



NM-Germany

ENGINE BEARING FOR EUROPEAN MOTORS

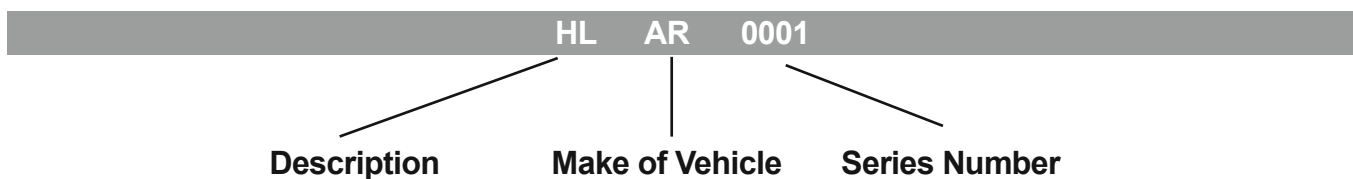
Gleitlager
für europäische Motoren

Cojinetes
para los motores de europeo

Coussinet
pour les moteurs européens



EL1



Description of characters used in the Guide:

- HL = MAIN BEARING**
Hauptlager
Coussinet de palier
Los cojinetes principales
Главный подшипник

- PL = CON ROD BEARING**
Pleuellager
Coussinet de bielle
Los cojinetes de biela
Шатунные подшипники

- AL = THRUST WASHER**
Axiallager
Flasque de butée
Cojinete axial
Упорный подшипник

- NL = CAMSHAFT BEARING**
Nockenwellenlager
Cames de roulement
Cojinete del árbol de levas
Вал подшипников

- PB = PISTON PIN BUSHING**
Pleuelbüchse
Bague de bielle
Buje del perno del pistón
Втулка поршневого пальца

- PS = FLANGED BEARING**
Passlager
Coussinet de butée
Cojinetes de empuje

Make of Vehicle

AC-Air Compressor	MA-M.A.N.
AR-Alfa Romeo	MB-Mercedes Benz
AD-Audi	MW-MWM
BD-Bedford	NH-New Holland
BM-BMW	OP-Opel
BM-BMW_MINI	PE-Perkins
CI-Citroen	PG-Peugeot
CM-Cummins	RN-Renault
DC-Dacia	RO-Rover
DA-DAF	SA-SAAB
FI-Fiat	RV-RVI
FO-Ford	SC-Scania
IH-IHC	SK-Skoda
JE-Jeep	SM-Smart
DE-KHD	ST-Steyr
LD-Lada	VW-VolksWagen
LA-Lancia	VO-Volvo
LR-Land Rover	



CUSTOMER'S RESPONSIBILITY

Verantwortung des Kunden

Dieser Katalog dient lediglich zur Referenz. Obwohl jede Anstrengung unternommen wurde, um sicherzustellen, dass die in diesem Katalog aufgeführten Informationen zutreffend sind, übernimmt NM-GERMANY keine Verantwortung für eventuelle Fehler und/ oder Auslassungen und haftet nicht für direkte oder indirekte Schäden, die aus der Nutzung dieser Informationen resultieren. Wir freuen uns über Feedback bezüglich eventuellen Fehlern oder Ergänzungen in diesem Katalog.

Für die technisch richtige Verwendung der Artikel ist der Kunde verantwortlich. Wichtige Informationen ergeben sich aus den technischen Hinweisen der Fahrzeughersteller. In Zweifelsfällen beraten wir Sie gern. Bitte sprechen Sie uns an unter:

Tel.: + 49 (0) 2568 / 93 44 -0
Fax: + 49 (0) 2568 / 93 44 11
E-Mail: info@nm-germany.com

MfG,
Ihr



NM-Germany
Engine Components Team



Customer's responsibility

This is a parts reference catalogue only. Whilst every endeavor has been made to ensure the accuracy of the information, no liability will be accepted for any errors or omissions. Accordingly, claims originating from information contained in this catalogue cannot be recognized. We would be pleased to receive any advice on any errors or additions which may come to your attention.

Responsibility for correct technical use complying with standards and specifications shall be borne by the customers. Important advice may also be obtained from the technical information by car manufacturers. In case of any doubt feel free to contact us.

Phone: + 49 (0) 2568 / 93 44 -0
Fax: + 49 (0) 2568 / 93 44 11
E-Mail: info@nm-germany.com

Sincerely,
Yours



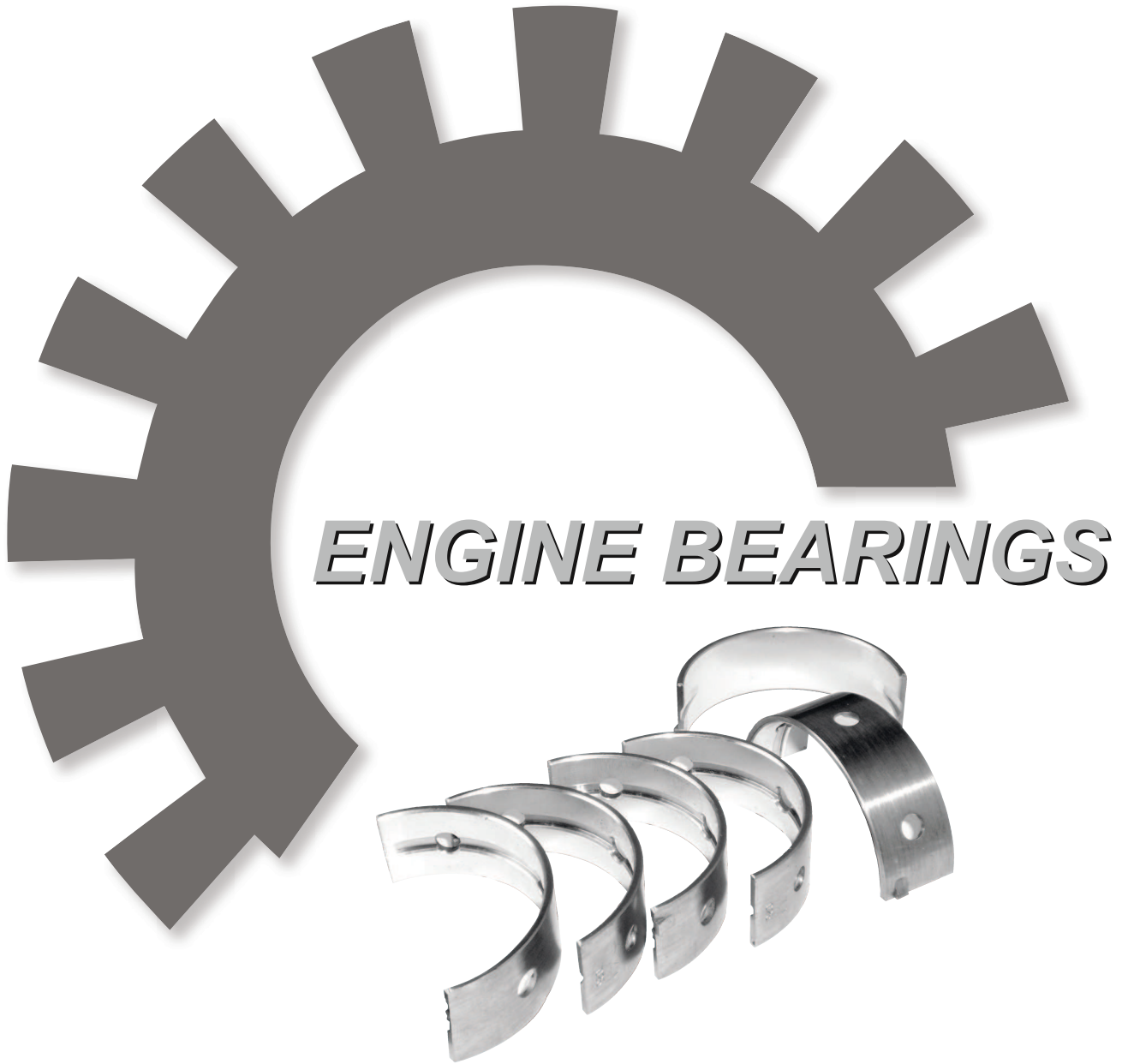
NM-Germany
Engine Components Team



ENGINE BEARINGS

Lager • Engine bearings • Cojinetes • Вкладыши







ENGINE
BEARINGS













Modell Model/ Modelo/ Модель	Seite Page/ Página/ Страница	Modell Model/ Modelo/ Модель	Seite Page/ Página/ Страница
AIR COMPRESSOR			6
ALFA ROMEO			8
AUDI			17
BEDFORD			31
BMW			33
CITROEN			50
CUMMINS			62
DACIA			63
DAF			64
FIAT			69
FORD			91
IHC			100
JEEP			101
KHD			102
LADA			115
LANCIA			120
LAND ROVER			121
M.A.N.			122
MERCEDES BENZ			126
MWM			155
NEW HOLLAND			163
OPEL			166
PERKINS			178
PEUGEOT			180
RENAULT			194
ROVER			208
RVI			209
SAAB			217
SCANIA			219
SKODA			224
SMART			225
STEYR			225
VOLKSWAGEN			232
VOLVO			277






AIR COMPRESSOR






Lager • Engine bearings • Cojinetes • Вкладыши



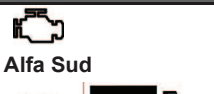


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 D 2542 D 2555 D 2556 D 2565 D 2566  MAN  OM 401 / A / LA OM 402 / A / LA OM 403 OM 404 / A OM 407 / A OM 409  Mercedes-Benz		125,00 1	PL	31,959 / 31,975	36,000 / 36,016	19,000	1 pair	PL AC 0001	std 0,25 0,50





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 D 2842 D 2865 D 2866 E 2866 G 2866  MAN  OM 421 / A OM 422 / A / LA OM 423 / LA OM 424 / LA OM 427 / A OM 429 A / LA OM 440 A / LA OM 441 A / LA OM 442 A / LA OM 443 A / LA OM 445 LA OM 447 / A / LA OM 447 Methyl Alc. M 476 / LA Gas  Mercedes-Benz		128,00 1	PL	31,959 / 31,975	36,000 / 36,016	19,000	1 pair	PL AC 0002	std 0,25 0,50





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position Diamètre L'empla- cement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 OM 440 OM 441 / A / LA OM 442 OM 443  Mercedes-Benz		130,00 1	PL	31,959 / 31,975	36,000 / 36,016	19,000	1 pair	PL AC 0003	std 0,25 0,50





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 105, 105/28 AR06100 AR61101  Alfa 75 Giuletta Spider 1.570 ccm		78,00 4 Cyl.	HL 1, 3, 5	59,960 / 59,973	63,657 / 63,676	25,530	3 Pairs		Std
			HL 2, 4	59,960 / 59,973	63,657 / 63,676	18,360	2 Pairs		0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,988 / 49,998	53,695 / 53,709	23,440	4 Pairs		PL AR 0002
			AL 1	65,786 / 66,040	82,423 / 82,677		4 Halves	AL AR 0003	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 301.00 301.04  Alfa Sud 1.186 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3	59,944 / 59,957	63,663 / 63,67	23,400	3 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,696 / 53,708	17,800	4 Pairs		PL AR 0005	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,992 / 50,000	53,696 / 53,708	17,800	4 Pairs		PL AR 0006	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,790 / 66,040	82,420 / 82,680		2 Halves		AL AR 0007	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 Alfa Sud  301.80 1.286 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3	59,944 / 59,957	63,663 / 63,673	23,400	3 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,696 / 53,708	17,800	4 Pairs		PL AR 0009	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,992 / 50,000	53,696 / 53,708	17,800	4 Pairs		PL AR 0010	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,790 / 66,040	82,420 / 82,680		2 Halves		AL AR 0011	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 301.68 305.02 305.68 305.86 305.87 307.32 307.53 307.55  Alfa 145 Alfa 146 Alfa 33 Alfa Sud Arna Sprint Coupe 1.350 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3	59,944 / 59,957	63,663 / 63,673	23,400	3 Pairs	HL AR 0012	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,696 / 53,708	17,800	4 Pairs	PL AR 0013	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,992 / 50,000	53,696 / 53,708	17,800	4 Pairs	PL AR 0014	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,790 / 66,040	82,420 / 82,680		2 Halves	AL AR 0015	Std



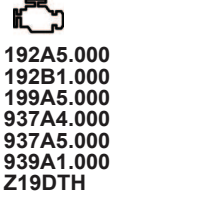

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 548/80 AR6202 AR61201 AR6168  Alfa 75 Alfetta, Giulietta 1.779 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 3, 5	59,960 / 59,973	63,657 / 63,676	25,530	3 Pairs	HL AR 0016	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 2, 4	59,960 / 59,973	63,657 / 63,676	18,360	2 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4	49,988 / 49,998	53,695 / 53,709	23,440	4 Pairs	PL AR 0017	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,786 / 66,040	82,423 / 82,677		4 Halves	AL AR 0018	Std



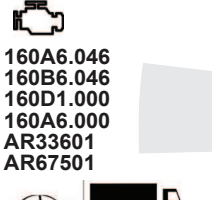

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 335.03 385.01  Alfa 145 16V Alfa 146 16V 1.370 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,982 / 53,000	56,705 / 56,718	20,750	5 Pairs	HL AR 0019	Std .010 .020
			PL 1, 2, 3, 4	40,870 / 40,890	44,000 / 44,012	19,100	4 Pairs	PL AR 0020	Std
			PL 1, 2, 3, 4	40,870 / 40,890	44,000 / 44,012	19,100	4 Pairs	PL AR 0021	Std 0,25 mm
			AL 1	58,808 / 59,062	73,486 / 73,740		2 Halves	AL AR 0022	Std



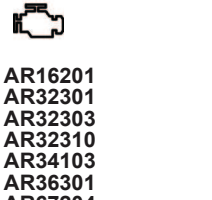

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 321.01 676.01 382.01 321.03 321.04 372.03  Alfa 145 Alfa 146 Alfa 155 1.598 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,982 / 53,000	56,705 / 56,718	20,750	5 Pairs	HL AR 0023	Std .010 .020
			PL 1, 2, 3, 4	40,870 / 40,890	44,000 / 44,012	19,100	4 Pairs	PL AR 0024	Std
			PL 1, 2, 3, 4	48,226 / 48,244	51,354 / 51,366	19,100	4 Pairs	PL AR 0025	Std 0,25 mm
			AL 1	58,808 / 59,062	73,486 / 73,740		2 Halves	AL AR 0026	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AR32201 AR67106 AR32205 AR38401  Alfa 145 Alfa 146 Alfa 155 Alfa 156 Alfa GTV Alfa Spider 1.747 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,982 / 53,000	56,705 / 56,718	20,750	5 Pairs	HL AR 0027	Std .010 .020
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL AR 0028	Std .010
			AL 1	58,808 / 59,062	73,486 / 73,740		2 Halves	AL AR 0029	Std



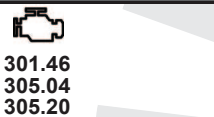


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AR32302 AR37101 182B4.000 182B9.000 186A8.000 192A1.000 937A2.000 Z19DTJ  Alfa 145 1.9 JTD 8V Alfa 146 1.9 JTD 8V Alfa 147 1.9 JTD 8V Alfa 156 1.9 JTD 8V 1.910 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,586 / 60,000	63,705 / 63,718	20,750	5 Pairs	HL AR 0030	Std
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL AR 0031	Std .010
			AL 1	67,785 / 68,040	82,425 / 82,677		2 Halves	AL AR 0032	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 192A5.000 192B1.000 199A5.000 937A4.000 937A5.000 939A1.000 Z19DTH  Alfa 147 1.9 JTD 16V Alfa 156 1.9 JTD 16V 1.910 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,586 / 60,000	63,705 / 63,718	20,750	5 Pairs	HL AR 0033	Std
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL AR 0034	Std .010
			AL 1	67,785 / 68,040	82,425 / 82,677		2 Halves	AL AR 0035	Std




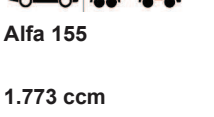
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 160A6.046 160B6.046 160D1.000 160A6.000 AR33601 AR67501  Alfa 145 1.9TD Alfa 146 1.9TD Alfa 155 1.9TD 1.929 ccm		82,60 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,990 / 53,010	56,717 / 56,735	24,250	5 Pairs	HL AR 0036	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,807	53,897 / 53,919	19,500	4 Pairs	PL AR 0037	Std .010 .020
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves	AL AR 0038	Std

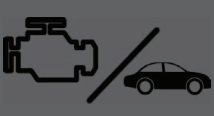



	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AR16201 AR32301 AR32303 AR32310 AR34103 AR36301 AR67204  Alfa 145 Alfa 146 Alfa 147 Alfa 155 Alfa 156 Alfa 166 Alfa GTV Alfa Spider 1.970 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,982 / 53,000	56,705 / 56,718	20,750	5 Pairs	HL AR 0039	Std .010 .020
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL AR 0040	Std .010
			AL 1	58,808 / 59,062	73,486 / 73,740		2 Halves	AL AR 0041	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 AR67105  Alfa 155 1.748 ccm		83,40 4 Cyl.	HL 1, 3, 5	59,960 / 59,973	63,657 / 63,676	25,530	3 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm	
			HL 2, 4	59,960 / 59,973	63,657 / 63,676	18,360	2 Pairs		HL AR 0042	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,988 / 49,998	53,695 / 53,709	23,440	4 Pairs			
			AL 1	65,786 / 66,040	82,423 / 82,677		4 Halves	AL AR 0044	Std	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 301.46 305.04 305.20 305.88 307.34 307.50 307.51  Alfa 33 Alfa 33 Break Alfa Sud Sprint Coupe 1.490 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3	59,944 / 59,957	63,663 / 63,673	23,400	3 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,696 / 53,708	17,800	4 Pairs		PL AR 0046	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,992 / 50,000	53,696 / 53,708	17,800	4 Pairs		PL AR 0047	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,790 / 66,040	82,420 / 82,680		2 Halves		AL AR 0048	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 332.01  Alfa 147 Alfa 156 1.596 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,982 / 53,000	56,705 / 56,718	20,750	5 Pairs		Std .010 .020	
			PL 1, 2, 3, 4	40,870 / 40,890	44,000 / 44,012	19,100	4 Pairs		PL AR 0050	Std
			AL 1	58,808 / 59,062	73,486 / 73,740		2 Halves		AL AR 0051	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AR67102  Alfa 155 1.773 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 3, 5	59,960 / 59,973	63,657 / 63,676	25,530	3 Pairs	HL AR 0052	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 2, 4	59,960 / 59,973	63,657 / 63,676	18,360	2 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4	49,988 / 49,998	53,695 / 53,709	23,440	4 Pairs	PL AR 0053	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,786 / 66,040	82,423 / 82,677		4 Halves	AL AR 0054	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 017.13 116.33 AR1655 AR6212 AR6224 AR1588  Alfa 164 Alfa 75 Alfa 90 Alfetta Giuletta GTV Spider 1.962 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 3, 5	59,960 / 59,973	63,657 / 63,676	25,530	3 Pairs	HL AR 0055	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 2, 4	59,960 / 59,973	63,657 / 63,676	18,360	2 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4	49,988 / 49,998	53,695 / 53,709	23,440	4 Pairs	PL AR 0056	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,786 / 66,040	82,423 / 82,677		4 Halves	AL AR 0057	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AR67103 AR67202  Alfa 155 1.995 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 3, 5	59,960 / 59,973	63,657 / 63,676	25,530	3 Pairs	HL AR 0058	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 2, 4	59,960 / 59,973	63,657 / 63,676	18,360	2 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4	49,988 / 49,998	53,695 / 53,709	23,440	4 Pairs	PL AR 0059	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,786 / 66,040	82,423 / 82,677		4 Halves	AL AR 0060	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AR67203 175A1.000 175A4.000 836A2.000 831E5.000 831E5.046  Alfa 155 2.0 Turbo 16V Alfa 155 2.0 Turbo 16V 4WD 1.995 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,990 / 53,010	56,717 / 56,735	24,250	5 Pairs	HL AR 0061	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL AR 0062	Std .010
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		4 Halves	AL AR 0063	Std



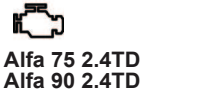

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 305.50 305.58 307.36 307.37  Alfa 33 Alfa 33 Break Sprint Coupe 1.712 ccm		87,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3	59,944 / 59,957	63,663 / 63,673	23,400	3 Pairs	HL AR 0064	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,696 / 53,708	17,800	4 Pairs	PL AR 0065	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,992 / 50,000	53,696 / 53,708	17,800	4 Pairs	PL AR 0066	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,790 / 66,040	82,420 / 82,680		2 Halves	AL AR 0067	Std



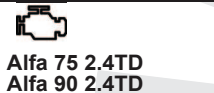

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 VM4HT/2 VM488HT/HR VM80A  Alfa 75 2.0TD Alfetta 2.0TD Giuletta 2.0TD 1.995 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1	62,995 / 63,010	67,025 / 67,050	32,250	1 Pairs	HL AR 0068	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 2, 3, 4	63,005 / 63,020	66,670 / 66,687	28,000	3 Pairs		
			HL 5	69,980 / 70,000	75,005 / 75,030	32,250	1 Pairs		
			PL 1	53,940 / 53,955	57,563 / 57,582	23,250	1 Pairs	PL AR 0069	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	74,250 / 74,500	88,000 / 88,100		2 Halves	AL AR 0070	Std



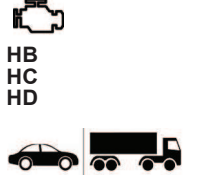


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 Alfa 6 2.5TD Alfetta 2.5TD Giulietta 2.5TD   VM588HT/HR 2.494 ccm		88,00 5 Cyl.	PL 1	53,940 / 53,955	57,563 / 57,582	23,250	1 Pairs	PL AR 0071	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	74,250 / 74,500	88,000 / 88,100		2 Halves	AL AR 0072	Std

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 Alfa 33 1.8TD   VM392HT VM82A VM96A 1.779 ccm		92,00 3 Cyl.	PL 1	53,940 / 53,955	57,563 / 57,582	23,250	1 Pairs	PL AR 0073	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	74,250 / 74,500	88,000 / 88,100		2 Halves	AL AR 0074	Std



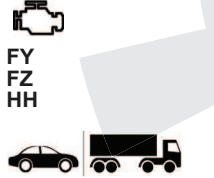


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 Alfa 155 2.5TD Alfa 164 2.5TD   VM492HTI HR492HTI VM08B VM84A 2.499 ccm		92,00 4 Cyl.	PL 1	53,940 / 53,955	57,563 / 57,582	23,250	1 Pairs	PL AR 0075	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	74,250 / 74,500	88,000 / 88,100		2 Halves	AL AR 0076	Std



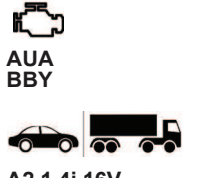


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 Alfa 75 2.4TD Alfa 90 2.4TD Alfetta 2.4TD  VM492HT VM4HT 2.4 VM81A 2.392 ccm		92,00 4 Cyl.	HL 1	62,995 / 63,010	67,025 / 67,050	32,250	1 Pairs	HL AR 0077	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 2, 3, 4	63,005 / 63,020	66,670 / 66,687	28,000	3 Pairs		
			HL 5	69,980 / 70,000	75,005 / 75,030	32,250	1 Pairs		
			PL 1	53,940 / 53,955	57,563 / 57,582	23,250	1 Pairs	PL AR 0078	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	74,250 / 74,500	88,000 / 88,100		2 Halves	AL AR 0079	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 Alfa 75 2.4TD Alfa 90 2.4TD Alfetta 2.4TD  VM492HT VM4HT 2.4 VM81A 2.499 ccm		92,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3	63,005 / 63,020	66,670 / 66,687	28,000	3 Pairs	HL AR 0080	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 4	62,995 / 63,010	67,025 / 67,050	28,250	1 Pairs		
			HL 5	69,985 / 70,000	75,005 / 75,030	22,250	1 Pairs		
			PL 1	53,940 / 53,955	57,563 / 57,582	23,250	1 Pairs		
			AL 1	74,250 / 74,500	88,000 / 88,100		2 Halves	AL AR 0082	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 HB HC HD  Audi 50 1,1l 1,093 ccm		69,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair		HL AD 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs		HL AD 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair			Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs		HL AD 0003	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair			Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs		PL AD 0004	Std 0,25 mm 0,50 mm
NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL AD 0005	Std Semi				
NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL AD 0006	Std Semi				
NL 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,052	24,000	4 Pairs	NL AD 0007	Semi				





AUDI






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 FY FZ HH  Audi 50 1,3l Audi 80 1,3l 1,272 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm	
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair		HL AD 0008	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs		PL AD 0009	Std 0,25 mm 0,50 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair		NL AD 0010	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair		NL AD 0011	Std Semi
NL 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,052	24,000	4 Pairs	NL AD 0012	Semi				

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 AUA BBY  A2 1,4i 16V 1,390 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm	
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs		PL AD 0014	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	71,550 / 71,800		2 Halves		AL AD 0015	Std
			NL 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs		NL AD 0016	Semi






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ANY  A2 1,2TDI 1,191 ccm		76,50 3 Cyl.	PL 1, 2, 3	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	3 Pairs	PL AD 0017	Std 0,25 mm 0,50 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 RA SB  Audi 80 1,6l TD 1,588 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL AD 0018	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL AD 0019	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL AD 0020	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200	4 Halves	AL AD 0021	Std 0,25 mm	
			NL 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	NL AD 0022	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 CR CY  Audi 80 1,6l D Audi 80 1,6lTD 1,598 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL AD 0023	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL AD 0024	Std 0,25 mm 0,50 mm
			NL 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	NL AD 0025	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes	
 JK  Audi 80 1,6I D 1,598 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair		Std 0,25 mm 0,50 mm	
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs		HL AD 0027	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs		HL AD 0028	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs		PL AD 0029	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves		AL AD 0030	Std 0,25 mm
NL 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	NL AD 0031	Semi				





AUDI





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes	
 BAD  A2 1,6 FSI 16V 1,598 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm	
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	17,200	4 Pairs		PL AD 0033	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves		AL AD 0034	Std 0,25 mm
			NL 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs		NL AD 0035	Semi

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 BAG  A3 1,6 FSI 16V 1,598 ccm		76,50 4 Cyl.	PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	17,200	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm
			NL 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs		NL AD 0037





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 BLF BLP  A3 1,6 FSI 16V 1,598 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL AD 0038	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	17,200	4 Pairs	PL AD 0039	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL AD 0040	Std 0,25 mm
			NL 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	NL AD 0041	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AMF ATL  A2 1,4TD A2 1,4TDI 1,422 ccm		79,50 3 Cyl.	PL 1, 2, 3	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	3 Pairs	PL AD 0042	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 1Y  Audi 80 1,9I D 1,896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL AD 0043	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL AD 0044	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL AD 0045	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL AD 0046	Std 0,25 mm
			NL 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	NL AD 0047	Semi



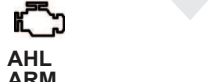

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 1Z AAZ AFF AGR AHH AHU ALH AFN AHF AJM APD ASV ASZ ATD ATJ AVB AVF AVG AWX AXR BKC		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL AD 0048	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL AD 0049	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	20,000	4 Pairs	PL AD 0050	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	4 Pairs	PL AD 0051	Std 0,25 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	4 Pairs	PL AD 0052	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL AD 0053	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL AD 0054	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL AD 0055	Std Semi
			NL 1, 2, 3, 4, 5	28,939 / 28,960	32,000 / 32,025	25,000	5 Pairs	NL AD 0056	Std
			NL 1, 2, 3, 4	26,000	29,000 / 29,052	25,000	4 Pairs	NL AD 0057	Semi
 Audi 80 1,9I TD Audi 80 1,9I TDI A3 1,9PDI A3 1,9TDI A4 1,9TDI A4 1,9TDI PDE A6 1,9TDI A6 1,9TDI PDE 1,896 ccm									





AUDI

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 ABB ABM ADA  Audi 80 1,6i 1,595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL AD 0058	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL AD 0059	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL AD 0060	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL AD 0061	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL AD 0062	Std Semi
			NL 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	NL AD 0063	Semi



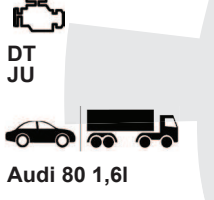

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ADP  A4 1,6i 1,595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL AD 0064	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL AD 0065	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL AD 0066	Std 0,25 mm
			NL 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	NL AD 0067	Semi






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AEH AKL APF  A3 1,6i 1,595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL AD 0068	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL AD 0069	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	71,550 / 71,800		2 Halves	AL AD 0070	Std
			NL 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	NL AD 0071	Semi






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AHL ARM  A4 1,6i 1,595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	47,958 / 47,978	53,000 / 53,010	18,500	5 Pairs	HL AD 0072	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL AD 0073	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL AD 0074	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,965 / 41,980	45,000 / 45,016	19,000	4 Pairs	PL AD 0075	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	71,550 / 71,800		2 Halves	AL AD 0076	Std
			AL 1	53,500 / 53,750	65,550 / 65,800		2 Halves	AL AD 0077	Std
			NL 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	NL AD 0078	Semi






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 ALZ ANA AVU BFQ BGU BSE BSF  A3 1,6i, A4 1,6i 1,595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	47,958 / 47,978	53,000 / 53,010	18,500	5 Pairs	HL AD 0079	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,965 / 41,980	45,000 / 45,016	19,000	4 Pairs	PL AD 0080	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	53,500 / 53,750	65,550 / 65,800		2 Halves	AL AD 0081	Std



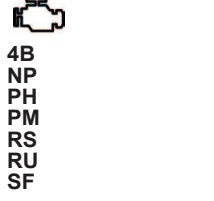


AUDI

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 DT JU  Audi 80 1,6l 1.595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL AD 0082	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair		
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL AD 0083	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair		
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL AD 0084	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL AD 0085	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL AD 0086	Std 0,25 mm
	NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL AD 0087	Std Semi		
	NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL AD 0088	Std Semi		






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes	
 SA  Audi 80 1,6l 1,595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs		HL AD 0089	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair		HL AD 0090	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs		HL AD 0090	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair		HL AD 0090	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs		PL AD 0091	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL AD 0092	Std Semi				
NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL AD 0093	Std Semi				






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes	
 ADR  A4 1,8i 20V A6 1,8i 20V Cabriolet 1,8i 20V 1,781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs		HL AD 0094	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs		HL AD 0095	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs		PL AD 0096	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200	4 Halves	AL AD 0097		Std 0,25 mm	
			NL 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs		NL AD 0098	Semi



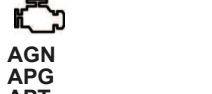

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes	
 AFM  A6 2,4i 30V 2,393 ccm		81,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	64,959 / 64,978	70,000 / 70,019	18,500	4 Pairs		HL AD 0099	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	53,958 / 53,978	57,600 / 57,612	17,000	6 Pairs		PL AD 0100	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	70,500 / 70,750	84,650 / 84,900	4 Halves	AL AD 0101		Std	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 4B NP PH PM RS RU SF  Audi 80 1,8i, Audi 100 1,8i, Audi 100 1,8i 1,781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs		HL AD 0102	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs		PL AD 0103	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves		AL AD 0104	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair		NL AD 0105	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair		NL AD 0106	Std Semi



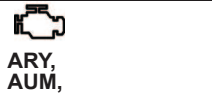

AUDI





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 AJP AQE ARH  A6 1,8i, A6 1,8i 20V 1,781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs		HL AD 0107	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs		PL AD 0108	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	71,550 / 71,800		2 Halves		AL AD 0109	Std
			NL 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs		NL AD 0110	Semi

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 AFY AJL  A4 1,8i, A4 1,8i Turbo 20V A6 1,8i, A6 1,8i Turbo 20V 1,781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs		HL AD 0111	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs		HL AD 0112	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs		HL AD 0113	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs		PL AD 0114	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves		AL AD 0115	Std 0,25 mm
			NL 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs		NL AD 0116	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 AGN APG APT ARG  A3 1,8i 16V A3 1,8i 20V A4 1,8i 20V 1,781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL AD 0117	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL AD 0118	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL AD 0119	Std 0,25 mm
			NL 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	NL AD 0120	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 AMB ARX AVJ BEX BFB  A3 1,8i Turbo 20V A4 1,8i Turbo 20V 1,781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL AD 0121	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL AD 0122	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL AD 0123	Std 0,25 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 ARY, AUM, AUQ  A3 1,8i Turbo 20V TT 1,8i Turbo 20V 1,781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL AD 0124	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL AD 0125	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL AD 0126	Std 0,25 mm
			NL 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	NL AD 0127	Semi






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 AVV  A4 1,8i 20V 1,781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL AD 0128	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL AD 0129	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL AD 0130	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL AD 0131	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL AD 0132	Std Semi
			NL 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	NL AD 0133	Semi






AUDI





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 AWT  A4 1,8i Turbo 20V A6 1,8i Turbo 20V 1,781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL AD 0134	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL AD 0135	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL AD 0136	Std 0,25 mm
			NL 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	NL AD 0137	Semi

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 DR DS DZ JN JV JW SH  Audi 80 1,8i, Audi 100 1,8i 1,781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL AD 0138	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019		1 Pair		
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL AD 0139	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL AD 0140	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL AD 0141	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL AD 0142	Std Semi
NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL AD 0143	Std Semi			





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es	
 MG MU  Audi 80 1,8i 1,781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs		HL AD 0144	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair			
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs		PL AD 0145	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves		AL AD 0146	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair		NL AD 0147	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL AD 0148	Std Semi	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es	
 NE PV  Audi 80 1,8 Audi 1,8i 1,781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs		HL AD 0149	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair			
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs		HL AD 0150	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs		PL AD 0151	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	63,500 / 63,750	76,950 / 77,200		4 Halves		AL AD 0152	Std
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair		NL AD 0153	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL AD 0154	Std Semi	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es	
 AGB AJK ARE AZA AZB BES  A6 2,7i Turbo 30V A6 Allroad 2,7i Turbo 30V S4 2,7i 30V 2,671 ccm		81,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	64,959 / 64,978	70,000 / 70,019	18,500	4 Pairs		HL AD 0155	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	53,958 / 53,978	57,600 / 57,612	17,000	6 Pairs		PL AD 0156	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	70,500 / 70,750	84,650 / 84,900	1,965	4 Halves		AL AD 0157	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AZV BKD BLB BMM BMN BNA BRE BRF  A3 2,0TDI A3 2,0TDI 16V A3 Sportback 2,0TDI A4 2,0TDI 16V A4 2,0TDI DSG A6 2,0TDI 16V 1,968 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,012	18,500	5 Pairs	HL AD 0158	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,858 / 50,878	53,700 / 53,712	20,400	4 Pairs	PL AD 0159	Std 0,25 mm 0,50 mm
			NL 1, 2, 3, 4, 5	28,939 / 28,960	32,000 / 32,025	25,000	5 Pairs	NL AD 0160	Std





AUDI





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ACV  100 2,5TDI A6 2,5TDI 2,461 ccm		81,00 5 Cyl.	HL 1, 2, 4, 5, 6	57,958 / 57,978	63,000 / 63,019	18,500	5 Pairs	HL AD 0161	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 3	57,958 / 57,978	63,000 / 63,019	24,930	1 Pair		0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	57,958 / 57,978	63,000 / 63,019	18,500	6 Pairs	HL AD 0162	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	5 Pairs	PL AD 0163	Std 0,25 mm
			AL 1	63,500 / 63,750	76,950 / 77,200		4 Halves	AL AD 0164	Std
	NL 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	NL AD 0165	Semi		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ABC ACZ  A4 2,6i A6 2,6i Cabriolet 2,6i Coupe 2,6i Audi 80 2,6i Audi 100 2,6i 2,598 ccm		82,50 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	64,959 / 64,978	70,000 / 70,019	18,500	4 Pairs	HL AD 0166	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	53,958 / 53,978	57,600 / 57,612	17,000	6 Pairs	PL AD 0167	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	70,500 / 70,750	84,650 / 84,900		4 Halves	AL AD 0168	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 SD  Audi 80 1,9i 1,857 ccm		82,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL AD 0169	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL AD 0170	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL AD 0171	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL AD 0172	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL AD 0173	Std Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 FA10A  Rascal 1.0 970 ccm	86-90	65,50 4 cyl	PL	37,981 / 37,991	40,998 / 41,021	18,011	4 pairs	PL BE 0001	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1-5	49,974 / 49,989	53,997 / 54,018	19,989	5 pairs	HL BE 0002	std 0,25 mm 0,50 mm
			AS	57,000	73,000		1 pair	AS BE 0003	



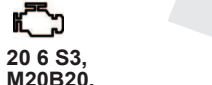

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 13 S  Astra 1.3 Van Astramax 1.3 Van 1297 ccm	82-88 85-88	75,00 4 cyl	PL	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 pairs	PL BE 0004	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm
			PL	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 pairs	PL BE 0005	std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1,2,4,5 FL 3	54,972 / 54,985 54,972 / 54,985	59,000 / 59,013 59,000 / 59,013	19,500 25,900	5 pairs	HL BE 0006	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm
			HL 1,2,4,5 FL 3	54,972 / 54,985 54,972 / 54,985	59,000 / 59,013 59,000 / 59,013	19,500 25,900	5 pairs	HL BE 0007	std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 14 NV  1389 ccm		77,60 4 cyl	PL	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 pairs	PL BE 0008	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm
			PL	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 pairs	PL BE 0009	std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1,2,4,5 FL 3	54,972 / 54,985 54,972 / 54,985	59,000 / 59,013 59,000 / 59,013	19,500 25,900	5 pairs	HL BE 0010	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm
			HL 1,2,4,5 FL 3	54,972 / 54,985 54,972 / 54,985	59,000 / 59,013 59,000 / 59,013	19,500 25,900	5 pairs	HL BE 0011	std 0,25 mm 0,50 mm



