3 In den Fällen der Ziffer 10.2 stellt uns der Besteller von Ansprüchen Dritter frei.

10.4 Weitergehende Ansprüche gegen uns sind ausgeschlossen; Ziffer 9 (Sonstige Schadensersatzansprüche) bleibt jedoch ebenso unberührt wie das Recht des Bestellers zum Rücktritt vom Vertrag.

10.5 Bei Vorliegen sonstiger Rechtsmängel gelten die Bestimmungen nach Abschnitt 6 entsprechend.

11. Fertigungsmittel, Werkzeuge, Formeinrichtungen

11.1 Soweit der Besteller uns Fertigungsmittel (z.B. Werkzeuge, Kokillen, Formen oder Gesenke) zur Verfügung stellt, sind uns diese kostenfrei zuzusenden. Für deren Untergang, Verschlechterung oder unvollständige Rücklieferung und daraus resultierende Schäden übernehmen wir eine Haftung nur für grobe Fahrlässigkeit oder Vorsatz. Dies gilt nicht soweit gesetzlich zwingend gehaftet wird.

11.2 Wenn Fertigungsmittel von uns im Auftrag des Bestellers angefertigt oder beschafft werden, stellen wir hierfür anteilige Kosten gesondert in Rechnung; bei Gußteilen auch für Folgewerkzeuge. Bei Nichtausnutzung eines Werkzeuges übernimmt der Besteller die nicht gedeckten Kosten, auch der sonstigen typengebundenen Einrichtungen. Kosten für Modelle gehen stets in vollem Umfang zu Lasten des Bestellers. Die Fertigungsmittel bleiben unser Eigentum. Zur Herausgabe an den Besteller sind wir nicht verpflichtet. Dies gilt auch für Folgewerkzeuge.

11.3 Unsere dem Besteller ausgehändigten Zeichnungen und Unterlagen sowie unsere Vorschläge für die vorteilhafte Gestaltung und zur Herstellung der Teile dürfen an Dritte nicht weitergegeben und können von uns jederzeit zurückverlangt werden.

12. Erfüllungsort, Gerichtsstand, anwendbares Recht

12.1 Erfüllungsort der Zahlungsverpflichtung des Bestellers ist Neckarsulm, für unsere Verpflichtungen der Ort des Lieferwerkes/-lagers.

12.2 Gerichtsstand ist Heilbronn. Wir sind auch berechtigt, den Besteller an seinem allgemeinen Gerichtsstand zu verklagen.

12.3 Für alle Rechtsbeziehungen zwischen dem Besteller und uns gilt ausschließlich das materielle Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluß des Kollisionsrechtes; das UN-Übereinkommen über Verträge über den Internationalen Warenkauf (CISG) findet keine Anwendung. Für die Auslegung von Lieferklauseln gelten die INCOTERMS in der jeweils gültigen Fassung.

13. Teilunwirksamkeit

Die rechtliche Unwirksamkeit einzelner Bestimmungen dieser Bedingungen berührt die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen nicht.

14. Datenspeicherung

Die für die Geschäftsabwicklung notwendigen Daten werden gespeichert und im Rahmen der Bestellabwicklung gegebenenfalls an Dritte weitergegeben. Alle personenbezogenen Daten werden selbstverständlich gemäß den Bestimmungen des Bundesdatenschutzgesetzes vertraulich behandelt.

Verkaufs- und Lieferbedingungen der MS Motor Service International GmbH, Stand 01/2003

General Conditions of Sale and Delivery

1. Order Placement, Diverging Conditions

1.1 We will provide goods and services exclusively on the basis of the terms and conditions set forth below as well as any special conditions notified to Buyer.

1.2 Buyer's standard terms and conditions shall only apply subject to express confirmation by us in writing. The omission to raise objections and/or the provision of goods or services on our part shall not be deemed to constitute our acceptance of other terms and conditions.

2. Offer, Offer Documents

2.1 Our offer is subject to alteration without notice, unless otherwise specified in the acceptance of order.

2.2 We reserve ownership and copyrights to any illustrations, diagrams, drawings and other documents submitted to Buyer; they may not be used for any purpose other than that specified by us nor may they be disclosed to third parties. This shall apply, in particular, to written documents marked "confidential"; Buyer must obtain our express prior written approval before forwarding such documents to third parties.

2.3 Any data and information contained in catalogues, illustrations, diagrams, drawings and other documents shall not be binding

2.4 Our written acceptance of order shall be mandatory for defining the contents and scope of the supply contract. Forwarding by remote data transmission shall comply with the requisite of transmission in written form.

3. Prices

3.1 Our prices relate to delivery ex works/warehouse exclusive of packing and are to be understood plus the respective statutory value added tax valid at the time of invoicing.

3.2 We reserve the right to revise our prices accordingly if after conclusion of the contract, any cost decreases or increases should occur, particularly as a result of collective wage agreements or changes in the cost of materials. We will furnish proof of any such changes towards Buyer, on request.

4. Delivery

4.1 Compliance with agreed delivery dates shall be dependent upon timely receipt of all documents, required approvals, releases and clearances to be provided by Buyer, particularly plans, and also compliance with the agreed terms of payment and other obligations to be met by Buyer. Should these prerequisites not be fulfilled on time, the delivery times will be extended analogously; this will not apply if we are responsible for the delay.

4.2 Force Majeure, industrial disputes, unrest, official action, failure to deliver on the part of our suppliers and other unforeseeable, unavoidable and serious events shall release the parties from their obligations to perform for the duration of the disturbances mentioned and to the extent of their impact. This shall also apply if such events occur at a time when the affected party is in delay. The parties shall be obliged to make best efforts in order to promptly provide the required information as can be reasonably expected and to adjust their obligations in good faith to the changed circumstances.

4.3 Any claims for damages lodged by Buyer against us on the grounds of delayed performance shall be excluded in all cases of delayed delivery, even after the expiration of a period set to us for delivery. This shall not apply insofar as mandatory liability applies to cases of damage caused intentionally or by gross negligence or to bodily injury; this shall not imply a reversal of the burden of proof to the detriment of Buyer. Buyer's statutory right to rescind the contract shall remain unaffected. Buyer may only withdraw from the contract within the scope of legal provisions inasmuch as a delay in delivery is attributable to us.

4.4 Part deliveries shall be allowable. Should a part consignment arrive late, Buyer may not derive any claims from this situation in respect of the full order, unless the part delivery is of no use to him.

4.5 Our deliveries are made ex works/warehouse, unless agreed otherwise in individual cases. Risk will pass over to Buyer on receipt of the advice of readiness for despatch or, at the latest, when the goods leave the works/warehouse. This shall also apply if the transport is carried out by us. Transport insurance shall be subject to special agreement and paid for by Buyer.

4.6 One-way packing will not be taken back. Buyer shall dispose of it at his own expense.

5. Sub-suppliers' Failure to Perform

We shall be entitled to postpone and/or cancel our respective supply obligations if for reasons not attributable to us we do not receive, correctly and on schedule, the necessary supplies from our sub-suppliers.

6. Liability for Defects

6.1 Buyer must examine the goods immediately on receipt and notify us without delay, in writing, of any defects. Hidden defects must be notified in writing immediately after being discovered.

6.2 In the case of complaints about defects, the goods which are the subject of such complaints must not be processed until the matter is clarified. We shall be given the opportunity to examine any notified defects on site. Moreover, the goods complained about shall be sent to us at our request.

6.3 Any samples delivered to Buyer are reference or out-turn samples. Delivery of such samples shall not affect our right to supply the goods in accordance with standard tolerances.

6.4 In the case of material defects we shall, at our discretion, either remedy the defect or provide goods that are free from defects provided that the material defect was existent at the time of the passage of risk. Should the rectification of defects fail, Buyer may reduce the amount to be paid or withdraw from the contract, irrespective of any claims for damages that may apply pursuant to Section 9. Any claims on the part of Buyer in respect of expenses incurred in connection with the rectification of defects, particularly cost of transport, mileage, labour and materials shall be excluded inasmuch as such expenses are increased due to the situation that the object of the supply was subsequently transferred to a place other than Buyer's establishment unless such a transfer is in conformance with the intended use.

6.5 Any claims under a statutory right of recourse pursuant to §§ 478, 479 German Civil Code (BGB) shall only apply inasmuch as Buyer did not conclude agreements with his customer exceeding the statutory warranty claims. Above and beyond this, Buyer's claims under a right of recourse shall not exceed the amount of the purchase price.

6.6 Warranty claims shall not arise if the defect complained about is attributable to non-compliance with operating, maintenance and/or installation instructions, unsuitable or improper use, faulty or negligent treatment; natural wear, and interference with the goods by Buyer or third parties.

6.7 The period of limitation for warranty claims shall be 24 months following the transfer of risk.

6.8 Upon our demand, the defective parts shall be immediately made available to us, at our expense.

7. Terms of Payment

7.1 Unless agreed otherwise, our invoices are due for payment immediately on receipt, without deduction.

7.2 If Buyer defaults, we shall be entitled to charge interest on arrears at the rate of 8% above the base interest rate.

7.3 Buyer shall only be entitled to set off if his counterclaims are res judicata or have been recognised by us. Furthermore, he shall be entitled to exercise a right of retention provided that his counterclaim is based on the same contractual relationship.

7.4 If several invoices or accounts receivable are outstanding, we shall be entitled to determine the sequence of discharge, irrespective of any existing provision to the contrary on the part of Buyer.

7.5 If after the conclusion of a contract, we become aware of circumstances that, in consideration of customary banking practice, call into question Buyer's ability to pay or if Buyer is in arrears in respect of the period allowed for payment and fails to pay on expiration of a reasonable extension of time, we shall be entitled to insist on cash in advance for deliveries still outstanding or to make such deliveries dependent on the provision of securities.

8. Retention of Title

8.1 Goods delivered shall remain our property until all pending claims derived from business relations between Buyer and us have been satisfied ("reserved goods"). For the event that insolvency proceedings are instituted against Buyer's assets, we reserve the right of rescission. In the event that the Buyer should not meet his obligations and, in particular, if he falls into arrears in payment, we shall be entitled to rescind and to take back the reserved goods; Buyer shall be obliged to surrender the reserved goods. The taking back of the reserved goods and reservation of title shall not require a rescission on our part; such actions or the seizure of the reserved goods by us do not constitute a rescission of the contract, unless expressly declared by us.

8.2 Buyer shall be obliged to store and mark the reserved goods separately. Buyer shall be obliged to take good care of the reserved goods; in particular, he shall insure the reserved goods at his own cost against damage by fire, water and theft, at their replacement value. If the reserved goods require maintenance and inspection, Buyer must take care of this at his own cost and in due time.

8.3 Buyer may neither pledge the reserved goods nor transfer them by way of security. Buyer shall inform us without delay in the case of seizure, confiscation or other orders or interference by third parties.

8.4 Buyer shall be entitled to sell on the reserved goods in his ordinary course of business. However, he shall herewith assign to us all receivables up to the amount of our final invoice to which he becomes entitled as a result of reselling to his own customers or third parties, irrespective of whether the reserved goods are resold before or after processing. Buyer remains entitled to collect such receivables even after assigning them. Our entitlement to collect the receivables ourselves remains unaffected by this. We undertake not to collect the receivables provided that Buyer meets his payment obligations when due, from the proceeds, that no application is filed to initiate insolvency proceedings and that payments are not suspended. In all these cases, we may demand that Buyer informs us of the receivables assigned and the identity of the debtors, provides all the details required to enable the receivables to be collected, presents the relevant documents and notifies the debtors (third parties) of the assignment.

8.5 Buyer may process or convert the reserved goods on our behalf, without generating any commitments on our part. If Buyer combines, mixes, blends or processes our reserved goods, we shall acquire co-ownership to the new product in the proportion of the value of the reserved goods (final invoice amount) to the other processed, blended, mixed or combined items at the moment when the processing, blending, mixing or combining takes place. The product created as a result of processing or combining shall be subject to the same conditions as the reserved goods delivered under retention of title. If the mixing or blending take place in such a manner that Buyer's product is considered to be the main item, it is agreed that Buyer shall transfer proportionate co-ownership to us. Buyer shall hold in custody, on our behalf, the object of sole ownership or co-ownership obtained in this way.

8.6 If the value of the security provided to us exceeds the value of our receivables by more than 20%, we shall be obliged, on Buyer's demand, to release the excess amounts at our discretion.