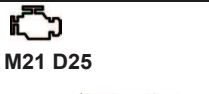

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 16 SV  Astra L Van 1.6 Astra Van 1.6 Astramax 365 Astramax 560 Astramax 560L 1598 ccm	87-90 87-90 87-90	79,00 4 cyl	PL	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 pairs	PL BE 0012	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm
			PL	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 pairs	PL BE 0013	std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1,2,4,5 FL 3	54,972 / 54,985 54,972 / 54,985	59,000 / 59,013 59,000 / 59,013	19,500 25,900	5 pairs	HL BE 0014	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm
			HL 1,2,4,5 FL 3	54,972 / 54,985 54,972 / 54,985	59,000 / 59,013 59,000 / 59,013	19,500 25,900	5 pairs	HL BE 0015	std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 16 D  Astra 1.6 D Astramax 1.6 D Belmont 1.6 D Cavalier 1.6 D 1598 ccm	82-89 85-89 86-88 82-88	80,00 4 cyl	PL	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 pairs	PL BE 0016	std 0,25 mm 0,50 mm
			PL	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 pairs	PL BE 0017	std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1,2,4,5 FL 3	54,972 / 54,985 54,972 / 54,985	59,000 / 59,013 59,000 / 59,013	19,500 25,900	5 pairs	HL BE 0018	std 0,25 mm 0,50 mm



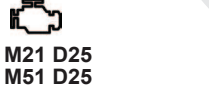

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 W10B16A  Mini Cabriolet (R52) One Mini (R50, R53) One Mini Cabriolet (R52) Cooper Mini (R50, R53) Cooper 1,598 ccm		77,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	48,000	52,000	18,900	5 Pairs	HL BM 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,000	47,000	16,200	4 Pairs	PL BM 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 20 6 S3, M20B20, M50B20, M52B20  320 2,0i(E30) 320 2,0i 24V(E36) 320 2,0i 24V(E46) 520 2,0i 24V(E39) 520 2,0i(E28) 520 2,0i(E34) 520 2,0i 24V(E34) Z3 2,0i 24V(E36/7) 1,991 ccm		80,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	20,000 24,940	6 Pairs 1 Pair	HL BM 0003	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	20,000 24,940	6 Pairs 1 Pair	HL BM 0004	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	44,975 / 44,991	48,000 / 48,010	18,000	6 Pairs	PL BM 0005	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	20,000 24,940	6 Pairs 1 Pair	HL BM 0006	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	20,000 24,940	6 Pairs 1 Pair	HL BM 0007	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	44,975 / 44,991	48,000 / 48,010	18,000	6 Pairs	PL BM 0008	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm



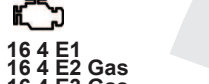
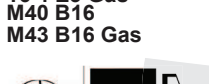
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 M20B23  323 2,3i(E21) 323 2,3i(E30) 2,316 ccm		80,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	20,000 24,940	6 Pairs 1 Pair	HL BM 0006	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	20,000 24,940	6 Pairs 1 Pair	HL BM 0007	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	44,975 / 44,991	48,000 / 48,010	18,000	6 Pairs	PL BM 0008	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm



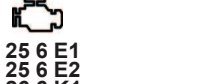
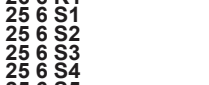
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M21 D25  324 2,4D 324 2,4TDS 524 2,4D 524 2,4TDS 2,443 ccm		80,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	20,000 24,940	6 Pairs 1 Pair	HL BM 0009	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 Pairs	PL BM 0010	Std 0,25 mm 0,50 mm



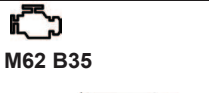

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M41 D18  318 Compact TDS, 318 TDS, 318 Touring TDS 1,665 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4 HL 5	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	20,000 24,940	4 Pairs 1 Pair	HL BM 0011	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	4 Pairs	PL BM 0012	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M21 D25 M51 D25  325 2,5TD 525 TD 2,498 ccm		80,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	20,000 24,940	6 Pairs 1 Pair	HL BM 0013	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 Pairs	PL BM 0014	Std 0,25 mm 0,50 mm



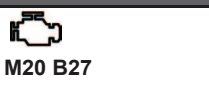

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M60 B30  530i 32V 730i 32V 730i 730iL 2,997 ccm		84,00 8 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	69,971 / 69,990	75,000 / 75,019	24,000	5 Pairs	HL BM 0015	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	47,975 / 47,991	52,000 / 52,013	17,000	8 Pairs	PL BM 0016	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 16 4 E1 16 4 E2 Gas 16 4 E3 Gas M40 B16 M43 B16 Gas  316 1,6i(E30) 316 1,6i(E36) 316g 1,6i(E36) 1,596 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	20,000	4 Pairs	HL BM 0017	Std 0,25 mm
			HL 5	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,000 / 48,010	18,000	4 Pairs	PL BM 0018	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 25 6 E1 25 6 E2 26 6 K1 25 6 S1 25 6 S2 25 6 S3 25 6 S4 25 6 S5 M20 B25 M50 B25 M52 B25  325 2,5i(E30) 325 2,5i 24V(E36) 323 2,5i 24V(E46) 325 2,5i 24V(E46) 523 2,5i 24V(E39) 525 2,5i 24V(E39) 525 2,5i(E34) 525 2,5i 24V(E34) 525 2,5i 24V(E60) 525 2,5i 24V(E61) X3 2,5i 24V(E83) Z1 2,5i Z4 2,5i 24V(E85) 2,494 ccm		84,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	20,000	6 Pairs	HL BM 0019	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 7	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,940	1 Pair		
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,940	6 Pairs	HL BM 0020	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 7	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,940	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	44,975 / 44,991	48,000 / 48,010	18,000	6 Pairs	PL BM 0021	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm



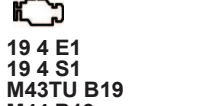


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M62 B35  535i 735i 32V V8(E38/39) 3,498 ccm		84,00 8 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	69,971 / 69,990	75,000 / 75,019	24,000	5 Pairs	HL BM 0022	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	47,975 / 47,991	52,000 / 52,013	17,000	8 Pairs	PL BM 0023	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm



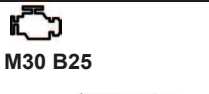

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 18 4 E1 18 4 E2 Gas M40 B18 M42 B18 M43 B18 Gas  318 1,8i(E30) 318 1,8i 16V(E30) 318 1,8i(E36) 318 1,8i 16V(E36) 318g 1,8i(E36) 518 1,8i(E34) 518g 1,8i(E34) 1,796 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	20,000	4 Pairs	HL BM 0024	Std 0,25 mm
			HL 5	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,000 / 48,010	18,000	4 Pairs	PL BM 0025	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M20 B27  325e 2,7(E30) 525e 2,7i(E28) 528e 2,7i(E28) 2,693 ccm		84,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	20,000	6 Pairs	HL BM 0026	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 7	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,940	1 Pair		
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,940	1 Pair		
			PL 7	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,940	1 Pair		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	44,975 / 44,991	48,000 / 48,010	18,000	6 Pairs	PL BM 0028	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm



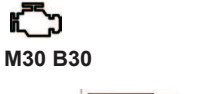

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 28 6 S1 28 6 S2 M52 B28  328 2,8i 24V(E36) 328 2,8i 24V(E46) 528 2,8i 24V(E39) 728 2,8i 24V(E38) Z3 2,8i 24V(E36/7) 2,793 ccm		84,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	20,000	6 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	
			HL 7	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	20,000	1 Pair			
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,940	6 Pairs			1 Pair
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	44,975 / 44,991	48,000 / 48,010	18,000	6 Pairs		PL BM 0031	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 N42 B20, N46 B20  120i 320i 118i 2,0 16V 318i 2,0 16V Z4 2,0i 318i 1,995 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3	56,000	61,000	18,800	3 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm	
			HL 4	56,000	61,000	23,500	1 Pair			
			HL 5	65,000	70,000	19,800	1 Pair			
			PL 1, 2, 3, 4	49,975 / 49,991	53,600 / 53,616	17,550	4 Pairs		PL BM 0033	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 19 4 E1 19 4 S1 M43TU B19 M44 B19  316 1,9i(E36) 316 1,9i 16V(E36) 316 1,9i(E46) 318 1,9i(E46) Z3 1,9i(E36/7) Z3 1,9i 16V(E36/7) 1,895 ccm		85,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	20,000	4 Pairs		Std 0,25 mm
			HL 5	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,000 / 48,010	18,000	4 Pairs		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M30 B25  2,5CS(E9) 2500(E3) 525 2,5(E12) 525 2,5i(E28) 2,494 ccm		86,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	24,000 29,940	6 Pairs 1 Pair	HL BM 0036	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	47,975 / 47,991	52,000 / 52,015	20,000	6 Pairs	PL BM 0037	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M30 B28  2800(E3) 2,8(E3) 528 2,8(E12) 528i(E12) 528 2,8i(E28) 628 CSI(E24) 728 2,8(E23) 728 2,8i(E23) 2,788 ccm		86,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	24,000 29,940	6 Pairs 1 Pair	HL BM 0038	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	47,975 / 47,991	52,000 / 52,015	20,000	6 Pairs	PL BM 0039	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M30 B30  3,0(E9) 3,0(E3) 3,0CSI(E3) 3,0Si(E3) 3,0i Bavaria(E3) 528i(E12) 530 3,0i(E12) 530 3,0i(E34) 630CS(E24) 730 3,0(E23) 730 3,0i(E32) 2,986 ccm		89,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	24,000 29,940	6 Pairs 1 Pair	HL BM 0040	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	47,975 / 47,991	52,000 / 52,015	20,000	6 Pairs	PL BM 0041	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm



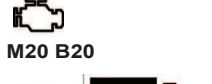

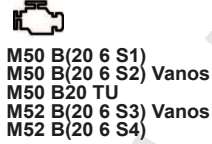

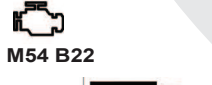


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M60 B40  540 32V 540i 740 4,0i 32V 740i 840 4,0i 32V 3,982 ccm		89,00 8 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	69,971 / 69,990	75,000 / 75,019	24,000	5 Pairs	HL BM 0042	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	47,975 / 47,991	52,000 / 52,013	17,000	8 Pairs	PL BM 0043	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M30 B32  3,3Li(E3) 533 3,2i(E28) 633CSi(E24) 633i(E24) 635CSi(E24) 728 3,2i(E23) 732 3,2i(E23) 733 3,2i(E23) 735i(E23) 745i Turbo(E23) 3,210 ccm		89,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	24,000 29,940	6 Pairs 1 Pair	HL BM 0044	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	47,975 / 47,991	52,000 / 52,015	20,000	6 Pairs	PL BM 0045	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M62 B44LEV  X5 4,4i 4,398 ccm		92,00 8 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	69,971 / 69,990	75,000 / 75,019	24,000	5 Pairs	HL BM 0046	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	47,975 / 47,991	52,000 / 52,013	17,000	8 Pairs	PL BM 0047	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm







	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 34 6 KB M30 B34 M30 B35		92,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,000	6 Pairs	HL BM 0048	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 7	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	29,940	1 Pair		
 535 3,4i(E28) M 535 3,4i(E28) 535 3,5i(E34) 635 CSi(E24) 735i(E23) 745i Turbo(E23) 735 3,5i(E32) 3,453 ccm			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	47,975 / 47,991	52,000 / 52,015	20,000	6 Pairs	PL BM 0049	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm



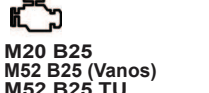



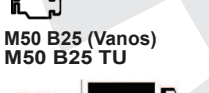

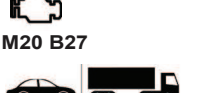
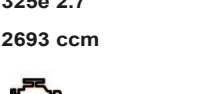

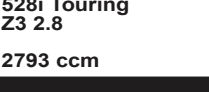
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M30 B35		93,40 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,000	6 Pairs	HL BM 0050	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 7	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	29,940	1 Pair		
 635 CSi(E24) 735i(E23) 3,453 ccm			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	47,975 / 47,991	52,000 / 52,015	20,000	6 Pairs	PL BM 0051	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm







	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 M20 B20  320i 320/6 320i Touring 520i 520/6 1990 ccm	82-93 77-82 88-91 81-91 77-81	6 cyl	PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 pairs	PL BM 0052	std 0,25 mm 0,50 mm
			PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 pairs	PL BM 0053	std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1,2,3,4,5,7 FL 6	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	20,000 24,940	7 pairs	PL BM 0054	std 0,25 mm 0,50 mm
 M50 B(20 6 S1) M50 B(20 6 S2) Vanos M50 B20 TU M52 B(20 6 S3) Vanos M52 B(20 6 S4)	99-00 90-00 95-99 96-03 89-95 91-04 99-03								
 M50 B20 M52 B20	99-00 90-00 96-00 89-95 91-00 99-03								
 M54 B22	00- 00-05 00-05 00- 00-04 00-03 03-								
 M20 B23  323i 2316 ccm	78-86								





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 M10 B15  1500-2000 1500 1499 ccm	62-66	82,00 4 cyl	PL	47,975 / 47,991	52,000 / 52,015	20,000	4 pairs	PL BM 0055	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL	47,975 / 47,991	52,000 / 52,015	20,000	4 pairs	PL BM 0056	std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1,2,4,5 FL 3	54,971 / 54,990	60,000 / 60,019	24,000	5 pairs	HL BM 0057	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1,2,4,5 FL 3	54,971 / 54,990	60,000 / 60,019	24,000	5 pairs	HL BM 0058	std 0,25 mm 0,50 mm
			PB	22,000	24,000 / 24,021	24,000	4 pcs	PB BM 0059	



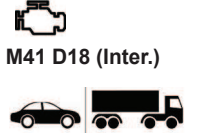

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 M10 B16  02 1502 1.6 02 1600 Ti 02 1600/2 02 1602 02 Touring 1600 315 316 1500-2000 1500 1.6 1500-2000 1600 1600 GT 1.6 1573 ccm	75-77 67-69 67-71 71-75 71-73 81-91 75-80 63-66 64-68 67-69	84,00 4 cyl	PL	47,975 / 47,991	52,000 / 52,015	20,000	4 pairs	PL BM 0060	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL	47,975 / 47,991	52,000 / 52,015	20,000	4 pairs	PL BM 0061	std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1,2,4,5 FL 3	54,971 / 54,990	60,000 / 60,019	24,000	5 pairs	HL BM 0062	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1,2,4,5 FL 3	54,971 / 54,990	60,000 / 60,019	24,000	5 pairs	HL BM 0063	std 0,25 mm 0,50 mm
			PB	22,000	24,000 / 24,021	24,000	4 pcs	PB BM 0064	





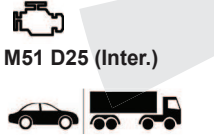

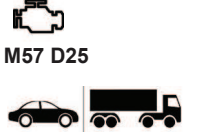

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 M40 B16 / M40 B16 (Kat.) M40 B16 C M43 B16 / M43 B16 (164E3)		84,00 4 cyl	PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	4 pairs	PL BM 0065	std 0,25 mm 0,50 mm
			PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	4 pairs	PL BM 0066	std 0,25 mm 0,50 mm
 316i 316i Compact 316i Touring 1596 ccm	87-05 94-00 91-99		HL 1,2,4,5 FL 3	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	24,000 24,940	5 pairs	HL BM 0067	std 0,25 mm 0,50 mm
 M40 B18 / M40 B18 (Kat.) Eng. M40 B18 C Eng. M42 B18 Eng. M43 B18									
 318i 318is 318 Ti Compact 318i Touring 518i 518i Touring Z3 1.8 1796 ccm	87-99 89-98 94-95 95-99 89-95 93-97 95-98								








	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 M20 B25 M52 B25 (Vanos) M52 B25 TU		84,00 6 cyl	PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 pairs	PL BM 0068	std 0,25 mm 0,50 mm
			PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 pairs	PL BM 0069	std 0,25 mm 0,50 mm
 323 Ci 323i 323i 2.5 325i 325i X 323 Ti Compact 323i 2.5 Touring 323i 2.5 Touring 523i 525i 525i 24V 525i X 24V 523i Touring 525i X Touring	99-00 98-00 95-99 83-93 86-91 97-00 87-99 88-93 95-00 88-91 89-95 91-95 97-00 92-97		HL	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	20,000	7 pairs	HL BM 0070	std 0,25 mm 0,50 mm
			FL	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,940			
2494 ccm									
 M50 B25 M54 B25									
 325i 325 Ti Compact 325i Touring 525i 525i 24V 525i Touring 525i X Touring X3 2.5i	90-05 01-05 00-05 00-03 89-95 91-04 92-97 04-								
2494 ccm									
 M50 B25 (Vanos) M50 B25 TU									
 325i 525i 24V 525i Touring Z4 2.5i	90-99 89-95 91-97 03-								
2494 ccm									
 M20 B27									
 325e 2.7	83-88								
2693 ccm									
 M52 B28									
 328 Ci 328i 328i Touring 528i 528i Touring Z3 2.8	99-00 95-00 95-00 97-00 97-00								
2793 ccm									







	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 M52 B28 TU  328i / Touring 528i Touring Z3 2.8 2793 ccm	95-00 97-00 97-00	84,00 6 cyl	PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 pairs	PL BM 0071	std 0,25 mm 0,50 mm
			PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 pairs	PL BM 0072	std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1,2,4,5,7 FL 6	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	20,000 24,940	7 pairs	HL BM 0073	std 0,25 mm 0,50 mm
 M54 B30  330i / Touring 530i / Touring X3 3.0i X5 3.0i Z3 3.0 Z4 3.0i 2793 ccm	00-05 00- 04- 00- 03-								





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 M43 164 E3 M43 194 E1 M43 B19 /M43 B19 TU M44 B19  316i 316i Compact 318 Ci 318i 318is 318 Ti Compact 318 Ti Touring Z3 1.9 1895 ccm	98-05 98-00 99-01 98-01 95-99 95-00 99-01 95-03	85,00 6 cyl	PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	4 pairs	PL BM 0074	std 0,25 mm 0,50 mm
			PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	4 pairs	PL BM 0075	std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1,2,4,5 FL 3	59,971 / 59,990 59,971 / 59,990	65,000 / 65,019 65,000 / 65,019	20,000 24,940	5 pairs	HL BM 0076	std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 M41 D18 (Inter.)  E318 TDS 318 TDS Touring 1665 ccm	95-98 95-99	80,00 4 cyl	PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	4 pairs	PL BM 0082	std 0,25 mm 0,50 mm
			PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	4 pairs	PL BM 0083	std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1,2,4,5 FL 3	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	20,000	5 pairs	HL BM 0084	std 0,25 mm 0,50 mm
			PB	26,995 / 27,000	29,000 / 29,021	22,200	4 pcs	PB BM 0085	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 M51 D25  325 TD 525 TD 525 TD Touring 2443 ccm	91-98 93-03 93-97	80,00 6 cyl	PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 pairs	PL BM 0086	std 0,25 mm 0,50 mm
			PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 pairs	PL BM 0087	std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1,2,4,5,7 FL 6	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	20,000	7 pairs	HL BM 0088	std 0,25 mm 0,50 mm
			PB	26,995 / 27,000	29,000 / 29,021	22,200	4 pcs	PB BM 0089	
 M51 D25 (Inter.)  325 TDS 525 TDS 525 TDS Touring 725 TDS 2503 ccm	93-98 91-03 91-04 96-01								
 M57 D25  525 D Touring 2497 ccm	00-04								



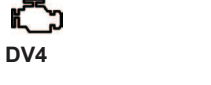

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 M47 204 D1		84,00 4 cyl	PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	4 pairs	PL BM 0090	std 0,25 mm 0,50 mm
			PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	4 pairs	PL BM 0901	std 0,25 mm 0,50 mm
 318 D 320 D 318 D Touring 320 D Touring 1951 ccm	01-03 98-01 02-05 00-01		HL	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	20,000	5 pairs	HL BM 0092	std 0,25 mm 0,50 mm
			FL	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,940			
 M47 D20 M47 D20 TU Eng. TU2									
 M47N 204 D4 M47N 204 D5									
									 118 D 120 D 318 D 320 D 318 TD Compact 320 TD Compact 318 D Touring 320 D Touring 520 D 520 D Touring 1951 ccm

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 M57 D30 M57 D30 TU  330 D 330 XD 318 DTouring 330 D Touring 330 XD Touring 530 D Touring 730 D 2926 ccm  M57N 306 D2 M57N 306 D4  330 CD 330 D 330 XD 330 D Touring 330 XD Touring X5 3.0 D 2993 ccm	99-05 00-05 03-05	84,00 6 cyl	PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 pairs	PL BM 0093	std 0,25 mm 0,50 mm
	99-05 00-05 98-04 98-00		PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 pairs	PL BM 0904	std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1,2,4,5,7 FL 6	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	20,000	7 pairs	HL BM 0095	std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 C1A, TU 9K TU 9M/Z  AX 1,0 C15 1,0 954 ccm		70,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL CI 0001	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL CI 0002	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 H1A H1B HAZ HDY HDZ HFX TU 1K TU 1M TU 1MZ  AX 1,1 AX 1,1i Berlingo 1,1i BX 1,1 C2 1,1i C3 1,1i C15 1,1 C15 1,1i Saxo 1,1i ZX 1,1 ZX 1,1i 1,124 ccm		72,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL CI 0003	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL CI 0004	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL CI 0005	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 TU 1JP  Berlingo 1,1i C2 1,1i C3 1,1i Saxo 1,1i 1,124 ccm		72,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL CI 0006	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL CI 0007	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL CI 0008	Std 0,10 mm



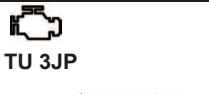

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 DV4  Nemo 1,4 HDi C1 1,4 HDi C3 II 1,4 HDi DS3 1,4 Hdi 70 1,398 ccm		73,70 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,962 / 49,981	53,655 / 53,674	19,900	5 Pairs	HL CI 0009	Std 0,25 mm 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,665 / 48,671	17,050	4 Pairs	PL CI 0010	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,200 / 55,480	71,350 / 71,700		2 Halves	AL CI 0011	Std

CITROEN





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ET3 J4  C3 1,4i 16V 1,361 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL CI 0012	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,665 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL CI 0013	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL CI 0014	Std 0,10 mm



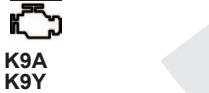

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 K1A K1B K1F K1G K1H K3A K5A KAY KAZ KDX KDY KDZ KFW KFX KFY TU 3 TU 3,2/K TU 3,2/Z TU 3,2TR/K TU 3A TU 3A/K TU 3M TU 3M/Z TU 3MC TU 3MC/Z TU3 3S  AX 1,4 AX 1,4i Berlingo 1,4 Berlingo 1,4i BX 1,4 BX 1,4i C3 1,4i C3 Pluriel 1,4i C15 1,4 C15 1,4i Saxo 1,4i Visa 1,4 Xsara 1,4i ZX 1,4 ZX 1,4i 1,361 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL CI 0015	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL CI 0016	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1		55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL CI 0017





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 TU 3FM  C15 1,4i 1,361 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,984	53,712 / 53,731	17,300	5 Pairs	HL CI 0018	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL CI 0019	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1		55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL CI 0020





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 TU 3JP  C2 1,4i C3 1,4i Xsara 1,4i 1,361 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL CI 0021	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL CI 0022	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL CI 0023	Std 0,10 mm





CITROEN





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 TUD 3Y  AX 1,4D ZX 1,4D 1,361 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL CI 0024	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL CI 0025	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL CI 0026	Std 0,10 mm

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 K9A K9Y TUD 3  AX 1,4D ZX 1,4D 1,361 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL CI 0027	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL CI 0028	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 TUD5  AX 1,5D Saxo 1,5D Xsara 1,5D ZX 1,5D 1,527 ccm		77,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,984	53,712 / 53,731	17,300	5 Pairs	HL CI 0029	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	17,300	4 Pairs	PL CI 0030	Std 0,30 mm



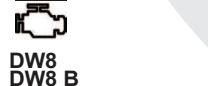

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 TU 5J4 TU 5JP  Saxo 1,6i Saxo 1,6i 16V Xsara 1,6i Xsara Picasso 1,6i ZX 1,6i 1,587 ccm		78,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,984	53,712 / 53,731	17,300	5 Pairs	HL CI 0031	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL CI 0032	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL CI 0033	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL CI 0034	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 TU 5JP4  Berlingo 1,6i 16V C3 1,6i 16V Xsara 1,6i 16V 1,587 ccm		78,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,984	53,712 / 53,731	17,300	5 Pairs	HL CI 0035	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL CI 0036	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL CI 0037	Std 0,10 mm



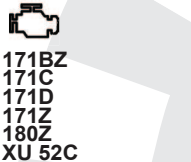

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 161A A9A XUD 7  Berlingo 1,8D BX 1,8D C15 1,8D Visa 1,8D Xsara 1,8D 1,769 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL CI 0038	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,050	4 Pairs	PL CI 0039	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL CI 0040	Std 0,10 mm



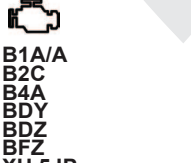

CITROEN





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 XUD 7TE  BX 1,8TD 1,769 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL CI 0041	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	19,800	4 Pairs	PL CI 0042	Std 0,30 mm 0,50 mm

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 DW8 DW8 B DW8 TD WJC WJY WJZ  Berlingo 1,9D Berlingo 1,9TD Jumpy 1,9D Jumpy 1,9TD Xsara 1,9D 1,868 ccm		82,20 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL CI 0043	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,050	4 Pairs	PL CI 0044	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL CI 0045	Std 0,10 mm



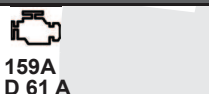

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 171B, XU 51C/K  BX 1,6 1,581 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,990 / 60,000	63,718 / 63,727	20,290	5 Pairs	HL CI 0046	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	20,250	4 Pairs	PL CI 0047	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL CI 0048	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 171BZ 171C 171D 171Z 180Z XU 52C XU 5S  BX 1,6 BX 1,6i 1,581 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,990 / 60,000	63,718 / 63,727	20,290	5 Pairs	HL CI 0049	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	20,250	4 Pairs	PL CI 0050	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL CI 0051	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 B1A/A B2C B4A BDY BDZ BFZ XU 5JP XU 5M XU 5M4Z  BX 1,6 BX 1,6i Xantia 1,6i ZX 1,6i 1,581 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,990 / 60,000	63,718 / 63,727	20,290	5 Pairs	HL CI 0052	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	20,250	4 Pairs	PL CI 0053	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL CI 0054	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 XU 7JB XU 7JP XU 7JP4 XU 7JPZ  Berlingo 1,8i Evasion 1,8i Xantia 1,8i Xsara 1,8i 16V Xsara 1,8i Xsara Picasso 1,8i 16V ZX 1,8i 1,762 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,990 / 60,000	63,718 / 63,727	20,290	5 Pairs	HL CI 0055	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	22,750	4 Pairs	PL CI 0056	Std 0,30 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL CI 0057	Std 0,10 mm






CITROEN

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 159A D 61 A D6A XU 92C XU 9S  BX 1,9D BX 1,9i 1,905 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,990 / 60,000	63,718 / 63,727	20,290	5 Pairs	HL CI 0058	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,250	4 Pairs	PL CI 0059	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL CI 0060	Std 0,10 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D6D  BX 1,9i 1,905 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,990 / 60,000	63,718 / 63,727	20,290	5 Pairs	HL CI 0061	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,250	4 Pairs	PL CI 0062	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL CI 0063	Std 0,10 mm



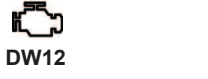


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 162 D9A D9B DJY DJZ XUD 9 XUD 9A XUD 9Y  Berlingo 1,9D BX 1,9D C25 1,9D Jumper 1,9D Jumpy 1,9D Xantia 1,9D ZX 1,9D 1,905 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL CI 0064	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,050	4 Pairs	PL CI 0065	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL CI 0066	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 XUD 9BSD XUD 9BTF XUD 9SD XUD 9TE XUD 9TF XUD  BX 1,9TD Evasion 1,9TD Jumper 1,9TD Jumpy 1,9TD Xantia 1,9TD Xsara 1,9TD ZX 1,9TD 1,905 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL CI 0067	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	19,800	4 Pairs	PL CI 0068	Std 0,30 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 169B XM 7T  C25 1,8 1,796 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair		Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair		
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair		
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair		
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	49,975 / 49,991	53,655 / 53,674	23,400	4 Pairs		
AL 1	61,400 / 61,650	72,550 / 72,800		4 Halves	AL CI 0071	Std 0,10 mm			






CITROEN

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones		
 DW10  C8 2,0 HDi 16V Jumpy 2,0 HDi 16V Jumper I 2,0 HDi Jumper II 2,0 HDi 16V Jumpy 2,0 HDi 95 Jumpy 2,0 HDi 125 C4 II 2,0 HDi C4 Picasso 2,0 HDi 165 C5 II 2,0 HDi 165 C8 2,0 HDi 165 DS4 2,0 HDi 165 DS5 2,0 HDi 165 Jumpy 2,0 HDi 165 C8 2,0 HDi 16V 1,997 ccm		85,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs		Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm		
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,000	4 Pairs			PL CI 0073	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves			AL CI 0074	Std 0,10 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones		
 DW12  Jumper II 2,2 HDi 16V C-Crosser 2,2 HDi 16V 2,179 ccm		85,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs		Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm		
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,000	4 Pairs			PL CI 0076	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves			AL CI 0077	Std 0,10 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 R2A R5B R6A R6D RDZ RFT RFU RFV RFW RFX RFY RGX  Evasion 2,0i 16V Evasion 2,0i Turbo Jumper 2,0, Jumper 2,0i Xantia 2,0i Xantia 2,0i 16V Xantia 2,0i Turbo XM 2,0, XM 2,0i XM 2,0i 16V XM 2,0i Turbo Xsara 2,0i 16V ZX 2,0i ZX 2,0i 16V 1,998 ccm		86,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL CI 0078	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,250	4 Pairs	PL CI 0079	Std 0,30 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 XU 10 2C XU 10MZ XU 10J2 XU 10J4  Evasion 2,0i Evasion 2,0i 16V Evasion 2,0i Turbo Jumper 2,0, Jumper 2,0i Xantia 2,0i Xantia 2,0i 16V Xantia 2,0i Turbo XM 2,0, XM 2,0i XM 2,0i 16V XM 2,0i Turbo Xsara 2,0i 16V ZX 2,0i ZX 2,0i 16V 1,998 ccm		86,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL CI 0080	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,250	4 Pairs	PL CI 0081	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,250	4 Pairs	PL CI 0082	Std 0,30 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes	
 170A 170B 170C 170D XN 1T XN 1TA  C25 2,0 1,971 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair		HL CI 0083	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair			
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair			
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair			
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair			
			PL 1, 2, 3, 4	49,975 / 49,991	53,655 / 53,674	23,400	4 Pairs		PL CI 0084	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			AL 1	61,400 / 61,650	72,550 / 72,800		4 Halves		AL CI 0085	Std 0,10 mm





CITROEN





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes	
 J6TA 500  CX22D 2,165 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	62,873 / 62,892	66,668 / 66,687	23,500	5 Pairs		HL CI 0086	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	56,267 / 56,286	60,000 / 60,019	20,750	4 Pairs		PL CI 0087	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	56,267 / 56,286	60,000 / 60,019	20,750	4 Pairs		PL CI 0088	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	71,200 / 71,450	87,840 / 88,090		2 Halves		AL CI 0089	Std 0,05 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes	
 8140,43S  Jumper 2,8 HDI 2,798 ccm		94,40 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	80,182 / 80,208	84,588 / 84,614	23,800	4 Pairs		HL CI 0090	Std ,010 ,020
			HL 5	86,182 / 86,208	90,588 / 90,614	30,950	1 Pair			
			PL 1, 2, 3, 4	56,520 / 56,535	60,333 / 60,345	24,700	4 Pairs		PL CI 0091	Std ,010 ,020





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 4B 3.9 C Euro 2 4BT 3.9 Euro 2 4BTA 3.9 Euro 2  3900 ccm		102,00 4	PL	68,988 / 69,013	72,987 / 73,013	31,100	4 pairs	PL CU 0001	std 0,25 0,50
			HL	82,987 / 83,013	87,982 / 88,008	29,000	5 pairs	HL CU 0002	std 0,25 0,50
			HL	82,987 / 83,013	87,982 / 88,008	29,000			
			4 ↓ PS	82,987 / 83,013	87,982 / 88,008	37,380			
			4 ↑						





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 6B 5.9 C Euro 2 6BT 5.9 Euro 2 6BTA 5.9 Euro 2  5883 ccm		102,00 6	PL	68,988 / 69,013	72,987 / 73,013	31,100	6 pairs	PL CU 0003	std 0,25 0,50
			HL	82,987 / 83,013	87,982 / 88,008	29,000	7 pairs	PL CU 0004	std 0,25 0,50
			HL	82,987 / 83,013	87,982 / 88,008	29,000			
			4 ↓ PS	82,987 / 83,013	87,982 / 88,008	37,380			
			4 ↑						






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 ISC 8.3 L Euro 3 6C 8.3 6CT 8.3 Euro 2 6CTA 8.3 Euro 2 6CTAA 8.3  8270 ccm		114,00 6	PL	75,987 / 76,012	80,988 / 81,013	38,100	6 pairs	CU PL 0005	std 0,25 0,50
			HL	97,988 / 98,013	104,980 / 105,018	32,100	7 pairs	HL PL 0006	std 0,25 0,50
			HL	97,988 / 98,013	104,980 / 105,018	32,100			
			4 ↓ PS	97,988 / 98,013	104,980 / 105,018	42,870			
			4 ↑						

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 K7M 710 / 714 / 718 / 732  Logan 1.6i Logan Express 1.6i Logan MCV 1.6i Logan Pickup 1.6i Sandero 1.6i 1598 ccm	04- 09- 06- 08- 08-	79,50 4	PL	43,964 / 43,980	47,614 / 47,625	17,750	4 pairs	PL DA 0001	std 0,25 0,50 0,75
			PL	43,964 / 43,980	47,614 / 47,625	17,750	4 pairs	PL DA 0002	std 0,25 0,50
			HL 7 halves 3 halves	48,000 / 48,011 48,000 / 48,011	51,935 / 51,943 51,935 / 51,943	19,500 19,500	5 pairs	PL DA 0003	std 0,25 0,50



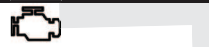


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F4AE 0481(Iveco) BE99/110/123C(DAF)  LF Series 45 LF Series 45 LHD LF Series 55 LHD 3,922 ccm		102,00 4 Cyl.	HL 1	83,003 / 83,075	88,000 / 88,013	28,900	1 Pair	HL DA 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1	83,003 / 83,075	88,000 / 88,013	37,330	1 Pair	HL DA 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	69,000 / 69,077	73,000 / 73,013	31,000	1 Pair	PL DA 0003	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	69,000 / 69,077	73,000 / 73,013	31,000	1 Pair	PL DA 0004	Std 0,25 mm 0,50 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F4AE 0681-F4GE(Iveco) CE136/162/184C(DAF)  CF Series 65 LF Series 45 LF Series 55 LF Series 55 ECAS LF Series 55 LHD LF Series 65 5,883 ccm		102,00 6 Cyl.	HL 1	83,003 / 83,075	88,000 / 88,013	28,900	1 Pair	HL DA 0005	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1	83,003 / 83,075	88,000 / 88,013	37,330	1 Pair	HL DA 0006	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	69,000 / 69,077	73,000 / 73,013	31,000	1 Pair	PL DA 0007	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	69,000 / 69,077	73,000 / 73,013	31,000	1 Pair	PL DA 0008	Std 0,25 mm 0,50 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 DNS620 DNT133 DNT620 DNTD620  Serie F 6,240ccm		104,17 6 Cyl.	HL 1, 4, 7	79,980 / 80,080	84,200 / 84,225	40,300	3 Pairs	HL DA 0009	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 2, 3, 5, 6	79,980 / 80,080	84,200 / 84,225	27,400	4 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	63,980 / 64,020	67,610 / 67,630	31,500	6 Pairs	PL DA 0010	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	88,750 / 89,250	103,750 / 104,000		4 Halves	AL DA 0011	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DH825 DHB825 DHR825 DHS825 DHT825 DHTD825 DHU825 DU825 H825 S825  Serie F SB2000/5 Series SB2300/5 Series TB2100 Series 8,250 ccm		118,00 6 Cyl.	HL 1	87,990 / 88,010	92,050 / 92,075	46,150	1 Pair		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
	HL 2, 3, 5, 6		87,990 / 88,010	92,050 / 92,075	30,650	4 Pairs			
	HL 4, 7		87,990 / 88,010	92,050 / 92,075	38,150	2 Pairs			
	HL 1		87,990 / 88,010	92,050 / 92,075	46,150	1 Pair	HL DA 0013		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
	HL 2, 3, 5, 6		87,990 / 88,010	92,050 / 92,075	30,650	4 Pairs			
	HL 4, 7		87,990 / 88,010	92,050 / 92,075	38,150	2 Pairs			
	PL 1, 2, 3, 4, 5, 6		74,990 / 75,010	78,564 / 78,575	40,150	6 Pairs	PL DA 0014		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
	AL 1		97,850 / 98,150	117,150 / 117,450		4 Halves	AL DA 0015		Std