8.7 If and inasmuch as the registration and/or fulfilment of other requirements is a pre-condition for the effectiveness of our retention of title, Buyer shall have to take all necessary actions at his own cost and to provide all information required to this end. If and inasmuch as an agreement on the retention of title is not permitted under the relevant legal system, Buyer shall provide us with alternative appropriate security on taking advantage of credit on goods.

9. Miscellaneous Claims for Damages

9.1 Any claims for damages asserted by Buyer shall be excluded, regardless of their legal basis, particularly due to breach of duties deriving from contractual obligations or from illicit actions.

9.2 This shall not apply insofar as liability is mandatory, e.g. in accordance with the German Product Liability Act; in cases of intent; gross negligence; danger to life and limb and non-compliance with key contractual obligations. However, claims for damages regarding non-compliance with key contractual obligations shall be restricted to typical contractual damage that is foreseeable inasmuch as such damage is not caused intentionally or by gross negligence or liability applies to the danger to life and limb. The aforementioned provisions shall not entail a reversal of the burden of proof to the detriment of Buyer.

9.3 Insofar as Buyer is entitled to claims for damages in accordance with this Section 9, such claims shall fall under the statute of limitations upon the expiration of the period of limitations that applies to material defects in accordance with 6.7 unless this conflicts with statutory provisions.

9.4 Insofar as our liability for the payment of damages is excluded or restricted, this shall also apply to personal liability for compensation on the part of our employees, representatives and vicarious agents.

10. Third-party Rights

10.1 Should a third party, due to an intellectual property right or copyright (jointly referred to as "IP rights") having been infringed, bring a justified claim against Buyer in respect of the goods supplied by us having been used for their contractual purpose, we shall be liable to Buyer as follows:

10.1.1 at our own cost, we shall at our discretion either acquire the right to use the product, modify the product so that IP rights are no longer infringed, or replace the product. If none of these measures is feasible at reasonable conditions, we shall take back the product in return for reimbursement of the purchase price;

10.1.2 the obligations stated above will only materialise if Buyer immediately notifies us in writing of the claims brought by third parties, Buyer has not acknowledged an infringement and we are granted the right to all defensive measures and settlement negotiations. If Buyer stops using the product to limit damage or for any other reason, he must indicate to the third party that his ceasing to use the product does not constitute the recognition of an infringement of IP rights.

10.2 Any claims on the part of Buyer shall be excluded to the extent to which Buyer is responsible for infringing IP rights or if such an infringement is attributable to specific instructions imposed by Buyer, to a use not foreseeable by us or to the product having been changed by Buyer or used in combination with products not supplied by us.

10.3 In the cases stated in sub-clause 10.2, Buyer will exempt us from third party claims.

10.4 Any claims against us except those mentioned above shall be excluded; Clause 9 (Miscellaneous Claims for Damages) however, shall remain unaffected as does the right of Buyer to withdraw from the Contract.

10.5 In the event of other defects of title the provisions in accordance with Clause 6 shall apply analogously.

11. Production Equipment, Tools, Moulds

11.1 If Buyer provides us with production equipment (e.g. tools, moulds, cavities or dies), these shall be sent to us free of charge. We shall only be responsible for their loss, deterioration or incomplete return and any consequential damage, in the case of gross negligence or wilful default. This does not apply if the law stipulates liability.

11.2 If production equipment is manufactured or procured by us on behalf of Buyer, we shall charge for it separately at cost; for castings and mouldings and also for progressive dies. In the case of non-utilisation of a tool, Buyer shall pay the costs which have not been covered and also those relating to other type-specific equipment. The cost of prototypes shall always be paid in full by Buyer. The production equipment remains our property. We are not obliged to surrender this equipment to Buyer. This also applies to progressive dies.

11.3 Our drawings and documents and also our proposals for optimised design and manufacture of the components which are submitted to Buyer, may not be forwarded to third parties and we may ask for return of such documents at any time.

12. Place of Performance, Jurisdiction, Applicable Law

12.1 Neckarsulm is deemed the place of performance for Buyer's payment obligations. The supply plant/warehouse location is the place of performance for our obligations.

12.2 The place of jurisdiction is Heilbronn, Germany. We are also entitled to bring actions against Buyer at his place of jurisdiction as determined by the general law.

12.3 All legal relationships between us and Buyer shall be exclusively governed by German substantive law. The UN Convention on Contracts for the International Sale of Goods (CISG) shall not be applicable. The interpretation of delivery clauses shall be governed by the latest valid version of INCOTERMS.

13. Partial Ineffectiveness

The legal ineffectiveness of individual provisions contained in these General Conditions shall not affect the validity of the remaining provisions.

14. Data Storage

The data required to process business transactions will be stored and potentially forwarded to third parties in connection with the execution of orders. All personal data shall, of course, be treated confidentially in accordance with the provisions of the German Federal Data Protection Act.

General Conditions of Sale and Delivery of MS Motor Service International GmbH, as amended 01/2003

Conditions Générales de Vente et de Livraison

1. Passation de commande, conditions dérogatoires

1.1 Nos livraisons et prestations de services sont régies exclusivement par les présentes Conditions et les Conditions Particulières qui ont été communiquées à l'acheteur.

1.2 Les Conditions Générales d'achat de l'acheteur ne peuvent s'appliquer sans accord préalable et écrit de notre part, l'absence d'opposition de notre part ou l'exécution de livraisons ou de prestations n'impliquant en aucun cas une acceptation desdites Conditions.

2. Offre, documentation de l'offre

2.1 Nos offres ne constituent aucun engagement de notre part, sauf dispositions particulières mentionnées dans la confirmation de commande.

2.2 Nous sommes titulaires des droits d'auteur et de propriété intellectuelle sur les illustrations, dessins ou tous autres documents qui seront remis à l'acheteur ; cette documentation ne pourra être utilisée qu'aux fins exclusives spécifiées par notre Société et ne pourra être communiquée à des tiers. La présente clause s'applique tout particulièrement aux documents écrits portant la mention « confidentiel »; l'acheteur ne pourra les communiquer à des tiers qu'après autorisation écrite de notre part.

2.3 Les indications figurant dans les illustrations, les dessins, les catalogues et autres documents sont fournies à titre indicatif.

2.4 La teneur et l'étendue du contrat de livraison sont déterminées par notre confirmation écrite de la commande. La communication des données par transmission à distance suffit à satisfaire à l'obligation de la forme écrite.

3. Prix

3.1 Nos prix s'entendent sortie d'usine/d'entrepôt, emballage non compris. La taxe à la valeur ajoutée légalement en vigueur au moment de la facturation sera facturée en sus.

3.2 Nos prix sont valables sous réserve de modifications pouvant intervenir postérieurement à la conclusion du contrat ou à la passation de la commande et résultant d'augmentations ou de réductions des coûts, dues en particulier à la conclusion de conventions collectives, ou de variations dans les prix des matières. Sur demande de l'acheteur, un justificatif de ces modifications lui sera communiqué.

4. Livraison

4.1 Le respect des délais de livraison convenus est subordonné à la réception en temps opportun de tous les documents, autorisations et validations obligatoires qui doivent être fournis par l'acheteur, en particulier les plans. Le respect des délais de livraison est également soumis au respect des modalités de paiement convenues et à toutes les autres obligations à la charge de l'acheteur. En cas de non-respect de ces conditions préalables, les délais de livraison seront prorogés en conséquence. La présente clause ne s'appliquera pas si le retard occasionné est imputable à notre Société.

4.2 Les cas de force majeure, mouvements sociaux (grèves et autres), troubles sociaux, mesures administratives, défaut de livraison par nos sous-traitants, ainsi que tout autre événement grave, imprévisible et inéluctable, libèreront les parties au contrat de leurs obligations contractuelles pendant la période de leur durée et dans la mesure de leurs effets. La présente clause s'appliquera également si les événements mentionnés ci-dessus surviennent alors que la partie affectée est en retard dans l'exécution de ses obligations. Les parties au contrat s'engagent, dans la mesure du possible, à informer immédiatement l'autre partie de la survenance de telles circonstances et à adapter en toute bonne foi leurs obligations aux changements de situation en résultant.

4.3 Toute prétention de l'acheteur à des dommages et intérêts à notre encontre pour retard dans l'exécution de la prestation est exclue dans tous les cas de livraison retardée, même après expiration d'un éventuel délai qui nous aurait été fixé pour la livraison. Cette règle ne s'appliquera pas si la responsabilité est obligatoirement engagée pour cause d'intention délictueuse, de négligence grave ou d'atteinte à la vie, à l'intégrité du corps ou de la santé des personnes. La charge de la preuve n'en sera pas modifiée au détriment de l'acheteur. Le droit légal de désistement de l'acheteur n'en sera pas affecté. L'acheteur ne pourra se désister du contrat, dans le cadre des dispositions légales, que dans le cas où le retard de la livraison nous serait imputable.

4.4 Les livraisons partielles sont autorisées. En cas de retard dans une livraison partielle, l'acheteur ne pourra se prévaloir d'aucun droit portant sur le reste des quantités à livrer, sauf si la livraison partielle est pour lui dépourvue d'intérêt particulier.

4.5 Nos livraisons sont effectuées sortie d'usine/d'entrepôt, sauf accord particulier intervenant dans des cas spécifiques. Les risques sont transférés à l'acheteur dès l'avis indiquant que la marchandise est prête à l'expédition, au plus tard, lorsque la marchandise quitte l'usine/l'entrepôt. Les dispositions de la présente clause s'appliquent également si le transport est effectué par nos soins. Une assurance transport peut être souscrite uniquement après accord formel et à la charge de l'acheteur.

4.6 Les emballages perdus ne seront pas repris. L'acheteur est tenu d'assurer l'élimination de ces emballages à ses frais.

5. Réserve d'approvisionnement par nos fournisseurs

Nous sommes autorisés à différer et/ou à annuler notre obligation de livraison telle que mentionnée aux présentes lorsque nos propres fournisseurs ne nous livrent pas en temps voulu ou ne nous livrent pas correctement, sans que nous puissions en être tenus pour responsables.

6. Garantie des vices

6.1 L'acheteur s'oblige à vérifier immédiatement la marchandise après la livraison et à envoyer une réclamation écrite dans les plus brefs délais signalant les vices éventuellement constatés. Les vices cachés seront signalés par une lettre de réclamation immédiatement après leur découverte.

6.2 Aussi longtemps que le problème ne sera pas réglé, l'acheteur s'interdira de procéder à la transformation de la marchandise incriminée. Il devra nous donner la possibilité d'examiner la marchandise sur place. Par ailleurs, sur demande de notre part, l'acheteur devra nous renvoyer la marchandise objet de la réclamation.

6.3 Les échantillons de la marchandise remis à l'acheteur sont des échantillons fournis à titre d'information et de référence. Leur délivrance nous autorise toujours à livrer en tenant compte des tolérances admises habituellement dans le commerce.

6.4 En cas de défauts matériels détectés sur la marchandise, le choix nous reviendra de réparer ledit défaut ou de livrer une marchandise de remplacement en parfait état, si tant est que le défaut matériel ait été présent au moment du transfert des risques.
Si la réparation échoue, l'acheteur pourra réduire le prix ou se désister du contrat, sans préjudice des droits éventuels aux dommages et intérêts cités au paragraphe 9. Nous prenons en charge les frais nécessaires à l'élimination du défaut, notamment les frais de transport, de déplacement, de main d'œuvre et de matériel, si tant est que lesdits frais ne soient pas augmentés par le fait que la marchandise a été transportée ultérieurement dans un autre endroit que le lieu d'établissement de l'acheteur, à l'exception des cas où ledit déplacement correspond à l'usage auquel la marchandise est destinée.

6.5 L'acheteur ne pourra se prévaloir de droits légaux au recours suivant les articles 478 et 479 du Code Civil allemand que s'il n'a pas conclu avec son client d'accords allant au-delà des droits légaux nés de la constatation de défauts matériels. D'autre part, les droits au recours de l'acheteur à notre encontre seront limités au montant du prix d'achat.

6.6 Les prétentions de l'acheteur pour cause de défauts matériels seront nulles et non avenues si le défaut résulte d'un manquement aux consignes de manoeuvre, de maintenance et de montage, de l'usage inapproprié ou incorrect de la marchandise, d'un traitement impropre ou négligent et de l'usure naturelle, ou encore d'interventions opérées par l'acheteur ou par des tiers sur la marchandise livrée.

6.7 La prescription des revendications pour vices est de 24 mois, à dater du transfert des risques.

6.8 Les pièces défectueuses seront mises immédiatement à notre disposition sur notre demande et à nos frais.

7. Modalités de paiement

7.1 Sauf accord particulier, nos factures sont payables immédiatement à leur réception, sans déduction aucune.

7.2 En cas de retard de paiement de l'acheteur, nous nous réservons le droit d'exiger le paiement d'intérêts de retard d'un montant de 8 % supérieur au taux d'intérêt de base

7.3 L'acheteur n'aura droit à la compensation que dans la mesure où ses contre-prétentions auront acquis force de choses jugées ou si nous les avons reconnues. Dautre part, il ne sera autorisé à l'exercice du droit de rétention que dans la mesure où sa contre-prétention repose sur la même relation contractuelle.

7.4 Dans l'hypothèse où plusieurs factures ou créances demeurent impayées, nous nous réservons le droit de définir la chronologie de l'apurement des dettes, sans tenir compte d'une éventuelle disposition différente du client.

7.5 Si, après la conclusion du contrat, des circonstances mettant en doute la solvabilité de l'acheteur (établie selon des critères bancaires habituels) étaient portées à notre connaissance ou si l'acheteur venait à prendre du retard dans les échéances convenues pour le paiement, nous serons en droit, après expiration sans résultat d'un délai supplémentaire raisonnable, d'exiger le paiement anticipé des livraisons en attente ou d'en subordonner l'exécution à la constitution d'une sûreté.

8. Réserve de propriété

8.1 La marchandise livrée demeure notre propriété jusqu'à satisfaction complète de tous les droits existants découlant des relations commerciales entre l'acheteur et notre Société (marchandise sous réserve de propriété). L'introduction d'une procédure de dépôt de bilan sur le patrimoine de l'acheteur nous autorise au désistement du contrat. En cas de violation des obligations contractuelles de l'acheteur, en particulier en cas de retard de paiement, nous serons autorisés au désistement du contrat et à la reprise de la marchandise sous réserve de propriété ; l'acheteur sera dans l'obligation de restituer la marchandise. Le fait que nous reprenions la marchandise ou le fait de faire valoir la réserve de propriété ne nécessite pas un désistement du contrat de notre part. Ces faits ou une saisie de la marchandise sous réserve par notre Société ne constituent pas un désistement du contrat, sauf si nous l'avons expressément signifié.

8.2 L'acheteur s'engage à stocker séparément et à identifier la marchandise sous réserve de propriété. Il s'oblige également à prendre soin de cette marchandise. En particulier, il est tenu d'assurer à ses frais la marchandise, pour sa valeur à l'état neuf, contre l'incendie, les dégâts des eaux et le vol. Dans la mesure où des travaux de maintenance et d'entretien seraient nécessaires, l'acheteur s'engage à les effectuer en temps voulu et à ses frais.

8.3 L'acheteur n'est pas autorisé à nantir la marchandise sous réserve de propriété, ni à la transférer à titre de sûreté. L'acheteur devra nous informer immédiatement en cas de saisie, de confiscation ou de toute autre disposition ou intervention émanant de tiers.

8.4 L'acheteur est autorisé à revendre la marchandise sous réserve de propriété dans le cadre d'opérations commerciales régulières, mais il nous cède d'ores et déjà toutes les créances résultant de la revente de la marchandise en question à ses clients ou à des tiers à hauteur du montant total de la somme due et ce, indépendamment du fait que la marchandise sous réserve de propriété ait été revendue sans ou après transformation. L'acheteur est autorisé à recouvrer cette créance même après la cession, nonobstant notre pouvoir de recouvrer nous-mêmes ladite créance. Nous nous engageons à ne pas recouvrer la créance pour autant que l'acheteur respecte ses obligations de paiement sur les produits financiers réalisés, qu'il n'est pas en retard de paiement, qu'il n'existe pas de demande d'ouverture d'une procédure de dépôt de bilan ou qu'il n'est pas en état de cessation des paiements. Dans tous les cas cités ci-dessus, nous serons en droit d'exiger que l'acheteur nous fasse connaître les cessions de créances et leurs débiteurs, qu'il nous donne toutes les indications nécessaires à leur recouvrement, qu'il nous fournisse tous les documents correspondants et qu'il informe les débiteurs (tiers) de la cession des créances.

8.5 L'acheteur procède pour notre compte à l'usinage ou à la transformation de la marchandise sous réserve de propriété sans qu'il en résulte pour nous une obligation quelconque. Si l'acheteur procède à des alliages, des mélanges, des incorporations ou des transformations de notre marchandise sous réserve de propriété, nous acquérons de ce fait une copropriété sur la chose nouvelle en résultant, au prorata de la valeur initiale de cette marchandise (montant final de la facture) par rapport aux autres éléments transformés, incorporés, mélangés ou alliés au moment de la réalisation des opérations correspondantes. L'objet résultant de la transformation ou de l'alliage est soumis aux mêmes clauses que la marchandise livrée sous réserve de propriété. Si le mélange ou l'incorporation s'effectue dans une proportion telle que la chose de l'acheteur puisse être considérée comme la chose principale, il est réputé convenu par les présentes que l'acheteur nous en cède la copropriété au prorata. L'acheteur sera le dépositaire pour nous de la propriété exclusive ou de la copropriété ainsi engendrée.

8.6 Si la valeur des sûretés qui nous ont été consenties excède nos créances de plus de vingt pour cent (20 %), nous nous engageons, sur demande de l'acheteur, à libérer les sûretés excédentaires selon notre choix.

8.7 Dès lors et si tant est que l'enregistrement et/ou la satisfaction d'autres exigences constituent une condition préalable à la validité de la réserve de propriété, l'acheteur sera tenu de procéder immédiatement et à ses frais à tous les actes nécessaires et de faire les communiqués nécessaires. Dans l'hypothèse où le système juridique en vigueur n'autoriserait pas de clause contractuelle de réserve de propriété, l'acheteur faisant usage d'un crédit commercial s'engage à nous fournir d'autres garanties appropriées.

9. Autres droits aux dommages et intérêts

9.1 Tout droit à indemnisation de l'acheteur est exclu, quel qu'en soit le motif juridique, en particulier pour atteinte aux obligations inhérentes au rapport juridique entre le créancier et le débiteur ou pour acte illicite.

9.2 La présente clause ne s'applique pas dès lors que la responsabilité est obligatoire de par la loi, par exemple aux termes de la Loi relative à la garantie implicite du produit, en cas de faute intentionnelle, de négligence grave, d'atteinte à la vie, à l'intégrité du corps ou de la santé, et en cas de manquement à des obligations contractuelles majeures. Le droit aux dommages et intérêts en cas de manquement à des obligations contractuelles majeures sera toutefois limité au dommage prévisible, caractéristique du contrat, si tant est qu'il n'y ait pas eu intention délictueuse ou négligence grave, ou que la responsabilité soit obligatoirement engagée pour atteinte à la vie ou à l'intégrité du corps ou de la santé. Les dispositions susvisées n'emportent pas modification de la charge de la preuve au détriment du client.

9.3 Si l'acheteur peut prétendre aux dommages et intérêts aux termes du présent paragraphe 9, ces droits seront prescrits à l'expiration du délai de prescription cité au paragraphe 6.7, en vigueur pour les prétentions résultant du vice de la marchandise, si tant est que des dispositions impératives de la loi ne s'y opposent pas.

9.4 Toute exclusion ou limitation de notre responsabilité en matière d'indemnisation s'applique également à la responsabilité personnelle de nos employés, de nos représentants et de nos agents d'exécution.

10. Droits des tiers

10.1 Dès lors qu'un tiers fait valoir à l'encontre de l'acheteur des droits justifiés pour atteinte à ses droits de propriété industrielle ou droits d'auteur (droits de protection) par des produits que nous avons livrés et qui sont utilisés aux termes du contrat, nous sommes responsables vis-à-vis de l'acheteur dans les conditions suivantes :

10.1.1 Le choix nous reviendra, soit d'acquérir à nos frais un droit d'utilisation pour le produit, soit de modifier le produit de telle sorte qu'il ne porte pas atteinte audit droit de propriété, soit d'échanger le produit. Si ces opérations ne sont pas réalisables à des conditions raisonnables, nous nous engageons à reprendre le produit contre remboursement du prix d'achat.

10.1.2 Nos obligations mentionnées ci-dessus ne seront valides que si l'acheteur nous informe immédiatement par écrit des prétentions alléguées par la tierce personne, s'il ne reconnaît pas d'atteinte auxdits droits et si nous toutes mesures de défense et de de négociations de conciliation nous sont réservées. Si l'acheteur cesse d'utiliser le produit incriminé dans le but de réduire le préjudice ou pour toute autre raison, il sera tenu d'informer le tiers qu'il ne pourra y avoir reconnaissance d'atteinte au droit de propriété du fait de la cessation de l'utilisation.

10.2 Tout droit de l'acheteur sera exclu si la violation des droits de propriété lui est imputable ou si ladite violation est causée par des indications spéciales données par l'acheteur, par une utilisation non prévisible de notre part ou par le fait que l'acheteur utilise le produit après l'avoir modifié ou en association avec des produits qui ne font pas partie de nos livraisons.

10.3 Dans les cas cités à l'alinéa 10.2. ci-dessus, l'acheteur ne pourra faire valoir à notre encontre aucun droit de tiers.

10.4 Tout autre droit additionnel à faire valoir à notre encontre est exclu ; l'article 9 (Autres droits aux ommages et intérêts) n'en sera toutefois pas affecté, de même que le droit de l'acheteur à se désister du contrat.

11. Moyens de fabrication, outillage/outils, équipements de moulage

11.1 Dès lors que l'acheteur met à notre disposition des moyens de fabrication (ex. outils, moulages en coquille, moules ou matrices), ceux-ci nous seront envoyés gratuitement. Notre responsabilité en ce qui concerne leur disparition, leur dégradation ou leur réexpédition incomplète et les dommages en résultant ne pourra être engagée qu'en cas de négligence grave ou de faute intentionnelle. La présente clause ne s'appliquera pas si la responsabilité est obligatoire de par la loi.

11.2 Lorsque l'acheteur nous chargera de fabriquer ou d'acheter des moyens (outils) de fabrication, une part des coûts en résultant lui seront facturés séparément. Il en ira de même pour les pièces coulées et pour les outillages complémentaires. Dans le cas où un outil ne serait pas utilisé, l'acheteur prendra à sa charge les coûts non couverts et les coûts des divers équipements spécifiques. Les coûts des modèles seront toujours intégralement à la charge de l'acheteur. Les moyens de fabrication resteront notre propriété. Nous ne serons pas tenus de les restituer à l'acheteur. Il en ira de même des outillages complémentaires.

11.3 La transmission à des tiers des dessins (schémas) et des documents que nous remettons à l'acheteur, ainsi que de nos propositions visant à une meilleure conception et de celles concernant la fabrication des pièces n'est pas autorisée et nous serons en droit d'exiger leur restitution à tout moment.

12. Lieu d'exécution, juridiction compétente, droit applicable

12.1 Le lieu d'exécution des obligations de paiement de l'acheteur est Neckarsulm. Le lieu d'exécution de nos propres obligations est le site de l'usine / de l'entrepôt de livraison.

12.2 Tribunal compétent : Heilbronn. Nous sommes également autorisés à assigner l'acheteur devant les tribunaux auxquels il est rattaché en général.

12.3 Toutes les relations de droit entre l'acheteur et notre Société sont soumises exclusivement au droit matériel de la République fédérale d'Allemagne, sans recours au droit relatif aux conflits de lois ; la Convention des Nations Unies en matière de contrats pour le commerce international des biens (CISG) n'est pas applicable. La version en vigueur des INCOTERMS sera utilisée pour l'interprétation des clauses relatives à la livraison.

13. Nullité partielle

La nullité juridique de certaines des clauses des présentes Conditions de Vente et de Livraison n'affectera pas les autres clauses qui demeureront pleinement valides et applicables.

14. Enregistrement des données

Les données nécessaires au suivi des affaires sont enregistrées et, dans le cadre du traitement des commandes, éventuellement transmises à des tiers. Toutes les données personnelles sont, bien entendu, traitées sous le sceau de la confidentialité, conformément aux dispositions de la Loi allemande Informatique et Libertés.

Conditions Générales de Vente et de Livraison de la société MS Motor Service International GmbH. Version 01/2003

Condiciones de venta y entrega

1. Adjudicación del pedido, condiciones especiales

1.1 Los suministros y la prestación de servicios se efectúan exclusivamente conforme a las condiciones relacionadas a continuación, y conforme a las condiciones especiales comunicadas al comprador.