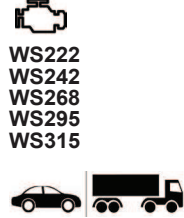


DAF

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 RS180L RS200L RS222L  F75 8,661 ccm		118,00 6 Cyl.	HL 1, 7	87,980 / 88,020	92,050 / 92,075	36,200	2 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm
	HL 2, 3, 5, 6		87,980 / 88,020	92,050 / 92,075	28,700	4 Pairs			
	HL 4		87,980 / 88,020	92,050 / 92,075	44,200	1 Pair			
	PL 1, 2, 3, 4, 5, 6		79,980 / 80,020	83,564 / 83,576	38,200	6 Pairs	PL DA 0017		Std 0,25 mm 0,50 mm
	AL 1		97,880 / 98,120	117,230 / 117,470		4 Halves	AL DA 0018		Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DK1160 DKB1160  Serie F TE2400 Series VE2400 Series 11,630 ccm		130,00 6 Cyl.	HL 1	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	39,150	1 Pair		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
	HL 2, 3, 5, 6		97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	32,050	4 Pairs			
	HL 4, 7		97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	52,150	2 Pairs			
	HL 1		97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	39,150	1 Pair	HL DA 0020		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
	HL 2, 3, 5, 6		97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	32,050	4 Pairs			
	HL 4, 7		97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	52,150	2 Pairs			
	PL 1, 2, 3, 4, 5, 6		79,190 / 79,230	82,830 / 82,840	45,400	6 Pairs	PL DA 0021		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
	AL 1		102,080 / 102,320	126,380 / 126,620		4 Halves	AL DA 0022		Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DKA1160 DKC1160 DKCL1160 DKDL1160 DKFL1160 DKL1160 DKS1160 DKSB1160 DKSE1160 DKT1160 DKTD1160 DKTL1160 DKV1160 DKVL1160 DKX1160 DKXE1160 DKZ1160  Serie F Serie MB200 Serie MB205 Serie MB230 Serie N2800 Serie N2826 Serie N3300 Serie SB201 Serie SB210 Serie SB220 Serie SB3000 Serie TE2600 11,630 ccm		130,00 6 Cyl.	HL 1	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	39,150	1 Pair		Std
			HL 2, 3, 5, 6	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	32,050	4 Pairs		0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 4, 7	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	52,150	2 Pairs		
			HL 1	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	39,150	1 Pair		Std
			HL 2, 3, 5, 6	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	32,050	4 Pairs		0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 4, 7	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	52,150	2 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	79,190 / 79,230	82,830 / 82,840	45,400	6 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	82,980 / 83,020	86,630 / 86,640	42,700	6 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	82,980 / 83,020	86,625 / 86,637	42,500	6 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	102,080 / 102,320	126,380 / 126,620		4 Halves		Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DKX1160ATI DKXE1160ATI DKZ1160ATI LT160 LT195 LT210  Serie F, Serie SB3000 Serie SB220 Serie N3300 11,630 ccm		130,00 6 Cyl.	HL 1	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	39,150	1 Pair		Std
			HL 2, 3, 5, 6	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	32,050	4 Pairs		0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 4, 7	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	52,150	2 Pairs		
			HL 1	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	39,150	1 Pair		Std
			HL 2, 3, 5, 6	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	32,050	4 Pairs		0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 4, 7	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	52,150	2 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	82,980 / 83,020	86,630 / 86,640	42,700	6 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	102,080 / 102,320	126,380 / 126,620		4 Halves		Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes			
 WS222 WS242 WS268 WS295 WS315  Series 80,300 80,330 85,300 85,330 85,360 85,400, 95,300 95,360 95,430 11,630 ccm		130,00 6 Cyl.	HL 1	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	39,150	1 Pair		Std			
			HL 2, 3, 5, 6	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	32,050	4 Pairs		HL DA 0033	0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm		
			HL 4, 7	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	52,150	2 Pairs			HL DA 0034	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	
			HL 1	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	39,150	1 Pair					
			HL 2, 3, 5, 6	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	32,050	4 Pairs					
			HL 4, 7	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	52,150	2 Pairs					
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	82,980 / 83,020	86,630 / 86,640	42,700	6 Pairs		PL DA 0035			Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





DAF





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes			
 WS225 WS242 WS259 WS268 WS282, WS295 WS315  Series 85,430 95,310 95,330 95,350 95,360 95,380 95,400 95,430 11,630 ccm		130,00 6 Cyl.	HL 1	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	39,150	1 Pair		Std			
			HL 2, 3, 5, 6	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	32,050	4 Pairs		HL DA 0036	0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm		
			HL 4, 7	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	52,150	2 Pairs			HL DA 0037	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	
			HL 1	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	39,150	1 Pair					
			HL 2, 3, 5, 6	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	32,050	4 Pairs					
			HL 4, 7	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	52,150	2 Pairs					
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	82,980 / 83,020	86,630 / 86,640	42,700	6 Pairs		PL DA 0038			Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	102,080 / 102,320	126,380 / 126,620		4 Halves		AL DA 0039	Std		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 XF250M XF280M XF315M XF355  85CF 380 85CF 430 95XF 380 95XF 430 XF Series XF95 12,583 ccm		130,00 6 Cyl.	HL 1	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	39,150	1 Pair	HL DA 0040	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 2, 3, 5, 6	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	32,050	4 Pairs		Std 0,25 mm
			HL 4, 7	97,980 / 98,020	103,070 / 103,100	52,150	2 Pairs		
PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	87,980 / 88,020	92,594 / 92,606	39,000	6 Pairs	PL DA 0041	Std 0,25 mm			
AL 1	108,200	126,512	4 Halves	AL DA 0042	Std	Std			






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 156A4.000 156A4.048  Panda 750 769 ccm		65,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	43,980 / 44,000	47,705 / 47,718	19,000	4 Pairs	HL FI 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	43,980 / 44,000	47,705 / 47,718	23,820	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	37,998 / 38,008	41,128 / 41,140	19,000	4 Pairs	PL FI 0002	Std ,010 ,020






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 156A4.000 156A4.048  Panda 1,0, Panda 1,0 4WD Panda 1,0 Fire Uno 1,0, Uno 1,0i, Uno 45 1,0 Fire 999 ccm		70,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	43,980 / 44,000	47,705 / 47,718	19,000	4 Pairs	HL FI 0003	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	43,980 / 44,000	47,705 / 47,718	23,820	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	37,998 / 38,008	41,128 / 41,140	19,000	4 Pairs	PL FI 0004	Std ,010 ,020






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 160A3.000 176A6.000 176B2.000 187A1.000 M204 A.A.11  Cinquecento 1100, Panda 1,1, Panda 1,1 4WD Punto 1,1, Seicento 1,1, Seicento 1100, Tipo 1,1, Uno 1,1 1,108 ccm		70,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	43,980 / 44,000	47,705 / 47,718	19,000	4 Pairs	HL FI 0005	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	43,980 / 44,000	47,705 / 47,718	23,820	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	37,998 / 38,008	41,128 / 41,140	19,000	4 Pairs	PL FI 0006	Std ,010 ,020





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 176A7.000 840A3.000 176A8.000 176B4.000 178B7.045 178C4.066 178E2.000 176B9.000 182B2.000 178B5.000 188A4.000 223A5.000  500 1,2 8V Brava 1,2 16V Bravo 1,2 16V Doblo 1,2 8V Idea 1,2i 16V Palio 1,2 8V Palio 1,2 16V Panda 1,2 4WD Panda 1,2 8V Punto 1,2, Punto 1,2 8V Punto 1,2 16V Siena 1,2 8V Stilo 1,2 160V Strada 1,2 8V Strada 1,2 16V 1,242 ccm		70,80	HL 1, 2, 3, 4	47,980 / 48,000	51,705 / 51,718	19,000	4 Pairs	HL FI 0007	Std 0,25 mm 0,50 mm
	4 Cyl.	HL 5	47,980 / 48,000	51,705 / 51,718	23,950	1 Pair			
				PL 1, 2, 3, 4	41,988 / 42,008	45,127 / 45,140	19,000	4 Pairs	PL FI 0008





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 192B2.000 843A1.000  500 1.4 16V Bravo 1.4 16V Idea 1.4 16V Panda 1.4 16V Punto 1.4 16V Stilo 1.4 16V 1,367 ccm		72,00	HL 1, 2, 3, 4	47,980 / 48,000	51,705 / 51,718	19,000	4 Pairs	HL FI 0009	Std 0,25 mm 0,50 mm
	4 Cyl.	HL 5	47,980 / 48,000	51,705 / 51,718	23,950	1 Pair			
				PL 1, 2, 3, 4	41,988 / 42,008	45,127 / 45,140	19,000	4 Pairs	PL FI 0010





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 132A.000 132B.000 132A9.000  124 1,6 1,592 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	20,750	4 Pairs		Std
			HL 5	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	24,250	1 Pair		,010 ,020
			PL 1, 2, 3, 4	50,782 / 50,802	53,897 / 53,913	19,500	4 Pairs		PL FI 0012
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves	AL FI 0013	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 146A.000 146A2.146 146A2.246  Uno 1,3 Turbo 1,301 ccm		80,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	50,780 / 50,800	54,507 / 54,520	20,250	4 Pairs		Std 0,25 mm
			HL 5	50,780 / 50,800	54,507 / 54,520	22,750	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	45,508 / 45,528	48,629 / 48,646	19,200	4 Pairs	PL FI 0015	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 146A8.000 146A8.046 146AR55A 146C1.000 146D5.000 159A2.000 160A1.000 160A1.046 160A1.048 836A4.000 176A4.000 176B6.000  Doblo 1,4 8V Fiorino 1,4 Innocenti Elba 1,4ie Punto 1,4 Turbo Qubo 1,4 8V Tempra 1,4 Tipo 1,4 Uno 1,4 Uno 1,4 Turbo 1,372 ccm		80,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	50,780 / 50,800	54,507 / 54,520	20,250	4 Pairs		Std 0,25 mm
			HL 5	50,780 / 50,800	54,507 / 54,520	22,750	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	45,508 / 45,528	48,629 / 48,646	19,200	4 Pairs		PL FI 0017





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 182A3.000 182A5.000 840A2.000 840A4.000  Brava 1,4 12V Bravo 1,4 12V Marea 1,4 12V 1,370 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,982 / 53,000	56,705 / 56,718	20,750	5 Pairs	HL FI 0018	Std ,010 ,020
			PL 1, 2, 3, 4	40,870 / 40,890	44,000 / 44,012	19,100	4 Pairs	PL FI 0019	Std 0,25 mm
			AL 1	58,808 / 59,062	73,486 / 73,740		2 Halves	AL FI 0020	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 182A2.000 183A1.000 839A4.000 188A6.000 192A4.000 839A7.000  Barchetta 1,8 16V Brava 1,8 16V Bravo 1,8 16V Coupe 1,8 16V Marea 1,8 16V Punto 1,8 16V Stilo 1,8 16V 1,747 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,982 / 53,000	56,705 / 56,718	20,750	5 Pairs	HL FI 0021	Std ,010 ,020
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL FI 0022	Std ,010
			AL 1	58,808 / 59,062	73,486 / 73,740		2 Halves	AL FI 0023	Std



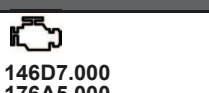

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 188A3.000 223A6.000  Doblo 1,9 D Palio 1,9 D Punto 1,9 D Strada 1,9 D 1,910 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,982 / 53,000	56,705 / 56,718	20,750	5 Pairs	HL FI 0024	Std ,010 ,020
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,807	53,897 / 53,919	19,500	4 Pairs	PL FI 0025	Std ,010 ,020
			AL 1	58,808 / 59,062	73,486 / 73,740		2 Halves	AL FI 0026	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 182A7.000 182A8.000  Brava 1,9 TD Bravo 1,9 TD Marea 1,9 TD 1,910 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,982 / 53,000	56,705 / 56,718	20,750	5 Pairs	HL FI 0027	Std ,010 ,020
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL FI 0028	Std ,010
			AL 1	58,808 / 59,062	73,486 / 73,740		2 Halves	AL FI 0029	Std

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 188A2.000 186A6.000 188A7.000 188A8.000 188B2.000 192A3.000 182B4.000 182B9.000 186A8.000 192A1.000 937A2.000 Z19DTJ  Brava 1,9 JTD 8V Bravo 1,9 JTD 8V Doblo 1,9 JTD 8V Idea 1,9 JTD 8V Marea 1,9 JTD 8V Marengo 1,9 JTD 8V Multipla 1,9 JTD 8V Palio 1,9 JTD 8V Punto 1,9 JTD 8V Punto 1,9 MJT 8V Sedici 1,9 JTD 8V Stilo 1,9 JTD 8V Strada 1,9 JTD 8V 1,910 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,586 / 60,000	63,705 / 63,718	20,750	5 Pairs	HL FI 0030	Std
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL FI 0031	Std ,010
			AL 1	67,785 / 68,040	82,425 / 82,677		2 Halves	AL FI 0032	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 192A5.000 192B1.000 199A5.000 937A4.000 937A5.000 939A1.000 Z19DTH  Bravo 1,9 JTD 16V Croma 1,9 JTD 16V Punto 1,9 MJT 16V Stilo 1,9 JTD 16V 1,910 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,586 / 60,000	63,705 / 63,718	20,750	5 Pairs	HL FI 0033	Std
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL FI 0034	Std
			AL 1	67,785 / 68,040	82,425 / 82,677		2 Halves	AL FI 0035	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 DW8, WJZ  Scudo 1.9 D 1,868 ccm		82,20 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL FI 0036	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,050	4 Pairs	PL FI 0037	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL FI 0038	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 146D7.000 176A5.000 176B7.000 176A3.000  Fiorino 1,7 TD Palio 1,7 TD Punto 1,7 TD Strada 1,7 TD 1,697 ccm		82,60 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,990 / 53,010	56,717 / 56,735	24,250	5 Pairs	HL FI 0039	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,807	53,897 / 53,919	19,500	4 Pairs	PL FI 0040	Std ,010 ,020
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves	AL FI 0041	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones	
 192A5.000 192B1.000 199A5.000 937A4.000 937A5.000 939A1.000 Z19DTH  Duna 1,7 D Fiorino 1,7 D Innocenti Elba 1,7 Eco SW, Innocenti Mille 1,7 Clip, Penny 1,7 D Punto 1,7 D Regata 1,7 D Ritmo 1,7 D Strada 1,7 D Uno 1,7 D 1,697 ccm		82,60 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	20,750	4 Pairs		HL FI 0042	Std ,010 ,020
			HL 5	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	24,250	1 Pair			
			PL 1, 2, 3, 4	50,782 / 50,802	53,897 / 53,913	19,500	4 Pairs		PL FI 0043	Std ,010 ,020
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,807	53,897 / 53,919	19,500	4 Pairs		PL FI 0044	Std ,010 ,020
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves		AL FI 0045	Std





FIAT





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones	
 154D1.000 154C6.000  Croma 1.9 Tdi 1,929 ccm		82,60 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,990 / 53,010	56,717 / 56,735	24,250	5 Pairs		HL FI 0046	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,807	53,897 / 53,919	19,500	4 Pairs		PL FI 0047	Std ,010 ,020
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves		AL FI 0048	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones	
 149A1.000 149B1.000 230A2.000 160A7.000  Brava 1.9 D Bravo 1.9 D Marengo 1.9 D Regata 1.9 D Ritmo 1.9 D Talento 1.9 D Tempra 1.9 D Tipo 1.9 D 1,929 ccm		82,60 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	20,750	4 Pairs		HL FI 0049	Std ,010 ,020
			HL 5	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	24,250	1 Pair			
			PL 1, 2, 3, 4	50,782 / 50,802	53,897 / 53,913	19,500	4 Pairs		PL FI 0050	Std ,010 ,020
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,807	53,897 / 53,919	19,500	4 Pairs		PL FI 0051	Std ,010 ,020
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves		AL FI 0052	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 160A6.046 160B6.046 160D1.000 160A6.000 AR33601 AR67501 230A3.000 230A4.000 280A1.000  Ducato 1,9 TD Marengo 1,9 TD Tempra 1,9 TD Tipo 1,9 TD 1,929 ccm		82,60 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,990 / 53,010	56,717 / 56,735	24,250	5 Pairs	HL FI 0053	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,807	53,897 / 53,919	19,500	4 Pairs	PL FI 0054	Std ,010 ,020
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves	AL FI 0055	Std







	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 XU7 JP(LFW - LFZ - L6A)  Ulysse 1,8 1,762 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,990 / 60,000	63,718 / 63,727	20,290	5 Pairs	HL FI 0056	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	22,750	4 Pairs	PL FI 0057	Std 0,30 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL FI 0058	Std 0,10 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 XUD9 (D9A - DJZ - 162) XUD9 A (D9B - DJY)  Ducato 1,9 D Scudo 1,9 D 1,905 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL FI 0059	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,050	4 Pairs	PL FI 0060	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL FI 0061	Std 0,10 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 XUD9 BSD XUD9 BTF XUD9 TF/L XUD9 TE  Ducato 1,9 TD Scudo 1,9 TD Talento 1,9 TD Ulysse 1,9 TD 1,905 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL FI 0062	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	19,800	4 Pairs	PL FI 0063	Std 0,30 mm 0,50 mm







	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 132AB.0A.0, 132B.B.000  Spider 1,6 1,585 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	20,750	4 Pairs	HL FI 0064	Std ,010 ,020
			HL 5	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	24,250	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	50,782 / 50,802	53,897 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL FI 0065	Std ,010 ,020
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves	AL FI 0066	Std

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 132A.000 132B.000 132B1.000 132C1.000 132AB1.000 132AC.000 132AS1.000  132 1,8 Spider 1,8 124 1,8 124 1,8 Abarth 1,756 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	20,750	4 Pairs	HL FI 0067	Std ,010 ,020
			HL 5	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	24,250	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	50,782 / 50,802	53,897 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL FI 0068	Std ,010 ,020
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves	AL FI 0069	Std







	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 159A4.000 159A4.046 836A5.000 836A6.000 835C4.000 836C4.000 835C2.000  Tempra 1,8 Tempra 1,8i.e. Tipo 1,8, Tipo 1,8i.e. 1,756 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	20,750	4 Pairs		Std ,010 ,020
			HL 5	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	24,250	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	50,792 / 50,805	53,892 / 53,910	19,500	4 Pairs	PL FI 0071	Std ,010
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves		Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 160A5.000  Tipo 1,8 16V 1,756 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,990 / 53,010	56,717 / 56,735	24,250	5 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs		PL FI 0074
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves	AL FI 0075	Std



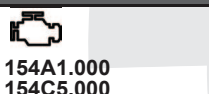


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 XM7 T (169B)  Ducato 10 1,8 1,796 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair		Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm	
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair			
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair			
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair			
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair			
			HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair	HL FI 0077	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm	
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair			
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair			
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair			
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair			
			PL 1, 2, 3, 4	49,975 / 49,991	53,655 / 53,674	23,400	4 Pairs	PL FI 0078	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm	
			AL 1	61,400 / 61,650	72,550 / 72,800		4 Halves	AL FI 0079	Std 0,10 mm	



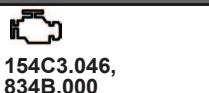


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes	
 124B3.000 131A1.000 131B2.000 131C4.000 131AR.000 132C3.00 132D1.000 132DB.2A 132E.000 138AR1.000 138AR2.000		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	20,750	4 Pairs		Std ,010 ,020	
			HL 5	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	24,250	1 Pair			
			PL 1, 2, 3, 4	50,782 / 50,802	53,897 / 53,913	19,500	4 Pairs			PL FI 0081
 124 2,0 Spider 131 2,0 131 2,0 Racing 131 2,0 Spider 132 2,0 132 Brava 2,0 242 2,0 Argenta 2,0 Argenta 2,0 VX Campagnola 2,0 Ritmo 2,0 TC Spidereuropa 2,0 1,995 ccm			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves		Std	





FIAT





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 834B.048 834B.146 834B1.000		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	20,750	4 Pairs		Std ,010 ,020
			HL 5	52,985 / 53,005	56,717 / 56,730	24,250	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	50,792 / 50,805	53,892 / 53,910	19,500	4 Pairs		
 Croma 2,0 1,995 ccm			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves		Std



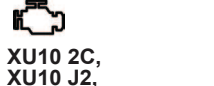

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 154E1.000 836A3.000 834F1.000 175A1.000 175A4.000 836A2.000 831E5.000 831E5.046  Coupe 2,0 16V Coupe 2,0 16V Turbo, Cromo 2,0 16V Tipo 2,0 16V 1,995 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,990 / 53,010	56,717 / 56,735	24,250	5 Pairs		HL FI 0086 Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL FI 0087	Std ,010
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves	AL FI 0088	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 154A1.000 154C5.000  Cromo 2,0 1,995 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	52,990 / 53,010	56,717 / 56,735	24,250	5 Pairs		HL FI 0089 Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,792 / 50,805	53,892 / 53,910	19,500	4 Pairs	PL FI 0090	Std ,010
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves	AL FI 0091	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 154C3.046, 834B.000 834B.048, 834B.146, 835A5.000  Cromo 2,0, Tempra 2,0 1,995 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	52,985 / 53,005	52,985 / 53,005	20,750	4 Pairs		HL FI 0092 Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	52,985 / 53,005	52,985 / 53,005	24,250	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL FI 0093	Std ,010
			AL 1	59,000 / 59,250	73,600 / 73,850		2 Halves	AL FI 0094	Std








	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 DW10  Ducato II (230) 2,0 JTD Ducato II (244) 2,0 JTD Scudo 2,0 JTD 140 16V Ulysse 2,0 JTD 16V 1,997 ccm		85,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL FI 0095	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,000	4 Pairs	PL FI 0096	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL FI 0097	Std 0,10 mm

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 DW12  Ulysse 2,2 JTD 16V 2,179 ccm		85,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL FI 0098	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,000	4 Pairs	PL FI 0099	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL FI 0100	Std 0,10 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 XU10 2C, XU10 J2, XU 10 J4  Ducato 2,0, Ducato 2,0i, Scudo 2,0i 16V Ulysse 2,0 16V Ulysse 2,0i 16V Ulysse 2,0i 8V Ulysse 2,0 8V Turbo 1,998 ccm		86,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL FI 0101	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,250	4 Pairs	PL FI 0102	Std 0,30 mm 0,50 mm








	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 138A4.000 138B3.000 149C1.000 138C2.048 149A5.000 831B1.000 831B1.048  Fiorino 1,5 Ritmo 1,5 Uno 1,5 X 1,9 Bertone 1,5 X 1/9 1,5 1,498 ccm		86,40 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	50,780 / 50,800	54,507 / 54,520	20,250	4 Pairs		Std 0,25 mm
			HL 5	50,780 / 50,800	54,507 / 54,520	22,750	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	45,508 / 45,528	48,629 / 48,646	19,200	4 Pairs	PL FI 0104	Std 0,25 mm 0,50 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 159A3.000 160A2.000 159A3.046 159A3.048 176A9.000 178B3.000 182A4.000 182A6.000 185A3.000 220A2.000 835A1.000 835A1.046 835C1.000  Brava 1,6 16V Bravo 1,6 16V Doblo 1,6i 16V Fiorino 1,6i Innocenti Elba 1,6ie SW Marea 1,6i 16V Multipla 1,6i 16V Palio 1,6i 16V Punto 1,6, Scudo 1,6i, Sedici 1,6 16V Stilo 1,6 16V Tempra 1,6, Tempra 1,6i, Tipo 1,6, Tipo 1,6i 1,581 ccm		86,40 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	50,780 / 50,800	54,507 / 54,520	20,250	4 Pairs		Std 0,25 mm
			HL 5	50,780 / 50,800	54,507 / 54,520	22,750	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	45,508 / 45,528	48,629 / 48,646	19,200	4 Pairs	PL FI 0106	Std 0,25 mm 0,50 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es		
 XN1 T (170A - 170B - 170C)  Ducato 2,0 Talento 2,0 1,971 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair		Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm		
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair				
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair				
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair				
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair				
			HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair				Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair				
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair				
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair				
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair				
			PL 1, 2, 3, 4	49,975 / 49,991	53,655 / 53,674	23,400	4 Pairs				Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			AL 1	61,400 / 61,650	72,550 / 72,800		4 Halves				






FIAT





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 F1AE 0481AA/BA/BB/C  Ducato 2,3 JTD 16V 2,286 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	71,182 / 71,208	75,588 / 75,614	27,000	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	76,182 / 76,208	80,588 / 80,614	27,000	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	59,015 / 59,038	62,833 / 62,848	23,750	4 Pairs		



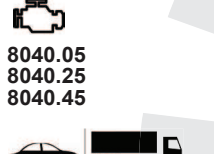

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es		
 8140.21 8140.61 8144.21 8144.61  132 2,5 D Argenta 2,5 D Campagnola 2,5 D Ducato 2,5 D 2,445 ccm		93,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	24,990	4 Pairs		Std ,010		
			HL 5	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	31,950	1 Pair				
			HL 1, 2, 3, 4	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	24,990	4 Pairs				Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	31,950	1 Pair				
			PL 1, 2, 3, 4	56,520 / 56,535	60,333 / 60,345	24,700	4 Pairs				Std ,010 ,020
			PL 1, 2, 3, 4	56,520 / 56,535	60,333 / 60,345	24,700	4 Pairs				



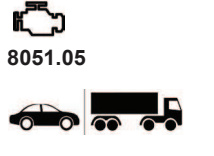

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es		
 8140.27 8140.47 8140.67 8144.97  Ducato 2,5 TD Ducato TD 4WD Ducato 2,5 Tdi 2,499 ccm		93,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	24,990	4 Pairs		Std ,010		
			HL 5	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	31,950	1 Pair				
			HL 1, 2, 3, 4	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	24,990	4 Pairs			HL FI 0118	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	31,950	1 Pair				
			PL 1, 2, 3, 4	56,520 / 56,535	60,333 / 60,345	24,700	4 Pairs	PL FI 0119	Std ,010 ,020		
			PL 1, 2, 3, 4	56,520 / 56,535	60,333 / 60,345	24,700	4 Pairs	PL FI 0120	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm		



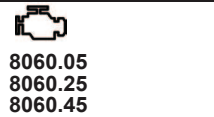

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 8140.23 8140.43 8140.63  Ducato 14 2,8 D Ducato 14 2,8TD Ducato 2,8 D Ducato 2,8 JTD Ducato Maxi 2,8 D Ducato Maxi 2,8TD 2,798 ccm		94,40 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	80,182 / 80,208	84,588 / 84,614	23,800	4 Pairs		Std ,010 ,020
			HL 5	86,182 / 86,208	90,588 / 90,614	30,950	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	56,520 / 56,535	60,333 / 60,345	24,700	4 Pairs	PL FI 0122	Std ,010 ,020





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es		
 F4AE 0481(Iveco) BE99/110/123C(DAF)  3,922 ccm		102,00 4 Cyl.	HL 1	83,003 / 83,075	88,000 / 88,013	28,900	1 Pair		Std 0,25 mm 0,50 mm		
			HL 1	83,003 / 83,075	88,000 / 88,013	37,330	1 Pair			HL FI 0124	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	69,000 / 69,077	73,000 / 73,013	31,000	1 Pair			PL FI 0125	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	69,000 / 69,077	73,000 / 73,013	31,000	1 Pair			PL FI 0126	Std 0,25 mm 0,50 mm



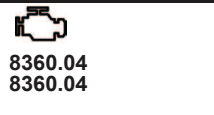

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 F4AE 0681-F4GE(Iveco) CE136/162/184C(DAF)  5,883 ccm		4 Cyl.	HL 1	83,003 / 83,075	88,000 / 88,013	28,900	1 Pair	HL FI 0127	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1	83,003 / 83,075	88,000 / 88,013	37,330	1 Pair	HL FI 0128	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	69,000 / 69,077	73,000 / 73,013	31,000	1 Pair	PL FI 0129	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	69,000 / 69,077	73,000 / 73,013	31,000	1 Pair	PL FI 0130	Std 0,25 mm 0,50 mm



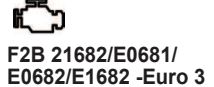


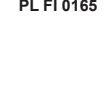
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 8040.05 8040.25 8040.45  3,908 ccm		4 Cyl.	HL 1	79,791 / 79,810	84,200 / 84,230	25,000	1 Pair	HL FI 0131	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	79,791 / 79,810	84,200 / 84,230	25,000	1 Pair	HL FI 0132	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	63,725 / 63,744	67,407 / 67,422	28,700	1 Pair	PL FI 0133	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	63,725 / 63,744	67,407 / 67,422	28,700	1 Pair	PL FI 0144	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	87,779 / 88,003	111,510 / 111,764		4 Halves	AL FI 0145	Std .005






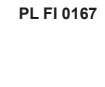
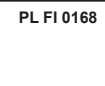
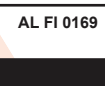
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 8051.05  4,885 ccm		4 Cyl.	HL 1	79,791 / 79,810	84,200 / 84,230	25,000	1 Pair	HL FI 0146	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	79,791 / 79,810	84,200 / 84,230	25,000	1 Pair	HL FI 0147	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	63,725 / 63,744	67,407 / 67,422	28,700	1 Pair	PL FI 0148	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	63,725 / 63,744	67,407 / 67,422	28,700	1 Pair	PL FI 0149	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	87,779 / 88,003	111,510 / 111,764		4 Halves	AL FI 0150	Std .005






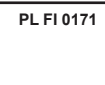
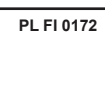

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 8060.05 8060.25 8060.45  5,861 ccm		104,00 6 Cyl.	HL 1	79,791 / 79,810	84,200 / 84,230	25,000	1 Pair	HL FI 0151	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	79,791 / 79,810	84,200 / 84,230	25,000	1 Pair	HL FI 0152	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	63,725 / 63,744	67,407 / 67,422	28,700	1 Pair	PL FI 0153	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	63,725 / 63,744	67,407 / 67,422	28,700	1 Pair	PL FI 0154	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	87,779 / 88,003	111,510 / 111,764		4 Halves	AL FI 0155	Std .005






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 8340.04  4,570 ccm		115,00 4 Cyl.	HL 1, 4, 7	79,782 / 79,800	84,206 / 84,226	42,500	3 Pairs	HL FI 0156	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 2, 3, 5, 6	79,782 / 79,800	84,206 / 84,226	32,500	4 Pairs		
			PL 1	72,492 / 72,504	76,695 / 76,718	34,930	1 Pair	PL FI 0157	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	72,482 / 72,500	76,695 / 76,713	34,930	1 Pair	PL FI 0158	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	87,779 / 88,003	111,510 / 111,764		4 Halves	AL FI 0159	Std .005






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 8360.04 8360.04  6,850 ccm		115,00 4 Cyl.	HL 1, 4, 7	79,782 / 79,800	84,206 / 84,226	84,206 / 84,226	3 Pairs	HL FI 0160	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 2, 3, 5, 6	79,782 / 79,800	84,206 / 84,226	84,206 / 84,226	4 Pairs		
			PL 1	72,492 / 72,504	76,695 / 76,718	34,930	1 Pair	PL FI 0161	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	72,482 / 72,500	76,695 / 76,713	34,930	1 Pair	PL FI 0162	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	87,779 / 88,003	111,510 / 111,764		4 Halves	AL FI 0163	Std .005






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 F2B 21682/E0681/ E0682/E1682 -Euro 3 F2B E0681 - Euro 2  7,790 ccm		115,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	82,910 / 82,940	89,000 / 89,030	33,000	6 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 7	82,910 / 82,940	89,000 / 89,030	39,850	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	72,915 / 72,945	77,000 / 77,030	35,500	6 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 8340.05  5,401 ccm		115,00 4 Cyl.	HL 1, 4, 7	79,782 / 79,800	84,206 / 84,226	42,500	3 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 2, 3, 5, 6	79,782 / 79,800	84,206 / 84,226	32,500	4 Pairs		
			PL 1	72,492 / 72,504	76,695 / 76,718	34,930	1 Pair		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	72,482 / 72,500	76,695 / 76,713	34,930	1 Pair		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	87,779 / 88,003	111,510 / 111,764		4 Halves		Std ,005





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 8361Si10 8361Si11 8361Si12 8361.25 8361.45 8360.03 8360.05 8361.05 8365.05  8,101 ccm		115,00 6 Cyl.	HL 1, 4, 7	79,782 / 79,800	84,206 / 84,226	84,206 / 84,226	3 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 2, 3, 5, 6	79,782 / 79,800	84,206 / 84,226	84,206 / 84,226	4 Pairs		
			PL 1	72,492 / 72,504	76,695 / 76,718	34,930	1 Pair		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	72,482 / 72,500	76,695 / 76,713	34,930	1 Pair		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	87,779 / 88,003	111,510 / 111,764		4 Halves		Std ,005





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 8200.01.220 8200.11 8205.01  9,161 ccm		120,00 6 Cyl.	HL 1, 7	92,085 / 92,107	96,570 / 96,596	37,340	2 Pairs		Std
			HL 2, 3, 5, 6	92,085 / 92,107	96,570 / 96,596	32,760	4 Pairs		0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 4	92,085 / 92,107	96,570 / 96,596	59,430	1 Pair		
			PL 1	72,492 / 72,504	76,695 / 76,718	34,930	1 Pair		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	74,950 / 74,971	78,705 / 78,721	33,910	6 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 8200.01.220 8200.11 8205.01  9,500 ccm		120,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 5, 6, 7	89,958 / 89,980	96,000 / 96,022	32,750	6 Pairs		Std
			HL 4	89,958 / 89,980	96,000 / 96,022	44,500	1 Pair		0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	81,978 / 82,000	86,213 / 86,235	35,400	1 Pair		Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	99,800 / 100,200	123,650 / 124,000		4 Halves		Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 8200.02 8200.12 8205.02  9,819 ccm		122,00 6 Cyl.	HL 1, 7	92,085 / 92,107	96,570 / 96,596	37,340	2 Pairs		Std
			HL 2, 3, 5, 6	92,085 / 92,107	96,570 / 96,596	32,760	4 Pairs		0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 4	92,085 / 92,107	96,570 / 96,596	59,430	1 Pair		
			PL 1	72,492 / 72,504	76,695 / 76,718	34,930	1 Pair		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	74,950 / 74,971	78,705 / 78,721	33,910	6 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F3AE 0681D/E/BA/ EA017/024/031  10,300 ccm		125,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	92,970 / 93,000	99,000 / 99,030	37,000	6 Pairs	HL FI 0183	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 7	92,970 / 93,000	99,000 / 99,030	46,850	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	82,970 / 83,000	87,000 / 87,030	40,500	6 Pairs	PL FI 0184	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 8200.03 8200.13 8205.03  10,308 ccm		125,00 6 Cyl.	HL 1, 7	92,085 / 92,107	92,085 / 92,107	37,340	2 Pairs	HL FI 0185	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 2, 3, 5, 6	92,085 / 92,107	92,085 / 92,107	32,760	4 Pairs		
			HL 4	92,085 / 92,107	92,085 / 92,107	59,430	1 Pair		
			PL 1	72,492 / 72,504	76,695 / 76,718	34,930	1 Pair	PL FI 0186	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	74,950 / 74,971	78,705 / 78,721	33,910	6 Pairs	PL FI 0187	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F3BE 0681C/E/A  12,882 ccm		135,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	99,970 / 100,000	106,300 / 106,330	39,000	6 Pairs	HL FI 0188	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 7	99,970 / 100,000	106,300 / 106,330	44,300	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	89,970 / 90,000	94,000 / 94,030	43,500	6 Pairs	PL FI 0189	Std 0,25 mm 0,50 mm



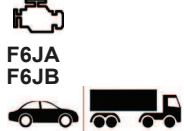
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones		
 8210.02 8210.12 8210.22 8210.42 8211.02 8211.22 8215.02 8215.22 8217.32  13,798 ccm		137,00 6 Cyl.	HL 1, 7	102,878 / 102,900	107,975 / 108,000	37,410	2 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm		
			HL 2, 3, 5, 6	102,878 / 102,900	107,975 / 108,000	34,820	4 Pairs				
			HL 4	102,878 / 102,900	107,975 / 108,000	54,380	1 Pair				
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	84,713 / 84,735	88,482 / 88,504	41,250	6 Pairs			PL FI 0191	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	84,713 / 84,735	88,482 / 88,504	40,250	6 Pairs			PL FI 0192	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm



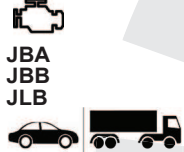
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones		
 8280.42 8280.42S  190 E 52 190.48 240 E 52 440 E 52 Astra HD7 17,174 ccm		145,00 8 Cyl.	HL 1	112,975 / 112,995	118,000 / 118,022	40,550	1 Pair		Std 0,25 mm 0,50 mm		
			PL 1	94,219 / 94,242	97,950 / 97,972	33,770	1 Pair			PL FI 0194	Std
			AL 1	123,750 / 124,000	146,050 / 146,304	40,250	4 Halves			AL FI 0195	Std



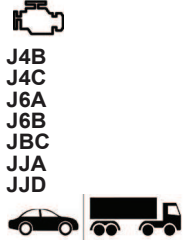
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 TLB  Fiesta 1.0 999 ccm		68,70 4 Cyl.	HL 1, 2, 3	56,990 / 57,000	60,623 / 60,636	18,700	3 Pairs	HL FO 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	40,990 / 41,010	43,990 / 44,010	17,950	4 Pairs	PL FO 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	63,350 / 63,600	77,850 / 78,100		2 Halves	AL FO 0003	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 G6A GUD GUE  Escort 1,1 Fiesta 1,1 Fiesta 1,1i Fiesta III 1,1 1,119 ccm		68,70 4 Cyl.	HL 1, 2, 3	56,990 / 57,000	60,623 / 60,636	18,700	3 Pairs	HL FO 0004	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	40,990 / 41,010	43,990 / 44,010	17,950	4 Pairs	PL FO 0005	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	63,350 / 63,600	77,850 / 78,100		2 Halves	AL FO 0006	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DHA DHB DHC DHD DHE DHF DHG  Fiesta IV 1,25i 16V 1,242 ccm		71,90 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	47,980 / 48,000	54,020 / 54,038	16,100	4 Pairs	HL FO 0007	Std
			HL 5	47,980 / 48,000	54,020 / 54,038	23,800	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	39,980 / 40,000	43,025 / 43,045	15,100	4 Pairs	PL FO 0008	Std 0,25 mm

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 F6JA F6JB Fiesta V 1,4 TDCi Fiesta VI 1,4 TDCi Fusion 1,4 TDCi 1,399 ccm		73,70 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,962 / 49,981	53,655 / 53,674	19,900	5 Pairs	HL FO 0009	Std 0,25 mm 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,665 / 48,671	17,050	4 Pairs	PL FO 0010	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,200 / 55,480	71,350 / 71,700		2 Halves	AL FO 0011	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 JBA JBB JLB Escort 1,3 Fiesta 1,3 1,297 ccm		73,96 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	56,990 / 57,000	60,623 / 60,636	18,700	5 Pairs	HL FO 0012	Std 0,25 mm
			PL 1, 2, 3, 4	40,990 / 41,010	43,990 / 44,010	17,950	4 Pairs	PL FO 0013	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	63,350 / 63,600	77,850 / 78,100		2 Halves	AL FO 0014	Std



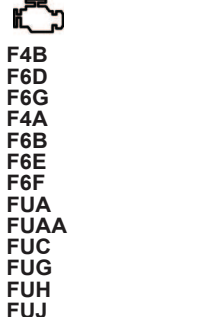

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 J4B J4C J6A J6B JBC JJA JJD Escort 1,3 Fiesta 1,3 Fiesta 1,3i Ka 1,3i Orion 1,3 1,299 ccm		74,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	56,990 / 57,000	60,623 / 60,636	18,700	5 Pairs	HL FO 0015	Std 0,25 mm
			PL 1, 2, 3, 4	40,990 / 41,010	43,990 / 44,010	17,950	4 Pairs	PL FO 0016	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	63,350 / 63,600	77,850 / 78,100		2 Halves	AL FO 0017	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 HHJA HHJB G8DA G8DB  C-Max 1,6 TDCi Fiesta V 1,6 TDCi Focus II 1,6 TDCi Fusion 1,6 TDCi 1,560 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,962 / 49,981	53,655 / 53,674	19,900	5 Pairs	HL FO 0018	Std 0,25 mm 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	46,975 / 46,991	50,655 / 50,674	17,000	4 Pairs	PL FO 0019	Std 0,25 mm
			AL 1	55,200 / 55,480	71,350 / 71,700		2 Halves	AL FO 0020	Std