1.2 Las condiciones generales expresadas por el comprador serán válidas sólo en caso de confirmación expresa por escrito. Ni la omisión de oposición ni la ejecución del suministro o la prestación de servicios constituyen una aceptación de condiciones comerciales de terceros.

2. Oferta y documentación referente a la oferta

2.1 En tanto no se exprese lo contrario en la confirmación de pedido, nuestra oferta es sin compromiso.

2.2 Nos reservamos derechos de propiedad y de autor respecto a ilustraciones, dibujos y demás documentos entregados al comprador, que no deberán emplearse para fines diferentes de los indicados por el proveedor, ni podrán ser entregados ni hechos accesibles a terceros. Lo anterior vale sobre todo para documentación escrita, marcada como „confidencial". Antes de entregar dicha documentación a terceros, el comprador deberá obtener nuestra autorización expresa, por escrito.

2.3 Los datos en ilustraciones, dibujos, catálogos y demás documentos son sin compromiso.

2.4 Para el contenido y el alcance del contrato de suministro es determinante nuestra confirmación del pedido por escrito. Para la comunicación por teletransmisión de datos bastará la forma escrita.

3. Precios

3.1 Nuestros precios se entienden franco fábrica/almacén, sin el embalaje, más el impuesto sobre el valor añadido (IVA) vigente en cada caso en el momento de la facturación.

3.2 Nos reservamos el derecho de modificar los precios si, después de concluido el contrato, se producen disminuciones o incrementos de los costes, debidos especialmente a convenios colectivos o modificaciones en los precios de los materiales. Dichas modificaciones podrán ser acreditadas ante el comprador, si así lo solicita.

4. Entrega

4.1 El cumplimiento de los plazos acordados para las entregas presupone el recibo a tiempo oportuno de toda la documentación a proporcionar por el comprador, los permisos y autorizaciones necesarios, sobre todo en lo que concierne a planos, así como la observancia por parte del comparador de las condiciones de pago acordadas y demás obligaciones que le correspondan. Si dichas condiciones no son cumplidas a su debido tiempo, se prolongarán de forma adecuada los plazos del proveedor; lo anterior no es aplicable si la demora es atribuible al proveedor.

4.2 Casos de fuerza mayor, huelgas u otros conflictos laborales, disturbios, medidas tomadas por las autoridades, carencia de suministros a recibir de nuestros subproveedores y demás sucesos imprevisibles, inevitables y graves exoneran a las partes contratantes de sus obligaciones de entrega por el plazo y en la medida en que tales perturbaciones influyan en el proceso. Lo anterior vale también si dichos sucesos se producen en un momento en que la parte contratante afectada se encuentre en demora. Dentro del marco de lo exigible, las partes contratantes se comprometen a proporcionar sin demora las informaciones necesarias y a adaptar sus obligaciones, de buena fe, a las nuevas circunstancias.

4.3 Quedan excluidos los derechos de indemnización por daños y perjuicios del comprador frente a nosotros por demora de la prestación en todos los casos de demora en la entrega, también después de la expiración de un plazo que nos haya sido impuesto eventualmente para la entrega. Esto no será válido en casos de responsabilidad forzosa por conducta dolosa o negligencia grave o en lo que concierne a daños personales que afecten a la integridad física y la salud; ello no supone una modificación del mérito probatorio en perjuicio del comprador. El derecho legal de rescisión del contrato por parte del comprador no se ve afectado. El comprador sólo podrá rescindir el contrato en el marco de las disposiciones legales en caso que la demora en la entrega nos sea imputable.

4.4 Se permiten las entregas parciales. En caso de demora de una entrega parcial, el comprador no podrá hacer valer derechos respecto a la cantidad restante, a menos que el cumplimiento parcial carezca de interés para él.

4.5 A menos que, en ciertos casos, se haya convenido otra cosa, los suministros se efectúan franco fábrica/almacén. En el momento en que se comunica al comprador que la mercancía está lista para el envío, o a más tardar cuando la mercancía salga de la fábrica/del almacén, el riesgo pasa al comprador. Lo anterior rige también cuando el proveedor se encarga de efectuar el transporte. Un seguro de transporte se suscribe sólo por convenio especial, y por cuenta del comprador.

4.6 No se aceptará la devolución de embalajes de transporte y demás embalajes no retornables. El comprador está obligado a proveer la eliminación de los embalajes por cuenta propia.

5. Abastecimiento propio

En caso de falta de abastecimiento propio correcto o en tiempo oportuno por parte del presuministrador debido a causas que no sean imputables al proveedor, éste estará autorizado a aplazar y/o a anular la obligación de suministro correspondiente.

6. Garantía / responsabilidad debida a defectos materiales

6.1 El comprador deberá examinar la mercancía inmediatamente al recibirla, reclamando sin dilación por escrito cualquier defecto detectado. Los defectos ocultos deberán ser comunicados sin dilación alguna tan pronto se descubran.

6.2 La mercancía defectuosa no deberá ser utilizada en tanto no se aclare la reclamación. Deberá concederse al proveedor oportunidad para examinar sobre el terreno los defectos reclamados. Asimismo, si el proveedor así lo solicita, deberá devuelta la mercancía objeto del reclamo.

6.3 Las muestras de la mercancía entregadas al comprador son muestras de orientación o muestras de prueba. En todo caso, con su entrega el proveedor quedará autorizado , ahora como antes, a efectuar el suministro conforme a las tolerancias usuales en el mercado.

6.4 En caso de defectos materiales eliminaremos el defecto o suministraremos una mercancía libre de defectos, a nuestra elección, siempre y cuando el defecto material existiese en el momento de la transferencia de riesgos. Si el cumplimiento posterior fracasara, el comprador podrá – sin perjuicio de eventuales derechos de indemnización por daños y perjuicios según el numeral 9 – reducir el pago o rescindir el contrato. Están excluidos derechos de indemnización del comprador relacionados con gastos necesarios debido al cumplimiento posterior, en particular gastos de transporte, desplazamientos, mano de obra y material, en tanto los costes aumenten debido a que el objeto del suministro ha sido llevado posteriormente a un lugar distinto al de la sede del comprador, a no ser que el traslado responda a su uso previsto.

6.5 Sólo existen derechos legales de regreso del comprador según la legislación alemana, art. 478 y 479 del código civil alemán, en tanto el comprador no haya establecido con su cliente ningún acuerdo que rebase los límites de los derechos de reclamación por defectos fijados por la ley. Además, el comprador sólo tiene derechos de regreso frente a nosotros hasta el importe correspondiente al precio de compra.

6.6 No se generarán derechos del comprador por defectos materiales si el defecto se debe al incumplimiento de prescripciones para el manejo, mantenimiento y montaje, a utilización inadecuada o indebida, al uso erróneo o negligente y a desgaste natural, así como a manipulaciones realizadas por el comprador o por terceros en la mercancía.

6.7 Los derechos de reclamación por defectos caducan a los 24 meses, a contar desde el momento del traspaso del riesgo.

6.8 A petición nuestra y a nuestro cargo se pondrán a nuestra disposición sin dilación las piezas defectuosas.

7. Condiciones de pago

7.1 A menos que se haya convenido otra cosa, nuestras facturas serán pagadas sin descuento a la recepción de las mismas.

7.2 Si el comprador se retrasa en el pago, estaremos autorizados a facturar intereses de demora por valor del 8% sobre el tipo básico de interés.

7.3 El comprador sólo podrá hacer valer derechos compensatorios cuando sus contrapretensiones hayan adquirido firmeza legal o hayan sido reconocidas por el proveedor. Podrá, además, ejercitar su derecho de retención en tanto su contrapretensión resulte de la misma relación contractual.

7.4 Si hay varias facturas o créditos pendientes, el proveedor tendrá derecho a determinar el orden de la amortización, a pesar de una estipulación discrepante por parte del cliente.

7.5 Si después de la conclusión del contrato llegan a nuestro conocimiento circunstancias que pongan en duda la solvencia del comprador sobre la base de criterios aplicados usualmente por el sector bancario, o si el comprador se demora en el pago conforme a los plazos convenidos, tras expirar una prórroga razonable podremos hacer depender la ejecución de suministros pendientes de un pago por adelantado o de la prestación de garantías.

8. Reserva de dominio

8.1 La mercancía suministrada quedará propiedad del proveedor hasta que se hayan cumplido todas las pretensiones actuales resultantes de la relación comercial existente entre el comprador y nuestra empresa (mercancía bajo reserva de dominio). En caso de iniciación de un proceso de insolvencia relativo al patrimonio del comprador, nos reservamos el derecho de rescisión. En caso de incumplimiento del contrato por parte del comprador, y en especial en caso de retraso en el pago, el proveedor tendrá derecho a rescindir el contrato y a retirar la mercancía; el comprador está obligado a su entrega. La retirada de la mercancía o respectivamente la reivindicación de la reserva de dominio hecha por el proveedor no exige rescisión del contrato por nuestra parte. Estos actos o una pignoración por nuestra parte de la mercancía sujeta a reserva de dominio no significa rescisión del contrato por nuestra parte, a no ser que lo hayamos declarado así expresamente.

8.2 El comprador está obligado a marcar y a almacenar por separado la mercancía bajo reserva. Se obliga, además, a tratar dicha mercancía con el debido cuidado. En especial, queda obligado a asegurarla a su cargo contra incendios, daños causados por el agua y contra robo por el valor de nuevo . En tanto sean necesarios trabajos de mantenimiento e inspección, el comprador deberá efectuarlos oportunamente, por su propia cuenta y a su cargo.

8.3 El comprador no podrá pignorar ni transferir a título de garantía la mercancía bajo reserva de dominio. El comprador deberá comunicar al proveedor, sin dilación alguna, cualquier caso de embargo, prendaciones o demás actos de disposición o intervenciones de terceros.

8.4 El comprador podrá revender la mercancía bajo reserva de dominio dentro del marco de las prácticas comerciales reglamentarias. No obstante, desde este momento cederá a favor del proveedor todos los cobros pendientes por el valor del importe final de la factura equivalente a nuestro crédito, resultante de la enajenación frente a adquirentes o terceros, independientemente de si la mercancía bajo reserva de dominio sea vendida antes o después de haber sido transformada. El comprador quedará facultado para recaudar esta deuda incluso después de la cesión, sin perjuicio de nuestro derecho a cobrar nosotros mismos la deuda. Nos obligamos a no cobrar la deuda en tanto el comprador satisfaga sus obligaciones de pago resultantes de los ingresos, no se retrase en el pago, no se haya solicitado la apertura de un proceso de insolvencia o no haya sido declarada una suspensión de pagos. En todos estos casos podremos exigir que el comprador nos informe de las cesiones de créditos con indicación de los deudores, nos comunique todos los datos necesarios para el cobro, nos entregue todos los documentos relacionados con los mismos e informe a los deudores (terceros) de la cesión.

8.5 El comprador manipulará o transformará para nosotros la mercancía bajo reserva de dominio, sin que por ello emane ninguna obligación para nosotros. Si el comprador combina, mezcla, incorpora o transforma nuestras mercancías bajo reserva de dominio, adquiriremos la copropiedad del nuevo objeto, en relación al valor de la mercancía bajo reserva (importe final de la factura) respecto a los demás objetos combinados, mezclados, incorporados o transformados, en el momento en que se haya efectuado la transformación, la incorporación, la mezcla o la combinación. Sobre el objeto logrado mediante la transformación o incorporación rige, además, lo mismo que para la mercancía suministrada bajo reserva. En caso que la mezcla o incorporación sea efectuada de forma que el objeto del comprador se considere como objeto principal, se acuerda desde ahora que el comprador nos transferirá la copropiedad de forma proporcional. El comprador se encargará de custodiar para nosotros la propiedad exclusiva o la copropiedad.

8.6 En caso que el valor de las garantías entregadas exceda del valor de nuestros créditos en total en más de un 20%, a solicitud del comprador quedaremos obligados a liberar, a nuestra elección, el exceso de las garantías.

8.7 En la medida que el registro y/o el cumplimiento de otras exigencias sea requisito para la efectividad de la reserva de dominio, el comprador se obligará a emprender y a efectuar inmediatamente y por su propia cuenta todas las acciones y comunicaciones necesarias. En caso que la legislación vigente no permita el acuerdo de reserva de dominio, el comprador proporcionará al proveedor otras garantías adecuadas al utilizar créditos comerciales.

9. Otros derechos de indemnización por daños y perjuicios

9.1 Quedan excluidas las pretensiones de indemnización por daños y perjuicios del comprador, sea cual fuere su causa justificativa, y en especial por infracción de obligaciones emanadas del derecho de crédito o de acción ilícita.

9.2 Lo anterior no vale en caso de responsabilidad forzosa, por ejemplo en relación con la ley de responsabilidad debida a productos defectuosos, en casos de dolo o negligencia grave, de lesiones físicas y perjuicios para la salud o por incumplimiento de obligaciones importantes establecidas por el contrato. El derecho a indemnización por daños y perjuicios derivado de infracciones importantes del contrato se limita, sin embargo, a daños típicos del contrato y previsibles, en tanto no se nos pueda atribuir ningún incumplimiento doloso o gravemente negligente del contrato o exista la responsabilidad por daños para la integridad física y la salud. Las anteriores reglamentaciones no suponen modificación del mérito probatorio en perjuicio del comprador.

9.3 En tanto correspondan al comprador derechos de indemnización conforme al presente numeral 9, los mismos caducarán al expirar el plazo de validez para derechos de indemnización por defectos materiales estipulado en 6.7, siempre y cuando ello no se oponga a disposiciones legales de obligado cumplimiento.

9.4 La exclusión o la limitación de la responsabilidad por daños y perjuicios respecto al proveedor vale también en lo relativo a responsabilidad personal por daños y perjuicios imputable a nuestros empleados, representantes y auxiliares ejecutivos.

10. Derechos de terceros

10.1 En caso que una tercera persona formule contra el comprador reclamaciones justificadas debido a violación de un derecho de propiedad industrial o de un derecho intelectual (derechos protegidos) ocasionada por los productos que hemos suministrado y que hayan sido utilizados conforme a las estipulaciones del contrato, responderemos frente al comprador de la forma relacionada a continuación:

10.1.1 Podremos elegir entre obtener, por nuestra cuenta, un derecho de uso para el producto, o bien modificarlo de forma que no ocasione violación del derecho protegido, o bien sustituir el producto. Si ello fuera imposible en condiciones razonables, readmitiremos el producto contra reembolso del precio de compra.

10.1.2 Las obligaciones arriba mencionadas del proveedor sólo existen cuando el comprador nos haya notificado por escrito y sin dilación alguna las reclamaciones formuladas por un tercero, no haya admitido la violación y nos queden reservadas todas las medidas de defensa y los actos transaccionales. En caso que el comprador, por motivos referentes a disminuir daños, o por otros motivos importantes, renuncie a la utilización del producto, quedará obligado a indicar frente al tercero que la renuncia a la utilización no supone ningún reconocimiento de una violación de un derecho protegido.

10.2 Quedan excluidas las pretensiones del comprador en tanto le sea imputable la violación del derecho protegido o en tanto las violaciones de dicho derecho hayan sido ocasionadas o por indicaciones específicas del comprador o por una aplicación no previsible por nosotros, o que hayan sido ocasionadas por el hecho de que el comprador haya modificado el producto o lo haya utilizado junto con otros productos diferentes de los que le hemos suministrado.

10.3 En lo referente a los casos enunciados en el numeral 10.2, el comprador se obliga a eximirnos de las reclamaciones de terceros.

10.4 Quedan excluidas todas las demás pretensiones contra nosotros; asimismo queda intacto el numeral 9 (Otros derechos de indemnización por daños y perjuicios), al igual que el derecho del comprador a rescisión del contrato.

10.5 En caso de existir cualesquiera otros defectos de índole jurídica, rige los dispuesto en el numeral 6.

11. Elementos de producción, herramientas, moldes

11.1 En caso que el comprador nos suministre elementos de producción (tales como herramientas, coquillas, moldes o matrices), dichos elementos nos deberán ser enviados sin coste alguno para nosotros. No asumiremos ninguna responsabilidad por pérdida, desgaste, deterioro o devolución incompleta y los daños resultantes de la misma. Asumiremos responsabilidad sólo en caso de negligencia grave o dolo. Lo anterior no rige en caso de responsabilidad forzosa prescrita por la ley.

11.2 En caso de fabricación o adquisición de elementos de producción por encargo del comprador, los costes se facturarán aparte y de forma proporcional; en caso de piezas de fundición, también para útiles secuenciales. Si uno de dichos útiles no fuera utilizado, el comprador asumirá los gastos no cubiertos, incluso de los demás dispositivos a ello vinculados. En todo caso, los costes de los modelos o prototipos correrán, en su totalidad, de cuenta del comprador. El proveedor conservará plena propiedad de los elementos de fabricación, sin que exista ninguna obligación de entregarlos al comprador. Lo anterior se aplica también a los útiles secuenciales.

11.3 Queda prohibido entregar a terceros los dibujos y la documentación entregada al comprador, así como las propuestas hechas por el proveedor para el desarrollo adecuada y la fabricación de las piezas; el proveedor tendrá derecho a exigir la devolución de la documentación en todo momento.

12. Lugar de cumplimiento, jurisdicción, derecho aplicable

12.1 El lugar de cumplimiento para la obligación de pago contraída por el comprador es Neckarsulm; para las obligaciones contraídas por nosotros, el lugar de cumplimiento es el lugar donde está ubicada nuestra fábrica/almacén de suministro.

12.2 Lugar de jurisdicción es Heilbronn. Sin embargo, el proveedor podrá recurrir también a los Tribunales del domicilio social del comprador.

12.3 Para todas las relaciones jurídicas entre el comprador y nosotros será de aplicación el derecho material de la República Federal de Alemania, con exclusión del derecho de colisión; no encuentra aplicación el acuerdo de las Naciones Unidas sobre Contratos referentes a la Compra Internacional de Mercancías (CISG). Para la interpretación de las cláusulas sobre entrega rigen los INCOTERMS vigentes en cada momento.

12.4 Los términos y condiciones aquí descritos han sido preparados y proporcionados en lengua española solamente para la conveniencia de las partes. La versión en lengua alemana de estos es definitiva, en caso de existir alguna inconsistencia en los diferentes significados entre la versión en lengua española y la versión en lengua alemana, la versión en lengua alemana prevalecerá sobre la versión española excluyéndola.

13. Nulidad parcial

La nulidad legal de una o más disposiciones de estas condiciones no afecta la validez de las disposiciones restantes.

14. Almacenamiento de datos

Los datos necesarios para la realización de la operación serán almacenados y comunicados a terceros en el marco de la tramitación del pedido, en caso necesario. Todos los datos referidos a personas recibirán naturalmente un trato confidencial de conformidad con lo dictado por las leyes concernientes a la protección de datos personales.

Condiciones de venta y entrega de MS Motor Service International GmbH, Estado a 01/2003

Условия продажи и поставки

1. Предоставление заказа: особые условия

1.1 Мы осуществляем поставки и предоставляем свои услуги исключительно на нижеследующих условиях и возможных особых условиях, с которыми заказчик будет ознакомлен.

1.2 Общие условия заказчика действуют только в случае однозначного письменного подтверждения. Ни отсутствие возражения с нашей стороны, ни выполнение поставок или предоставление услуг не являются признанием сторонних условий заключения коммерческих сделок.

2. Предложение: тендерные документы

2.1 Наше предложение является свободным от обязательств, если противное не вытекает из подтверждения заказа.

2.2 Мы сохраняем за собой право собственности и авторские права на рисунки, чертежи и других документы, предоставляемые заказчику. Заказчик не имеет права использовать их в любых целях, кроме указанных нами, и предоставлять доступ к ним третьим лицам. Это особенно касается письменных документов с пометкой «секретно». Для передачи таких документов третьим лицам заказчику требуется наше однозначное письменное согласие.

2.3 Все данные, содержащиеся в каталогах, иллюстрациях, чертежах и прочих документах, являются свободными от обязательств.

2.4 В отношении содержания и объема договора поставки определяющим является наше письменное подтверждение заказа. При этом письменный договор действителен даже в том случае, если он был передан при помощи средств телекоммуникации.

3. Цены

3.1 Цена товара определяется стоимостью товара, установленной заводом или складом, стоимостью упаковки и действующим на момент выставления счета налогом на добавленную стоимость (НДС), установленным законом.

3.2 Мы сохраняем за собой право на изменение цен в связи со снижением или увеличением издержек после заключения договора, в частности, в связи с вступлением в силу тарифных соглашений или изменением цен на материалы. Соответствующие доказательства будут предоставлены по требованию заказчика.

4. Поставка

4.1 Соблюдение договорных сроков поставок предполагает своевременное поступление всех предоставляемых заказчиком документов, необходимых разрешений и подтверждений, в частности, подтверждений расчетов, а также соблюдение заказчиком договорных условий платежа и прочих обязательств. При невыполнении данных условий сроки поставки будут продлены соответствующим образом. Данное положение не действует в случаях, когда задержка происходит по нашей вине.

4.2 Форс-мажорные обстоятельства, забастовки, беспорядки, административные меры, отсутствие поставки товара субпоставщиками и прочие непредвиденные, неотвратимые и весомые обстоятельства освобождают стороны договора от выполнения своих обязательств на срок действия препятствующих обстоятельств события и в объеме их действия. Данное положение не действительно, если такие обстоятельства наступают в тот момент времени, когда сторона договора, пострадавшая от их действий, уже просрочила выполнение своих обязательств. Стороны договора обязаны по возможности незамедлительно предоставить необходимую информацию и согласовать свои обязательства с учетом изменившихся обстоятельств в соответствии с торговыми традициями.

4.3 Требования заказчика о возмещении ущерба в связи с задержкой выполнения поставки, в том числе по истечению назначенного нам срока поставки, не рассматриваются. Данное положение не действительно в случае умышленного нанесения вреда или преступной небрежности. За причинение ущерба жизни и здоровью и нанесение телесных повреждений предусматривается обязательная ответственность, не влекущая за собой изменение бремени доказывания не в пользу заказчик. Установленное законом право заказчика на отказ от договора сохраняется. В рамках существующего законодательства заказчик может отказаться от договора только в том случае, если задержка поставки произошла по нашей вине.

4.4 Допускается осуществление частичных поставок. При задержке частичной поставки заказчик не может предъявлять права в отношении остальной части поставки за исключением тех случаев, когда частичная поставка не представляет для него интереса.

4.5 Поставки осуществляются с завода или склада поставщика, если иное не было обговорено отдельно. Риск утраты или повреждения товара переходит на заказчика с момента уведомления о готовности к отгрузке и не позднее момента вывоза товара за пределы завода или склада. Данное положение действительно и в том случае, если транспортировку осуществляем мы. Транспортное страхование осуществляется только на основании отдельного соглашения и за счет заказчика.

4.6 Разовая тара назад не принимается. Заказчик обязан утилизировать ее за собственный счет.

5. Поставка товаров субпоставщиками

Мы имеем право на отсрочку и/или отмену выполнения обязательств по поставкам в случае несвоевременной или неправильной поставки товара субпоставщиками без нашей вины.

6. Ответственность за дефекты, обнаруженные в товаре

6.1 После получения товара заказчик обязан незамедлительно осмотреть товар на предмет наличия дефектов и заявить о них в письменном виде. Заказчик должен подать письменное заявление о скрытых дефектах непосредственно после их обнаружения.

6.2 До принятия решения относительно предъявленной рекламации рекламационный товар не разрешается подвергать дальнейшей обработке. Нам должна быть предоставлена возможность проверить рекламационный товар на месте. Тем не менее, заказчик обязан передать нам рекламационный товар по требованию.

6.3 Образцы товара предоставляются заказчику для его информирования и ознакомления с товаром. Их предоставление не отнимает у нас право на поставку в соответствии с принципами терпимости, принятыми в торговых отношениях.

6.4 В случае обнаружения дефектов товара мы, по своему усмотрению, либо устраним дефект, либо заменим его товаром, не имеющим дефектов, если повреждение товара произошло до момента перехода рисков. Если устранить дефекты или заменить товар не возможно, заказчик имеет право – несмотря на пункт 9, описывающий возможные претензии на возмещение ущерба – уменьшить оплату за товар или отказаться от договора. Требования на возмещение издержек, связанных с устранением дефекта или заменой товара, в частности, транспортные, дорожные расходы, стоимость рабочей силы и сырья и материалов, исключены, если повышение издержек связано с перевозкой товара в иное место, чем местонахождение заказчика, за исключением тех случаев, когда такая перевозка связана с применением товара по назначению.

6.5 Заказчик имеет законное право предъявить регрессный иск на основании статей 478 и 479 4 ГК только в том случае, если заказчик не заключил со своим покупателем соглашений, выходящих за рамки законных претензий по качеству. Размер регрессных требований заказчика к нам не может превышать покупной цены товара.