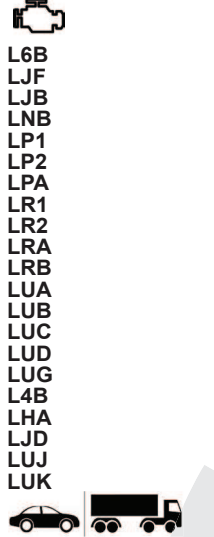

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 FHA FHD FHE FHF FXDA FXDB FXDC FXDD  Fiesta IV 1,4i 16V Focus 1,4 16V Puma 1,4 16V 1,388 ccm		76,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	47,980 / 48,000	54,020 / 54,038	16,100	4 Pairs	HL FO 0021	Std
			HL 5	47,980 / 48,000	54,020 / 54,038	23,800	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	39,980 / 40,000	43,025 / 43,045	15,100	4 Pairs	PL FO 0022	Std 0,25 mm







	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 L1E L1F L1G L1H L1J L1K  Escort 1,6 16V Escort VI 1,6 16V XR3i Escort VI 1,6i 16V Escort VII 1,6 16V Fiesta III 1,6i 16V Mondeo 1,6i 16V Orion III 1,6i 16V 1,597 ccm		76,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	57,980 / 58,000	62,287 / 62,300	19,350	4 Pairs	HL FO 0023	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	57,980 / 58,000	62,287 / 62,300	24,680	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	46,890 / 46,910	49,890 / 49,910	20,100	4 Pairs	PL FO 0024	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F4B F6D F6G F4A F6B F6E F6F FUA FUAA FUC FUG FUH FUJ  Ecsort 1,4i Escort '91 Express 1,4 Escort 1,4 Fiesta III 1,4 Orion 1,4 Reliant Sabre 1400 Reliant Scimitar 1400 1,392 ccm		77,25 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,990 / 58,000	62,287 / 62,300	22,400	5 Pairs	HL FO 0025	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,890 / 47,910	50,890 / 50,910	19,300	4 Pairs	PL FO 0026	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	64,600 / 64,850	80,850 / 81,100		2 Halves	AL FO 0027	Std



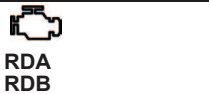

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ZH16 Zetec S  Fiesta 16V Focus 16V Puma 16V 1,597 ccm		79,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	47,980 / 48,000	54,020 / 54,038	16,100	4 Pairs	HL FO 0028	Std
			HL 5	47,980 / 48,000	54,020 / 54,038	23,800	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	44,000	47,035 / 47,045	15,270	4 Pairs	PL FO 0029	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 L6B LJF LJB LNB LP1 LP2 LPA LR1 LR2 LRA LRB LUA LUB LUC LUD LUG L4B LHA LJD LUJ LUK  Escort 1,6 Fiesta 1,6 Turbo Fiesta 1,6 XR2i Orion 1,6 1,597 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,990 / 58,000	62,287 / 62,300	22,400	5 Pairs	HL FO 0030	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,890 / 47,910	50,890 / 50,910	19,300	4 Pairs	PL FO 0031	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	64,600 / 64,850	80,850 / 81,100		2 Halves	AL FO 0032	Std





FORD





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 MHA  Puma 1,7 16V 1,679 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	47,980 / 48,000	54,020 / 54,038	16,100	4 Pairs	HL FO 0033	Std
			HL 5	47,980 / 48,000	54,020 / 54,038	23,800	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	39,980 / 40,000	43,025 / 43,045	15,100	4 Pairs	PL FO 0034	Std 0,25 mm







	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 MHB  Puma 1,7 16V 1,679 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,980 / 58,000	62,287 / 62,300	19,350	4 Pairs	HL FO 0035	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	57,980 / 58,000	62,287 / 62,300	24,680	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	46,890 / 46,910	49,890 / 49,910	20,100	4 Pairs	PL FO 0036	Std 0,25 mm 0,50 mm








	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 RDA RDB RKA RKB RKC RKF RKH RKJ RKK RQB RQC  Escort 1,8 16V Escort 1,8 16V XR3i Escort 1,8 16V 4x4 Fiesta III 1,8 16V Fiesta III 1,8 XR2i 16V Mondeo 1,8i 16V Orion III 1,8i 16V 1,796 ccm		80,60 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4 HL 5	57,980 / 58,000 57,980 / 58,000	62,287 / 62,300 62,287 / 62,300	19,350 24,680	4 Pairs 1 Pair	HL FO 0037	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	46,890 / 46,910	49,890 / 49,910	20,100	4 Pairs	PL FO 0038	Std 0,25 mm 0,50 mm



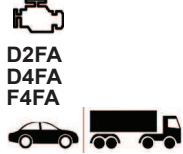
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AAA AMY AYL  Galaxy 2,8 V6 Galaxy 2,8i V6 Galaxy 2,8i V6 4x4 2,792 ccm		81,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	59,958 / 59,978	65,000 / 65,010	17,000	7 Pairs	HL FO 0039	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	53,958 / 53,978	56,800 / 56,819	17,000	6 Pairs	PL FO 0040	Std 0,25 mm 0,50 mm




	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 RTA RTB RTC RTD RTE RTF RTG RTH RTJ RTK  Escort 1,8D Fiesta 1,8D Orion 1,8D 1,753 ccm		82,50	HL 1, 2, 3, 4 HL 5	53,970 / 53,990 53,970 / 53,990	57,683 / 57,696 57,683 / 57,696	22,900 22,150	4 Pairs 1 Pair	HL FO 0041	Std 0,25 mm 0,50 mm
		4 Cyl.	PL 1, 2, 3, 4	48,970 / 48,990	52,000 / 52,020	21,590	4 Pairs	PL FO 0042	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,346 / 59,690	74,498 / 74,752		2 Halves	AL FO 0043	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 BHDA BHDB C9DA C9DB C9DC D18TC RFA RFB RFD RFK RFL RFM RFN RFS RFU RTN RTP RTQ RVA  Escort 1,8TD Fiesta 1,8 TDI Focus 1,8 DI Mondeo 1,8TD Orion 1,8TD Sierra 1,8TD 1,753 ccm		82,50	HL 1, 2, 3, 4 HL 5	53,970 / 53,990 53,970 / 53,990	57,683 / 57,696 57,683 / 57,696	22,900 22,150	4 Pairs 1 Pair	HL FO 0044	Std 0,25 mm 0,50 mm
		4 Cyl.	PL 1, 2, 3, 4	48,970 / 48,990	52,000 / 52,020	21,590	4 Pairs	PL FO 0045	Std 0,25 mm
			AL 1	59,346 / 59,690	74,498 / 74,752		2 Halves	AL FO 0046	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 EDBA EDBB EDBC EDBD EDDB EDDC EDDF NGA		84,80 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	57,980 / 58,000	62,287 / 62,300	19,350	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	57,980 / 58,000	62,287 / 62,300	24,680	1 Pair		
 Cougar 2,0 16V Focus 2,0 16V Mondeo 2,0i 16V 1,988 ccm			PL 1, 2, 3, 4	46,890 / 46,910	49,890 / 49,910	20,100	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm



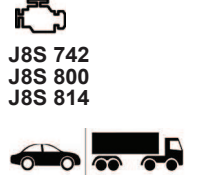

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ABFA D3FA D5BA D6BA F3FA FMBA HJBA HJBB HJBC		86,00 4 Cyl.	HL 1, 2	64,940 / 65,014	69,500 / 69,520	23,300	4 Pairs		Std
			HL 3	64,940 / 65,014	69,500 / 69,520	24,080	1 Pair		
 C-Max 2,0 TDCi Kuga 2,0 TDCi Mondeo 2,0 TD Mondeo 2,0 TDCi Mondeo 2,0 16V DI/TDDi Transit 2,0 DI Transit 2,0 TD Transit 2,0 TDCi 1,998 ccm			HL 4	64,940 / 65,014	69,500 / 69,520	19,580	1 Pair		Std
			HL 5	69,940 / 70,014	74,500 / 74,520	30,150	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	52,980 / 53,000	55,996 / 56,016	24,550	4 Pairs		Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D2FA D4FA F4FA Transit 2,4 DI Transit 2,4 Tdi Transit 2,4 Tddi 2,402 ccm		89,90 4 Cyl.	HL 1, 2	64,940 / 65,014	69,500 / 69,520	23,300	4 Pairs	HL FO 0051	Std
			HL 3	64,940 / 65,014	69,500 / 69,520	24,080	1 Pair		
			HL 4	64,940 / 65,014	69,500 / 69,520	19,580	1 Pair		
			HL 5	69,940 / 70,014	74,500 / 74,520	30,150	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	52,980 / 53,000	55,996 / 56,016	24,550	4 Pairs	PL FO 0052	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones		
 4AB 4BA 4BC 4CA 4CC 4DA 4EA 4EB 4EC 4ED 4FA 4FB 4FC 4FD 4GA 4GB 4GC 4GD 4GE 4GF 4HA 4HB 4HC 4HD Transit 2,5 D Transit 2,5 DI Transit 2,5 TD Transit 2,5 TDI Transit Tourneo 2,5 DI Transit Tourneo 2.5 TD 2,496 ccm		93,67 4 Cyl.	HL 1, 2, 4	69,990 / 70,000	74,000 / 74,010	23,130	3 Pairs	HL FO 0053	Std 0,25 mm 0,50 mm		
			HL 3	69,990 / 70,000	74,000 / 74,010	27,000	1 Pair				
			HL 5	76,990 / 77,000	81,000 / 81,010	22,000	1 Pair				
			PL 1, 2, 3, 4	59,980 / 60,000	63,506 / 63,520	26,110	4 Pairs			PL FO 0054	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	59,980 / 60,000	63,506 / 63,520	26,100	4 Pairs			PL FO 0055	Std 0,25 mm
			AL 1	78,750 / 79,000	94,000 / 94,250		4 Halves	AL FO 0056	Std		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BC-144  2,358 ccm		85,72 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,950 / 53,975	58,336 / 58,356	27,200	4 Pairs	HL IH 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	53,950 / 53,975	58,336 / 58,356	32,290	1 Pair		PL IH 0002
			PL 1	44,425 / 44,450	47,638 / 47,650	27,270	1 Pair		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BD154  2,713 ccm		88,90 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,950 / 53,975	58,336 / 58,356	27,200	4 Pairs	HL IH 0003	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	53,950 / 53,975	58,336 / 58,356	32,290	1 Pair		PL IH 0004
			PL 1	44,425 / 44,450	47,638 / 47,650	27,270	1 Pair		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 J8S 742 J8S 800 J8S 814  2068 ccm		86,00 4	PL	52,267 / 52,286	60,005 / 60,019	20,750	4 pairs	PL JE 0001	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1-5	62,873 / 62,892	66,668 / 66,687	23,500	5 pairs	HL JE 0002	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AS	71,450	88,090		1 pair	AS JE 0003	
			AS	71,450	88,090		1 pair	AS JE 0003	



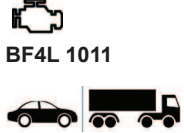

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 4.203  3335 ccm		91,40 4	PL	57,111 / 57,124	60,833 / 60,845	30,230	4 pairs	PL JE 0004	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	69,812 / 69,825	74,079 / 74,105	33,150	5 pairs	HL JE 0005	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL2,4 HL 3,5	69,812 / 69,825	74,079 / 74,105	25,400 40,767			
			AS	77,343 / 77,597	90,22 / 90,48		2 pairs	AS JE 0006	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F2L 1011  1,366 ccm		2 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0003	Std



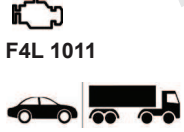

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F2L 1011F Euro1  1,366 ccm		2 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0004	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0005	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0006	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F3L 1011  2,049 ccm		3 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0007	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0008	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0009	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F3L 1011F Euro1  2,049 ccm		3 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0010	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0011	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0012	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 BF4L 1011  2,732 ccm		91,00 4 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0013	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0014	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0015	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 BF4L 1011F Euro1 BF4L 1011FT Euro1  2,732 ccm		91,00 4 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0016	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0017	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0018	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F4L 1011  2,732 ccm		91,00 4 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0019	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0020	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0021	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F4L 1011F Euro1  2,732 ccm		91,00 4 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0022	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0023	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0024	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 BF4L 1011  1,366 ccm		91,00 2 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0025	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0026	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0027	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F3M 1011 BF3M 1011 Euro1  2,185 ccm		91,00 3 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0028	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0029	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0030	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 BF3L 2011 BF3M 2011  2,330 ccm		94,00 3 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0031	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0032	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0033	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F3L 2011 F3M 2011  2,330 ccm		94,00 3 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0034	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0035	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0036	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BF4L 1011  2,330 ccm		94,00 3 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0037	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0038	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0039	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BF4L 2011 BF4M 2011 BF4M 2011M  3,110 ccm		94,00 4 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0040	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0041	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0042	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BF4L 2011 BF4M 2011 BF4M 2011M  3,110 ccm		94,00 4 Cyl.	HL 1	69,970 / 69,990	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL DE 0043	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	54,970 / 54,990	58,510 / 58,525	25,600	1 Pair	PL DE 0044	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	75,500 / 75,750	89,750 / 90,000		2 Halves	AL DE 0045	Std



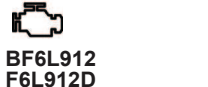

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 BF4M1012 Euro1 BF4M1012C Euro1 BF4M 1012E Euro2 BF4M1012EC Euro2 F4M1012 Euro1  Agroplus 75/80/85/90/95 Agrottron 4.70/4.80/4.85/... ...4.90/4.95 Agrottron 80/85/90/100 3,192 ccm		94,00 4 Cyl.	HL 1	73,980 / 74,000	79,000 / 79,019	29,000	1 Pair	HL DE 0046	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	57,980 / 58,000	61,600 / 61,620	26,600	1 Pair	PL DE 0047	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	79,000 / 79,250	101,750 / 102,000		2 Halves	AL DE 0048	Std



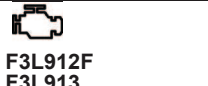

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 BF6M1012 Euro1 BF6M1012C Euro1 BF6M1012E Euro2 BF6M1012EC Euro2  Agroplus 100 Agrottron 6.00/6.01/... ...6.05/6.15 Agrottron 100/105/... ...106/110/115 4,788 ccm		94,00 6 Cyl.	HL 1	73,980 / 74,000	79,000 / 79,019	29,000	1 Pair	HL DE 0049	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	57,980 / 58,000	61,600 / 61,620	26,600	1 Pair	PL DE 0050	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	79,000 / 79,250	101,750 / 102,000		2 Halves	AL DE 0051	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 F3L912D F3L912W  2,826 ccm		100,00 3 Cyl.	HL 1	69,971 / 69,990	74,500 / 74,519	27,000	1 Pair	HL DE 0052	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	59,941 / 59,960	64,000 / 64,019	25,000	1 Pair	PL DE 0053	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	79,000 / 79,300	94,614 / 94,964		4 Halves	AL DE 0054	Std 0,25 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F4L912D F4L912W  3,770 ccm		100,00 4 Cyl.	HL 1	69,971 / 69,990	74,500 / 74,519	27,000	1 Pair	HL DE 0055	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	59,941 / 59,960	64,000 / 64,019	25,000	1 Pair	PL DE 0056	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	79,000 / 79,300	94,614 / 94,964		4 Halves	AL DE 0057	Std 0,25 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F5L912D F5L912W  4,712 ccm		100,00 5 Cyl.	HL 1	69,971 / 69,990	74,500 / 74,519	27,000	1 Pair	HL DE 0058	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	59,941 / 59,960	64,000 / 64,019	25,000	1 Pair	PL DE 0059	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	79,000 / 79,300	94,614 / 94,964		4 Halves	AL DE 0060	Std 0,25 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BF6L912 F6L912D F6L912W  5,655 ccm		100,00 6 Cyl.	HL 1	69,971 / 69,990	74,500 / 74,519	27,000	1 Pair	HL DE 0061	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	59,941 / 59,960	64,000 / 64,019	25,000	1 Pair	PL DE 0062	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	79,000 / 79,300	94,614 / 94,964		4 Halves	AL DE 0063	Std 0,25 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F3L912F F3L913 F3L913G  3,064 ccm		102,00 3 Cyl.	HL 1	69,971 / 69,990	74,500 / 74,519	27,000	1 Pair	HL DE 0064	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	59,941 / 59,960	64,000 / 64,019	25,000	1 Pair	PL DE 0065	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	79,000 / 79,300	94,614 / 94,964		4 Halves	AL DE 0066	Std 0,25 mm




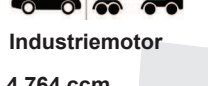
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BF4L913 BF4L913C BF4L913T  4,086 ccm		102,00 4 Cyl.	HL 1	74,971 / 74,990	79,000 / 79,019	25,000	1 Pair	HL DE 0067	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	65,971 / 65,990	70,000 / 70,019	25,000	1 Pair	PL DE 0068	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	87,000 / 87,350	100,614 / 100,964	4 Halves	AL DE 0069	Std 0,25 mm	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F4L912F F4L913  4,086 ccm		102,00 4 Cyl.	HL 1	69,971 / 69,990	74,500 / 74,519	27,000	1 Pair	HL DE 0070	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	59,941 / 59,960	64,000 / 64,019	25,000	1 Pair	PL DE 0071	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	79,000 / 79,300	94,614 / 94,964	4 Halves	AL DE 0072	Std 0,25 mm	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F5L912F F5L913  5,107 ccm		102,00 5 Cyl.	HL 1	69,971 / 69,990	74,500 / 74,519	27,000	1 Pair	HL DE 0073	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	59,941 / 59,960	64,000 / 64,019	25,000	1 Pair	PL DE 0074	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	79,000 / 79,300	94,614 / 94,964	4 Halves	AL DE 0075	Std 0,25 mm	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BF6L913 BF6L913C BF6L913T  6,128 ccm		102,00 6 Cyl.	HL 1	74,971 / 74,990	79,000 / 79,019	25,000	1 Pair	HL DE 0076	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	65,971 / 65,990	70,000 / 70,019	25,000	1 Pair	PL DE 0077	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	87,000 / 87,350	100,614 / 100,964	4 Halves	AL DE 0078	Std	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F6L912F F6L913  6,128 ccm		102,00 6 Cyl.	HL 1	69,971 / 69,990	74,500 / 74,519	27,000	1 Pair	HL DE 0079	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	59,941 / 59,960	64,000 / 64,019	25,000	1 Pair	PL DE 0080	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	79,000 / 79,300	94,614 / 94,964		4 Halves	AL DE 0081	Std 0,25 mm

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 BF 4 M 1013 FC Euro 2  Industriemotor 4,764 ccm		108,00 4 Cyl.	HL 1	84,980 / 85,000	90,500 / 90,520	31,000	1 Pair	HL DE 0082	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	67,980 / 68,000	72,500 / 72,520	30,000	1 Pair	PL DE 0083	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	67,980 / 68,000	72,500 / 72,520	30,000	1 Pair	PL DE 0084	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			NL 1, 2	64,930 / 64,950	69,000 / 69,030	22,000	2 Pairs	NL DE 0085	Std
			NL 3, 4, 5	64,930 / 64,950	69,000 / 69,030	27,000	3 Pairs		
PB 1, 2	41,994 / 42,000	45,500 / 45,520	29,800	2 Pairs	PB DE 0086	Semi			





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 BF 4 M 1013 C Euro 1 BF 4 M 1013 E Euro 2 BF 4 M 1013 EC Euro 2 BF 4 M 1013 Euro 1  Agrottron 90, 4,764 ccm		108,00 4 Cyl.	HL 1	84,980 / 85,000	90,500 / 90,520	31,000	1 Pair	HL DE 0087	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	67,980 / 68,000	72,500 / 72,520	30,000	1 Pair	PL DE 0088	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			NL 1, 2	64,930 / 64,950	69,000 / 69,030	22,000	2 Pairs	NL DE 0089	Std
			NL 3, 4, 5	64,930 / 64,950	69,000 / 69,030	27,000	3 Pairs		
			PB 1, 2	41,994 / 42,000	45,500 / 45,520	29,800	2 Pairs	PB DE 0090	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 TCD2013 L04 2V Euro3  4,764 ccm		4 Cyl.	HL 1	84,980 / 85,000	90,500 / 90,520	26,500	1 Pair	HL DE 0091	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	74,980 / 75,000	80,000 / 80,020	29,200	1 Pair	PL DE 0092	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	91,400	114,000		4 Halves	AL DE 0093	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BF 6 M 1013 FC Euro 3  Agrotron 210 Agrotron 215 Agrotron 230 Agrotron 235 Agrotron 260 Agrotron 720 7,146 ccm	05.2003- 05.2003- 01.1998- 07.2003	6 Cyl.	HL 1	84,980 / 85,000	90,500 / 90,520	31,000	1 Pair	HL DE 0094	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	67,980 / 68,000	72,500 / 72,520	30,000	1 Pair	PL DE 0095	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	67,980 / 68,000	72,500 / 72,520	30,000	1 Pair	PL DE 0096	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			NL 1, 2, 3	64,930 / 64,950	69,000 / 69,030	22,000	3 Pairs	NL DE 0097	Std
			NL 4, 5, 6, 7	64,930 / 64,950	69,000 / 69,030	27,000	4 Pairs		
PB 1, 2	41,994 / 42,000	45,500 / 45,520	29,800	2 Pairs	PB DE 0098	Semi			





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 BF 6 M 1013 C Euro 1 BF 6 M 1013 E Euro 2 BF 6 M 1013 Euro 1  Mährescher Series 5680 Mährescher Series 5690 Agrottron 1125 Agrottron 1140 Agrottron 1155 Agrottron 120 Agrottron 135 Agrottron 150 Agrottron 160 Agrottron 165 Agrottron 175 Agrottron 6,20 Agrottron 6,30 Agrottron 6,45 Agrottron 1130 Agrottron 1145 Agrottron 1160 Agrottron 130 Agrottron 140 Agrottron 150 Agrottron 155 Agrottron 165 Agrottron 180 Agrottron 200 Agrottron 230 Agrottron 260 7,146 ccm	06.1999- 06.1999- 04.2000- 04.2000- 01.1998- 12.2003 01.1998- 12.2003 01.1998- 12.2003 01.1998- 11.2003 01.1998- 09.1995- 09.1995- 09.1995- 02.2001- 02.2001- 02.2001- 10.2003- 10.2003- 10.2003- 10.2003- 10.2003- 10.2003- 01.1998- 01.1998- 01.1998-	6 Cyl.	HL 1	84,980 / 85,000	90,500 / 90,520	31,000	1 Pair	HL DE 0099	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	67,980 / 68,000	72,500 / 72,520	30,000	1 Pair	PL DE 0100	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			NL 1, 2, 3 NL 4, 5, 6, 7	64,930 / 64,950 64,930 / 64,950	69,000 / 69,030 69,000 / 69,030	22,000 27,000	3 Pairs 4 Pairs	NL DE 0101	Std
			PB 1, 2	41,994 / 42,000	45,500 / 45,520	29,800	2 Pairs	PB DE 0102	Semi



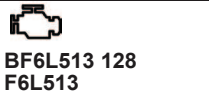

KHD



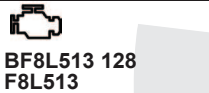

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 TCD2013 L06 2V Euro3 TCD2013 L06 4V Euro3  7,146 ccm		6 Cyl.	HL 1	84,980 / 85,000	90,500 / 90,520	26,500	1 Pair	HL DE 0103	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	74,980 / 75,000	80,000 / 80,020	29,200	1 Pair	PL DE 0104	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	91,400	114,000		4 Halves	AL DE 0105	Std



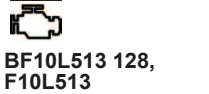

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BF6L413F BF6L413FW BF6L513 125 BF6L513C BF6L513F BF6L513FW F6L413F F6L413FW F6L513FW  9,572 ccm		125,00 6 Cyl.	HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	29,000	1 Pair	HL DE 0106	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	40,820	1 Pair	HL DE 0107	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	74,971 / 74,990	80,000 / 80,019	27,800	1 Pair	PL DE 0108	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm 1,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BF10L413F BF10L413FW BF10L 513 125 BF10L513C BF10L513F F10L413F F10L413FW F10L413FZ F10L513F  15,953 ccm		125,00 10 Cyl.	HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	29,000	1 Pair	HL DE 0109	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	40,820	1 Pair	HL DE 0110	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	74,971 / 74,990	80,000 / 80,019	27,800	1 Pair	PL DE 0111	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm 1,50 mm



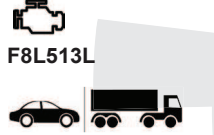

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BF12L413F BF12L413FW BF12L513 125 BF12L513C BF12L513F BF12L513FW F12L413F F12L413FW F12L413FZ F12L513F F12L513FW  19,144 ccm		125,00 12 Cyl.	HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	29,000	1 Pair	HL DE 0112	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	40,820	1 Pair	HL DE 0113	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	74,971 / 74,990	80,000 / 80,019	27,800	1 Pair	PL DE 0114	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm 1,50 mm









	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 BF6L513 128 F6L513 F6L513F F6L513T  10,038 ccm		128,00 6 Cyl.	HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	29,000	1 Pair	HL DE 0115	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	40,820	1 Pair	HL DE 0116	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	74,971 / 74,990	80,000 / 80,019	27,800	1 Pair	PL DE 0117	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm 1,50 mm







	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 BF8L513 128 F8L513 F8L513T  13,382 ccm		128,00 8 Cyl.	HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	29,000	1 Pair	HL DE 0118	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	40,820	1 Pair	HL DE 0119	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	74,971 / 74,990	80,000 / 80,019	27,800	1 Pair	PL DE 0120	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm 1,50 mm








	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 BF10L513 128, F10L513 F10L513L F10L513T  16,728 ccm		128,00 10 Cyl.	HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	29,000	1 Pair	HL DE 0121	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	40,820	1 Pair	HL DE 0122	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	74,971 / 74,990	80,000 / 80,019	27,800	1 Pair	PL DE 0123	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm 1,50 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 BF12L513 128 F12L513 F12L513L F12L513T  20,074 ccm		128,00 12 Cyl.	HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	29,000	1 Pair	HL DE 0124	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	40,820	1 Pair	HL DE 0125	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	74,971 / 74,990	80,000 / 80,019	27,800	1 Pair	PL DE 0126	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm 1,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 F8L513L  14,410 ccm		128,00 8 Cyl.	HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	29,000	1 Pair	HL DE 0127	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	94,966 / 94,988	101,000 / 101,022	40,820	1 Pair	HL DE 0128	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	74,971 / 74,990	80,000 / 80,019	27,800	1 Pair	PL DE 0129	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm 1,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 BA3 21081 (KAT)	96-91-	76,00 4	PL	47,814 / 47,834	51,330 / 51,346	20,700	4 pairs	PL LD 0001	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
 Samara 1100 Samara Forma 1100 1099 ccm		AS	56,610 / 56,864	69,596 / 69,850		1 pair	AS LD 0002		
 BA3 21081	88-94								
 Samara 1100 1100 ccm									
 BA3 2108 BA3 2108 KAT BA3 21115	86-89-								
 Samara 1300 Samara Forma 1300 1288 ccm									





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 BA3 2101 BA31 / 38A / LB02- 2102 / 3 / 012 / 2102 / 3 / 21012  1200 E / L / N / S / Special 1200 LE / SE, 2101 1200-1500 1200 1200-1600 1200 L / S 2105 E / JR / L / N 21051 Estate 1.2 LE / SE Nova 1200 Junior / L Riva Riva 1200 / 1200 L SE21022 1200 1198 ccm  B03 / BA37-2102 / 4 / 5 / 7 21043 / 21053 / 21 BA3 2103  1200-1500 1500 1200-1600 1500 N / S 1500 DL / ES / Estate / Sal. 2104 / 2105 2107 21026 / 2103 21053 / 21057 Niva Nova Nova 1500 Special Riva Riva 820 Riva 1500 GLS / Saloon Toscana 1500 1452 ccm	76,00 4 73-84 72- 73-84 70-86 80-93 82- 72- 81- 70-90 82- 72-	PL HL 1,2,4,5 HL 3 AS AS	47,814 / 47,834 50,785 / 50,805 50,785 / 50,805 56,610 / 56,864 56,610 / 56,864	51,330 / 51,346 54,507 / 54,520 54,507 / 54,520 69,596 / 69,850 69,596 / 69,850	20,700 21,250 22,750 1 pair 1 pair	4 pairs 5 pairs 1 pair 1 pair	PL LD 0003 HL LD 0004 HL LD 0005 AS LD 0006	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacem- ent du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 B22108 / B32108 / 9 / BA36 B2102 / 3 / 4 / 5 / 7 / 8 / 802 / 09  1300 Diva / Forma Nova 1300 Riva Riva 370 Samara Samara 1.3 E/GL/GLX Sel. Samara 1.3 L/SL/SLX/SX S Vaz Volumes 1288 ccm  BA3 21011  1200-1600 1300 1285 ccm		76,00 4	PL	47,814 / 47,834	51,330 / 51,346	20,700	4 pairs		std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AS	56,610 / 56,864	69,596 / 69,850		1 pair	AS LD 0008	
			AS	56,610 / 56,864	69,596 / 69,850		1 pair	AS LD 0009	
	71-85 92-96 75-91 71-90 86- 86-97 87- 87- 86- 92-	78-87							





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacem- ent du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 Nova 1500  BA3 2103 (KAT) 1451 ccm	93-	76,00 4	PL	47,814 / 47,834	51,330 / 51,346	20,700	4 pairs		std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL	50,785 / 50,805	54,507 / 54,520	21,250	5 pairs	HL LD 0011	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1,2,4,5 HL 3	50,785 / 50,805	54,507 / 54,520	22,750			
			AS	56,610 / 56,864	69,596 / 69,850		1 pair	AS LD 0012	

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 B321093 2109 / 21093 / 210832 BA3 21083 / (KAT) BA3 2111 VAZ 2111 / 2112  110 1.5 / 16V 111 1.5 / 16V 111 1.5 / 16V Diva / Forma Nova 1500 S Samara 1.5 Sagona, Samara Samara Forma 1500 1499 ccm		82,00 4	PL	47,814 / 47,834	51,330 / 51,346	20,700	4 pairs	PL LD 0020	std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AS	56,610 / 56,864	69,596 / 69,850		1 pair	AS LD 0021	
	95- 95- 95- 92- 89- 96- 86- 91-								

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 XUD9 A XUD9 SD  Niva 1900 D 1905 ccm	93-	83,00 4	PL	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,050	4 pairs	PL LD 0022	std 0,30 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1-5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	19,490	5 pairs	HL LD 0023	std 0,30 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AS	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		2 pairs	AS LD 0032	






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 DW10  Phedra 2,0 JTD 16V 1,997 ccm		85,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL LA 0001	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,000	4 Pairs	PL LA 0002	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL LA 0003	Std 0,10 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 DW12  Phedra 2,2 JTD 16V 2,179 ccm		85,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL LA 0004	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,000	4 Pairs	PL LA 0005	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL LA 0006	Std 0,10 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M57 D30  Range Rover III 3.0 TD6 2926 ccm	02-	84,00 6 cyl	PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 pairs	PL LR 0001	std 0,25 0,50
			PL	44,975 / 44,991	48,000 / 48,016	18,000	6 pairs	PL LR 0002	std 0,25 0,50
		HL	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	20,000	7 pairs	HL LR 0003	std 0,25 0,50	
		FL 1,2,3,4,5,7 6	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	24,940				















LAND ROVER



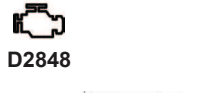

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D0826 K D0826 LUH18 D0826 LUH21 D0826 T D0826 TF D0826 TOH  6,596 ccm		108,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	76,981 / 77,000	82,000 / 82,022	26,000	6 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 7	76,981 / 77,000	82,000 / 82,022	33,850	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	64,981 / 65,000	69,000 / 69,019	31,000	6 Pairs	PL MA 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm



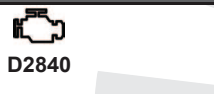
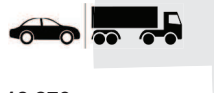
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D0824 Euro 1/2/3  4,580 ccm		108,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	76,981 / 77,000	82,000 / 82,022	26,000	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	76,981 / 77,000	82,000 / 82,022	33,850	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	64,981 / 65,000	69,000 / 69,019	31,000	4 Pairs	PL MA 0004	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm



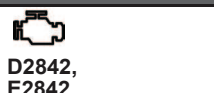

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D0826 F D0826 GF D0826 LE D0826 LF  6,871 ccm		108,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	76,981 / 77,000	82,000 / 82,022	26,000	6 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 7	76,981 / 77,000	82,000 / 82,022	33,850	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	64,981 / 65,000	69,000 / 69,019	31,000	6 Pairs	PL MA 0006	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes		
 D2556  11,045 ccm		125,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	36,000	6 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm		
			HL 7	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	45,810	1 Pair				
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	36,200	6 Pairs			PL MA 0008	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	36,200	1 Pair			PL MA 0009	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			NL 1	69,910 / 69,940	75,000 / 75,030	36,000	1 Pair		Std		
			NL 2, 3, 4, 5, 6	69,910 / 69,940	75,000 / 75,030	28,000	5 Pairs				
			NL 7	69,910 / 69,940	76,000 / 76,030	39,000	1 Pair			NL MA 0010	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes		
 D2566  11,407 ccm		125,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	36,000	6 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm		
			HL 7	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	45,810	1 Pair				
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	36,200	6 Pairs			PL MA 0012	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	36,200	1 Pair			PL MA 0013	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			NL 1	69,910 / 69,940	75,000 / 75,030	36,000	1 Pair		Std		
			NL 2, 3, 4, 5, 6	69,910 / 69,940	75,000 / 75,030	28,000	5 Pairs				
			NL 7	69,910 / 69,940	76,000 / 76,030	39,000	1 Pair			NL MA 0014	



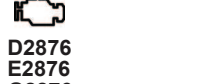

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 D2848  14,618 ccm		128,00 8 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MA 0015	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MA 0016	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MA 0017	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 D2840  18,273 ccm		128,00 10 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MA 0018	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MA 0019	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MA 0020	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 D2842, E2842  21,930 ccm		128,00 12 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MA 0021	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MA 0022	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MA 0023	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D2858  15,442 ccm		128,00 8 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MA 0024	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	6 Pairs	HL MA 0025	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MA 0026	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D2866  11,967 ccm		128,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	36,000	6 Pairs	HL MA 0027	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 7	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	45,810	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	36,200	6 Pairs	PL MA 0028	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	36,200	1 Pair	PL MA 0029	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			NL 1	69,910 / 69,940	75,000 / 75,030	36,000	1 Pair	NL MA 0030	Std
			NL 2, 3, 4, 5, 6	69,910 / 69,940	75,000 / 75,030	28,000	5 Pairs		
			NL 7	69,910 / 69,940	76,000 / 76,030	39,000	1 Pair		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D2876 E2876 G2876  12,816 ccm		128,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	36,000	6 Pairs	HL MA 0031	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 7	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	45,810	1 Pair		
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	36,200	1 Pair	PL MA 0032	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 M160 R3  City Cabrio 600i City Cabrio 600i Turbo Crossblade 600i Fortwo City Coupe... ... 600i Turbo Passion 600i Turbo Pulse 600i Turbo Pure 600i Turbo 599 ccm		3 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	44,950 / 44,965	51,000 / 51,019	16,000	4 Pairs	HL MB 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3	37,940 / 37,965	41,600 / 41,616	17,000	3 Pairs	PL MB 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	52,500 / 52,750	68,250 / 68,500		2 Halves	AL MB 0003	Std



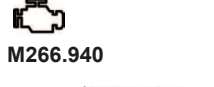

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 OM660,914  Fortwo City Cabrio... ...800 CDI Fortwo City Coupe... ...800 CDI 799 ccm		3 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	44,950 / 44,965	51,000 / 51,019	16,000	4 Pairs	HL MB 0004	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3	39,940 / 39,965	43,600 / 43,616	17,000	3 Pairs	PL MB 0005	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	52,500 / 52,750	68,250 / 68,500		2 Halves	AL MB 0006	Std



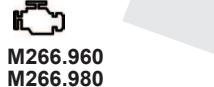

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 M132,910 M132,930  Fortwo Cabrio Fortwo Coupe Fortwo Cabrio Turbo Fortwo Coupe Turbo Fortwo Cabrio Brabus Fortwo Coupe Brabus Fortwo Cabrio Turbo... ...Brabus Fortwo Coupe Turbo... ...Brabus 999 ccm		3 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	50,000	54,000	17,000	4 Pairs	HL MB 0007	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3	43,000	46,000	14,600	3 Pairs	PL MB 0008	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	52,500 / 52,750	67,350 / 67,600		2 Halves	AL MB 0009	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M271.940 / .946 / .948  C180 Compr.16V C200 Compr. 16V C-Class 230 Compr. 16V CLC 180 Compr. 16V CLK 200 Compr. 16V 1,796 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,940 / 54,965	59,000 / 59,019	20,000	5 Pairs	HL MB 0010	Std 0,25 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,941 / 47,965	51,600 / 51,619	20,000	4 Pairs	PL MB 0011	Std 0,25 mm
			AL 1	61,250	76,750		4 Halves	AL MB 0012	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M103.940-943  190E 2,6(201) 260E(124) 260E(126) 300E 2,6(124) 2,599 ccm		82,90 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	7 Pairs	HL MB 0013	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	6 Pairs	PL MB 0014	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0015	Std 0,10 mm 0,20 mm



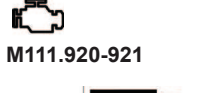

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M266.920  A-Class A150 A-Class A160 B-Class B150 B-Class B160 1,498 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,950 / 54,975	59,000 / 59,019	20,000	5 Pairs	HL MB 0016	Std 0,25 mm
			AL 1	61,250	76,750		4 Halves	AL MB 0017	Std