6.6 Претензии по качеству не могут предъявляться в том случае, если дефект вызван нарушением рекомендаций по эксплуатации, техническому обслуживанию и монтажу, неподходящим или неквалифицированным применением, неправильным или небрежным обращением и естественным износом, а также вмешательством заказчика или третьих лиц в предмет поставки.

6.7 Срок предъявления претензий по качеству составляет 24 месяца начиная с даты перехода рисков.

6.8 Дефектные детали должны быть возвращены нам по требованию. При этом заказчик не несет расходов.

7. Условия оплаты

7.1 При отсутствии особой договоренности наши счета подлежат полной оплате при получении товара.

7.2 При задержании оплаты заказчиком мы имеем право начислить пеню за просрочку в размере 8 % сверх базовой процентной ставки.

7.3 Право на взаимный зачет встречных требований заказчик имеет только тогда, когда его встречные требования установлены в законном порядке или признаны нами. Кроме того, данное право действительно только в том случае, если встречное требование заказчика основывается том же договорном отношении.

7.4 При наличии нескольких неоплаченных счетов или долговых обязательств мы, несмотря на возможное отличное от нашего желание заказчика, имеем право определять последовательность оплаты.

7.5 Если после заключения договора нам станут известны обстоятельства, вызывающие (на основе общепринятых банковских критериев) сомнения в платежеспособности заказчика, или если заказчик не произведет платеж в течение договорных сроков, после безрезультатного истечения уместного дополнительного срока мы имеем право производить невыполненные поставки или выполнять гарантийные обязательства только после предварительной оплаты.

8. Оговорка о сохранении права собственности на товар до полной оплаты его стоимости

8.1 Поставленный товар остается нашей собственностью до выполнения всех действующих требований к деловым отношениям между заказчиком и нами (товар с оговоркой о сохранении права собственности на товар до полной оплаты его стоимости). В случае возбуждения дела о неплатежеспособности заказчика мы сохраняем за собой право на отказ от договора. В случае нарушений обязательств заказчика, в частности, при просрочке платежа, мы имеем право на отказ от договора и возврат товара; при этом заказчик обязан выдать товар. Возврат товара или сохранение права собственности на товар до полной оплаты его стоимости не требует с нашей стороны отказа от договора. Данные действия и наложение ареста на товар, в отношении которого применено положение о сохранении права собственности до полной оплаты, не означают отказа от договора, если противное не было однозначно объявлено нами.

8.2 Заказчик обязан отдельно хранить и обозначать товар, являющийся собственностью продавца до полной оплаты его стоимости. Заказчик обязан аккуратно обращаться с таким товаром; в частности, он обязан застраховать его за собственный счет от ущерба в результате пожара, наводнения и кражи на сумму восстановительной стоимости товара. Технический осмотр и обслуживание товара должно производиться своевременно за счет заказчика.

8.3 Заказчик не имеет права ни отдавать в залог, ни передавать другому лицу в качестве гарантии право собственности на товар, являющийся собственностью продавца до полной оплаты его стоимости. В случае ареста, конфискации или прочих распоряжений или вмешательства третьих лиц заказчик должен незамедлительно поставить нас в известность.

8.4 Заказчик имеет право продавать дальше в надлежащем порядке товар, являющийся собственностью продавца до полной оплаты его стоимости; однако при этом он уступает нам все требования (в размере конечной суммы нашего требования), которые возникают из перепродажи по отношению к его покупателям или третьим лицам, независимо от того, продан ли такой товар без переработки или после нее. После уступки заказчик сохраняет право на взыскание этого требования. Это не затрагивает наше право самим взыскивать это требование. Мы обязуемся не взыскивать это требование до тех пор, пока заказчик выполняет свои обязательства по платежам из полученных доходов, не просрочивает платежи, не подал заявление о неплатежеспособности или не наблюдается прекращение платежей. Во всех вышеперечисленных случаях мы имеем право требовать предоставления сведений обо всех требованиях и должниках, а также других сведений, необходимых для взыскания, а также передачи соответствующих документов и информирования должников (третьих лиц) об уступке права требования.

8.5 Заказчик осуществляет по нашему требованию переработку или обработку товара, являющегося нашей собственностью до полной оплаты стоимости, что не влечет за собой дополнительных обязательств с нашей стороны. При соединении, смешении, перекомпоновке или переработке товара, являющегося нашей собственностью до полной оплаты стоимости, мы приобретаем право долевой собственности на новое имущество в пропорции, равной отношению стоимости товара, являющегося нашей собственностью до полной оплаты стоимости (конечная сумма счета), к стоимости других переработанных, смешанных или соединенных товаров на момент переработки, смешивания или соединения. В отношении имущества, возникшего в результате переработки или соединения, в остальном действуют те же положения, что и в отношении товара, поставленного с оговоркой о сохранении продавцом права собственности на товар до полной оплаты его стоимости. Если смешивание происходит таким образом, что имущество заказчика можно рассматривать как основное, то передача нам права долевой собственности считается согласованной. Заказчик хранит для нас возникшую таким образом единоличную или долевую собственность.

8.6 Если стоимость предоставленной нам гарантии превышает стоимость наших требований в общем на более чем 20 %, то мы можем по требованию заказчика уменьшить чрезмерную сумму гарантии. При этом право принятия такого решения остается за нами.

8.7 Если условием действительности оговорки о сохранении продавцом права собственности на товар до полной оплаты его стоимости является регистрация и/или выполнение иных требований, то заказчик обязан за свой счет незамедлительно предпринять все необходимые для этого действия и сделать все необходимые сообщения. Если совокупность важных правовых норм не допускает договоренности о сохранении за продавцом права собственности на товар до полной оплаты его стоимости, заказчик обязан предоставить нам другие уместные гарантии при получении товарного кредита.

9. Прочие требования о возмещении ущерба

9.1 Требования заказчика о возмещении ущерба, не зависимо от их правового основания, в частности, в связи с нарушением обязательств, вытекающих из правовых отношений между кредитором и должником или другим недозволенным действием, исключаются.

9.2 Данное положение не действительно, если за такие действия законом устанавливается обязательная ответственность, например, в соответствии с законом о качестве продукции, в случае умышленного нанесения вреда или преступной небрежности, за причинение ущерба жизни и здоровью, нанесение телесных повреждений, за нарушение важных договорных обязательств. Требование о возмещении ущерба за нарушение важных договорных обязательств ограничивается, однако, обычным для договоров предвидимым ущербом, кроме тех случаев, когда имеет место умышленное нанесения вреда или преступная небрежность, или установлена ответственность за причинение ущерба жизни и здоровью, а также нанесение телесных повреждений. Изменение бремени доказывания не в пользу заказчика с вышеперечисленными условиями не связано.

9.3 Заказчик теряет право на предъявление требований на основании настоящего разделом 9, по истечению действующего в отношении претензий по качеству срока давности, указанному в разделе 6.7, если это не противоречит положениям действующего законодательства.

9.4 Насколько наша ответственность по возмещению ущерба исключена или ограничена, настолько данное положение это относится и к личной ответственности наших сотрудников, представителей и доверенных лиц.

10. Права третьих лиц

10.1 Если третье лицо выставляет заказчику справедливую претензию в связи с нарушением его прав на промышленную собственность или авторских прав (права на защиту результатов умственного труда) поставленным нами и используемым в соответствии с договором товаром, то мы несем следующую ответственность перед заказчиком:

10.1.1 Мы по собственному выбору за свой счет либо приобретём право использования товара, либо изменим товар таким образом, что право на промышленную собственность не будет нарушено, либо заменим товар. Если это не будет возможно на соразмерных условиях, мы обязаны забрать продукт назад с возмещением продажной цены.

10.1.2 Вышеназванные обязательства действительны только в том случае, если заказчик незамедлительно письменно уведомляет нас о предъявленных к нему третьим лицом требованиях, не признает нарушения и сохраняет за нами право на принятие всех мер по защите прав и проведение переговоров с целью достижения мирового соглашения. Если заказчик приостанавливает использование продукта с целью ограничения ущерба или по другим важным причинам, он обязан указать третьему лицу на то, что приостановка использования не связана с признанием нарушения его прав на промышленную собственность.

10.2 Требования заказчика исключены, если нарушение прав на промышленную собственность произошло по его вине или если эти нарушения вызваны выполнением заказчиком государственного задания, непредвиденным нами использованием товара, изменением товара заказчиком или использованием его совместно с товарами, которые не были предоставлены нами.

10.3 В случаях, указанных в пункте 10.2, заказчик освобождает нас от требований со стороны третьих лиц.

10.4 Более широкие требования к нам исключаются. Тем не менее, данное положение не влияет ни на пункт 9 («Прочие требования о возмещении ущерба»), ни на право заказчика на отказ от договора.

10.5 При наличии прочих правовых расхождений действуют положения, указанные в разделе 6.

11. Технологическая оснастка, инструменты, формовочный инструмент

11.1 Если заказчик предоставляет в наше распоряжение технологическую оснастку (например, инструменты, кокили, формы или штампы), то они должны поставляться бесплатно. Мы не берем на себя ответственность за их поломку, ухудшение или неполный возврат и вытекающий из этого ущерб (за исключением случаев преступной небрежности или умышленного нанесения вреда). Данное положение не действует, если законом устанавливается обязательная ответственность.

11.2 Когда технологическая оснастка изготавливается или приобретается нами по поручению заказчика, то мы включаем в счет соответствующие издержки; в случае отливок – и на инструмент второго поколения. При неполном использовании инструмента заказчик берет на себя непокрытые издержки, в том числе и на прочие типизированные устройства. Издержки на модели всегда покрываются в полном объеме за счет заказчика. Технологическая оснастка остается нашей собственностью. Мы не обязаны выдавать ее заказчику. Это относится также и к инструментам второго поколения.

11.3 Заказчик не имеет права передавать третьим лицам выданные чертежи и документы, а также сообщать о наших предложения о выгодном конструировании и изготовлении деталей. Данные чертежи и документы могут быть затребованы нами назад в любое время.

12. Место исполнения, разрешения возникающих споров, применимое право

12.1 Местом исполнения платежного обязательства заказчика является Неккарзульм, для наших обязательств – местонахождение завода или склада поставщика.

12.2 Все возникающие по данному договору споры будут рассматриваться в г. Хайльбронн. Мы имеем также право предъявить иск к заказчику и по месту его подсудности.

12.3 Все правоотношения между заказчиком и нами регулируются исключительно имущественным правом Федеративной Республики Германии за исключением коллизионного права; конвенция ООН о контрактах о международной торговле товарами (CISG1) не действует. Для толкования условий поставки используются формы торговых условий INCOTERMS в действующей редакции.

13. Частичная недействительность

Правовая недействительность отдельных положений договора не затрагивает действительность остальных положений.

14. Запись данных

Данные, необходимые для осуществления сделки, будут записываться и при необходимости передаваться третьим лицам в рамках выполнения заказа. В соответствии с положениями федерального закона о защите информации будет соблюдаться конфиденциальность личных данных.

Условия продажи и поставки фирмы «MS Motor Service International GmbH», состояние на 01/2003

[1] CISG = Convention on Contracts for the International Sale of Goods = Конвенция о контрактах о международной торговле товарами

شروط البيع والتوريد

١- إسناد الطلبية، شروط مختلفة

١-١ نحن لا نقوم بالتوريدات والخدمات إلا حسب الشروط التالية والشروط الخاصة التي يكون المشتري على دراية بها في حالة وجودها.

٢-١ الشروط العامة للعمل بالنسبة للمشتري لا تسري إلا في حالة التأكيد الصريح بصيغة مكتوبة. كما أن عدم إبداء اعتراض أو تنفيذ أعمال التوريد والخدمات لا يمثل إقراراً بشروط العمل الخارجية.

٢- العرض، مستندات العرض

١-٢ يظل عرضنا غير ملزم، طالما لم يُذكر شيء آخر من تأكيد الطلبية.

٢-٢ بالنسبة للصور والرسومات والمستندات الأخرى التي تتاح للمشتري، فإننا نحتفظ بحقوق الملكية وحقوق الطبع والنشر، ولا يجوز استخدامها لغير الأغراض التي نحددها، كما لا يجوز إطلاع أطراف أخرى عليها. ويسري ذلك بصفة خاصة على المستندات المكتوبة التي نصفها بأنها "سرية"، حيث إن المشتري يجب أن يحصل منا على موافقة صريحة ومكتوبة قبل إطلاع أطراف أخرى عليها.