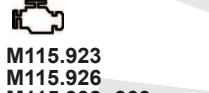

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M266.940  A-Class A170 A-Class A180 B-Class B170 B-Class B180 1,699 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,950 / 54,975	59,000 / 59,019	20,000	5 Pairs	HL MB 0018	Std 0,25 mm
			AL 1	61,250	76,750		4 Halves	AL MB 0019	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M266.960 M266.980  A-Class A200 A-Class A200 Turbo B-Class B200 B-Class B200 Turbo B-Class B170 NGT B-Class B180 NGT 2,034 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,950 / 54,975	59,000 / 59,019	20,000	5 Pairs	HL MB 0020	Std 0,25 mm
			AL 1	61,250	76,750		4 Halves	AL MB 0021	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 OM651.911 OM651.912 OM651.913 OM651.916 OM651.924 OM651.925 OM651.940 OM651.955 OM651.956 OM651.957 OM651.961  C 220 CDI C 250 CDI E 220 CDI E 250 CDI GLK 220 CDI GLK 250 CDI C 180 CDI C 200 CDI GLK 200 CDI CLS 250 CDI E 200 CDI E 300 CDI BlueTEC Hybrid Shooting Brake 250 CDI Vito 110 CDI Vito 113 CDI Vito 116 CDI Sprinter 210 CDI Sprinter 310 CDI Sprinter 313 CDI Sprinter 510 CDI Sprinter 513 CDI Sprinter 213 CDI Sprinter 216 CDI Sprinter 316 CDI Sprinter 416 CDI Sprinter 516 CDI ML 250 CDI S 250 CDI 2,143 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1	59,940 / 59,965	64,000 / 64,019	20,500	1 Pair	HL MB 0022	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1	59,940 / 59,965	64,000 / 64,019	26,240	1 Pair	HL MB 0023	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1	51,940 / 51,965	55,600 / 55,614	20,500	1 Pair	HL MB 0024	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M112.910, M112.911  C240 E240 2,398 ccm		83,20 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	63,940 / 63,965	68,500 / 68,519	19,000	4 Pairs	HL MB 0025	Std 0,20 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	51,940 / 51,965	55,600 / 55,614	19,600	6 Pairs	PL MB 0026	Std 0,20 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 M111.920-921  C180(202) 1,799 ccm		85,30 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0027	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0028	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0029	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	21,995 / 22,000	24,500 / 24,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0030	Semi



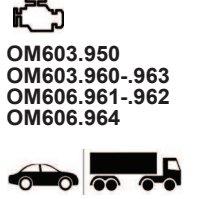

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 M115.923 M115.926 M115.938-939  200(115) 200(123) 1,988 ccm		87,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	69,955 / 69,965	74,500 / 74,519	27,000	4 Pairs	HL MB 0031	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	69,955 / 69,965	74,500 / 74,519	33,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	51,955 / 51,965	55,600 / 55,619	26,000	4 Pairs	PL MB 0032	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	51,955 / 51,965	55,600 / 55,619	26,000	4 Pairs	PL MB 0033	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PB 1, 2, 3, 4	26,000	29,000 / 29,021	31,800	4 Pairs	PB MB 0034	Semi



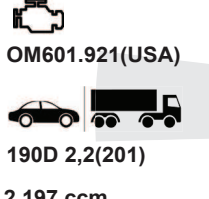

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 OM601.911-913  C200 D(202) E200 D(124) 190D (201) 1,997 ccm		87,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0035	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0036	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0037	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0038	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	25,995 / 26,000	28,500 / 28,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0039	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM604.915 OM604.917  C200 D(202) E200 D(210) 1,997 ccm		87,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0040	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0041	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0042	Std 0,10 mm 0,20 mm



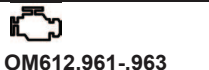

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM602.961-.962 OM602.970 OM602.993  E250 D Turbo (124/210) 190 D 2,5 Turbo (201) 300 D 2,5 Turbo (124) 2,497 ccm		87,00 5 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	6 Pairs	HL MB 0043	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0044	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0045	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0046	Std 0,10 mm 0,20 mm

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM602 911-912 930-931 938-939 990  190D 2,5 250 D 250 GD 2,497 ccm		87,00 5 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	6 Pairs	HL MB 0047	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	5 Pairs	PL MB 0048	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0049	Std 0,10 mm 0,20 mm

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 OM603.950 OM603.960-.963 OM606.961-.962 OM606.964  E300 D Turbo (124/210) G300 D Turbo (463) S300 D Turbo (140) 300SD Turbo (126) 2,996 ccm		87,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	7 Pairs	HL MB 0050	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0051	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0052	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0053	Std 0,10 mm 0,20 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 OM601.921(USA)  190D 2,2(201) 2,197 ccm		87,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0054	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0055	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0056	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0057	Std 0,10 mm 0,20 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 OM611.960-962 OM611.980-981 OM611.983 OM611.987 OM646.951 OM646.961-.963 OM646.966 OM646.982-984  C200 CDI (202/203) C220 CDI (202/203) CLC220 CDI (203) E220 CDI (210/211) Sprinter 209 CDI Sprinter 211 CDI Sprinter 213 CDI Sprinter 218 CDI Sprinter 308 CDI Sprinter 309 CDI Sprinter 311 CDI Sprinter 313 CDI Sprinter 408 CDI, Sprinter 411 CDI Sprinter 413 CDI Viano 220 CDI Vito 109 CDI Vito 110 CDI Vito 112 CDI Vito 115 CDI 2,151 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1	57,940 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	1 Pair	HL MB 0058	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1	57,940 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	1 Pair	HL MB 0059	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0060	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0061	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0062	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	30,000	32,500 / 32,525	21,900	4 Pairs	PB MB 0063	Semi



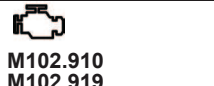

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 OM612.961-.963 OM612.965-.967 OM612.981 OM612.983 OM647.961 OM647.981  C270 CDI (203) CLK270 CDI (209) E270 CDI (210/211) G270 CDI (461/463) Sprinter 216 CDI Sprinter 308 CDI Sprinter 311 CDI Sprinter 314 CDI Sprinter 316 CDI Sprinter 408 CDI Sprinter 411 CDI Sprinter 413 CDI Sprinter 414 CDI Sprinter 416 CDI Sprinter 616 CDI 2,686 ccm		88,00 5 Cyl.	HL 1	57,940 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	1 Pair	HL MB 0064	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1	57,940 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	1 Pair	HL MB 0065	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0066	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0067	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0068	Std 0,10 mm 0,20 mm



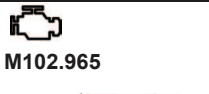

MERCEDES BENZ



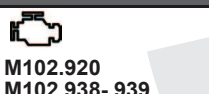
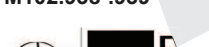
Lager • Engine bearings • Cojinetes • Вкладыши



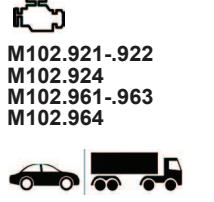

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 OM613.960-961 OM648.960  E320 CDI (210) S320 CDI (220) 3,222 ccm		6 Cyl.	HL 1	57,940 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	1 Pair	HL MB 0069	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1	57,940 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	1 Pair	HL MB 0070	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0071	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0072	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0073	Std 0,10 mm 0,20 mm



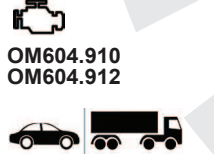

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 M103.980-985 M103.987 M104.980-981  300 E (124) 300 GE (463) 300 SE (126) 300 SL (107) 300 SL (129) 2,962 ccm		6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	7 Pairs	HL MB 0074	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	6 Pairs	PL MB 0075	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0076	Std 0,10 mm 0,20 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 M102.910 M102.919  190 E 1,8 (201) 1,797 ccm		4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0077	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,955 / 47,965	51,600 / 51,619	22,000	4 Pairs	PL MB 0078	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0079	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,500 / 65,750	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0080	Std
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0081	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	23,996 / 24,000	27,000 / 27,021	27,600	4 Pairs	PB MB 0082	Semi
			PB 1, 2, 3, 4	21,995 / 22,000	24,500 / 24,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0083	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M102.965  200 GE (463) 1,997 ccm		89,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0084	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,955 / 47,965	51,600 / 51,619	22,000	4 Pairs	PL MB 0085	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0086	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,500 / 65,750	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0087	Std
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0088	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	23,996 / 24,000	27,000 / 27,021	27,600	4 Pairs	PB MB 0089	Semi
			PB 1, 2, 3, 4	21,995 / 22,000	24,500 / 24,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0090	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M102.920 M102.938-939  190 2,0(201) 200(123) 1,997 ccm		89,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	21,400	5 Pairs	HL MB 0091	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,955 / 47,965	51,600 / 51,619	22,000	4 Pairs	PL MB 0092	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0093	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,500 / 65,750	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0094	Std
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0095	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	23,996 / 24,000	27,000 / 27,021	27,600	4 Pairs	PB MB 0096	Semi
			PB 1, 2, 3, 4	21,995 / 22,000	24,500 / 24,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0097	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 <p>M102.921-922 M102.924 M102.961-963 M102.964</p>  <p>190 2,0(201) 190 E 2,0(201) 200(124) 200 E(124) 200 GE (460)</p> <p>1,997 ccm</p>		89,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0098	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	21,400	5 Pairs	HL MB 0099	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,955 / 47,965	51,600 / 51,619	22,000	4 Pairs	PL MB 0100	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0101	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,500 / 65,750	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0102	Std
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0103	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	23,996 / 24,000	27,000 / 27,021	27,600	4 Pairs	PB MB 0104	Semi
			PB 1, 2, 3, 4	21,995 / 22,000	24,500 / 24,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0105	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 <p>OM604.910 OM604.912</p>  <p>C 220 D(202) E 220 D(210)</p> <p>2,155 ccm</p>		89,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0106	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0107	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0108	Std 0,10 mm 0,20 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 <p>OM601.900-000 OM601.940-943</p>  <p>Sprinter 208 D 2,3 Sprinter 308 D 2,3 Sprinter 408 D 2,3 Vito 108 D 2,3</p> <p>2,299 ccm</p>		89,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0109	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0110	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0111	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	25,995 / 26,000	28,500 / 28,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0112	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM601.970  V230 TD (638) Viano 110 D 2,3 Vito 110 2,3 D 2,299 ccm		89,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0113	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0114	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0115	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0116	Std 0,10 mm 0,20 mm



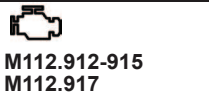

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM661.911  MB 100 2,3 D 2,299 ccm		89,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0117	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0118	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0119	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	25,995 / 26,000	28,500 / 28,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0120	Semi



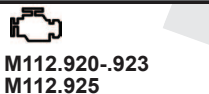

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM602.980-.986, OM602.986  E290 D Turbo (210) Sprinter 210 D 2,9 Sprinter 212 D 2,9 Sprinter 310 D 2,9 Sprinter 312 D 2,9 Sprinter 410 D 2,9 Sprinter 412 D 2,9 Vario 512 D 2,9 Vario 612 D 2,9 Vario 614 D 2,9 Vario 810 D 2,9 Vario 812 D 2,9 Vario 814 D 2,9 Vario 815 D 2,9 U90 Turbo U100 Turbo 2,874 ccm		89,00 5 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	6 Pairs	HL MB 0121	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	57,940 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	1 Pair	HL MB 0122	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1	57,940 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	1 Pair	HL MB 0123	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0124	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0125	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000	2,200	4 Halves	AL MB 0126	Std 0,10 mm 0,20 mm



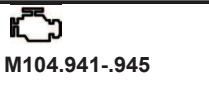

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM602 900 940-942 946-948 991 994-995  290 GD City Bus 2,9 O405 GTZ U100 2,874 ccm		89,00 5 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	6 Pairs	HL MB 0127	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0128	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0129	Std 0,10 mm 0,20 mm



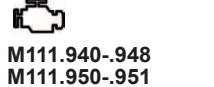

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM662.911  MB 100 2,9D 2,874 ccm		89,00 5 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	6 Pairs	HL MB 0130	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0131	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0132	Std 0,10 mm 0,20 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM603.970-.972  G350 D Turbo (463) S350 D Turbo (140) 300 SD 3,5 Turbo (140) 3,449 ccm		89,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	7 Pairs	HL MB 0133	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0134	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	1 Pair	PL MB 0135	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0136	Std 0,10 mm 0,20 mm



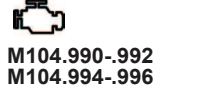

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M112.912-915 M112.917  C240 CLK240 E240 2,597 ccm		89,90 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	63,940 / 63,965	68,500 / 68,519	19,000	4 Pairs	HL MB 0137	Std 0,20 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	51,940 / 51,965	55,600 / 55,614	19,600	6 Pairs	PL MB 0138	Std 0,20 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M112.920-923 M112.925  C280 E280 S280 2,799 ccm		89,90 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	63,940 / 63,965	68,500 / 68,519	19,000	4 Pairs	HL MB 0139	Std 0,20 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	51,940 / 51,965	55,600 / 55,614	19,600	6 Pairs	PL MB 0140	Std 0,20 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M104.941-945  C 280(202) E 280(124) E 280(210) S 280(140) SL 280(129) 2,799 ccm		89,90 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	7 Pairs	HL MB 0141	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	6 Pairs	PL MB 0142	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0143	Std 0,10 mm 0,20 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M111.940-.948 M111.950-.951 M111.955-.958  C200(202) C200 Kompressor(202) C200 Kompressor(203) CLK 200(208) CLK 200 Kompressor(208) E 200(124) E 200(210) E 200 Kompressor(210) SLK 200 Kompressor(170) Vito 113 2,0 200 E(124) V 200(638) Viano 200 1,998 ccm		89,90 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0144	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0145	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0146	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	21,995 / 22,000	24,500 / 24,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0147	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M112.940-.947 M112.949  C320 E320 CLK320 G320 ML320 SL320 SLK320 3,199 ccm		89,90 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	63,940 / 63,965	68,500 / 68,519	19,000	4 Pairs	HL MB 0148	Std 0,20 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	51,940 / 51,965	55,600 / 55,614	19,600	6 Pairs	PL MB 0149	Std 0,20 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M104.990-.992 M104.994-.996  E 320(124) E 320(210) G 320(463) G 320(460) S 320(140) SL 320(129) 3,199 ccm		89,90 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	7 Pairs	HL MB 0150	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	6 Pairs	PL MB 0151	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0152	Std 0,10 mm 0,20 mm



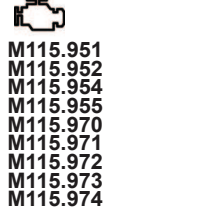

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M113.940-944  CLK430 E430 ML430 4,266 ccm		8 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	63,940 / 63,965	68,500 / 68,519	19,000	5 Pairs	HL MB 0153	Std 0,20 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	51,940 / 51,965	55,600 / 55,614	19,600	8 Pairs	PL MB 0154	Std 0,20 mm



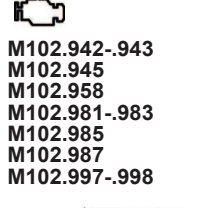

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M111.960-961  C 220(202) E 220(124) 2,199 ccm		4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0155	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0156	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000	4 Halves	AL MB 0157	Std 0,10 mm 0,20 mm	
			PB 1, 2, 3, 4	21,995 / 22,000	24,500 / 24,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0158	Semi



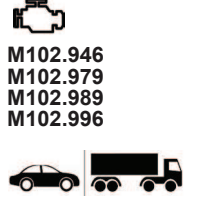

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M111.970 M111.973-975 M111.977-..984  C 230(202) C 230 Kompressor(202) C 230 Kompressor(203) CLK 230 Kompressor(208) E 230(210) SLK 230 Kompressor(170) Sprinter 214 2,3 Sprinter 314 2,3 Sprinter 414 2,3 V 230(638) Viano 230 Vito 114 2,295 ccm		4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0159	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0160	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000	4 Halves	AL MB 0161	Std 0,10 mm 0,20 mm	
			PB 1, 2, 3, 4	21,995 / 22,000	24,500 / 24,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0162	Semi



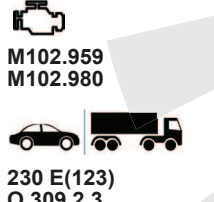

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM617.912 OM617.913 OM617.919 OM617.931 OM617.932		90,90 5 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	69,955 / 69,965	74,500 / 74,519	27,000	6 Pairs	HL MB 0163	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5	51,955 / 51,965	55,600 / 55,619	26,000	5 Pairs	PL MB 0164	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
 300 D 300 D Turbo 2,998 ccm									



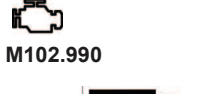

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM617.912 OM617.913 OM617.919 OM617.931 OM617.932		91,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	69,955 / 69,965	74,500 / 74,519	27,000	5 Pairs	HL MB 0165	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	51,955 / 51,965	55,600 / 55,619	26,000	4 Pairs	PL MB 0166	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
 240 D Unimog 2,399 ccm									



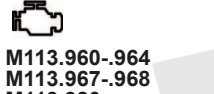

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes	
 M115.951 M115.952 M115.954 M115.955 M115.970 M115.971 M115.972 M115.973 M115.974  230.4 (115) O 309 2,3 Series 408 2,3 Series 409 2,3 Series 410 2,3 230 (123) 230,4 (115) G 230 230 G (460) 2,307 ccm	08.1973- 12.1976 01.1975- 08.1982 01.1975- 08.1982 01.1975- 08.1982 01.1975- 08.1982 02.1976- 03.1981 08.1973- 08.1973 03.1979- 07.1993 03.1979- 03.1982	93,75 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	69,955 / 69,965	74,500 / 74,519	27,000	4 Pairs	HL MB 0167	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	
			HL 5	69,955 / 69,965	74,500 / 74,519	33,900	1 Pair			Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	51,955 / 51,965	55,600 / 55,619	26,000	4 Pairs	PL MB 0168	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	
			PL 1, 2, 3, 4	51,955 / 51,965	55,600 / 55,619	26,000	4 Pairs	PL MB 0169	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	
			PB 1, 2, 3, 4	26,000	29,000 / 29,021	31,800	4 Pairs	PB MB 0170	Semi	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M102.942-.943 M102.945 M102.958 M102.981-.983 M102.985 M102.987 M102.997-.998  190 E 2,3(201) 190 E 2,3-16(201) 230 E(124) 230 GE(460) 230 GE(461) O 309 2,3 Serie 208 2,3 Serie 210 2,3 Serie 308 2,3 Serie 310 2,3 Serie 408 2,3 Serie 409 2,3 Serie 410 2,3 2,299 ccm		95,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0171	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	21,400	5 Pairs	HL MB 0172	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,955 / 47,965	51,600 / 51,619	22,000	4 Pairs	PL MB 0173	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0174	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,500 / 65,750	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0175	Std
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0176	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	23,996 / 24,000	27,000 / 27,021	27,600	4 Pairs	PB MB 0177	Semi
			PB 1, 2, 3, 4	21,995 / 22,000	24,500 / 24,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0178	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M102.946 M102.979 M102.989 M102.996  G 230(463) 230 GE(461) 2,299 ccm		95,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0179	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,955 / 47,965	51,600 / 51,619	22,000	4 Pairs	PL MB 0180	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0181	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,500 / 65,750	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0182	Std
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0183	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	23,996 / 24,000	27,000 / 27,021	27,600	4 Pairs	PB MB 0184	Semi
			PB 1, 2, 3, 4	21,995 / 22,000	24,500 / 24,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0185	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M102.959 M102.980  230 E(123) O 309 2,3 2,299 ccm		95,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	21,400	5 Pairs	HL MB 0186	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,955 / 47,965	51,600 / 51,619	22,000	4 Pairs	PL MB 0187	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0188	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,500 / 65,750	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0189	Std
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0190	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	23,996 / 24,000	27,000 / 27,021	27,600	4 Pairs	PB MB 0191	Semi
			PB 1, 2, 3, 4	21,995 / 22,000	24,500 / 24,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0192	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M102.990  190 E 2,5-16(201) 2,498 ccm		95,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,950 / 57,965	62,500 / 62,519	17,500	5 Pairs	HL MB 0193	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,955 / 47,965	51,600 / 51,619	22,000	4 Pairs	PL MB 0194	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,950 / 47,965	51,600 / 51,619	21,800	4 Pairs	PL MB 0195	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,500 / 65,750	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0196	Std
			AL 1	65,800 / 66,050	80,750 / 81,000		4 Halves	AL MB 0197	Std 0,10 mm 0,20 mm
			PB 1, 2, 3, 4	23,996 / 24,000	27,000 / 27,021	27,600	4 Pairs	PB MB 0198	Semi
PB 1, 2, 3, 4	21,995 / 22,000	24,500 / 24,521	21,900	4 Pairs	PB MB 0199	Semi			



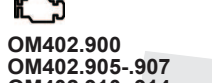

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M113.960-.964 M113.967-.968 M113.980  CLK500 CLS500 E500 G500 ML500 CL500 S500 SL500 4,966 ccm		97,00 8 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	63,940 / 63,965	68,500 / 68,519	19,000	5 Pairs	HL MB 0200	Std 0,20 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	51,940 / 51,965	55,600 / 55,614	19,600	8 Pairs	PL MB 0201	Std 0,20 mm



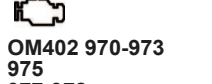

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M113.981 M113.984  CLK55 AMG E55 AMG ML55 AMG 5,439 ccm		97,00 8 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	63,940 / 63,965	68,500 / 68,519	19,000	5 Pairs	HL MB 0202	Std 0,20 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	51,940 / 51,965	55,600 / 55,614	19,600	8 Pairs	PL MB 0203	Std 0,20 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 OM356 OM357 OM366 OM372 OM376 OM377  O301 O370 O371 O402 MB-Trac.1000 MB-Trac.1100 MB-Trac.1300 turbo MB-Trac.1400 turbo MB-Trac.-1600 turbo U900 U1000 U1200 U1250 U1300 U1350 U1400 U1450 U1550 U1600 U1650 U1700 U1750 U1800 U1850 U2100 U2150 U2400 U2450 Serie 814/817/914/917 5,958 ccm		97,50 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	87,990 / 88,010 87,990 / 88,010	93,000 / 93,022 93,000 / 93,022	24,100 31,810	6 Pairs 1 Pair	HL MB 0204	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	59,990 / 60,015	65,000 / 65,019	29,400	6 Pairs	PL MB 0205	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 OM401.900-001 OM401.900-000 OM401.900-400 OM401.905-.909 OM401.912-.919 OM401.921-.923 OM401.925-.928  O 303 Series 1019 Series 1219 Series 1419 Series 1619 Series 1719 Series 2219 9,572 ccm		125,00 6 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0206	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0207	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0208	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM401 901-904 970 972-981 984-991 993-994  9,572 ccm		125,00 6 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0209	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0210	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	26,700	1 Pair	PL MB 0211	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM402.900 OM402.905-.907 OM402.910-.914 OM402.916-.917 OM402.919 OM402.921 OM402.923-.928  O 303 Series 1424 Series 1624 Series 1626 Series 1926 Series 2026 Series 2224 Series 2226 Series 2626 12,760 ccm		125,00 8 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0212	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0213	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0214	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM402 970-973 975 977-978 980-990 995-996  12,760 ccm		125,00 8 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0215	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0216	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0217	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 OM403.900 OM403.905-.906 OM403.910-000 OM403.911-000 OM403.915-.919 OM403.930-.935  Series 1632 Series 1932 Series 2232 Series 2632 Series 3332 9,572 ccm		125,00 10 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0218	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0219	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0220	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 OM404.900-000  19,140 ccm		125,00 12 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0221	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0222	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0223	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 OM401.901-001 OM401.924  Series 1019 Series 1219 Series 1419 Series 1619 Series 1719 Series 2219 10,456 ccm		125,00 6 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0224	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0225	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0226	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 OM402.901-000  13,941 ccm		125,00 8 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0227	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0228	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0229	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 OM402.901-000  20,911 ccm		125,00 12 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0230	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0231	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0232	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 OM421.900 OM421.905-910  10,965 ccm		128,00 6 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0233	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0234	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0235	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM421 901-410 901-400 951 901-500 901-510  10,965 ccm		128,00 6 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0236	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0237	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0238	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM441 901-400 901-500 901-505 901-507 901-520 951 981-983 901-504 980 986-999 950 953 955 960-962 985 920-927 929-931 933-941  10,965 ccm		128,00 6 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0239	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0240	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	26,700	1 Pair	PL MB 0241	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM422.900-000 OM422.905-923  14,618 ccm		128,00 8 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0242	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0243	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0244	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 OM422 910-410 951-959 963 901-500 OM440 940-942 945, 970-973 975-976 978-979 OM442 901-404 977-978 901-520 941-946 950, 952 954-955 957-968 971-972 976 OM446 924-931 934 938  14,618 ccm		128,00 8 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0245	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0246	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0247	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 OM423 905-909 901-400 901-500 901-510 950-951 OM443 901-500 901-504 940 980  18,273 ccm		128,00 10 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0248	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0249	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0250	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm



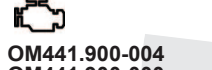

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 OM424.900-000  21,930 ccm		128,00 12 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0251	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0252	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0253	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 OM424 901-400 901-500 901-510  21,930 ccm		128,00 12 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0254	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0255	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0256	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 OM355  O 302 O 317 Series 1620 Series 1621 Series 1624 Series 1921 Series 1923 Series 1924 Series 1928 Series 1929 11,581 ccm		128,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 5, 6	94,980 / 95,000	100,000 / 100,022	35,150	5 Pairs	HL MB 0257	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 4	94,980 / 95,000	100,000 / 100,022	64,800	1 Pair		
			HL 7	94,980 / 95,000	102,000 / 102,022	52,150	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	77,980 / 78,000	83,000 / 83,022	41,750	6 Pairs	PL MB 0258	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 OM447 968 969-501 969-502 969-503  11,970 ccm		128,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	36,000	6 Pairs	HL MB 0259	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 7	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	45,810	1 Pair		
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	36,200	1 Pair	PL MB 0260	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			NL 1	69,910 / 69,940	75,000 / 75,030	36,000	1 Pair	NL MB 0261	Std
			NL 2, 3, 4, 5, 6	69,910 / 69,940	75,000 / 75,030	28,000	5 Pairs		
NL 7	69,910 / 69,940	76,000 / 76,030	39,000	1 Pair					





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 OM427.900 901 905 910-911 902-500 902-400 903-600 950-952  11,970 ccm		128,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6 HL 7	103,980 / 104,000 103,980 / 104,000	111,000 / 111,022 111,000 / 111,022	36,000 45,810	6 Pairs 1 Pair	HL MB 0262	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	36,200	6 Pairs	PL MB 0263	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			NL 1	69,910 / 69,940	75,000 / 75,030	36,000	1 Pair	NL MB 0264	Std
			NL 2, 3, 4, 5, 6	69,910 / 69,940	75,000 / 75,030	28,000	5 Pairs		
			NL 7	69,910 / 69,940	76,000 / 76,030	39,000	1 Pair		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 OM441.900-004 OM441.900-000 OM441.905-909 OM441.911-927 OM441.932-933  11,309 ccm		130,00 6 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0265	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0266	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0267	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 OM442.900-000 OM442.900-004, OM442.905-911 OM442.914-935 OM442.939  15,080 ccm		130,00 8 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0268	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0269	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0270	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM440 907 909  15,080 ccm		130,00 8 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0271	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0272	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0273	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM443 900 905  18,848 ccm		130,00 10 Cyl.	HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	30,500	1 Pair	HL MB 0274	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1	103,980 / 104,000	111,000 / 111,022	37,810	1 Pair	HL MB 0275	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	89,980 / 90,000	95,000 / 95,022	31,000	1 Pair	PL MB 0276	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM541  11,946 ccm		130,00 6 Cyl.	HL 1	107,980 / 108,000	115,000 / 115,022	33,500	1 Pair	HL MB 0277	Std
			PL 1	93,980 / 94,000	99,000 / 99,022	28,600	1 Pair	PL MB 0278	Std
			AL 1	117,300	139,000		4 Halves	AL MB 0279	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 OM542  15,928 ccm		130,00 8 Cyl.	HL 1	107,980 / 108,000	115,000 / 115,022	33,500	1 Pair	HL MB 0280	Std
			PL 1	93,980 / 94,000	99,000 / 99,022	35,000	1 Pair	PL MB 0281	Std
			PL 1	93,980 / 94,000	99,000 / 99,022	35,000	1 Pair	PL MB 0282	Std
			AL 1	117,300	139,000		4 Halves	AL MB 0283	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 KD 110,5-2  1,336 ccm		90,00 2 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0003	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 KD 110,5-3  2,004 ccm		90,00 3 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0004	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0005	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0006	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 KD 110,5-4  2,670 ccm		90,00 4 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0007	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0008	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0009	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 KD 110,5-2  4,010 ccm		90,00 6 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0010	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0011	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0012	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm




	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AKD 1105-2 D208-2 D225-2 D308-2 KD 1105-2  1,490 ccm		95,00 2 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0013	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0014	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0015	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm




	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D208-3 D308-3  2,235 ccm		95,00 3 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0016	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0017	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0018	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm




	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 KD 110,5-2  2,976 ccm		95,00 4 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0019	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0020	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0021	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D208-6 D308-6  4,470 ccm		95,00 6 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0022	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0023	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0024	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D225-2 D325-2  1,700 ccm		95,00 2 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0025	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0026	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0027	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D225-3 D325-3 D925L 2,550 ccm		95,00 3 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0028	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0029	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0030	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D225-4 D325-4 3,402 ccm		95,00 4 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0031	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0032	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0033	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D225-4 D325-4 5,100 ccm		95,00 6 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0034	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0035	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0036	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D227-2 D327-2  1,885 ccm		100,00 2 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0037	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0038	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0039	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm



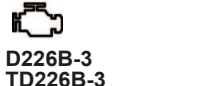

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D227-3 D327-3  2,827 ccm		100,00 3 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0040	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0041	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0042	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D227-4 D327-4  3,768 ccm		100,00 4 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0043	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0044	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0045	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm




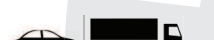
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D227-6 D327-6  5,654 ccm		6 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0046	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0047	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0048	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm



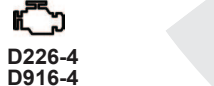

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D226B-2  2,080 ccm		2 Cyl.	HL 1	69,951 / 69,970	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL MW 0049	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	62,950 / 62,970	67,000 / 67,019	27,100	1 Pair	PL MW 0050	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	79,000	95,200		4 Halves	AL MW 0051	Std




	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D226-2 D916-2  2,080 ccm		2 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0052	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0053	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0054	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm




	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D226B-3 TD226B-3  3,120 ccm		3 Cyl.	HL 1	69,951 / 69,970	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL MW 0055	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	62,950 / 62,970	67,000 / 67,019	27,100	1 Pair	PL MW 0056	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	79,000	95,200		4 Halves	AL MW 0057	Std







	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 D226-3 D916-3  3,120 ccm		105,00 3 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0058	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0059	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	PL MW 0060	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm











	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 D226B-4 TD226B-4 TD226-4  4,154 ccm		105,00 4 Cyl.	HL 1	69,951 / 69,970	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL MW 0061	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	62,950 / 62,970	67,000 / 67,019	27,100	1 Pair	PL MW 0062	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	79,000	95,200		4 Halves	AL MW 0063	Std









	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 D226-4 D916-4  4,154 ccm		105,00 4 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0064	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0065	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0066	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm













	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 D226B-6 TD226B-6 TD226-6 TD228-6 6,234 ccm		105,00 6 Cyl.	HL 1	69,951 / 69,970	75,000 / 75,019	28,000	1 Pair	HL MW 0067	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	62,950 / 62,970	67,000 / 67,019	27,100	1 Pair	PL MW 0068	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	79,000	95,200		4 Halves	AL MW 0069	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 D226-6 D916-6 6,234 ccm		105,00 6 Cyl.	HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	HL MW 0070	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1	64,951 / 64,970	71,000 / 71,019	35,880	1 Pair	HL MW 0071	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	57,950 / 57,970	62,000 / 62,019	27,100	1 Pair	PL MW 0072	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 8025.01  1229 ccm  8045.01  3119 ccm		95,00 2 cyl	PL	58,730 / 58,743	62,408 / 62,420	28,700	1 pair	PL NH 0001	std 0,25 0,50
	PL		58,730 / 58,743	62,408 / 62,420	28,700	4 pairs	PL NH 0002	std 0,25 0,50	
	HL		76,187 / 76,200	80,587 / 80,607	25,000	1 pair	HL NH 0003	std 0,25 0,50	
	HL 1-5		76,187 / 76,200	80,587 / 80,607	25,000	5 pairs	HL NH 0004	std 0,25 0,50	






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 8025.02  1728 ccm  8035.02  2592 ccm  8045.02  3455 ccm  8065.02  5184 ccm		100,00 2 cyl	PL	58,730 / 58,743	62,408 / 62,420	28,700	1 pair	PL NH 0005	std 0,25 0,50
	PL		58,730 / 58,743	62,408 / 62,420	28,700	4 pairs	PL NH 0006	std 0,25 0,50	
	HL		76,187 / 76,200	80,587 / 80,607	25,000	1 pair	HL NH 0007	std 0,25 0,50	
	HL 1-5		76,187 / 76,200	80,587 / 80,607	25,000	5 pairs	HL NH 0008	std 0,25 0,50	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'empla- cement du cousinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 4BT / 4BT 3.9 4BTA 3.9 / 4BTAA ISBE 135 ISBE 150 Euro 3 (D3) ISBE 170 Euro 3 (D3)		102,00	PL	68,988 / 69,013	72,987 / 73,013	31,100	4 pairs	PL NH 0009	std 0,25 0,50
		4 cyl	PL	68,988 / 69,013	72,987 / 73,013	31,100	6 pairs	PL NH 0010	std 0,25 0,50
 3922 ccm									
 6BT 6BT 5.9 / 6BTA-180 6BTA 5.9 ISBE 160 Euro 1 ISBE 215 Euro 2 ISBE 235 Euro 1		102,00							
		4 cyl							
 5880 ccm									
 6B5.9 ISBE 220 ISBE 250 Euro 3 (D3) ISBE 275 Euro 3 (D3)									
 5883 ccm									





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position Diamètre L'empla- cement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 8035.04		103,00	PL	58,730 / 58,743	62,408 / 62,420	28,700	1 pair	PL NH 0011	std 0,25 0,50
 2748 ccm		3 cyl	PL	58,730 / 58,743	62,408 / 62,420	28,700	4 pairs	PL NH 0012	std 0,25 0,50
 8045.04		103,00	HL	76,187 / 76,200	80,587 / 80,607	25,000	1 pair	HL NH 0013	std 0,25 0,50
 3666 ccm		4 cyl	HL	76,187 / 76,200	80,587 / 80,607	25,000	5 pairs	HL NH 0014	std 0,25 0,50
 8055.04		103,00	HL	76,187 / 76,200	80,587 / 80,607	25,000	5 pairs	HL NH 0014	std 0,25 0,50
 4583 ccm		5 cyl							
 8065.04		103,00							
 5499 ccm		6 cyl							
 8065.24									
 5499 ccm									





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 Z13DTJ Z13DTH Z13DT  Agila 1,3 CDTI Agila JTD Astra 1,3 CDTI Combo 1,3 CDTI Corsa 1,3 CDTI Corsa JTD Meriva 1,3 CDTI Tigra 1,3 CDTI 1,248 ccm		69,60 4 Cyl.	HL 1, 2, 4, 5	50,982 / 51,000	50,982 / 51,000	19,000	4 Pairs		Std 0,25 mm
			HL 3	50,982 / 51,000	50,982 / 51,000	23,950	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	42,582 / 42,600	45,734 / 45,744	20,000	4 Pairs		Std 0,25 mm



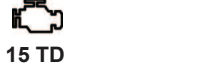

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 12 NZ C12 NZ X12 SZ  Combo 1,2i Corsa 1,2i 1,195 ccm		72,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,972 / 54,985	59,000 / 59,013	19,500	5 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 Pairs		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 X12 XE Z12 XE  Agila 1,2i 16V Corsa 1,2i 16V Astra 1,2i 16V 1,199 ccm		72,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	49,984 / 49,997	54,000 / 54,013	17,100	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	49,984 / 49,997	54,000 / 54,013	22,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	13,200	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm



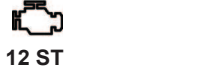

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 X10 XE Z10 XE  Agila 1,0i 12V Corsa 1,0i 12V 973 ccm		72,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3	49,984 / 49,997	54,000 / 54,013	17,100	3 Pairs	HL OP 0007	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 4	49,984 / 49,997	54,000 / 54,013	22,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	13,200	3 Pairs	PL OP 0008	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 13N 13NB 13S 13SB C13N  Ascona 1,3 Corsa 1,3 Kadett 1,3 Manta 1,3 1,297 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,972 / 54,985	59,000 / 59,013	19,500	5 Pairs	HL OP 0009	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 Pairs	PL OP 0010	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm



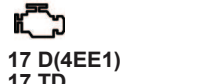

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 15 D  Corsa 1,5 D 1,487 ccm		76,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	47,938	51,976	15,530	5 Pairs	HL OP 0011	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	51,938	55,976	15,530	5 Pairs	HL OP 0012	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	45,945	48,982	16,830	4 Pairs	PL OP 0013	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,000	69,950		2 Halves	AL OP 0014	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 15 TD  Corsa 1,5 TD Kadett 1,5 TD 1,487 ccm		76,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	51,938	55,976	15,530	5 Pairs	HL OP 0015	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	45,945	48,982	16,830	4 Pairs	PL OP 0016	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,000	69,950		2 Halves	AL OP 0017	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 14 NV 14 SE C14 NZ C14 SE C14 SEL X14 NZ X14 SZ X14 XE Z14 XE  Astra 1,4i Astra 1,4i 16V Combo 1,4i Combo 1,4i 16V Corsa 1,4i Corsa 1,4i 16V Kadett 1,4 Kadett 1,4i Tigra 1,4i 16V Vectra 1,4 1,389 ccm		77,60 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,972 / 54,985	59,000 / 59,013	19,500	5 Pairs	HL OP 0018	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 Pairs	PL OP 0019	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 12 ST  Corsa 1,2 Kadett 1,2 1,196 ccm		77,80 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,972 / 54,985	59,000 / 59,013	19,500	5 Pairs	HL OP 0020	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 Pairs	PL OP 0021	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 16 NZR 16 SV C16 LZ C16 NZ C16 SE C16 SEL C16 XE E16 NZ E16 SE X16 SZ X16 SZR X16 XE X16 XEL Y16 XE Z16 SE Z16 XE Z16 XEP Z16 YNG  Ascona 1,6i Astra 1,6i Astra 1,6i 16V Combo 1,6i Corsa 1,6i Corsa 1,6i 16V Kadett 1,6i Meriva 1,6i 16V Tigra 1,6i 16V Vectra 1,6i Vectra 1,6i 16V Zafira 1,6i 16V 1,598 ccm		79,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,972 / 54,985	59,000 / 59,013	19,500	5 Pairs	HL OP 0022	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 Pairs	PL OP 0023	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 17 D(4EE1) 17 TD X17 D  Combo 1,7 D Corsa 1,7 D Kadett 1,7 D 1,686 ccm		79,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	51,938	55,976	15,530	5 Pairs	HL OP 0024	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	45,945	48,982	16,830	4 Pairs	PL OP 0025	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,000	73,700		2 Halves	AL OP 0026	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 16 D 16 DA  Ascona 1,6 D Kadett 1,6 D 1,598 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	19,500	4 Pairs		Std
			HL 5	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	25,900	1 Pair		0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	19,300	4 Pairs		PL OP 0028
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	19,300	4 Pairs	PL OP 0029	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 16 N 16 SH  Ascona 1,6 Manta 1,6 1,598 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	19,500	4 Pairs		Std
			HL 5	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	25,900	1 Pair		0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	19,300	4 Pairs		PL OP 0031
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	19,300	4 Pairs	PL OP 0032	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 M51 D25WA (E34/E36)  Omega 2,5TD 2,498 ccm		80,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	59,971 / 59,990	59,971 / 59,990	20,000	6 Pairs		Std
			HL 7	59,971 / 59,990	59,971 / 59,990	24,940	1 Pair		0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs		PL OP 0034
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL OP 0035	Std




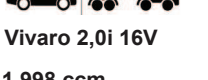
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 F8Q 606  Arena 1,9 D 1,870 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL OP 0036	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL OP 0037	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL OP 0038	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL OP 0039	Std




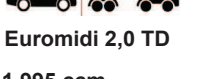
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 X18 XE1 Z18 XE Z18 XEL  Astra 1,8i 16V Corsa 1,8i 16V Signum 1,8i 16V Tigra 1,8i 16V Vectra 1,8i 16V Zafira 1,8i 16V 1,796 ccm		80,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,972 / 54,985	59,000 / 59,013	19,500	5 Pairs	HL OP 0040	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 Pairs	PL OP 0041	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 C25 XE X25 XE  Omega Omega Break Vectra Vectra Break 2,498 ccm		81,60 6 Cyl.	HL 1	68,000 / 68,013	72,000 / 72,013	20,100	1 Pair	HL OP 0042	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 2, 3	68,000 / 68,013	72,000 / 72,013	17,000	2 Pairs		
			HL 4	68,000 / 68,013	72,000 / 72,013	24,500	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	16,300	6 Pairs	PL OP 0043	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 C18 XE X18 XE  Astra 1,8i 16V Vectra 1,8i 16V 1,796 ccm		81,60 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4 HL 5	57,982 / 57,995 57,982 / 57,995	62,000 / 62,013 62,000 / 62,013	19,500 25,900	4 Pairs 1 Pair	HL OP 0044	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	19,300	4 Pairs	PL OP 0045	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 17 D, 17 DR  Astra 1,7 D Kadett 1,7 D Vectra 1,7 D 1,699 ccm		82,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4 HL 5	57,982 / 57,995 57,982 / 57,995	62,000 / 62,013 62,000 / 62,013	19,500 25,900	4 Pairs 1 Pair	HL OP 0046	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	19,300	4 Pairs	PL OP 0047	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F4R 720  Vivaro 2,0i 16V 1,998 ccm		82,70 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL OP 0048	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL OP 0049	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL OP 0050	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 4FC1-T  Euromidi 2,0 TD 1,995 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	55,932	59,980	21,860	5 Pairs	HL OP 0051	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	51,938	55,976	15,530	5 Pairs	HL OP 0052	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,940	51,985	21,630	4 Pairs	PL OP 0053	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 X22DTH Y22DTH Y22DTR  Frontera B 2,2 DTI 16V Sintra 2,2 TDI 16V Astra G 2,2 DTI 16V Signum 2,2 DTI 16V Vectra B 2,2 DTI 16V Vectra C 2,2 DTI 16V Zafira A 2,2 DTI 16V 2,171 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 4, 5	67,980 / 67,996	72,000 / 72,013	19,500	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 3	67,980 / 67,996	72,000 / 72,013	25,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,990	52,000 / 52,012	20,300	4 Pairs		Std 0,25 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes	
 18 E 18 N 18 S 18 SE C18 NE C18 NZ  Ascona 1,8i Astra 1,8i Kadett 1,8i Manta 1,8 Rekord 1,8 Vectra 1,8i 1,796 ccm		84,80 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	19,500	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm	
			HL 5	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	25,900	1 Pair			
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	19,300	4 Pairs		PL OP 0057	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	19,300	4 Pairs	PL OP 0058	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 18 NV 18 SEH 18 SV E18 NV E18 NVR S18 NV  Ascona 1,8 Kadett 1,8 Omega 1,8 Omega 1,8i Vectra 1,8 1,796 ccm		84,80 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	19,500	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	25,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	19,300	4 Pairs	PL OP 0060	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 X30 XE  Omega Omega Break Sintra 2,962 ccm		86,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	57,982 / 57,995	57,982 / 57,995	19,500	4 Pairs	HL OP 0061	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	57,982 / 57,995	57,982 / 57,995	25,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	53,971 / 53,990	57,000 / 57,012	16,300	6 Pairs	PL OP 0062	Std 0,25 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 20 SE 20 SEH 20 XE C20 LET C20 NE C20 XE X20 SE X20 XEV  Ascona 2,0i Astra 2,0i Astra 2,0i 16V Calibra 2,0i Calibra 2,0i 16V Frontera 2,0i Frontera 2,0i 16V Kadett 2,0i Kadett 2,0i 16V Omega 2,0i Omega 2,0i 16V Vectra 2,0i Vectra 2,0i 16V 1,998 ccm		86,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	19,500	4 Pairs	HL OP 0063	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	25,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	19,300	4 Pairs		PL OP 0064
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	20,300	4 Pairs	PL OP 0065	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 X22 SE  Frontera 2,2i 16V Sintra 2,2i 16V 2,198 ccm		86,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	19,500	4 Pairs	HL OP 0066	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	25,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	20,300	4 Pairs	PL OP 0067	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 X22 XE  Frontera 2,2i 16V 2,198 ccm		86,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	19,500	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm	
			HL 5	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	25,900	1 Pair			
			HL 1, 2, 3, 4	57,974 / 57,995	62,000 / 62,013	19,500	4 Pairs			HL OP 0068
			HL 5	57,974 / 57,995	62,000 / 62,013	25,900	1 Pair			HL OP 0069
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	19,300	4 Pairs			PL OP 0070





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 Y22 XE Z22 XE  Omega 2,2i 16V 2,198 ccm		86,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	57,974 / 57,995	62,000 / 62,013	19,500	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	57,974 / 57,995	62,000 / 62,013	25,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	19,300	4 Pairs		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 4ZC1  Euromidi 2,0 1,995 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	55,932	59,980	21,860	5 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm	
			PL 1, 2, 3, 4	48,940	51,985	21,630	4 Pairs			PL OP 0074
			AL 1	64,000	80,200		2 Halves			AL OP 0075






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 4ZC1  Euromidi 2,0 2,189 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	55,932	59,980	21,860	5 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm	
			PL 1, 2, 3, 4	48,940	51,985	21,630	4 Pairs			PL OP 0077
			AL 1	64,000	80,200		2 Halves			AL OP 0078






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 4ZD1  Campo 2,3 2,255 ccm		89,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	55,932	59,980	21,860	5 Pairs	HL OP 0079	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,940	51,985	21,630	4 Pairs	PL OP 0080	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	64,000	80,200		2 Halves	AL OP 0081	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 S8U 780 S8U 782  Arena 2,5 D 2,445 ccm		93,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	24,990	4 Pairs	HL OP 0082	Std ,010
			HL 5	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	31,950	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	56,520 / 56,535	60,333 / 60,345	24,700	4 Pairs	PL OP 0083	Std ,010 ,020



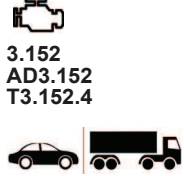



	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 4JA1  Campo 2.5 D 2,499 ccm		93,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,932	64,000	23,030	5 Pairs	HL OP 0084	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	52,930	56,000	25,830	4 Pairs	PL OP 0085	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	73,050	86,950	25,830	2 Halves	AL OP 0086	Std



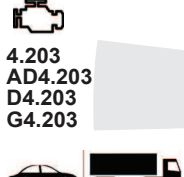



	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 S8U 758  Arena 2,5 D 2,499 ccm		93,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	24,990	4 Pairs	HL OP 0087	Std ,010
			HL 5	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	31,950	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	56,520 / 56,535	60,333 / 60,345	24,700	4 Pairs	PL OP 0088	Std ,010 ,020



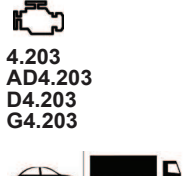



	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 S9W 700 S9W 702  Movano 2.8 DTI 2,799 ccm		94,40 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4 HL 5	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	24,990	4 Pairs		Std ,010
				76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	31,950	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	56,520 / 56,535	60,333 / 60,345	24,700	4 Pairs		



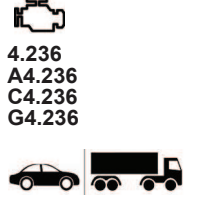



	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 20 E  Ascona 2,0i Kadett 2,0i 1,979 ccm		95,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4 HL 5	57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	19,500	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
				57,982 / 57,995	62,000 / 62,013	25,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	19,300	4 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,987	52,000 / 52,012	20,300	4 Pairs	PL OP 0093	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm



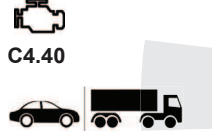



	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones		
 4JG2-T 4JG2-TC  Campo 3,1 TD 3,059 ccm		95,40 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	69,932	74,000	23,030	5 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm		
				69,932	74,000	25,830	4 Pairs			PL OP 0095	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	78,050	92,950		2 Halves			AL OP 0096	Std



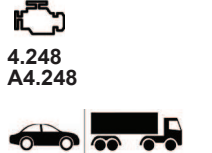



	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 3.152 AD3.152 T3.152.4  2,500 ccm		91,49 3 Cyl.	HL 1	69,812 / 69,825	74,079 / 74,092	32,360	1 Pair		Std
			HL 2	69,812 / 69,825	74,079 / 74,092	39,170	1 Pair		,010
			HL 3, 4	69,812 / 69,825	74,079 / 74,092	23,800	2 Pairs		,020
			PL 1, 2, 3	57,112 / 57,125	60,833 / 60,846	30,230	3 Pairs		,030
			AL 1	77,343 / 77,597	90,221 / 90,475		4 Halves		,040
									,050





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 4.203 AD4.203 D4.203 G4.203  3,300 ccm		91,49 4 Cyl.	HL 1	69,812 / 69,825	74,079 / 74,092	32,360	1 Pair		Std
			HL 2, 3	69,812 / 69,825	74,079 / 74,092	39,170	2 Pairs		,010
			HL 4, 5	69,812 / 69,825	74,079 / 74,092	23,800	2 Pairs		,020
			PL 1, 2, 3, 4	57,112 / 57,125	60,833 / 60,846	30,230	4 Pairs		,030
			AL 1	77,343 / 77,597	90,221 / 90,475		4 Halves		,040
									,050





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 4.203 AD4.203 D4.203 G4.203  3,470 ccm		98,48 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	76,162 / 76,175	80,416 / 80,442	31,880	4 Pairs		Std
			HL 5	76,162 / 76,175	80,416 / 80,442	36,700	1 Pair		0,25 mm
			PL 1, 2, 3, 4	63,475 / 63,487	67,208 / 67,221	31,880	4 Pairs		0,50 mm
			AL 1	86,868 / 87,122	103,840 / 104,090		4 Halves		0,75 mm
									1,00 mm
									1,25 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 4.236 A4.236 C4.236 G4.236  3,866 ccm		98,48 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	76,162 / 76,175	80,416 / 80,442	31,880	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm 1,50 mm
			HL 5	76,162 / 76,175	80,416 / 80,442	36,700	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	63,475 / 63,487	67,208 / 67,221	31,880	4 Pairs		
			AL 1	86,868 / 87,122	103,840 / 104,090		4 Halves		Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 C4.40  3,990 ccm		100,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	76,162 / 76,175	80,416 / 80,442	31,880	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm 1,50 mm
			HL 5	76,162 / 76,175	80,416 / 80,442	36,700	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	63,475 / 63,487	67,208 / 67,221	31,880	4 Pairs		
			AL 1	86,868 / 87,122	103,840 / 104,090		4 Halves		Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 4.248 A4.248  4,065 ccm		101,05 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	76,162 / 76,175	80,416 / 80,442	31,880	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm 1,25 mm 1,50 mm
			HL 5	76,162 / 76,175	80,416 / 80,442	36,700	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	63,475 / 63,487	67,208 / 67,221	31,880	4 Pairs		
			AL 1	86,868 / 87,122	103,840 / 104,090		4 Halves		Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 HDY HDZ TU 1 TU 1K TU 1M TU 1MZ  106 1.1 106 1.1i 205 1.1 205 1.1i Partner 1.1i 1.124 ccm		72,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL PG 0001	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL PG 0002	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL PG 0003	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 TU 1JP  106 1.1i 206 1.1i Partner 1.1i 1.124 ccm		72,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL PG 0004	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL PG 0005	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL PG 0006	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DV4  2008 1.4 HDi 70 206+ 1.4 HDi 207 1.4 HDi 208 1.4 HDi Bipper 1.4 HDi 1007 1.4 HDi 107 1.4 HDi 307 1.4 HDi 1.398 ccm		73,70 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	19,900	5 Pairs	HL PG 0007	0,25 mm 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	17,050	4 Pairs	PL PG 0008	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,200 / 55,480	71,350 / 71,700		2 Halves	AL PG 0009	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 TU 2J2/Z TU 2JA.4A  106 1.3i 205 1.3 1.294 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL PG 0010	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL PG 0011	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL PG 0012	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ET3 J4  206 1.4i 16V 207 1.4i 16V 307 1.4i 16V 1.361 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL PG 0013	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL PG 0014	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL PG 0015	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 TU 3, TU 3.2 TU 3.2/K TU 3A TU 3A/K TU 3K.1A TU 3M TU 3MC TU 3S  106 1.4 106 1.4i 205 1.4 205 1.4i 306 1.4 306 1.4i 309 1.4 309 1.4i 4051.4 405 1.4i Partner 1.4i 1.361 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL PG 0016	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL PG 0017	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL PG 0018	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 TU 3JP  106 1.4i 205 1.4i 206 1.4i 306 1.4i 307 1.4i Partner 1.4i 1.361 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL PG 0019	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL PG 0020	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL PG 0021	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL PG 0022	Std 0,10 mm




	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 TUD 3Y  106 1.4 D 1.361 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,981	53,655 / 53,674	17,290	5 Pairs	HL PG 0023	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL PG 0024	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		2 Halves	AL PG 0025	Std 0,10 mm




	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 TUD5  106 1.5D 1.527 ccm		77,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,984	53,712 / 53,731	17,300	5 Pairs	HL PG 0026	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	17,300	4 Pairs	PL PG 0027	Std 0,30 mm




	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 XR5S XR5 XR5A  305 I 1 5l 305 II 1 5l 1.472 ccm		78,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,036 / 53,046	56,822 / 56,832	19,290	5 Pairs	HL PG 0028	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL PG 0029	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 TU 5J2 TU 5J4 TU 5JP  106 1.6i 106 1.6i 16V 206 1.6i 306 1.6i 1.587 ccm		78,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,984	53,712 / 53,731	17,300	5 Pairs	HL PG 0030	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL PG 0031	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL PG 0032	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700	2 Halves	AL PG 0033	Std 0,10 mm	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 TU 5JP4  206 1.6i 16V 307 1.6i 16V 307 CC 1.6i 16V 308 1.6i 16V Partner 1.6i 16V 1.587 ccm		78,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,965 / 49,984	53,712 / 53,731	17,300	5 Pairs	HL PG 0034	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	19,750	4 Pairs	PL PG 0035	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700	2 Halves	AL PG 0036	Std 0,10 mm	



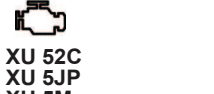
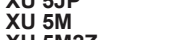
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 XUD7 205 1.8 D 305 1.8 D 306 1.8 D 309 1.8 D 405 1.8 D Partner 1.8 D 1.769 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL PG 0037	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,050	4 Pairs	PL PG 0038	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL PG 0039	Std 0,10 mm



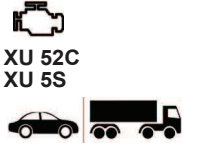

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 XUD7 T XUD7 TE XUD7 TEY 205 1.8 TD 309 1.8 TD 405 1.8 TD 1.769 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL PG 0040	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	19,800	4 Pairs	PL PG 0041	Std 0,30 mm 0,50 mm



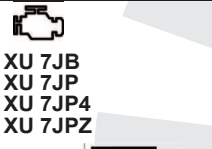

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DW8, DW8 B XUD9 AY 206 1.9 D 306 1.9 D Expert 1.9 D Partner 1.9 D 1.868 ccm		82,20 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL PG 0042	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	19,800	4 Pairs	PL PG 0043	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL PG 0044	Std 0,10 mm



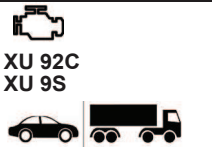

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 EW7 J4  406 1.8 16V 807 1.8 16V 1.749 ccm		4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,708 / 63,727	21,000	5 Pairs	HL PG 0045	Std
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	22,750	4 Pairs	PL PG 0046	Std 0,30 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		2 Halves	AL PG 0047	Std



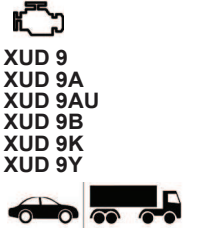

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 XU 51C/K  205 1.6 305 1.6 309 1.6 405 1.6 1.581 ccm		4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,708 / 63,727	20,290	5 Pairs	HL PG 0048	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	20,250	4 Pairs	PL PG 0049	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL PG 0050	Std 0,10 mm



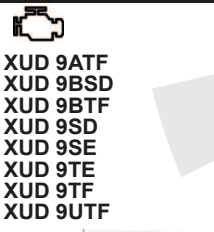

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 XU 52C XU 5JP XU 5M XU 5M2Z XU 5M3Z  205 1.6i 309 1.6i 405 1.6i 1.581 ccm		4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,708 / 63,727	20,290	5 Pairs	HL PG 0051	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	20,250	4 Pairs	PL PG 0052	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL PG 0053	Std 0,10 mm



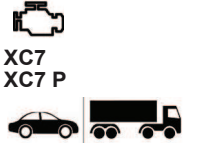


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 XU 52C XU 5S  305 1.6 309 1.6i 405 1.6i 1.581 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,708 / 63,727	20,290	5 Pairs	HL PG 0054	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	20,250	4 Pairs	PL PG 0055	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL PG 0056	Std 0,10 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 XU 7JB XU 7JP XU 7JP4 XU 7JPZ  306 1.8i 306 1.8i 16V 405 1.8i 406 1.8i 406 1.8i 16V 806 1.8i Expert 1.8i 1.762 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,990 / 60,000	63,718 / 63,727	20,290	5 Pairs	HL PG 0057	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	22,750	4 Pairs	PL PG 0058	Std 0,30 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL PG 0059	Std 0,10 mm



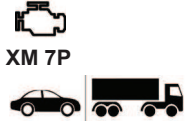


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 XU 92C XU 9S  205 1.9i 305 1.9i 309 1.9i 405 1.9i 1.905 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,990 / 60,000	63,718 / 63,727	20,290	5 Pairs	HL PG 0060	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,250	4 Pairs	PL PG 0061	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL PG 0062	Std 0,10 mm



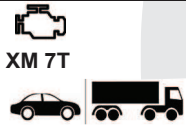


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 XUD 9 XUD 9A XUD 9AU XUD 9B XUD 9K XUD 9Y  205 1.9 D 305 1.9 D 306 1.9 D 309 1.9 D 405 1.9 D Boxer 1.9 D Expert 1.9 D J5 1.9 D Partner 1.9 D 1.905 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL PG 0063	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,250	4 Pairs	PL PG 0064	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL PG 0065	Std 0,10 mm

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 XUD 9ATF XUD 9BSD XUD 9BTF XUD 9SD XUD 9SE XUD 9TE XUD 9TF XUD 9UTF  306 1.9 TD 405 1.9 TD 406 1.9 TD 806 1.9 TD Boxer 1.9 TD Expert 1.9 TD 1.905 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL PG 0066	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	19,800	4 Pairs	PL PG 0067	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,000	4 Pairs	PL PG 0068	Std 0,30 mm 0,50 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes		
 XC7 XC7 P  404 1.6 504 1.6 J7 1.6, J9 1.6 1.618 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair		Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm		
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair				
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair				
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair				
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair				
			HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair			HL PG 0070	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair				
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair				
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair				
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair				
			PL 1, 2, 3, 4	49,975 / 49,991	53,655 / 53,674	23,400	4 Pairs			PL PG 0071	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			AL 1	61,400 / 61,650	72,550 / 72,800		4 Halves			AL PG 0072	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes		
 XM 7 XM 7A  504 1.8 505 1.8 J7 1.8 1.796 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair		Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm		
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair				
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair				
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair				
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair				
			HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair			HL PG 0074	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair				
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair				
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair				
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair				
			PL 1, 2, 3, 4	49,975 / 49,991	53,655 / 53,674	23,400	4 Pairs			PL PG 0075	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			AL 1	61,400 / 61,650	72,550 / 72,800		4 Halves			AL PG 0076	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones		
 XM 7P  504 1.8 J7 1.8 1.796 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair		Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm		
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair				
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair				
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair				
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair				
			PL 1, 2, 3, 4	49,975 / 49,991	53,655 / 53,674	23,400	4 Pairs			PL PG 0078	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			AL 1	61,400 / 61,650	72,550 / 72,800		4 Halves			AL PG 0079	Std 0,10 mm



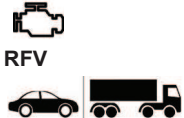

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones		
 XM 7T  505 1.8 J5 1.8 1.796 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair		Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm		
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair				
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair				
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair				
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair				
			PL 1, 2, 3, 4	49,975 / 49,991	53,655 / 53,674	23,400	4 Pairs			PL PG 0081	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			AL 1	61,400 / 61,650	72,550 / 72,800		4 Halves			AL PG 0082	Std 0,10 mm



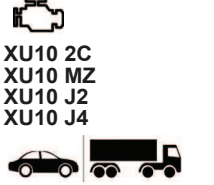

PEUGEOT





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones		
 EW10 D EW10 J4  206 2.0 16V 307 2.0i 16V 406 2.0 16V 406 2.0 16V Hpi 607 2.0i 16V 806 2.0i 16V 807 2.0 16V Expert 2.0i 16V 1.997 ccm		85,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,708 / 63,727	21,000	5 Pairs		Std		
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,655 / 48,671	22,750	4 Pairs			PL PG 0084	Std 0,30 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves			AL PG 0085	Std





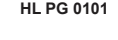
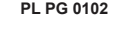
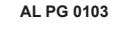
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 DW10  Boxer II 2.0 HDi Partner 2.0 HDi 206 2.0 HDi 306 2.0 HDi 307 2.0 HDi 406 2.0 HDi Expert 2.0 HDi 16V 307 CC 2.0 HDi 16V 307 2.0 HDi 16V 308 2.0 HDi 16V 407 2.0 HDi 16V 607 2.0 HDi 16V 807 2.0 HDi 16V 1.997 ccm		85,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL PG 0086	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,000	4 Pairs	PL PG 0087	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL PG 0088	Std 0,10 mm





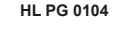
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 DW12  407 2.2 HDi Biturbo 16V 607 2.2 HDi Biturbo16V 807 2.2 HDi Biturbo 16V 4007 2.2 HDi 16V Boxer II 2.2 HDi 16V 406 2.2 HDi 16V 807 2.2 HDi 16V 2.179 ccm		85,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL PG 0089	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,000	4 Pairs	PL PG 0090	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL PG 0091	Std 0,10 mm





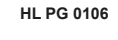
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 RFV  306 2.0i 16V 1.998 ccm		86,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL PG 0092	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,250	4 Pairs	PL PG 0093	Std 0,30 mm 0,50 mm



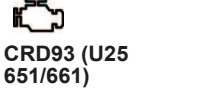

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 XU10 2C XU10 MZ XU10 J2 XU10 J4  306 2.0i 306 2.0i 16V 405 2.0i 405 2.0i 16V 405 2.0i Turbo 16V 406 2.0i 16V 406 2.0i Turbo 605 2.0i 605 2.0i 16V 605 2.0i Turbo 606 2.0i 606 2.0i 16V 606 2.0i Turbo Boxer 2.0i 1.998 ccm		86,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL PG 0094	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,250	4 Pairs	PL PG 0095	Std 0,30 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,250	4 Pairs	PL PG 0096	Std 0,30 mm



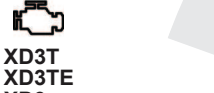

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 XN1 XN1P XN2 XN6  504 2.0, 504 2.0i 505 2.0 505 2.0i J9 2.0 1.971 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair	HL PG 0097	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair		
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair		
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair	HL PG 0098	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair		
			HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair		
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair		
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair		
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair	PL PG 0099	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair		
PL 1, 2, 3, 4	49,975 / 49,991	53,655 / 53,674	23,400	4 Pairs					
AL 1	61,400 / 61,650	72,550 / 72,800		4 Halves	AL PG 0100	Std 0,10 mm			





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones				
 XN1A XN1T XN1TA  505 2.0 J5 2.0 J9 2.0 1.971 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1	59,401 / 59,416	63,227 / 63,246	29,500	1 Pair		Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm				
			HL 2	58,548 / 58,573	62,384 / 62,403	21,500	1 Pair						
			HL 3	57,174 / 57,189	61,000 / 61,019	29,500	1 Pair						
			HL 4	56,140 / 56,165	59,976 / 59,995	21,500	1 Pair						
			HL 5	54,905 / 54,920	58,731 / 58,750	29,400	1 Pair						
			PL 1, 2, 3, 4	49,975 / 49,991	53,655 / 53,674	23,400	4 Pairs				Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm		
			AL 1	61,400 / 61,650	72,550 / 72,800		4 Halves						Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DJ5  Boxer 2.5D 2.446 ccm		92,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 4, 5	63,980 / 63,998	68,689 / 68,707	21,500	4 Pairs		Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			HL 3	63,980 / 63,998	68,689 / 68,707	27,510	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	53,980 / 53,998	57,673 / 57,694	22,650	4 Pairs		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DJ5T  Boxer 2.5TD 2.446 ccm		92,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 4, 5	63,980 / 63,998	68,689 / 68,707	21,500	4 Pairs		Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm 1,00 mm
			HL 3	63,980 / 63,998	68,689 / 68,707	27,000	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	53,980 / 53,998	57,673 / 57,694	22,650	4 Pairs		



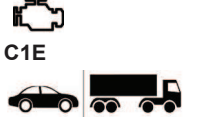
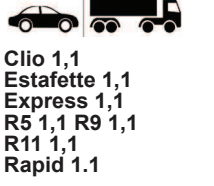
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 CRD93 (U25 651/661)  J5 2.5D 2.498 ccm		93,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	67,035 / 67,050	71,695 / 71,705	28,700	5 Pairs	HL PG 0108	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	53,990 / 54,005	57,675 / 57,685	24,500	4 Pairs	PL PG 0109	Std 0,25 mm 0,50 mm



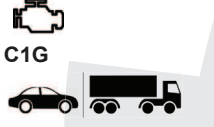
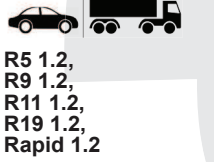
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 XD3T XD3TE XD3 XD3P  505 2.5D 505 2.5 TD 604 2.5 TD J9 2.5D Ssangyong Korando 2.5TD 2.497 ccm		94,00 4 Cyl.	HL 1, 3, 5	59,994 / 60,021	63,737 / 63,750	30,000	3 Pairs	HL PG 0110	Std 0,30 mm 0,50 mm
			HL 2, 4	59,994 / 60,021	63,737 / 63,750	24,000	2 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4	54,994 / 55,021	58,737 / 58,750	29,000	4 Pairs	PL PG 0111	Std 0,30 mm 0,50 mm




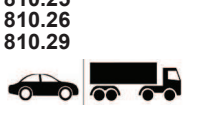
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 C1C  Express 1.0 R4 1.0 956 ccm		65,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,795 / 54,805	58,731 / 58,750	19,500	5 Pairs	HL RN 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	43,964 / 43,980	47,614 / 47,625	20,750	4 Pairs	PL RN 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,800 / 60,050	79,800 / 80,050		2 Halves	AL RN 0003	Std 0,05 mm 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D4F 704/706/712  Clio 1.2 16V Modus 1.2 16V Twingo 1.2 16V 1.149 ccm		69,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	43,990 / 44,010	47,612 / 47,625	18,800	4 Pairs	HL RN 0004	Std
			HL 5	43,990 / 44,010	47,612 / 47,625	23,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	39,984 / 40,000	43,639 / 43,650	16,250	4 Pairs	PL RN 0005	Std 0,25 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D7F, D7D  Clio 1,1 Kangoo 1,1 Twingo 1.1i 1.149 ccm		69,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	43,990 / 44,010	47,612 / 47,625	18,800	4 Pairs	HL RN 0006	Std 0,25 mm
			HL 5	43,990 / 44,010	47,612 / 47,625	23,900	1 Pair		
			HL 1, 2, 3, 4	43,990 / 44,010	47,612 / 47,625	18,800	4 Pairs	HL RN 0007	Std
			HL 5	43,990 / 44,010	47,612 / 47,625	23,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	39,984 / 40,000	43,639 / 43,650	16,250	4 Pairs	PL RN 0008	Std 0,25 mm
	PL 1, 2, 3, 4	39,984 / 40,000	43,639 / 43,650	16,250	4 Pairs	PL RN 0009	Std 0,25 mm		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 C1E  Clio 1,1 Estafette 1,1 Express 1,1 R5 1,1 R9 1,1 R11 1,1 Rapid 1.1 1.108 ccm		70,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,795 / 54,805	58,731 / 58,750	19,500	5 Pairs	HL RN 0010	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	43,964 / 43,980	47,614 / 47,625	20,750	4 Pairs	PL RN 0011	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,800 / 60,050	79,800 / 80,050		2 Halves	AL RN 0012	Std 0,05 mm 0,10 mm



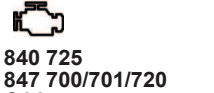

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 C1G  R5 1.2, R9 1.2, R11 1.2, R19 1.2, Rapid 1.2 1.237 ccm		71,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,795 / 54,805	58,731 / 58,750	19,500	5 Pairs	HL RN 0013	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	43,964 / 43,980	47,614 / 47,625	17,750	4 Pairs	PL RN 0014	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 810.19 810.25 810.26 810.29  R5 1.3 1.289 ccm		73,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,795 / 54,805	58,731 / 58,750	19,500	5 Pairs	HL RN 0015	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	43,964 / 43,980	47,614 / 47,625	17,750	4 Pairs	PL RN 0016	Std 0,25 mm 0,50 mm

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 C3G  Clio 1.2i Express 1.2i Rapid 1.2i 1.239 ccm		74,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,795 / 54,805	58,731 / 58,750	19,500	5 Pairs	HL RN 0017	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	43,964 / 43,980	47,614 / 47,625	20,750	4 Pairs	PL RN 0018	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,800 / 60,050	79,800 / 80,050		2 Halves	AL RN 0019	Std 0,05 mm 0,10 mm



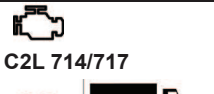

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 E5F 710/716, E7F 700/704/706/708/750  Clio 1.2, Express 1.2 1.171 ccm		75,80 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,795 / 54,805	58,731 / 58,750	19,500	5 Pairs	HL RN 0020	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	43,964 / 43,980	47,614 / 47,625	17,750	4 Pairs	PL RN 0021	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 E6J 700/701, E7J  Clio 1.4 Clio 1.4i Express 1.4i Kangoo 1.4i Megane 1.4i R19 1.4 R19 1.4i Rapid 1.4i 1.390 ccm		75,80 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,795 / 54,805	58,731 / 58,750	19,500	5 Pairs	HL RN 0022	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	43,964 / 43,980	47,614 / 47,625	17,750	4 Pairs	PL RN 0023	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 840 725 847 700/701/720 C1J C2J C3J  R5 1.4 R9 1.4 R11 1.4 R21 1.4 Trafic 1.4i 1.397 ccm		76,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,795 / 54,805	58,731 / 58,750	19,500	5 Pairs	HL RN 0024	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	43,964 / 43,980	47,614 / 47,625	17,750	4 Pairs	PL RN 0025	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 K9K  Clio 1.5 TD Dcl Kangoo 1.5 TD Dcl Megane 1.5 TD Dcl Modus 1.5 TD Dcl Scenic 1.5 TD Dcl 1.461 ccm		76,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	48,000 / 48,011	51,935 / 51,943	19,500	5 Pairs	HL RN 0026	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2	43,960 / 43,980	47,610 / 47,628	20,600	2 Pairs	PL RN 0027	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 3, 4	43,960 / 43,980	47,610 / 47,628	17,600	2 Pairs		
			AL 1	52,710 / 53,210	73,410 / 73,910		2 Halves	AL RN 0028	Std





RENAULT





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 C2L 714/717  R21 1.6 1.565 ccm		77,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,795 / 54,805	58,731 / 58,750	19,500	5 Pairs	HL RN 0029	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	43,964 / 43,980	47,614 / 47,625	17,750	4 Pairs	PL RN 0030	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F8M  Express 1.6 D R5 1.6 D R9 1.6 D R11 1.6 D Rapid 1.6 D 1.596 ccm		78,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0031	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0032	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL RN 0033	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 K4J  Clio 1.4i 16V Megane 1.4i 16V Modus 1.4i 16V Scenic 1.4i 16V Symbol 1.4i 16V Thalia 1.4i 16V 1.390 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	48,000 / 48,011	51,935 / 51,943	19,500	5 Pairs	HL RN 0034	Std 0,25 mm
			PL 1, 2, 3, 4	43,964 / 43,980	47,614 / 47,625	17,750	4 Pairs	PL RN 0035	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	43,960 / 43,980	47,610 / 47,628	17,600	4 Pairs	PL RN 0036	Std 0,25 mm
			AL 1	52,710 / 53,210	73,410 / 73,910		2 Halves	AL RN 0037	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 K4M, K7M  Clio 1.6i, Clio 1.6i 16V Kangoo 1.6i 16V Laguna 1.6i 16V Megane 1.6i, Megane 1.6i 16V Modus 1.6i 16V Scenic 1.6i, Scenic 1.6i 16V Symbol 1.6i, Thalia 1.6i 1.598 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	48,000 / 48,011	51,935 / 51,943	19,500	5 Pairs	HL RN 0038	Std 0,25 mm
			PL 1, 2, 3, 4	43,964 / 43,980	47,614 / 47,625	17,750	4 Pairs	PL RN 0039	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	43,960 / 43,980	47,610 / 47,628	17,600	4 Pairs	PL RN 0040	Std 0,25 mm
			AL 1	52,710 / 53,210	73,410 / 73,910		2 Halves	AL RN 0041	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F8Q 600/622/630/648/662/680/682/684/731/736/788/790 F9Q 680/710/716/717/718/722/730/731/732/733/734/736/738/740/750/752/754/760/762/770/772/774/780/782/790/800/812/820/826  Clio 1.9 D Clio 1.9 Dtl Espace 1.9 Dtl Espace 1.9 Dcl Kangoo 1.9 D Kangoo 1.9 Dcl Kangoo 1.9 Dtl Laguna 1.9 Dcl Laguna 1.9 Dtl Master 1.9 Dcl Master Dtl Megane 1.9 D Megane 1.9 Dcl Megane 1.9 Dtl Rapid 1.9 D Scenic 1.9 D Scenic 1.9 Dcl Scenic 1.9 Dtl 1.870 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0042	Std 0,25 mm 0,50 mm
	PL 1, 2, 3, 4		48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0043	Std 0,25 mm 0,50 mm	
	PL 1, 2, 3, 4		48,000 / 48,020	51,587 / 51,606	20,250	4 Pairs	PL RN 0044	Std 0,25 mm 0,50 mm	
	AL 1		60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL RN 0045	Std	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F8Q 606/610/620/624/632/644/646/672/676/692/696/704/710/722/724/730/732/740/764/768/774/776/784/785/786  Clio 1.9 D Express 1.9 D Kangoo 1.9 D Megane 1.9 D Megane 1.9 TD R19 1.9 D R19 1.9 TD R21 1.9 D R21 1.9 TD Rapid 1.9 D Scenic 1.9 TD 1.870 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0046	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
	HL 1, 2, 3, 4, 5		54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0047	Std 0,25 mm 0,50 mm	
	PL 1, 2, 3, 4		48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0048	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	
	PL 1, 2, 3, 4		48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,250	4 Pairs	PL RN 0049	Std 0,25 mm 0,50 mm	
	PL 1, 2, 3, 4		48,000 / 48,020	51,587 / 51,606	20,250	4 Pairs	PL RN 0050	Std 0,25 mm 0,50 mm	
	AL 1		60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL RN 0051	Std	

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F8Q 640/678/706 7114/742 744  Clio 1.9 D R19 1.9 D Rapid 1.9 D 1.870 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0052	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0053	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL RN 0054	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F1N, F2N, F2R, F3N  Clio 1.7 R5 1.7 R5 1.7i R9 1.7 R9 1.7i R11 1.7 R11 1.7i R19 1.7 R19 1.7i R21 1.7 R21 1.7i Trafic 1.7 1.721 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0055	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0056	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL RN 0057	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F7P 700/704  R19 1.8i 16V 1.764 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0058	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0059	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL RN 0060	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F3P 720/724/754/755/758  Clio 1.8i Laguna 1.8i R19 1.8i 1.783 ccm		82,70 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0061	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0062	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0063	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0064	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL RN 0065	Std