٣-٢ جميع البيانات الواردة في الكتالوجات والصور والرسومات والمستندات الأخرى تعتبر غير ملزمة.

٤-٢ تأكيدنا المكتوب للطلبية يعتبر ضرورياً لمحتوى وحجم عقد التوريد. وتكفي الصيغة المكتوبة للإرسال من خلال نقل البيانات عن بعد.

٣- الأسعار

١-٣ أسعارنا تسري من المصنع/المخزن بما في ذلك العبوة ويضاف إليها ضرائب القيمة المضافة التي تسري وقت إصدار الفاتورة.

٢-٣ نحتفظ لأنفسنا بالحق في تغيير أسعارنا بالشكل الذي نراه مناسباً في حالة حدوث انخفاضات أو ارتفاعات في التكاليف، وخصوصاً بسبب وضع خصومات للرسوم والتعريفات أو بسبب تغير أسعار المواد الخام بعد إبرام الاتفاق. وقد نحيط المشتري بذلك بناءً على رغبته.

٤- التوريد

١-٤ الالتزام بالمواعيد الزمنية المتفق عليها للتوريدات مرهون باستلام جميع المستندات المطلوبة من المشتري، والتراخيص والتصاريح المطلوبة، وخصوصاً المخططات والتزام المشتري بشروط الدفع المتفق عليها وغيرها من التعهدات الأخرى. في حالة عدم الوفاء بهذه الاشتراطات في المواعيد المحددة، يتم تمديد المدد الزمنية بناءً عليه، ولا يسري ذلك إذا كنا نحن السبب في التأخير.

٢-٤ الكوارث الطبيعية وإضرابات العمال والقلاقل والإجراءات التهديدية وحدوث ما يؤدي إلى إلغاء التوريدات من موردينا وغيرها من الأحداث الجسيمة المفاجئة والتي لا قبل لأحد بها من شأنها إعفاء طرف التعاقد من الوفاء بالتزاماته خلال فترة الأعطال وبالحجم الذي تتسبب فيه مقارنةً بحجم الأعمال الملزم بها. ويسري ذلك أيضاً في حالة وقوع هذه الأحداث في أوقات تأخر طرف التعاقد المعني. ويتعهد طرفا التعاقد بتقديم المعلومات المطلوبة بدون تأخير في الإطار الزمني المناسب وأن يعملا على مواءمة التزاماتهم بناءً على المستجدات التي طرأت بكل نزاهة وأمانة.

٣-٤ وتُستبعد مطالبات المشتري لنا بالتعويض بسبب تأخر أداء الخدمات في حالة تأخر التوريد، حتى بعد انقضاء الفترة الزمنية التي نحددها. ولا يسري ذلك طالما كان هناك ضمان ملزم في حالات العمد والإهمال الجسيم أو على الإصابات الجسدية أو الأضرار الصحية، ولا يرتبط ذلك بتغيير الأدلة بما يُلحق الضرر بالمشتري من جراء ذلك. ولا يؤثر ذلك على حق المشتري القانوني في التراجع. ولا يمكن للمشتري التراجع في إطار البنود القانونية إلا إذا تسببنا في تأخير التوريد.

٤-٤ يُسمح بالتوريد على دفعات. في حالة تأخر دفعة توريد، لا يجوز للمشتري المطالبة بحقوق عن بقية الدفعات الأخرى، إلا إذا كان تسليم الدفعة يمثل أهمية خاصة بالنسبة له.

٥-٤ تتم عمليات التوريد من المصنع/المخزن طالما لم يتم الاتفاق على خلاف ذلك. بالإبلاغ عن الاستعداد للشحن، وعلى أقصى تقدير، عند خروج البضاعة من المصنع/المخزن، يتحمل المشتري مسؤولية الأخطار التي تتعرض لها البضائع. ويسري ذلك أيضاً إذا قمنا بعملية النقل. ولا يتم تأمين النقل إلا بعد اتفاق خاص وعلى نفقة المشتري.

٦-٤ العبوات التي تُستخدم لمرة واحدة لا يتم استردادها. وعلى المشتري التخلص منها على نفقته الخاصة.

٥- التسليم المباشر

يحق لنا تأجيل و/أو إلغاء تعهد التوريد محل هذا التعاقد إذا قام المورد الأول الذي نتعامل معه بتعطيل التسليم المباشر الصحيح أو في الوقت الصحيح بدون أي تدخل منا.

٦- ضمان العيوب

١-٦ يجب على المشتري أن يقوم بفحص البضاعة فور استلامها وأن يقوم بالإبلاغ عن العيوب التي قد يجدها على الفور. بالنسبة للعيوب غير الظاهرة، فيجب الإبلاغ عنها فور اكتشافها.

٢-٦ حتى وقت معالجة الشكوى لا يجوز التعامل مع البضاعة المعيبة. كما يجب إعطاؤنا الفرصة للتحقق من العيوب محل الشكوى على الطبيعة. كما يتعين إرسال البضاعة إلينا إذا حدث وطلبنا ذلك.

٣-٦ نماذج البضاعة المُعطاة للمشتري تعتبر نماذج للاسترشاد أو للتعرف على البضائع. ومن خلال إعطائها للمشتري فإننا نتعامل بناءً على التفاوتات التجارية عند التوريد.

٤-٦ في حالة اكتشاف عيوب، فإننا نقرر حسب اختيارنا إما إزالة العيب أو توريد منتَج آخر خالٍ من العيوب طالما كان ذلك في نطاق موعد نقل المخاطر. إذا لم يتم إصلاح هذه العيوب، فإنه يمكن للمشتري دون المساس بمطالبات التعويض بموجب البند ٩ أن يقوم بتخفيض التعويض أو يتراجع عن التعاقد. تُستبعد مطالبات المشتري بخصوص النفقات اللازمة لغرض إصلاح العيوب وخصوصاً تكاليف النقل والشحن والعمالة والخامات طالما ارتفعت النفقات بسبب إحضار البضاعة لاحقاً في موضع آخر غير التوكيل الخاص بالمشتري، إلا إذا كان إحضار البضاعة على هذه الصورة في صالح استخدامه طبقاً للتعليمات.

٥-٦ مطالبات المشتري القانونية بخصوص الرجوع بموجب المادتين ٤٧٨ و ٤٧٩ من القانون المدني الألماني لا تسري إلا إذا لم يقم المشتري بإبرام أية اتفاقات أخرى مع عميله تتخطى المطالبات القانونية بشأن العيوب. كما أن مطالبات المشتري لنا بشأن العيوب لا تتخطى قيمة سعر شراء البضاعة.

٦-٦ لا تسري المطالبات الخاصة بالعيوب إذا كان سبب الخطأ راجعاً إلى عدم الالتزام بتعليمات الاستعمال والصيانة والتركيب أو بسبب الاستخدام غير المناسب أو غير السليم، أو بسبب التعامل الخاطئ أو الإهمال في التعامل مع البضاعة أو العوامل الطبيعية للتآكل أو قيام المشتري أو أي طرف آخر بالتدخل في البضاعة.

٧-٦ تبلغ مدة المطالبات الخاصة بالعيوب ٢٤ شهراً، تبدأ من تاريخ نقل المخاطر.

٨-٦ وبناءً على طلبنا وعلى نفقتنا يجب إرسال الأجزاء المعيبة إلينا على الفور.

٧- شروط الدفع

١-٧ يتم تسديد الفواتير الخاصة ببضائعنا فور استلامها دون خصومات ما لم يُذكر خلافاً لذلك.

٢-٧ في حالة تأخر المشتري في الدفع، فيحق لنا تحصيل فوائد عن التأخير بقيمة ٨٪ من إجمالي مبلغ الفاتورة.

٣-٧ لا يحق للمشتري تحصيل أية مبالغ إلا في حالة إثباته ما يثبت حقه في ذلك وإقرارنا بذلك. بالإضافة إلى ذلك، فإنه يحق له التحفظ استناداً إلى ممارسة حقوقه التي تكفل له القيام بذلك.

٤-٧ في حالة وجود أكثر من فاتورة أو طلب مفتوح، فإننا رغم اختلاف الشروط الخاصة بالمشتري يحق لنا تحديد سلسلة إجراءات التي من شأنها تسوية المبالغ المستحقة.

٥-٧ إذا حدث بعد إبرام العقد أن حدثت ظروف تثير الشكوك حول القدرة على الدفع بناءً على المعايير المألوفة لدى البنوك، أو في حالة تأخر المشتري عن دفع المبالغ المستحقة، فيحق لنا بعد انقضاء مهلة زمنية معقولة لعدم الوفاء بالمبالغ المستحقة تحصيل المبالغ المستحقة لنا من حساب العميل أو اتخاذ الإجراءات المناسبة التي تضمن لنا حقوقنا.

٨- التحفظ على الممتلكات

١-٨ البضاعة الموردة تظل مملوكة لنا حتى استيفاء جميع المتطلبات الحالية من واقع شروط الصفقة بيننا وبين المشتري (بضاعة محجوزة). في حالة اتخاذ إجراءات الإعسار بخصوص ممتلكات المشتري، فإننا نحتفظ لأنفسنا بحق الرجوع عن إتمام الصفقة. في حالة قيام المشتري بمخالفة التزامه، وخصوصاً في حالة تأخر الدفع، فإننا يحق لنا الرجوع عن الصفقة واسترداد البضائع، ويتعهد المشتري بالإعلان عن ذلك. استرداد البضائع أو تنفيذ حق التحفظ على الممتلكات لا يستوجب رجوعاً عن الصفقة من طرفنا، ففي هذه الحالات أو في حالة مصادرة البضاعة المحجوزة من طرفنا، فإن هذا لا يمثل رجوعاً عن الاتفاق، إلا إذا صرحنا بذلك بشكل لا لبس فيه.

٢-٨ يتعهد المشتري بتخزين البضاعة المحجوزة وتمييزها بشكل منفصل. كما يلتزم المشتري بالتعامل مع البضاعة المحجوزة بعناية، كما يلتزم بشكل خاص بالتأمين عليها وهي في حالة جديدة وعلى نفقته الخاصة ضد مخاطر الحريق والماء والسرقة. يتعين على المشتري تنفيذ أعمال الصيانة والفحص في الأوقات الصحيحة على نفقته الخاصة طالما كان ذلك مطلوباً.

٣-٨ لا يجوز للمشتري رهن البضاعة المحجوزة أو نقل ملكيتها لطرف آخر على سبيل التأمين. في حالات رهن البضاعة أو مصادرتها أو التصرف فيها بشكل آخر أو ادعاء طرف آخر بامتلاكها، فعلى المشتري إبلاغنا بذلك فوراً.

٤-٨ يحق للمشتري إعادة بيع البضاعة المحجوزة في عملية تجارية سليمة، غير أنه يتعين عليه في هذه الحالة أن يتنازل لنا عن جميع المطالبات بمقدار المبالغ النهائية المستحقة بموجب الفواتير التي أصدرناها له، وذلك بصرف النظر عن التزاماته تجاه عملائه أو أي طرف آخر، على أن يتم ذلك بصرف النظر عما إذا كانت البضاعة المحجوزة قد أعيد بيعها بدون أو بعد إعادة معالجتها. ولتضمين هذه المطالبة يظل المشتري مخولا وله الحق حتى بعد التنازل. ولا يؤثر ذلك على حقنا المكفول في تضمين المطالبة بأنفسنا. نتعهد بألا نقوم بتضمين المطالبة طالما أن المشتري ملتزم بدفع المبالغ المستحقة بموجب التعاقد، ولا يتأخر عن سدادها، وطالما أنه لم يقدم طلباً بتطبيق إجراءات الإعسار أو لم يطلب إعادة جدولة مواعيد دفع المبالغ المستحقة. وفي جميع الأحوال يمكن لنا أن نطلب من المشتري أن يعلن عن تنازله عن المطالبات لنا أو للدائن، وأن يقدم جميع البيانات والمستندات المتعلقة بهذا الشأن وأن يقوم بتسليمها لنا وأن يقوم بإبلاغ الدائنين (الأطراف الأخرى) بهذا التنازل.

٥-٨ ويقوم المشتري بمعالجة البضائع المحجوزة والتعامل معها نيابةً عنّا دون أن تنتج من ذلك التزامات علينا. إذا قام المشتري بتوصيل أو خلط أو توليف أو معالجة بضائعنا المحجوزة، فإننا سوف نطالب بالمشاركة في ملكية البضاعة الجديدة بنسبة تعادل قيمة البضاعة المحجوزة (المبلغ النهائي للفاتورة) بالنسبة للبضائع الأخرى التي تمت عليها المعالجة أو التوليف أو الخلط أو التوصيل في وقت المعالجة أو التوليف أو الخلط أو التوصيل. وبالنسبة لتلك البضائع التي نتجت عن عمليات المعالجة أو التوصيل يسري نفس الشيء بالنسبة للبضاعة المحجوزة الموردة في ظل التحفظ. إذا تمت عمليات الخلط أو التوليف بطريقة معينة أدت إلى أن يصبح المنتج الذي صنعه المشتري هو الشيء الرئيسي، فإنه بموجب الاتفاق يلتزم المشتري بأن يخصص لنا المشاركة في ملكيته بنسبة القيمة المعنية. ويحتفظ المشتري لنفسه بالحق في التفرد بالملكية وحده أو إشراكنا في الملكية.

٦-٨ إذا تجاوزت قيمة التأمينات التي قدمناها القيمة الإجمالية لمطالباتنا بنسبة تزيد على ٢٠٪، فإننا بناءً على طلب المشتري نتعهد بإتاحة التأمينات الزائدة حسب اختيارنا.

٧-٨ طالما أن تسجيل و/أو تلبية المتطلبات يعد شرطاً لدخول التحفظ على الملكية حيز التنفيذ، فإن المشتري يتعهد باتخاذ جميع التدابير اللازمة لذلك على نفقته الخاصة وأن يقوم بعمل جميع الإبلاغات والإخطارات المطلوبة. إذا لم يكن القانون الساري يسمح بإبرام اتفاق بشأن التحفظ على الملكية، فإن المشتري يقدم لنا التأمينات الأخرى اللازمة عند استغلال قرض البضاعة.

٩- المطالبات الأخرى للتعويض عن الأضرار

١-٩ تُستبعد المطالبات التي يقدمها المشتري بشأن التعويض عن الأضرار مهما كان سندها القانوني - وخصوصاً بسبب مخالفة الالتزامات من واقع نسبة الدين أو من واقع التعامل التجاري غير المسموح.

٢-٩ ويسري ذلك طالما كان القانون يستوجب تقديم ضمان، على سبيل المثال حسب قانون الضمان على المنتجات في حالات التعمد والإهمال الجسيم وبسبب تهديد الحياة أو التسبب في إلحاق إصابات جسدية أو أضرار صحية أو بسبب مخالفة الالتزامات الجوهرية بموجب التعاقد. غير أن المطالبة بالتعويض عن الأضرار نتيجةً لمخالفة الالتزامات الجوهرية بموجب التعاقد تقتصر على الضرر الموصوف في التعاقد أو الضرر المتوقع، طالما لم يثبت ما يدل على التعمد أو الإهمال الجسيم أو بسبب تهديد الحياة أو الإصابات الجسدية أو الأضرار الصحية. كما أن تغيير أدلة الإثبات بما يضر بمصلحة المشتري لا يرتبط بالضوابط سالفة الذكر.

٣-٩ طالما أن المشتري يستحق مطالبات للتعويض عن الأضرار بموجب هذه الفقرة ٩ فإن هذه المطالبات تسقط بانقضاء المهلة الزمنية السارية لمطالبات التعويض عن الأضرار بموجب البند ٦-٧، طالما لا توجد تعليمات قانونية ملزمة.

٤-٩ وطالما أن ضمان تعويض الأضرار مستبعد أو مقيد بالنسبة لنا، فإن هذا يسري أيضاً فيما يتعلق بالضمان الشخصي لتعويض الأضرار بالنسبة لموظفينا ومندوبينا ووكلائنا.

١٠- حقوق الأطراف الأخرى

١-١٠ طالما أن هناك طرف آخر يقوم بتقديم مطالبات مستحقة قانونياً ضد المشتري بسبب مخالفة قانون الحماية التجارية أو حقوق الملكية الفكرية (قوانين الحماية) من خلال منتجات مستخدمة بموجب التعاقد وموردة من قبلنا، فإننا نضمن الآتي تجاه المشتري:

١-١-١٠ أن نقوم حسب اختيارنا بتفعيل قانون استعمال للمنتج على نفقتنا الخاصة، وتغيير المنتج بما يمنع مخالفة حقوق الحماية أو إدخال تعديلات على المنتج. إذا لم نتمكن من تحقيق ذلك بالشروط المعقولة، فإن علينا أن نسترد المنتج نظير رد سعر الشراء.

٢-١-١٠ التزاماتنا سالفة الذكر لا تسري إلا إذا قام المشتري بإخطارنا كتابةً على الفور بشأن المطالبات المقدمة من قبل الطرف الآخر، أو إذا لم يتم اكتشاف المخالفة ونحتفظ لأنفسنا باتخاذ جميع الإجراءات الدفاعية واتفاقات التسوية. إذا قام المشتري بإيقاف استخدام المنتج لأسباب تتعلق بتقليل الأضرار أو أية أسباب أخرى ذات أهمية، فإنه يتعهد بأن ينبه الطرف الآخر إلى أن إيقاف الاستخدام لا يرتبط بأي إقرار لمخالفة قانون الحماية.

٢-١٠ تُستبعد أية مطالبات للمشتري طالما أنه هو المتسبب في مخالفة قوانين الحماية، أو طالما أن مخالفات قانون الحماية قد وقعت نتيجة لتعليمات خاصة صادرة من المشتري أو بفعل استخدام لم نصرح به، أو بسبب قيام المشتري بإدخال تعديلات على المنتج أو في حالة قيام المشتري باستخدام المنتج مع منتجات أخرى من ماركات أخرى.

٣-١٠ في حالات البند ١٠-٢ يقوم المشتري بإعفائنا من مطالبات الطرف الآخر.

٤-١٠ تُستبعد أية مطالبات أخرى ضدنا، غير أن بند ٩ (مطالبات تعويض الأضرار) لا تتأثر بذلك، كما لا يتأثر أيضاً بذلك حق المشتري في الرجوع عن العقد.

٥-١٠ في حالة ظهور أية مخالفات قانونية أخرى، فسوف تسري البنود بموجب فقرة ٦ بما يتناسب مع الحالة.

١١- وسائل الإنتاج، الأدوات، تجهيزات التشكيل

١-١١ طالما أن المشتري يوفر لنا وسائل إنتاج (مثل الأدوات والأشكال والقوالب بمختلف أنواعها)، فيجب إرسالها إلينا بدون أية رسوم أو نفقات. ولا نتحمل أية مسؤولية عن تعطلها أو تلفها أو عدم اكتمال حالتها عند إعادة تسليمها ولا الأضرار التي تنتج عن ذلك، ولا يسري ذلك على حالات التعمد أو الإهمال. ولا يسري ذلك طالما كانت هناك قوانين تستوجب المسؤولية.

٢-١١ في حالة قيامنا بتصنيع أو شراء وسائل إنتاج باسم المشتري، فإننا سوف نضيف التكاليف الناتجة عن ذلك في الفاتورة بشكل منفصل، كما يضاف إلى ذلك الأجزاء كبيرة الحجم والعدد والأدوات اللازمة. في حالة عدم استخدام أداة يتحمل المشتري النفقات غير المدفوعة، وحتى التجهيزات المرتبطة بذلك. النفقات المستحقة عن الموديلات يتحملها المشتري بالكامل. وسائل الإنتاج تظل ملكية خاصة لنا. ولا نلتزم بإبلاغ المشتري بذلك. ويسري ذلك أيضاً على أدوات الضبط.

٣-١١ رسوماتنا ومستنداتنا التي سلمناها للمشتري وكذلك نماذج الأشكال المميزة لإنتاج بعض الأجزاء لا يجوز تمريرها لطرف آخر، ويمكن أن نقوم في أي وقت باستردادها.

١٢- موقع التوريد، المحكمة المختصة، القانون الساري

١-١٢ موقع التوريد الخاص بتعهد المشتري بالدفع هو مدينة نيكارسلوم، وبالنسبة لنا فإن موقع التوريد هو مصنع التوريد/مخزن التوريد.

٢-١٢ المحكمة المختصة هي محكمة هايلبرون. ويحق لنا أيضاً تقديم شكوى ضد المشتري في محكمته العمومية.

٣-١٢ بالنسبة لجميع العلاقات القانونية بين المشتري وبيننا تسري فقط الحقوق المادية لولاية ألمانيا الاتحادية ولجنة قانون التصادمات، ولا تسري اتفاقية UN بشأن إبرام العقود بشأن البيع العالمي للبضائع (CISG). فيما يتعلق بصياغة شروط التوريد تسري قوانين INCOTERMS بنسختها المعمول بها حالياً.

١٣- عدم سريان بعض البنود

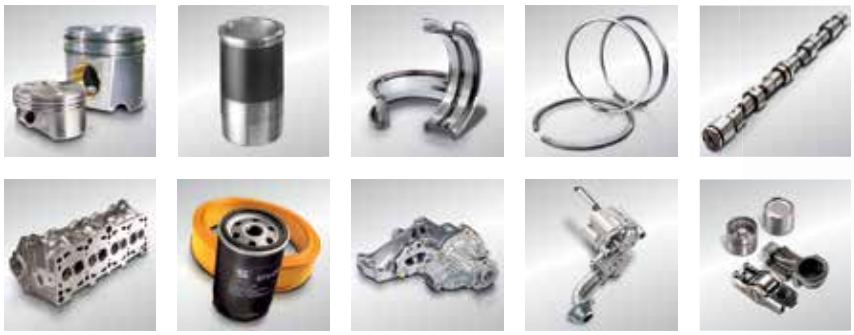
عدم سريان بعض بنود هذا التعاقد لا يؤثر على بقية البنود الأخرى.

١٤- حفظ البيانات

يتم حفظ البيانات اللازمة لإبرام الصفقة، كما يمكن أيضاً تمريرها لأطراف أخرى في إطار اتفاقية الشراء. وبالنسبة للبيانات الشخصية، فيتم التعامل معها بالسرية المطلوبة وفقاً لبنود قانون الحماية لولاية ألمانيا الاتحادية.

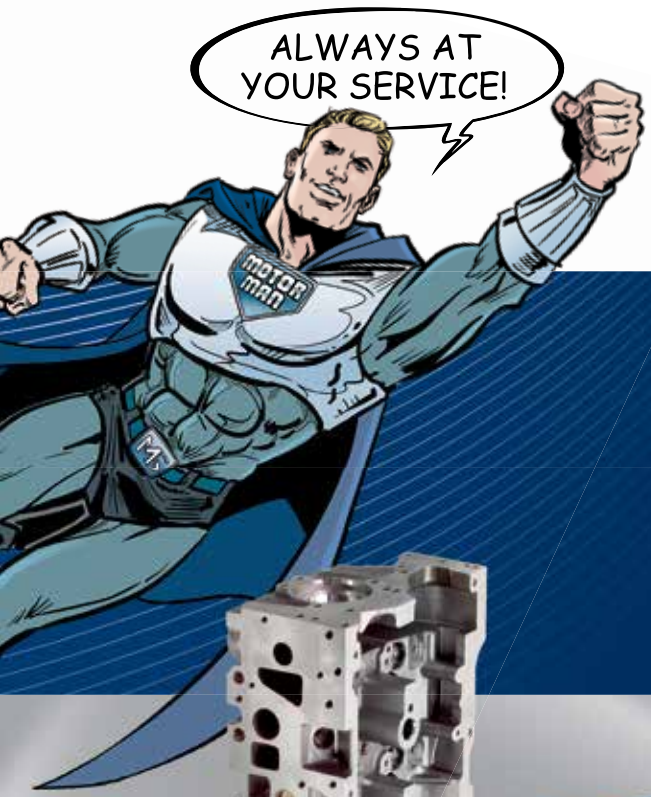
Product Range

KOLBENSCHMIDT



TRW Engine Components

PIERBURG



TRW
EngineComponents

exponentia
RIGHT TO REPAIR
TecDoc
CERTIFIED DATA SUPPLIER
TecCom

MS Motor Service International GmbH
Wilhelm-Maybach-Straße 14-18
74196 Neuenstadt, Germany
Telefon: and49 7139 9376-3333
Telefax: and49 7139 9376-2864
info@ms-motor-service.com
www.ms-motor-service.com

KSPG Automotive Group

Token fee 8,00 EUR

4 028977 369797

© MS Motor Service International GmbH – 50 003 645 – 07/12

MOTOR SERVICE