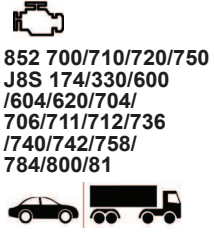

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F3P 674/678/704/705 /710/714  Clio 1.8i Laguna 1.8i R19 1.8i 1.794 ccm		82,70 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0066	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0067	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0068	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0069	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL RN 0070	Std





RENAULT





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 F3P 700/706/707/70 8/712/760/764/765 F7P 720/722  Clio 1.8i Clio 1.8i 16V R19 1.8i 1.764 ccm		82,70 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0071	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0072	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL RN 0073	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F3R 722/723/728/729/742/751/768/769, F7R 700/710/714  Clio 2.0i Williams 16V Espace 2.0i Laguna 2.0i Megane 2.0i Megane 2.0i 16V 1.998 ccm		82,70 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0074	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0075	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0076	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0077	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL RN 0078	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 F3R 791/796, F4R 700/701/712/720/722/730/732/740/741/744/760/761/762/763/764/770/780/790/791/794/795/797 F5R 700/740  Avantime 2.0i Turbo 16V Clio 2.0i 16V Espace 2.0i 16V Espace 2.0i Turbo 16V Laguna 2.0i 16V Laguna 2.0i Turbo 16V Megane 2.0i 16V Megane 2.0i Turbo 16V Scenic 2.0i 16V Scenic 2.0i Turbo 16V Trafic 2.0i 16V Vel Satis 2.0i Turbo 16V 1.998 ccm		82,70 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL RN 0079	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL RN 0080	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL RN 0081	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 852 700/710/720/750 J8S 174/330/600 /604/620/704/ 706/711/712/736 /740/742/758/ 784/800/81  Espace 2.1 TD Fuego 2.1 TD Master T28 2.1 D R18 2.1 D R18 2.1 TD R20 2.1 D R21 2.1 D R21 2.1 TD R25 2.1 D Trafic 2.1 D 2.068 ccm		86,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	62,873 / 62,892	66,668 / 66,687	23,500	5 Pairs	HL RN 0082	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	62,873 / 62,892	66,668 / 66,687	23,500	5 Pairs	HL RN 0083	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	56,267 / 56,286	60,000 / 60,019	20,750	4 Pairs	PL RN 0084	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	56,267 / 56,286	60,000 / 60,019	20,750	4 Pairs	PL RN 0085	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	71,200 / 71,450	87,840 / 88,090		2 Halves	AL RN 0086	Std 0,05 mm
			AL 1	71,200 / 71,450	87,840 / 88,090		2 Halves	AL RN 0087	Std



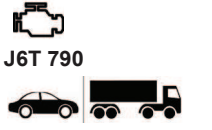

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 J8S 240/610/612 /702/708/714/738 746/760/772/774/ 776/778/786/788  Espace 2.1 TD R20 2.1 TD R21 2.1 TD R25 2.1 TD R30 2.1 TD Safrane 2.1 TD 2.068 ccm		86,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	62,873 / 62,892	66,668 / 66,687	23,500	5 Pairs	HL RN 0088	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	62,873 / 62,892	66,668 / 66,687	23,500	5 Pairs	HL RN 0089	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	56,267 / 56,286	60,000 / 60,019	20,750	4 Pairs	PL RN 0090	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	71,200 / 71,450	87,840 / 88,090		2 Halves	AL RN 0091	Std 0,05 mm
			AL 1	71,200 / 71,450	87,840 / 88,090		2 Halves	AL RN 0092	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 G8T  Espace Espace GrandD Laguna Laguna Nevada Safrane 2.188 ccm		87,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,981 / 58,001	61,669 / 61,681	20,990	5 Pairs	HL RN 0093	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,976 / 47,991	51,613 / 51,626	20,650	4 Pairs	PL RN 0094	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 G9T, G9U  Avantime Espace Espace GrandD Laguna Master Master Combi Master Minibus Velsatis Trafic 2.188 ccm		87,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,981 / 58,001	61,669 / 61,681	20,990	5 Pairs	HL RN 0095	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	52,972 / 52,989	56,586 / 56,606	20,650	4 Pairs	PL RN 0096	Std 0,25 mm 0,50 mm






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 829.01 829.710 J5R 716 J6R 234/236/706 /707/711/734 J7R 720/722/732/750/752  Espace 2.0 Fuego 2.0 R18 2.0 R20 2.0 R21 2.0i R21 2.0i 16V R21 2.0i Turbo R25 2.0 R25 2.0i R25 2.0i 12V Trafic 2.0 1.995 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	62,873 / 62,892	66,668 / 66,687	23,500	5 Pairs	HL RN 0097	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	62,873 / 62,892	66,668 / 66,687	23,500	5 Pairs	HL RN 0098	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	52,267 / 52,286	56,000 / 56,019	18,750	4 Pairs	PL RN 0099	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	71,200 / 71,450	87,840 / 88,090		2 Halves	AL RN 0100	Std 0,05 mm
			AL 1	71,200 / 71,450	87,840 / 88,090		2 Halves	AL RN 0101	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 851 700  R20 2.2 2.165 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	62,873 / 62,892	66,668 / 66,687	23,500	5 Pairs	HL RN 0102	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	62,873 / 62,892	66,668 / 66,687	23,500	5 Pairs	HL RN 0103	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	56,267 / 56,286	60,000 / 60,019	20,750	4 Pairs	PL RN 0104	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	56,267 / 56,286	60,000 / 60,019	20,750	4 Pairs	PL RN 0105	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	56,267 / 56,286	60,000 / 60,019	20,750	4 Pairs	PL RN 0106	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	71,200 / 71,450	87,840 / 88,090		2 Halves	AL RN 0107	Std 0,05 mm
			AL 1	71,200 / 71,450	87,840 / 88,090		2 Halves	AL RN 0108	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 J6T 790  R21 2.2i 2.165 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	62,873 / 62,892	66,668 / 66,687	23,500	5 Pairs	HL RN 0109	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	56,267 / 56,286	60,000 / 60,019	20,750	4 Pairs	PL RN 0110	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	71,200 / 71,450	87,840 / 88,090		2 Halves	AL RN 0111	Std 0,05 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 J7T  Espace 2.2i R21 2.2i R25 2.2i Safrane 2.2i Safrane 2.2i 12V Trafic 2.2i 2.165 ccm		88,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	62,873 / 62,892	66,668 / 66,687	23,500	5 Pairs	HL RN 0112	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	56,267 / 56,286	60,000 / 60,019	20,750	4 Pairs	PL RN 0113	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	56,267 / 56,286	60,000 / 60,019	20,750	4 Pairs	PL RN 00114	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	71,200 / 71,450	87,840 / 88,090		2 Halves	AL RN 0115	Std



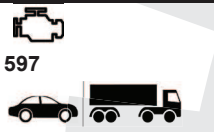

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 8140.21.235, 8140.47.2711, 8140.61.200/ 235/2300, S8U720/722 /730/731/780/782  Master 2.4 D Master 2.4 TD Master P28 2.4 D Master T28 2.4 D Master T30 2.4 D Master T35 2.4 D Trafic 2.4 D 2.445 ccm		93,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	24,990	4 Pairs	HL RN 0116	Std .010
			HL 5	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	31,950	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	56,520 / 56,535	60,333 / 60,345	24,700	4 Pairs	PL RN 0117	Std .010 .020





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 8140.07 8140.27 8140.47 8140.67 8144.97 S8U700/702/704/ 714/740/742/750 /752/758/762 /763/770  Master 2.5 D Master 2.5 TD Safrane 2.5 TD Safrane 2.5 TDE Trafic 2.5 D 2.499 ccm		93,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	24,990	4 Pairs		Std .010
			HL 5	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	31,950	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	56,520 / 56,535	60,333 / 60,345	24,700	4 Pairs	PL RN 0119	Std .010 .020





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 8140.43.2620 8140.43.2629 S9W 700/702  Master 2.8 dTi 2.799 ccm		94,40 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	24,990	4 Pairs		Std .010
			HL 5	76,187 / 76,200	80,586 / 80,607	31,950	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	56,520 / 56,535	60,333 / 60,345	24,700	4 Pairs	PL RN 0121	Std .010 .020





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete L'empla- cement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones	
 TUD5  100 1.5 D 1527 ccm	94-98	77,00 4	PL	44,975 / 44,991	48,665 / 48,671	17,300	4 pairs	PL RO 0001	std 0,30 0,50 0,80 1,00	
			HL 2,3,4	49,965 / 49,981	53,712 / 53,731	17,290	4 pairs	HL RO 0002	std 0,30 0,50 0,80 1,00	
			HL 1,5	49,965 / 49,981	53,712 / 53,731					
			AS	55,250 / 55,500	71,450 / 71,700		1 pair	HL RO 0003		
			PB	23,000	25,200	19,900	4 pcs	PB RO 0004		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 712  SB2 SG2 SG3 TP3 3.317 ccm		98,00 4 Cyl.	HL 1, 3, 5	73,962 / 73,975	78,691 / 78,710	19,500	3 Pairs	HL SA 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 2, 4	73,962 / 73,975	78,691 / 78,710	25,900	2 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4	60,261 / 60,274	63,995 / 64,008	20,300	4 Pairs	PL SA 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	83,750 / 84,000	99,650 / 99,900		4 Halves	AL SA 0003	Std



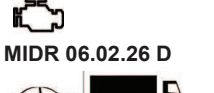

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 597  5.278 ccm		100,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	70,002 / 70,021	74,000 / 74,018	29,000	7 Pairs	HL SA 0004	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	64,981 / 65,000	68,701 / 68,720	30,380	6 Pairs	PL SA 0005	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	77,650 / 77,900	94,950 / 95,200		4 Halves	AL SA 0006	Std




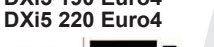
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 720  JK60 JK65 JK75 JN85 S90 S40 SG4 3.596 ccm		102,00 4 Cyl.	HL 1, 3, 5	73,962 / 73,975	78,691 / 78,710	35,340	3 Pairs	HL SA 0007	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 2, 4	73,962 / 73,975	78,691 / 78,710	26,300	2 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4	60,261 / 60,274	63,995 / 64,008	30,380	4 Pairs	PL SA 0008	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	83,750 / 84,000	99,650 / 99,900		4 Halves	AL SA 0009	Std




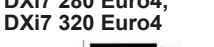
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 MIDR 06.02.12 D MIDS 06.02.12 MIDS 06.02.12 B/C/D  5.490 ccm		102,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	76,002 / 76,021	80,000 / 80,019	28,000	7 Pairs	HL SA 0010	Std
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	70,002 / 70,021	74,000 / 74,018	29,000	7 Pairs	HL SA 0011	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	64,981 / 65,000	68,701 / 68,720	31,150	6 Pairs	PL SA 0012	Std
			AL 1	77,650 / 77,900	94,950 / 95,200	4 Halves	AL SA 0013	Std	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 MIDR 06.02.26 H/Q/U/W/X  5.490 ccm		102,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	76,002 / 76,021	80,000 / 80,019	28,000	7 Pairs	HL SA 0014	Std
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	64,981 / 65,000	68,701 / 68,720	31,150	6 Pairs	PL SA 0015	Std
			AL 1	85,100 / 85,350	107,600 / 107,850	4 Halves	AL SA 0016	Std	



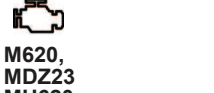

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 797 20/21/23/26 798-10  5.490 ccm		102,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	70,002 / 70,021	74,000 / 74,018	29,000	7 Pairs	HL SA 0017	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	64,981 / 65,000	68,701 / 68,720	30,380	6 Pairs	PL SA 0018	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	77,650 / 77,900	94,950 / 95,200	4 Halves	AL SA 0019	Std	



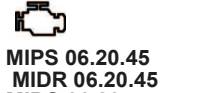

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 MIDR 06.02.26 D  6.170 ccm		102,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	76,002 / 76,021	80,000 / 80,019	28,000	7 Pairs	HL SA 0020	Std
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	64,981 / 65,000	68,701 / 68,720	31,150	6 Pairs	PL SA 0021	Std
			AL 1	85,100 / 85,350	107,600 / 107,850		4 Halves	AL SA 0022	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DXi5 160 Euro4 DXi5 190 Euro4 DXi5 220 Euro4  Midlum 160 Midlum 190 Midlum 220 4.761 ccm	04.2006- 04.2006- 04.2006-	108,00 4 Cyl.	HL 1	84,980 / 85,000	90,500 / 90,520	26,500	1 Pair	HL SA 0023	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	74,980 / 75,000	80,000 / 80,020	29,200	1 Pair	PL SA 0024	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	91,400	114,000		4 Halves	AL SA 0025	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DXi7 240 Euro4, DXi7 280 Euro4, DXi7 320 Euro4  Lander 240 Midlum 240 Premium 240 Lander 280 Midlum 280 Premium 280 Lander 320 Premium 320 7.146 ccm	3.2005- 3.2005- 3.2005- 3.2005- 3.2005- 3.2005- 3.2005-	108,00 4 Cyl.	HL 1	84,980 / 85,000	90,500 / 90,520	26,500	1 Pair	HL SA 0026	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	74,980 / 75,000	80,000 / 80,020	29,200	1 Pair	PL SA 0027	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	91,400	114,000		4 Halves	AL SA 0028	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 MID/MIDR/MIDS/ MIP/MIPS/MIS 06.20.30  C190 C210 CLR220 G190 G200 G210 G230 GB191 GB231 GC190 GC191 GC230 GC231 GF191 GF230 GF231 GFC231 GLR190 GLR210 GLR230 GR190 GR191 GR230 GR231 GRH235 PR10 PR12 PR14 PR100 PR770 PR950 TB191 TB231 TF230 8.820 ccm		120,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	95,966 / 95,988	102,000 / 102,022	34,000	7 Pairs	HL SA 0029	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	95,966 / 95,988	102,000 / 102,022	34,000	7 Pairs	HL SA 0030	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	71,960 / 71,980	76,000 / 76,020	39,300	6 Pairs	PL SA 0031	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	108,000 / 108,250	131,750 / 132,000	4 Halves	AL SA 0032	Std	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 M620, MDZ23 MH620  9.500 ccm		120,00 6 Cyl.	HL 1, 4, 7	89,940 / 89,960	96,000 / 96,027	63,620	3 Pairs	HL SA 0033	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 2, 3, 5, 6	89,940 / 89,960	96,000 / 96,027	40,250	4 Pairs	HL SA 0034	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	83,960 / 83,980	90,000 / 90,020	45,000	1 Pair	PL SA 0035	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	100,500 / 100,750	121,670 / 121,920	4 Halves	AL SA 0036	Std	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 MIPS 06.20.45 MIDR 06.20.45 MIDS 06.20.45 MIPR 06.20.45  Agora Citybus Ares 300 Kerax 260 Kerax 300 Kerax 340 Maxter 300 Maxter 340 PER180 Premium 260 Premium 300 Premium 340 9.840 ccm		120,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	95,966 / 95,988	102,000 / 102,022	34,000	7 Pairs	HL SA 0037	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	95,966 / 95,988	102,000 / 102,022	34,000	7 Pairs	HL SA 0038	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	76,960 / 76,980	82,000 / 82,022	40,900	1 Pair	PL SA 0039	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	76,960 / 76,980	82,000 / 82,022	40,900	1 Pair	PL SA 0040	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	76,960 / 76,980	82,000 / 82,022	40,900	6 Pairs	PL SA 0041	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	108,000 / 108,250	131,750 / 132,000		4 Halves	AL SA 0042	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DXi11 330 Euro3 DXi11 370 Euro4/5 DXi11 380 Euro3 DXi11 410 Euro4/5 DXi11 440 Euro3 DXi11 450 Euro4/5  Kerax 370 Lander 370 Premium 370 10.800 ccm	3.2005-	123,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	107,978 / 108,000	113,040 / 113,065	32,200	7 Pairs	HL SA 0043	0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	107,978 / 108,000	113,040 / 113,065	32,200	6 Pairs	PL SA 0044	0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones	
 DCi 11 B (Euro 2) DCi 11 C (Euro 3) DCi 11 E (Euro 3) DCi 11 G (Euro 3)  Kerax 420 Lander 420 Premium 420 01.2001-04.2006 Midlum 180 Kerax 370 Lander 370 Premium 370 Kerax 320 Premium 320 Kerax 270 Premium 270 11.100 ccm	1.2001- 4.2006 7.2001- 4.2006 1.2001- 4.2006 1.2000- 4.2006 1.2001- 4.2006 1.2000- 4.2006 1.2001- 4.2006 1.2000- 4.2006 1.2001- 4.2006	123,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	101,966 / 101,998	108,000 / 108,022	33,000	7 Pairs	HL SA 0045	Std 0,25 mm 0,50 mm	
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	76,960 / 76,980	82,000 / 82,022	40,900	6 Pairs	PL SA 0046	Std 0,25 mm 0,50 mm	
			AL 1	114,000 / 114,250	137,750 / 138,000		4 Halves	AL SA 0047	Std	




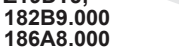
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 MIDR 06.23.56  11.116 ccm		123,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	95,966 / 95,988	102,000 / 102,022	34,000	7 Pairs	HL SA 0048	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	95,966 / 95,988	102,000 / 102,022	34,000	7 Pairs	HL SA 0049	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	76,960 / 76,980	82,000 / 82,022	40,900	1 Pair	PL SA 0050	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	76,960 / 76,980	82,000 / 82,022	40,900	1 Pair	PL SA 0051	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	76,960 / 76,980	82,000 / 82,022	40,900	6 Pairs	PL SA 0052	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	108,000 / 108,250	131,750 / 132,000		4 Halves	AL SA 0053	Std




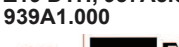
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DXi 12 440 Euro3 DXi 12 480 Euro3  Magnum AE 440 Magnum AE 480 12.100 ccm	3.2005-	131,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	107,978 / 108,000	113,040 / 113,065	37,800	7 Pairs	HL SA 0054	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	91,978 / 92,000	96,835 / 96,850	49,100	6 Pairs	PL SA 0055	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	116,660 / 117,090	139,680 / 139,930		4 Halves	AL SA 0056	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DXi13 440 Euro4/5 DXi 13 460 Euro4/5 DXi 13 480 Euro4/5 DXi 13 500 Euro4/5 DXi 13 520 Euro4/5  Magnum AE 440 Kerax 460 Magnum AE 460 Kerax 480 Magnum AE 480 Kerax 520 Magnum AE 520 11.116 ccm	3.2009-	131,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	107,978 / 108,000	113,040 / 113,065	37,800	7 Pairs	HL SA 0057	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	98,978 / 99,000	103,835 / 103,850	48,850	6 Pairs	PL SA 0058	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	98,978 / 99,000	103,835 / 103,850	48,850	6 Pairs	PL SA 0059	Std 0,25 mm 0,50 mm
	8.2009-	AL 1	116,660 / 117,090	139,680 / 139,930		4 Halves	AL SA 0060	Std	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 MIDR 06.35.40 MIDS 06.35.40  Magnum AE380 Magnum AE385 Magnum AE420 R340 R350 R357 R365 R380 R385 R420 R TS 11.116 ccm		135,00 6 Cyl.	HL 1, 4, 7	89,940 / 89,960	96,000 / 96,027	63,620	3 Pairs	HL SA 0061	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 2, 3, 5, 6	89,940 / 89,960	96,000 / 96,027	40,250	4 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	83,960 / 83,980	90,000 / 90,020	45,000	6 Pairs	PL SA 0062	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	83,960 / 83,980	90,000 / 90,020	40,000	1 Pair	PL SA 0063	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	83,960 / 83,980	90,000 / 90,020	45,000	1 Pair	PL SA 0064	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	100,500 / 100,750	121,670 / 121,920		4 Halves	AL SA 0065	Std



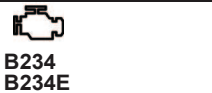

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 Z18 XE  9-3 1.8i 16V 1.796 ccm		80,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,972 / 54,985	59,000 / 59,013	19,500	5 Pairs	HL SA 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	42,971 / 42,987	46,000 / 46,012	16,600	4 Pairs	PL SA 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 Z19DTJ, 182B9.000 186A8.000 192A1.000 937A2.000  9-3 1.9 TiD 8V 1.910 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,586 / 60,000	63,705 / 63,718	20,750	5 Pairs	HL SA 0003	Std
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL SA 0004	Std .010
			AL 1	67,785 / 68,040	82,425 / 82,677		2 Halves	AL SA 0005	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 Z19 DTH, 937A5.000 939A1.000  9-3 1.9 TiD, 9-3 1.9 TiD 16V 9-5 1.9 TiD 1.910 ccm		82,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,586 / 60,000	63,705 / 63,718	20,750	5 Pairs	HL SA 0006	Std
			PL 1, 2, 3, 4	50,787 / 50,805	53,901 / 53,913	19,500	4 Pairs	PL SA 0007	Std
			AL 1	67,785 / 68,040	82,425 / 82,677		2 Halves	AL SA 0008	Std



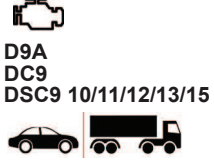

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 X22DTH Y22DTH  9-3 2.2 TiD 16V 2.171 ccm		84,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	67,980 / 67,996	72,000 / 72,013	19,500	4 Pairs	HL SA 0009	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	67,980 / 67,996	72,000 / 72,013	25,900	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	48,971 / 48,990	52,000 / 52,012	20,300	4 Pairs	PL SA 0010	Std 0,25 mm



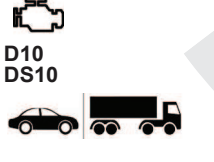

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 B20 B202I B202SI B202XL B204I B204L B20C B20E B234I  900 2.0, 900 2.0 16V 900 2.0 16V 9000 2.0 16V 9-3 2.0i, 9-3 2.0 16V Turbo 1.985 ccm		90,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,981 / 52,000	62,000 / 62,019	21,500	5 Pairs	HL SA 0011	Std 0,25 mm
			PL 1, 2, 3, 4	51,981 / 52,000	56,000 / 56,019	20,250	4 Pairs	PL SA 0012	Std 0,25 mm
			AL 1	66,000	81,810		2 Halves	AL SA 0013	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 B234 B234E B234L B235R  900 2.3 16V Turbo 9000 2.3 9000 2.3-16 9000 CD/CS/S/SE 2.3 16V Turbo 2.290 ccm		90,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	57,981 / 52,000	62,000 / 62,019	21,500	5 Pairs	HL SA 0014	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	51,981 / 52,000	56,000 / 56,019	20,250	4 Pairs	PL SA 0015	Std 0,25 mm
			AL 1	62,025	81,900		2 Halves	AL SA 0016	Std



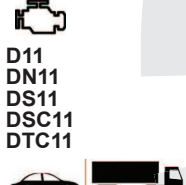

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D8 DN8 DS8 DS18  7.800 ccm		115,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	84,978 / 85,001	89,397 / 89,420	32,000	7 Pairs	HL SC 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	74,980 / 74,998	78,701 / 78,719	42,160	6 Pairs	PL SC 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	94,615 / 94,869	112,877 / 113,131	4 Halves	AL SC 0003	Std	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DN9 DS9 DSC9 01/02/03... .../05/06/07/08/09  8.476 ccm		115,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	89,978 / 90,000	94,200 / 94,222	35,500	7 Pairs	HL SC 0004	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	94,978 / 95,000	99,200 / 99,222	35,400	7 Pairs	HL SC 0005	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	79,978 / 80,000	84,230 / 84,252	42,250	6 Pairs	PL SC 0006	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	100,650 / 101,000	125,100 / 125,500		4 Halves	AL SC 0007	Std
			AL 1	105,650 / 106,000	130,000 / 130,350		4 Halves	AL SC 0008	Std
			NL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	66,930 / 66,950	71,000 / 71,030	35,000	7 Pairs	NL SC 0009	Std
			PB 1, 2, 3 PB 4, 5, 6	49,995 / 50,000 49,995 / 50,000	53,800 / 53,830 53,800 / 53,830	24,100 43,500	3 Pairs 3 Pairs	PB SC 0010 PB SC 0011	Semi



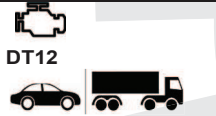

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D9A DC9 DSC9 10/11/12/13/15  8.974 ccm		115,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	89,978 / 90,000	94,200 / 94,222	35,500	7 Pairs	HL SC 0012	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	94,978 / 95,000	99,200 / 99,222	35,400	7 Pairs	HL SC 0013	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	79,978 / 80,000	84,230 / 84,252	42,250	6 Pairs	PL SC 0014	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	100,650 / 101,000	125,100 / 125,500		4 Halves	AL SC 0015	Std
			AL 1	105,650 / 106,000	130,000 / 130,350		4 Halves	AL SC 0016	Std
			NL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	66,930 / 66,950	71,000 / 71,030	35,000	7 Pairs	NL SC 0017	Std
			PB 1, 2, 3 PB 4, 5, 6	49,995 / 50,000 49,995 / 50,000	53,800 / 53,830 53,800 / 53,830	24,100 43,500	3 Pairs 3 Pairs	PB SC 0018 PB SC 0019	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D10 DS10  10.260 ccm		127,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, HL 7	101,597 / 101,620 101,597 / 101,620	106,260 / 106,286 106,260 / 106,286	35,710 43,740	6 Pairs 1 Pair	HL SC 0020 HL SC 0021	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	84,234 / 84,254	88,483 / 88,503	47,750	6 Pairs	PL SC 0022	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	112,649 / 113,030	132,512 / 132,893		4 Halves	AL SC 0023	Std 0,12 mm
			NL 1	68,136 / 68,155	71,438 / 71,488	35,310	1 Pair	NL SC 0024	Std
			NL 2, 3	68,136 / 68,155	71,438 / 71,488	30,400	2 Pairs	NL SC 0025	
			NL 4	59,951 / 59,970	63,475 / 63,525	30,400	1 Pair	NL SC 0026	
			PB 1, 2, 3 PB 4, 5, 6	49,995 / 50,000 49,995 / 50,000	53,800 / 53,830 53,800 / 53,830	30,100 49,300	3 Pairs 3 Pairs	PB SC 0027 PB SC 0028	Semi



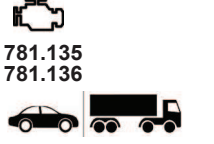

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 D14 DS14 DSC14 DSI14  14.181 ccm		127,00 8 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	101,575 / 101,620	106,261 / 106,284	40,000	5 Pairs	HL SC 0029	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	89,978 / 90,000	94,000 / 94,022	40,990	8 Pairs	PL SC 0030	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	112,649 / 113,030	132,512 / 132,893		4 Halves	AL SC 0031	Std 0,12 mm
			NL 1, 2, 3, 4, 5, 6	68,951 / 68,970	73,000 / 73,030	30,000	6 Pairs	NL SC 0032	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 D11 DN11 DS11 DSC11 DTC11  11.022 ccm		127,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, HL 7	101,597 / 101,620 101,597 / 101,620	106,260 / 106,286 106,260 / 106,286	35,710 43,740	6 Pairs 1 Pair	HL SC 0033 HL SC 0034	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	84,234 / 84,254	88,483 / 88,503	47,750	6 Pairs	PL SC 0035	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	112,649 / 113,030	132,512 / 132,893		4 Halves	AL SC 0036	Std 0,12 mm
			NL 1	68,136 / 68,155	71,438 / 71,488	35,310	1 Pair	NL SC 0037	Std
			NL 2, 3	68,136 / 68,155	71,438 / 71,488	30,400	2 Pairs	NL SC 0038	
			NL 4	59,951 / 59,970	63,475 / 63,525	30,400	1 Pair	NL SC 0039	
			PB 1, 2, 3 PB 4, 5, 6	49,995 / 50,000 49,995 / 50,000	53,800 / 53,830 53,800 / 53,830	30,100 49,300	3 Pairs 3 Pairs	PB SC 0040 PB SC 0041	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DC12 DSC12 DT129  11.716 ccm		127,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	107,978 / 108,000	112,200 / 112,222	34,300	7 Pairs	HL SC 0042	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	86,978 / 87,000	91,230 / 91,252	45,000	6 Pairs	PL SC 0043	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	118,650 / 119,050	143,700 / 144,100		4 Halves	AL SC 0044	Std
			NL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	84,930 / 84,950	89,000 / 89,035	35,000	7 Pairs	NL SC 0045	Std
			PB 1, 2, 3 PB 4, 5, 6	53,995 / 54,000 53,995 / 54,000	57,800 / 57,830 57,800 / 57,830	26,100 48,260	3 Pairs 3 Pairs	PB SC 0046 PB SC 0047	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DT12  124 P 124 R 124 T Irizar PB PB GT 13.9 R 470 G 470 P 470 R 470 T 470 124 P 124 R 124 T P 420 R 420 T 420 G 420 OmniCity PB GT 13.9 11.716 ccm	09.2000- 09.2000- 03.1995- 09.2014 00.2007- 09.2006 04.2004- 09.2006 09.2004- 08.2006 04.2004- 09.2006 09.2004- 10.2005 09.1995- 09.2004 09.1995- 09-2004 03.1995- 09.2004 09.2004- 02.2004- 09.2004- 10.2005 10.2006- 02.2004- 09.2006-	127,00 6 Cyl.	HL 1	107,978 / 108,000	112,200 / 112,222	34,400	1 Pair	HL SC 0048	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	86,978 / 87,000	91,230 / 91,252	45,200	6 Pairs	PL SC 0049	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	118,650 / 119,050	143,700 / 144,100		4 Halves	AL SC 0050	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DC16  164 R 164 T R 580 T 580 R 500 R 560 R 620 15.600 ccm	 04.2000-04.2000-04.2000-09.2006 09.2004-10.2005 03.2004-02.2006-02.2006-	154,00 8 Cyl.	HL 1	107,978 / 108,000	112,200 / 112,222	34,400	1 Pair	HL SC 0077	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	92,978 / 93,000	97,230 / 97,252	40,350	8 Pairs	PL SC 0078	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	118,650 / 119,050	143,700 / 144,100		4 Halves	AL SC 0079	Std



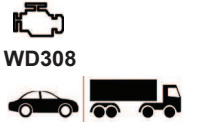

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 781.135 781.136  Favorit 1.3 Favorit 1.3i Felicia 1.3i Forman 1.3 Rapid 1.3 1.289 ccm		75,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3	59,971 / 59,990	65,000 / 65,016	24,000	3 Pairs	HL SK 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	44,975 / 44,991	48,000 / 48,011	22,000	4 Pairs	PL SK 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	65,000 / 65,250	74,750 / 75,000		2 Halves	AL SK 0003	Std 0,25 mm



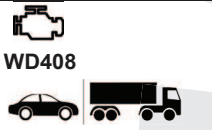

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position Diamètre L'empla- cement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensi- ones
 OM 639  Smart Forfour 1.5 CDI 1493 ccm	2004-	83,000 3	PL	49,940 / 49,965	53,600 / 53,614	20,400	1 pair	PL SM 0001	std 0,25 0,50
			PL	49,940 / 49,965	53,600 / 53,614	20,400	4 pairs	PL SM 0002	std 0,25 0,50
			PL	49,940 / 49,965	53,600 / 53,614	20,400	1 pair	PL SM 0003	std 0,25 0,50
			HL	54,940 / 54,965	59,000 / 59,019	18,000	1 pair	HL SM 0004	std 0,25 0,50
			HL	54,940 / 54,965	59,000 / 59,019	18,000	5 pairs	HL SM 0005	std 0,25 0,50
			HL	54,940 / 54,965	59,000 / 59,019	18,000	1 pair	HL SM 0006	std 0,25 0,50
			AS	61,250	76,750		2 pairs	AS SM 0007	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 WD406  Diesel-Tractor 2.66l 2.660 ccm		92,00 4 Cyl.	HL 1	64,971 / 64,990	71,000 / 71,030	27,500	1 Pair	HL ST 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	25,000	1 Pair	PL ST 0002	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	75,700	92,700		4 Halves	AL ST 0003	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 WD306 WD307  Models 190 540 545 Plus-Series Steyr 40 Diesel-Tractor 2.26l 2.260 ccm		98,00 3 Cyl.	HL 1	64,971 / 64,990	71,000 / 71,030	27,500	1 Pair	HL ST 0004	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	25,000	1 Pair	PL ST 0005	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	75,700	92,700		4 Halves	AL ST 0006	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 WD407  Diesel-Tractor 3.02l 3.020 ccm		98,00 4 Cyl.	HL 1	64,971 / 64,990	71,000 / 71,030	27,500	1 Pair	HL ST 0007	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	25,000	1 Pair	PL ST 0008	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	75,700	92,700		4 Halves	AL ST 0009	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 WD308  Plus-Series Steyr 40 Diesel-Tractor 2.36l 2.360 ccm		100,00 3 Cyl.	HL 1	64,971 / 64,990	71,000 / 71,030	27,500	1 Pair	HL ST 0010	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	25,000	1 Pair	PL ST 0011	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	75,700	92,700		4 Halves	AL ST 0012	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 WD408  Diesel-Tractor 3.14l 3.140 ccm		100,00 4 Cyl.	HL 1	64,971 / 64,990	71,000 / 71,030	27,500	1 Pair	HL ST 0013	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	59,971 / 59,990	65,000 / 65,019	25,000	1 Pair	PL ST 0014	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	75,700	92,700		4 Halves	AL ST 0015	Std 0,25 mm 0,50 mm



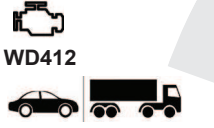

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 WD311.40 B311.41 311.44  Tractors 8055 8055a 8060 8060a 2.600 ccm		100,00 3 Cyl.	HL 1	74,974 / 74,990	81,000 / 81,035	26,500	1 Pair	HL ST 0016	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	65,951 / 65,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	PL ST 0017	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	85,700	101,700		2 Halves	AL ST 0018	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 WD411.41 WD411.42 WD411.85 WD411.86  Tractors 8070 8070a 8080 8080a 3.460 ccm		100,00 4 Cyl.	HL 1	74,974 / 74,990	81,000 / 81,035	26,500	1 Pair	HL ST 0019	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	65,951 / 65,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	PL ST 0020	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	85,700	101,700		2 Halves	AL ST 0021	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 WD611.40 WD611.85  Tractors 8100 8100a 8120 8120a 5.180 ccm		100,00 6 Cyl.	HL 1	74,974 / 74,990	81,000 / 81,035	26,500	1 Pair	HL ST 0022	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	65,951 / 65,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	PL ST 0023	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	85,700	101,700		2 Halves	AL ST 0024	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 WD410  3.983 ccm		105,00 4 Cyl.	HL 1	74,951 / 74,970	82,000 / 82,035	30,500	1 Pair	HL ST 0025	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	65,951 / 65,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	PL ST 0026	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	85,700	101,700		2 Halves	AL ST 0027	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 WD609  5.975 ccm		105,00 6 Cyl.	HL 1	74,951 / 74,970	82,000 / 82,035	30,500	1 Pair	HL ST 0028	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	65,951 / 65,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	PL ST 0029	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	85,700	101,700		2 Halves	AL ST 0030	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 WD412  4.936 ccm		108,00 4 Cyl.	HL 1	74,951 / 74,970	82,000 / 82,035	30,500	1 Pair	HL ST 0031	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	65,951 / 65,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	PL ST 0032	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	85,700	101,700		2 Halves	AL ST 0033	Std



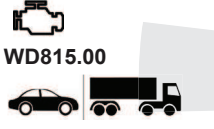

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 WD612  Truck 591 592 691 692 791 791 4x4 Tractor 8140 8150 6.600 ccm		108,00 6 Cyl.	HL 1	79,951 / 79,970	87,000 / 87,022	29,500	1 Pair	HL ST 0034	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	65,951 / 65,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	PL ST 0035	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 WD612 (Turbo)  Truck 8160 Truck 790 791 891 692 792 892 6.600 ccm		108,00 6 Cyl.	HL 1	79,951 / 79,970	87,000 / 87,022	29,500	1 Pair	HL ST 0036	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	65,951 / 65,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	PL ST 0037	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 WD610  9.695 ccm		108,00 6 Cyl.	HL 1	74,951 / 74,970	82,000 / 82,035	30,500	1 Pair	HL ST 0038	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	65,951 / 65,970	71,000 / 71,019	28,000	1 Pair	PL ST 0039	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	85,700	101,700		2 Halves	AL ST 0040	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 WD615  Diesel Trucks Models 991 991 4x4 9.700 ccm		126,00 6 Cyl.	HL 1	99,978 / 100,000	108,000 / 108,220	35,000	1 Pair	HL ST 0041	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	81,978 / 82,000	88,000 / 88,022	35,000	1 Pair	PL ST 0042	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	81,978 / 82,000	88,000 / 88,022	35,000	1 Pair	PL ST 0043	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm



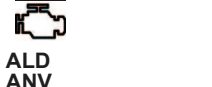

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 WD615 Turbo  Truck 1291 1491 2891 1291 4x4 1491 6x6 1891 9.700 ccm		126,00 6 Cyl.	HL 1	99,978 / 100,000	108,000 / 108,220	35,000	1 Pair	HL ST 0044	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	81,978 / 82,000	88,000 / 88,022	35,000	1 Pair	PL ST 0045	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	81,978 / 82,000	88,000 / 88,022	35,000	1 Pair	PL ST 0046	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm



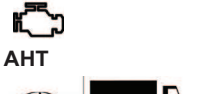

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 WD815.00  Truck 1290 1291 1490 1491 12.000 ccm		126,00 8 Cyl.	HL 1	99,978 / 100,000	108,000 / 108,220	35,000	1 Pair	HL ST 0047	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	81,978 / 82,000	88,000 / 88,022	35,000	1 Pair	PL ST 0048	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 WD815.60 Turbo  Truck 1290 1291 1491 1891 2891 12.000 ccm		126,00 8 Cyl.	HL 1	99,978 / 100,000	108,000 / 108,220	35,000	1 Pair	HL ST 0049	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	81,978 / 82,000	88,000 / 88,022	35,000	1 Pair	PL ST 0050	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1	81,978 / 82,000	88,000 / 88,022	35,000	1 Pair	PL ST 0051	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm



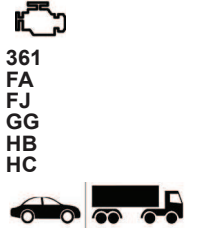

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 HE  Polo 0.8l 771 ccm		64,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0001	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0002	
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0003	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0004	
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0005	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0006	
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs	PL VW 0007	Std 0,25 mm 0,50 mm
NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0008	Std Semi			
NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0009	Std Semi			
PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,052	24,000	4 Pairs	PB VW 0010	Semi			



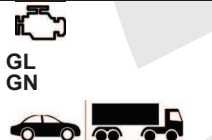

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AER ALL  Lupo 1.0i Polo 1.0i 999 ccm		67,10 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0011	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,965 / 41,980	45,000 / 45,012	18,500	4 Pairs	PL VW 0012	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	71,550 / 71,800		2 Halves	AL VW 0013	Std
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,052	20,300	4 Pairs	PB VW 0014	Semi
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0015	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ALD ANV ATE AUC  Lupo 1.0i Polo 1.0i 999 ccm		67,10 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0016	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,965 / 41,980	45,000 / 45,012	18,500	4 Pairs	PL VW 0017	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	71,550 / 71,800		2 Halves	AL VW 0018	Std
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0019	Semi



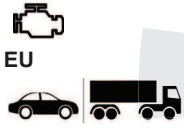

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AHT  Lupo 1.0i 999 ccm		67,10 4 Cyl.	HL 1, 2, 3	59,971 / 59,990	65,000 / 65,016	24,000	3 Pairs	HL VW 0020	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,965 / 41,980	45,000 / 45,012	18,500	4 Pairs	PL VW 0021	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,052	20,300	4 Pairs	PB VW 0022	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 HA  Derby 0.9 Polo 0.9 895 ccm		69,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0023	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0024	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0025	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0026	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0027	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0028	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs	PL VW 0029	Std 0,25 mm 0,50 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0030	Std Semi
NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0031	Std Semi			
PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,052	24,000	4 Pairs	PB VW 0032	Semi			



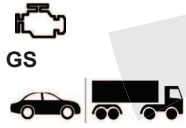

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 <p>361 FA FJ GG HB HC</p>  <p>Derby 1.1 Golf 1.1 Jetta 1.1 Polo 1.1 Scirocco 1.1</p> <p>1.093 ccm</p>		4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0033	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0034	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0035	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0036	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0037	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0038	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs	PL VW 0039	Std 0,25 mm 0,50 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0040	Std Semi
NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0041	Std Semi			
PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,052	24,000	4 Pairs	PB VW 0042	Semi			





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 <p>GL GN</p>  <p>Derby 1.0i Golf 1.0 Polo 1.0i</p> <p>1.043 ccm</p>		4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0043	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0044	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs	PL VW 0045	Std 0,25 mm 0,50 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0046	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0047	Std Semi
PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,052	24,000	4 Pairs	PB VW 0048	Semi			



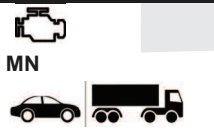

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AAK AAU ACM AEV HZ  Golf 1.05 Jetta 1.05 Polo 1.05 Polo 1.05i 1.043 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0049	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs	PL VW 0050	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0051	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0052	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0053	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,052	24,000	4 Pairs	PB VW 0054	Semi



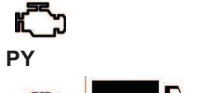

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 EU  Passat 1.3 1.272 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0055	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0056	Std 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0057	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0058	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0059	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0060	Std Semi
	NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0061	Std Semi		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 FY FZ GF GT HH HJ HK HW MH NU  Derby 1.3 Golf 1.3 Jetta 1.3 Passat 1.3 Polo 1.3 Quantum 1.3 Santana 1.3 Scirocco 1.3 1.272 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4 HL 5	53,958 / 53,978 53,958 / 53,978	59,000 / 59,019 59,000 / 59,019	18,500 24,930	4 Pairs 1 Pair	HL VW 0062 HL VW 0063	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs	PL VW 0064	Std 0,25 mm 0,50 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0065	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0066	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,052	24,000	4 Pairs	PB VW 0067	Semi



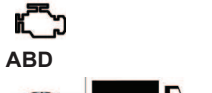

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 GS  Jetta 1.3 1.272 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4 HL 5	53,958 / 53,978 53,958 / 53,978	59,000 / 59,019 59,000 / 59,019	18,500 24,930	4 Pairs 1 Pair	HL VW 0068 HL VW 0069	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4 HL 5	53,958 / 53,978 53,958 / 53,978	59,000 / 59,019 59,000 / 59,019	18,500 24,930	4 Pairs 1 Pair	HL VW 0070 HL VW 0071	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs	PL VW 0072	Std 0,25 mm 0,50 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0073	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0074	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,052	24,000	4 Pairs	PB VW 0075	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 2G 3F AAV GK NZ  Derby 1.3i Golf 1.3 Golf 1.3i Jetta 1.3i Polo 1.3 Polo 1.3i 1.272 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0076	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs	PL VW 0077	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0078	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0079	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0080	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,052	24,000	4 Pairs	PB VW 0081	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 MN  Polo 1.3 D 1.272 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0082	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0083	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0084	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs	PL VW 0085	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0086	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0087	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0088	Std Semi
	PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,052	24,000	4 Pairs	PB VW 0089	Semi		

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 PY  Polo 1.3i G40 1.272 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0090	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0091	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0092	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs	PL VW 0093	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0094	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0095	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0096	Std Semi
PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,052	24,000	4 Pairs	PB VW 0097	Semi			





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 EP  Passat 1.3 Santana 1.3 1.297 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0098	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0099	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0100	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0101	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0102	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0103	Std Semi
NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0104	Std Semi			





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 ABD  Golf 1.4i Vento 1.4i 1.391 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0105	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs	PL VW 0106	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0107	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,052	20,300	4 Pairs	PB VW 0108	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 1W  Polo 1.4 D 1.398 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0109	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs	PL VW 0110	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0111	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0112	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0113	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,052	24,000	4 Pairs	PB VW 0114	Semi



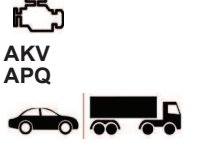

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ADX  Polo 1.3i 1.296 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0115	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0116	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0117	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,052	20,300	4 Pairs	PB VW 0118	Semi





VOLKSWAGEN

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AEX  Caddy 1.4i Golf 1.4i Polo 1.4i Vento 1.4i 1.390 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0119	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0120	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0121	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,052	20,300	4 Pairs	PB VW 0122	Semi



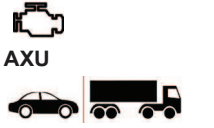

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AFH  Polo 1.4i 16V 1.390 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0123	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0124	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0125	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0126	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,052	20,300	4 Pairs	PB VW 0127	Semi
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0128	Semi



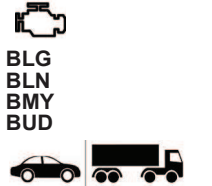

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AFK AHW AKK AKP AKQ ANW APE AQQ AUA AUB AUD AXP BBY BBZ BCA BKY  Bora 1.4i 16V Caddy 1.4i Caddy 1.4i 16V Golf 1.4i 16V Jetta 1.4i 16V Lupo 1.4i Lupo 1.4i 16V New Beetle 1.4i 16V Polo 1.4i Polo 1.4i 16V Polocross 1.4i 16V 1.390 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0129	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0130	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	71,550 / 71,800		2 Halves	AL VW 0131	Std
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0132	Semi



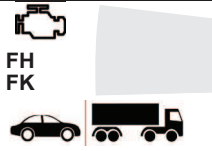

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AKV APQ  Caddy 1.4i Golf 1.4i Polo 1.4i 1.390 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0133	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0134	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0135	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0136	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,052	20,300	4 Pairs	PB VW 0137	Semi
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0138	Semi



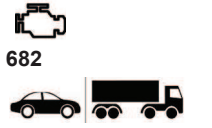

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ANX  Polo 1.4i 1.390 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0139	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0140	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0141	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0142	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,052	20,300	4 Pairs	PB VW 0143	Semi





VOLKSWAGEN



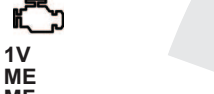

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AXU  Polo 1.4 FSI 16V 1.390 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0144	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	17,200	4 Pairs	PL VW 0145	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0146	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0147	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0148	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0149	Semi

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BLG BLN BMY BUD  Golf 1.4 FSI 16V Golf 1.4 TSI 16V, Jetta 1.4 TSI 16V Polo 1.4 FSI 16V Polocross 1.4 FSI 16V Touran 1.4 TSI 16V 1.390 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0150	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	17,200	4 Pairs	PL VW 0151	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0152	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0153	Semi



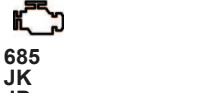

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 FH FK  Golf 1.5 Passat 1.5 Scirocco 1.5 1.471 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0154	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0155	
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0156	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0157	
			PL 1, 2, 3, 4	41,955 / 41,970	45,000 / 45,016	18,000	4 Pairs	PL VW 0158	Std 0,25 mm 0,50 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0159	Std Semi
	NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0160	Std Semi		



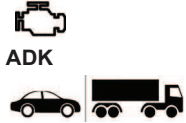

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 682  1.471 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0161	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0162	
			HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0163	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0164	
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL VW 0165	Std 0,25 mm 0,50 mm
	NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0166	Std Semi		
	NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0167	Std Semi		





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ANY AYZ  Lupo 1.2TDI 3L 1.191 ccm		76,50 3 Cyl.	PL 1, 2, 3	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	3 Pairs	PL VW 0168	Std 0,25 mm 0,50 mm



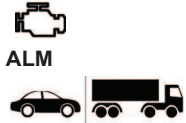

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 1V ME MF RA SB  Caddy 1.6 D Golf 1.6 D Golf 1.6 TD Jetta 1.6 D Jetta 1.6 TD Passat 1.6 TD 1.588 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0169	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0170	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL VW 0171	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200	4 Halves	AL VW 0172	Std 0,25 mm	
			PB 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0173	Semi





VOLKSWAGEN





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 685 JK JP JR JX  Caddy 1.6 D Golf 1.6 D Jetta 1.6 D Jetta 1.6 TD Passat 1.6 D Pickup 1.6 D Santana 1.6 D Transporter T3 1.6 D Vanagon 1.6 D 1.588 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0174	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0175	Std 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0176	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0177	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL VW 0178	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200	4 Halves	AL VW 0179	Std 0,25 mm	
	PB 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0180	Semi		

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ADK  1.588 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0181	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL VW 0182	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0183	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0184	Semi



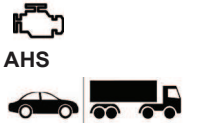

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 CR, CS, CY  Golf 1.6 D Jetta 1.6 D Jetta 1.6 TD Quantum 1.6 D Quantum 1.6 TD Rabbit 1.6 D Rabbit 1.6 TD Santana 1.6 D Santana 1.6 TD Transporter T2 1.6 D Vanagon 1.6 D 1.588 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0185	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0186	0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL VW 0187	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PB 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0188	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ALM  Polo 1.6i 1.598 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0189	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0190	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0191	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0192	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ABU AEA  Golf 1.6i Polo 1.6i Vento 1.6i 1.598 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0193	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0194	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0195	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,052	20,300	4 Pairs	PB VW 0196	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AEE  Caddy 1.6i Golf 1.6i 1.598 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0197	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0198	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0199	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0200	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0201	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,052	20,300	4 Pairs	PB VW 0202	Semi
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0203	Semi



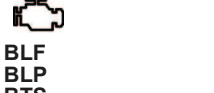

VOLKSWAGEN





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AHS  Polo 1.6i 1.598 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0204	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0205	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0206	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0207	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,052	20,300	4 Pairs	PB VW 0208	Semi
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0209	Semi




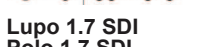
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AJV  Polo 1.6i 16V 1.598 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0210	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0211	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0212	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0213	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0214	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ARC ATN AUS AVY AZD BCB  Bora 1.6i 16V Golf 1.6i 16V Lupo 1.6i 16V Polo 1.6i 16V 1.598 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0215	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0216	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0217	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0218	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BAD  Bora 1.6 FSI 16V Golf 1.6 FSI 16V 1.598 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0219	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0220	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0221	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0222	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 BLF BLP BTS  Eos 1.6 FSI 16V Golf 1.6 FSI 16V Passat 1.6 FSI 16V Touran 1.6 FSI 16V 1.598 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0223	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	17,200	4 Pairs	PL VW 0224	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0225	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	17,000	20,000 / 20,033	20,500	4 Pairs	PB VW 0226	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AMF BAY  Arosa 1.4TDI Lupo 1.4TDI Polo 1.4TDI 1.422 ccm		76,50 3 Cyl.	PL 1, 2, 3	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	3 Pairs	PL VW 0227	Std 0,25 mm 0,50 mm



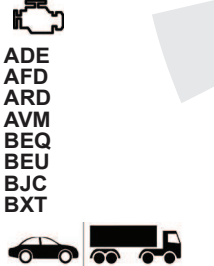

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AKU  Lupo 1.7 SDI Polo 1.7 SDI 1.716 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0228	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL VW 0229	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0230	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0231	Semi




	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AHB AHG AKW  Caddy 1.7 SDI Polo 1.7 SDI 1.716 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0232	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL VW 0233	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0234	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0235	Semi




	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 KY  Campmobil 1.7 D 1.716 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0236	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair		0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0237	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0238	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL VW 0239	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0240	Std 0,25 mm
	PB 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0241	Semi		




	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 1X, 1Y  Caddy 1.9 D California 1.9 D Golf 1.9 D Parati 1.9 D Passat 1.9 D Polo 1.9 D Saveiro 1.9 D Transporter T4 1.9 D Vento 1.9 D 1.896 ccm		76,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0242	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0243	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL VW 0244	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0245	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0246	Semi



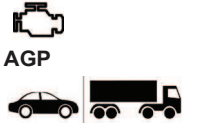

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 1Z AAZ ABL AGR AHH AHU ALE ALH  Bora 1.9 TDI Caddy 1.9 TDI California 1.9 TDI Golf 1.9 TDI Jetta 1.9 TDI New Beetle 1.9 TDI Passat 1.9 TDI Polo 1.9 TDI Transporter 1.9 TDI Vento 1.9 TDI 1.598 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0247	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0248	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	20,000	4 Pairs	PL VW 0249	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0250	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0251	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0252	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	26,000	29,000 / 29,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0253	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ADE AFD ARD AVM BEQ BEU BJC BXT  1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0254	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	20,000	4 Pairs	PL VW 0255	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0256	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	26,000	29,000 / 29,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0257	Semi

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ADG ANC AQM ASY AYQ BGL BGM Bora SDI Golf 1.9 SDI Polo 1.9 SDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0258	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL VW 0259	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0260	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0261	Semi



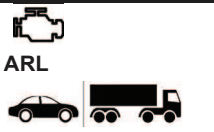

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AEF Caddy 1.9 D Polo 1.9 D 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0262	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL VW 0263	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0264	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0265	Semi



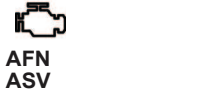

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AEY AGD ASX Caddy 1.9 SDI Golf 1.9 SDI Polo 1.9 SDI Vento 1.9 SDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0266	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	20,000	4 Pairs	PL VW 0267	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0268	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	26,000	29,000 / 29,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0269	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AGP  Bora 1.9 SDI Golf 1.9 SDI Polo 1.9 SDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0270	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	19,000	4 Pairs	PL VW 0271	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	20,000	4 Pairs	PL VW 0272	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0273	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	26,000	29,000 / 29,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0274	Semi
			PB 1, 2, 3, 4	24,000	27,000 / 27,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0275	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 BLS BXE  Caddy III 1.9TDI Golf V 1.9TDI Jetta III 1.9TDI Passat 1.9TDI Touran 1.9TDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0276	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,619	20,000	4 Pairs	PL VW 0277	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0278	Std 0,25 mm



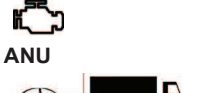

VOLKSWAGEN





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ARL  Bora 1.9TDI Golf IV 1.9TDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,012	18,500	5 Pairs	HL VW 0279	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,858 / 50,878	53,700 / 53,712	20,400	4 Pairs	PL VW 0280	Std 0,25 mm 0,50 mm
			NL 1, 2, 3, 4, 5	28,939 / 28,960	32,000 / 32,025	25,000	5 Pairs	NL VW 0281	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AFN ASV AVG  Bora 1.9TDI Golf IV 1.9TDI Passat 1.9TDI Polo 1.9TDI Sharan 1.9TDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0282	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0283	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	4 Pairs	PL VW 0284	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0285	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	26,000	29,000 / 29,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0286	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AHF  Bora 1.9TDI Golf IV 1.9TDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0287	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	4 Pairs	PL VW 0288	Std 0,25 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0289	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0290	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0291	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	26,000	29,000 / 29,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0292	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AJM ATJ AUY BVK  Bora 1.9TDI Golf IV 1.9TDI Passat 1.9TDI Sharan 1.9TDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0293	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	4 Pairs	PL VW 0294	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0295	Std 0,25 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 ANU  Sharan 1.9TDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0296	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0297	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	4 Pairs	PL VW 0298	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0299	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0300	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0301	Std Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 ARL ASZ AXB AXC BLT BRR BRS BTB  Bora 1.9TDI Golf IV 1.9TDI Polo 1.9TDI Sharan 1.9TDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,012	18,500	5 Pairs	HL VW 0302	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,858 / 50,878	53,700 / 53,712	20,400	4 Pairs	PL VW 0303	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0304	Std 0,25 mm
			NL 1, 2, 3, 4, 5	28,939 / 28,960	32,000 / 32,025	25,000	5 Pairs	NL VW 0305	Std Semi

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AXR AVQ BEW BJB BKC BLS BMT BRU BSU BXE BXF BXJ  Bora 1.9TDI Caddy 1.9TDI Golf IV 1.9TDI Golf V 1.9TDI Polo 1.9TDI Polocross 1.9TDI Passat 1.9TDI New Beetle 1.9TDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,012	18,500	5 Pairs	HL VW 0306	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	4 Pairs	PL VW 0307	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0308	Std 0,25 mm
			NL 1, 2, 3, 4, 5	28,939 / 28,960	32,000 / 32,025	25,000	5 Pairs	NL VW 0309	Std Semi



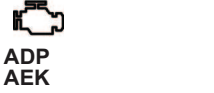

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ATD, BSW  Bora 1.9TDI Golf IV 1.9TDI New Beetle 1.9TDI Polo 1.9TDI Polocross 1.9TDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0310	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	4 Pairs	PL VW 0311	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0312	Std 0,25 mm
			NL 1, 2, 3, 4, 5	28,939 / 28,960	32,000 / 32,025	25,000	5 Pairs	NL VW 0313	Std Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AVB  Passat 1.9TDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0314	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	4 Pairs	PL VW 0315	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0316	Std 0,25 mm
			NL 1, 2, 3, 4, 5	28,939 / 28,960	32,000 / 32,025	25,000	5 Pairs	NL VW 0317	Std
			PB 1, 2, 3, 4	26,000	29,000 / 29,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0318	Semi



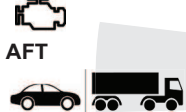

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AVF AWX  Passat 1.9TDI 1.896 ccm		79,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,012	18,500	5 Pairs	HL VW 0319	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,858 / 50,878	53,700 / 53,712	20,400	4 Pairs	PL VW 0320	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0321	Std 0,25 mm
			NL 1, 2, 3, 4, 5	28,939 / 28,960	32,000 / 32,025	25,000	5 Pairs	NL VW 0322	Std
			PB 1, 2, 3, 4	26,000	29,000 / 29,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0323	Semi



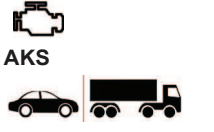

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 1F ABN  Caddy 1.6 Caddy 1.6i Golf 1.6i Jetta 1.6i Passat 1.6i Polo 1.6i 1.595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0324	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0325	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0326	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0327	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0328	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0329	Semi





VOLKSWAGEN





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ADP AEK  Golf 1.6i Passat 1.6i Vento 1.6i 1.595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0330	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0331	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0332	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0333	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AEH AKL APF AUR AWH  Bora 1.6i Golf 1.6i New Beetle 1.6i Polo 1.6ii 1.595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0334	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0335	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	71,550 / 71,800		2 Halves	AL VW 0336	Std
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0337	Semi



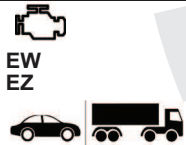

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AFT  Golf 1.6i Passat 1.6i Polo 1.6i Vento 1.6i 1.595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0338	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0339	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0340	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0341	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0342	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0343	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0344	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0345	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AKS  Golf 1.6i Vento 1.6i 1.595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0346	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0347	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0348	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0349	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0350	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0351	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AHL ARM  Passat 1.6 Passat 1.6i 1.595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	47,958 / 47,978	53,000 / 53,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0352	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0353	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0354	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,965 / 41,980	45,000 / 45,016	19,000	4 Pairs	PL VW 0355	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	71,550 / 71,800		2 Halves	AL VW 0356	Std
			AL 1	53,500 / 53,750	65,550 / 65,800		2 Halves	AL VW 0357	Std
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0358	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ALZ ANA AVU AYD BFQ BFS BGU BSE BSF  Bora 1.6i Caddy 1.6i Golf 1.6i Jetta 1.6i New Beetle 1.6i Passat 1.6i Touran 1.6i 1.595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	47,958 / 47,978	53,000 / 53,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0359	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	41,965 / 41,980	45,000 / 45,016	19,000	4 Pairs	PL VW 0360	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	53,500 / 53,750	65,550 / 65,800		2 Halves	AL VW 0361	Std



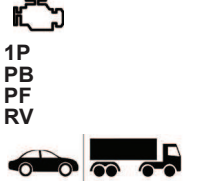

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DT EZA HM HN JU PN RE RL  Caddy 1.6 Golf 1.6i Jetta 1.6 Jetta 1.6i Passat 1.6 Passat 1.6i Santana 1.6 Scirocco 1.6 1.595 ccm		81,00	HL 1, 2, 3, 4 HL 5	53,958 / 53,978 53,958 / 53,978	59,000 / 59,019 59,000 / 59,019	18,500 24,930	4 Pairs 1 Pair	HL VW 0362 HL VW 0363	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4 HL 5	53,958 / 53,978 53,958 / 53,978	59,000 / 59,019 59,000 / 59,019	18,500 24,930	4 Pairs 1 Pair	HL VW 0364 HL VW 0365	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 066	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0367	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0368	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0369	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0370	Std Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 EW EZ  Caddy 1.6i Golf 1.6i Jetta 1.6i Scirocco 1.6i 1.595 ccm		81,00	HL 1, 2, 3, 4 HL 5	53,958 / 53,978 53,958 / 53,978	59,000 / 59,019 59,000 / 59,019	18,500 24,930	4 Pairs 1 Pair	HL VW 0371 HL VW 0372	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4 HL 5	53,958 / 53,978 53,958 / 53,978	59,000 / 59,019 59,000 / 59,019	18,500 24,930	4 Pairs 1 Pair	HL VW 0373 HL VW 0374	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0375	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0376	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0377	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0378	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0379	Std Semi
		PB 1, 2, 3, 4		20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0380	Semi

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 PP  Passat 1.6 1.595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0381	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0382	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0383	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0384	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0385	Std Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 RF  Golf 1.6 Jetta 1.6 Passat 1.6 1.595 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0386	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0387	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0388	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0389	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 ABS  Derby 1.8i Golf 1.8i Passat 1.8i Vento 1.8i 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0390	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0391	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0392	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0393	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0394	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0395	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 1P PB PF RV  Golf 1.8i Jetta 1.8i Passat 1.8i 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0396	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0397	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0398	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0399	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0400	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0401	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AAM ANN ANP  Golf 1.8i Jetta 1.8i Vento 1.8i Passat 1.8i 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0402	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0403	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0404	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0405	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0406	Semi





VOLKSWAGEN



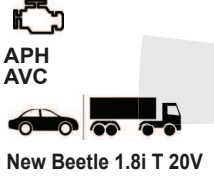

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ACC ADF AJH  Golf 1.8i Sharan 1.8i Turbo 20V 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0407	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0408	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0409	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0410	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ADR  Passat 1.8i 20V 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0411	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0412	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0413	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0414	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0415	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ADZ  Derby 1.8i Golf 1.8i Passat 1.8i Vento 1.8i 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0416	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0417	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0418	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0419	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0420	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0421	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0422	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AFY  Passat 1.8i 20V 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0423	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0424	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0425	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0426	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0427	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0428	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 AGN APT ARG AWC  Bora 1.8i 16V Golf 1.8i 16V Passat 1.8i 20V Sharan 1.8i Turbo 20V 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0429	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0430	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0431	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0432	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 APH AVC  New Beetle 1.8i T 20V 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0433	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0434	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0435	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0436	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 ARX AWP AWU AWV BBU BJX BKF  Bora 1.8i Turbo 20V, Jetta 1.8i Turbo 20V New Beetle 1.8i T 20V Polo 1.8i Turbo 20V 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0437	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0438	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0439	Std 0,25 mm

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AUM, AUQ  Bora 1.8i Turbo 20V 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0440	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0441	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0442	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0443	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AWM AWT  Passat 1.8i Turbo 20V 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0444	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0445	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0446	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0447	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 DS DZ JN JV  Passat 1.8 Santana 1.8 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0448	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			HL 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0449	
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0450	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0451	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0452	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0453	Std Semi
NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0454	Std Semi			





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 DX EV EX GU GX JH KR PL RG RH RP  Corrado 1.8i 16V Golf 1.8, Golf 1.8i Golf 1.8i 16V Jetta 1.8 Jetta 1.8i Jetta 1.8i 16V Passat 1.8i Passat 1.8i 16V Rabbit 1.8i Scirocco 1.8i Scirocco 1.8i 16V 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	4 Pairs	HL VW 0455	Std 0,25 mm
	HL 5		53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	24,930	1 Pair	HL VW 0456	0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm	
	HL 1, 2, 3, 4, 5		53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0457	Std 0,25 mm 0,50 mm	
	PL 1, 2, 3, 4		47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0458	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm	
	AL 1		59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0459	Std 0,25 mm	
	NL 1		42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0460	Std Semi	
	NL 1		41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0461	Std Semi	
PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0462	Semi			





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AEB  Passat 1.8i Turbo 20V 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0463	Std 0,25 mm 0,50 mm
	PL 1, 2, 3, 4		47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0464	Std	
	AL 1		59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0465	Std 0,25 mm	
	PB 1, 2, 3, 4		20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0466	Semi	





VOLKSWAGEN





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AGU APU ARZ  Golf IV 1.8i Turbo 20V, Passat 1.8i Turbo 20V 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0467	Std 0,25 mm 0,50 mm
	PL 1, 2, 3, 4		47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0468	Std	
	AL 1		59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0469	Std 0,25 mm	
	PB 1, 2, 3, 4		20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0470	Semi	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ANB  Passat 1.8i Turbo 20V 1.781 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0471	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0472	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0473	Std
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0474	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0475	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AGZ AQN AZX  Bora 2.3i 20V Bora 2.3i 25V Golf 2.3i 20V Golf 2.3i 25V Passat 2.3i 20V 2.324 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	59,958 / 59,978	65,000 / 65,010	17,000	6 Pairs	HL VW 0476	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	56,800 / 56,819	17,000	5 Pairs	PL VW 0477	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AAA AES AMV AQP AUE AYL BDE  California 2.8i EuroVan 2.8i Golf VR6 2.8i 24V Jetta VR6 2.8i Passat VR6 2.8i Sharan VR6 2.8i Sharan 2.8i 24V Transporter T4 2.8i 2.792 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	59,958 / 59,978	65,000 / 65,010	17,000	7 Pairs	HL VW 0478	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	53,958 / 53,978	56,800 / 56,819	17,000	6 Pairs	PL VW 0479	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AZV BGW BKD BKP BMA BMM BMN BMP BMR BVD BVE  Caddy III 2.0TDI Eos 2.0TDI Golf V 2.0TDI Golf V 2.0TDI 16V Jetta III 2.0TDI Jetta III 2.0TDI 16V Passat 2.0TDI Passat 2.0TDI 16V Passat Variant 2.0TDI Passat Variant 2.0TDI 16V Touran 2.0TDI, Touran 2.0TDI 16V 1.968 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,012	18,500	5 Pairs	HL VW 0480	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,858 / 50,878	53,700 / 53,712	20,400	4 Pairs	PL VW 0481	Std 0,25 mm 0,50 mm
			NL 1, 2, 3, 4, 5	28,939 / 28,960	32,000 / 32,025	25,000	5 Pairs	NL VW 0482	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AZV BKD BKP BMA BMR BUZ BVE BWV  Golf V 2.0TDI 16V Passat 2.0TDI 16V Touran 2.0TDI 16V 1.968 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,012	18,500	5 Pairs	HL VW 0483	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,858 / 50,878	53,700 / 53,712	20,400	4 Pairs	PL VW 0484	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0485	Std 0,25 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BDJ BDK BST  Golf V 2.0 SDI 1.968 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,012	18,500	5 Pairs	HL VW 0486	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	4 Pairs	PL VW 0487	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0488	Std 0,25 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BGW BHW  Passat 2.0TDI 1.968 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,012	18,500	5 Pairs	HL VW 0489	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,858 / 50,878	53,700 / 53,712	20,400	4 Pairs	PL VW 0490	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0491	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	26,000	29,000 / 29,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0492	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BMM BMN BMP BRT BVH  Caddy 2.0TDI 16V Golf V 2.0TDI 16V Jetta 2.0TDI 16V, Passat 2.0TDI 16V Sharan 2.0TDI 16V Touran 2.0TDI 16V 1.968 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,012	18,500	5 Pairs	HL VW 0493	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	50,858 / 50,878	53,700 / 53,712	20,400	4 Pairs	PL VW 0494	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0495	Std 0,25 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AAC  California 2.0i Transporter T4 2.0i 1.998 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0496	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0497	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0498	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	26,000	29,000 / 29,052	25,000	4 Pairs	PB VW 0499	Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ACV AGX AHD AHY AJT ANJ APA AUF AVR AXG AXL AYC AYY BBE BBF  California 2.5TDI LT28 TDI, LT35 TDI LT46 TDI Transporter T4 2.5TDI 2.461 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	57,958 / 57,978	63,000 / 63,019	18,500	6 Pairs	HL VW 0500	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	20,000	5 Pairs	PL VW 0501	Std 0,25 mm
			AL 1	63,500 / 63,750	76,950 / 77,200		4 Halves	AL VW 0502	Std

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AXD AXE BAC BLJ BLK BNZ BPC BPD BPE  Multivan V 2.5 TDI Multivan V 2.5 TDI 4motion Touareg 2.5 R5 TDI Transporter V 2.5 TDI Transporter V 2.5 TDI 4motion 2.461 ccm		81,00 5 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6	57,963 / 57,978	64,000 / 64,010	18,500	6 Pairs	HL VW 0503	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5	50,858 / 50,878	53,700 / 53,712	20,400	5 Pairs	PL VW 0504	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ABV  Corrado VR6 2.9i Golf VR6 2.9i Passat VR6 2.9i 2.861 ccm		82,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	59,958 / 59,978	65,000 / 65,010	17,000	7 Pairs	HL VW 0505	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	53,958 / 53,978	56,800 / 56,819	17,000	6 Pairs	PL VW 0506	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 ACK AGE ALG AMX APR AQD ATQ ATX BBG  Passat 2.8i 30V 2.771 ccm		82,50 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	64,959 / 64,978	70,000 / 70,019	18,500	6 Pairs	HL VW 0507	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	53,958 / 53,978	57,600 / 57,612	17,000	5 Pairs	PL VW 0508	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	70,500 / 70,750	84,650 / 84,900		4 Halves	AL VW 0509	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 2E ABF ADY  Corrado 2.0i Golf 2.0i Passat 2.0i Passat 2.0i 16V Sharan 2.0i Vento 2.0i 1.984 ccm		82,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0510	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0511	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0512	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0513	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0514	Std Semi





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 9A  Corrado 2.0i 16V Golf 2.0i 16V Passat 2.0i 16V 1.984 ccm		82,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0515	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0516	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0517	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0518	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0519	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0520	Semi





VOLKSWAGEN





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AEG APK AQY ASU AUZ AVA  Bora 2.0i Golf 2.0i Jetta 2.0i New Beetle 2.0i Passat 2.0i 1.984 ccm		82,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0521	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0522	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0523	Std 0,25 mm
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0524	Semi

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AEP  Golf 2.0i Passat 2.0i Vento 2.0i 1.984 ccm		82,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	64,959 / 64,978	70,000 / 70,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0525	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0526	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0527	Std 0,25 mm



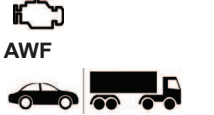

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AGG  Golf 2.0i Passat 2.0i Vento 2.0i 1.984 ccm		82,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0528	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0529	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0530	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0531	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0532	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0533	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0534	Std Semi



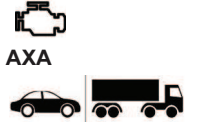

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AKR  Golf 2.0i Vento 2.0i 1.984 ccm		82,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0535	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0536	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	53,958 / 53,978	59,000 / 59,019	18,500	5 Pairs	HL VW 0537	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0538	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0539	Std 0,25 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ALT AXX BPY BVX BWA  Bora 2.0 TFSI 16V Eos 2.0 TFSI 16V Golf 2.0 FSI 16V, Golf 2.0 TFSI 16V Jetta 2.0 TFSI 16V Passat 2.0 FSI 16V Passat 2.0 TFSI 16V 1.984 ccm		82,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0540	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0541	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	71,550 / 71,800		2 Halves	AL VW 0542	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 ATM AZG AZH AZJ AZM BDC BEH BEJ BER BEV BGD BHP BSX  Bora 2.0i Golf 2.0i Jetta 2.0i New Beetle 2.0i Passat 2.0i 1.984 ccm		82,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0543	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0544	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0545	Std 0,25 mm





VOLKSWAGEN





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AWF  Golf 2.0i 1.984 ccm		82,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0546	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0547	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0548	Std 0,25 mm



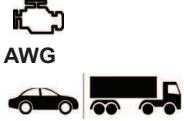

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AXA  Multivan T5 2.0i Transporter T5 2.0i 1.984 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0549	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,758 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0550	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0551	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0552	Std 0,25 mm
			NL 1	42,959 / 42,975	46,000 / 46,025	15,000	1 Pair	NL VW 0553	Std Semi
			NL 1	41,959 / 41,975	45,000	15,000	1 Pair	NL VW 0554	Std Semi
			PB 1, 2, 3, 4	20,000	23,000 / 23,021	25,000	4 Pairs	PB VW 0555	Semi

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 AXW BLR BLX BLY BVY BVZ  Eos 2.0 FSI 16V Golf 2.0 FSI 16V Jetta 2.0 FSI 16V Passat 2.0 FSI 16V Touran 2.0 FSI 16V 1.984 ccm		82,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0556	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	18,500	4 Pairs	PL VW 0557	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	71,550 / 71,800		2 Halves	AL VW 0558	Std



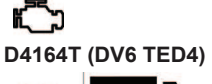

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AXJ AYT AZZ BAA BDL BFH BKJ BKK BKL BMF BML BMV BMX BRJ BRK BUB  Eos 3.2i 24V Golf 3.2i 24V New Beetle 3.2i 24V Phaeton VR6 3.2i 24V Touareg 3.2i 24V Transporter T5 3.2i 24V 3.189 ccm		84,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	59,958 / 59,978	65,000 / 65,010	17,000	7 Pairs	HL VW 0559	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	53,958 / 53,978	56,800 / 56,819	17,000	6 Pairs	PL VW 0560	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AXZ  Passat 3.2 FSI 24V 3.168 ccm		89,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	59,958 / 59,978	65,000 / 65,010	17,000	7 Pairs	HL VW 0561	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	53,958 / 53,978	56,800 / 56,819	17,000	6 Pairs	PL VW 0562	Std 0,25 mm 0,50 mm

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 BHK, BLV  Passat 3.6 FSI 24V Touareg 3.6 FSI 24V 3.168 ccm		89,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	59,958 / 59,978	65,000 / 65,010	17,000	7 Pairs	HL VW 0563	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	53,958 / 53,978	56,800 / 56,819	17,000	6 Pairs	PL VW 0564	Std 0,25 mm 0,50 mm



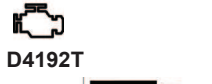

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 AWG  1.984 ccm		92,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	53,963 / 53,983	59,000 / 59,010	18,500	5 Pairs	HL VW 0565	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	47,763 / 47,778	50,600 / 50,612	19,000	4 Pairs	PL VW 0566	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	59,500 / 59,750	72,950 / 73,200		4 Halves	AL VW 0567	Std 0,25 mm



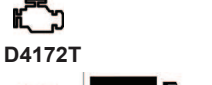







	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 D4164T (DV6 TED4)  C30 1.6 Hdi 16V S40 1.6 Hdi 16V V50 1.6 Hdi 16V 1.560 ccm		75,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	49,962 / 49,981	53,655 / 53,674	19,900	5 Pairs	HL VO 0001	Std 0,25 mm 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	46,975 / 46,991	50,655 / 50,674	17,000	4 Pairs	PL VO 0002	Std 0,25 mm
			AL 1	55,200 / 55,480	71,350 / 71,700		2 Halves	AL VO 0003	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 D16 F8M 700  340 1.6 D 343 1.6 D 345 1.6 D 1.596 ccm		78,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL VO 0004	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL VO 0005	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL VO 0006	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL VO 0007	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL VO 0008	Std






VOLVO






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de cou- sinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimension- es
 D4192T  S40 1.9 TD V40 1.9 TD 1.870 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL VO 0009	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL VO 0010	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL VO 0011	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL VO 0012	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL VO 0013	Std






	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 D4172T  440 1.9 TD 460 1.9 TD 1.870 ccm		80,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL VO 0014	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL VO 0015	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL VO 0016	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,0		2 Halves	AL VO 0017	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 B4164S  S40 1.6 16V V40 1.6 16V 1.587 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	19,600	4 Pairs	HL VO 0018	Std 0,25 mm
			HL 5	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	25,880	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,000 / 53,013	19,500	4 Pairs	PL VO 0019	Std 0,25 mm 0,50 mm



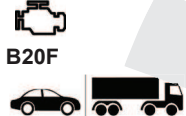

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 B5202FS B5204T  850 2.0 10V 850 2.0 10V Turbo S60 2.0 10V Turbo S70 2.0 10V V60 2.0 10V Turbo V70 2.0 10V V70 2.0 10V Turbo 1.984 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	19,600	5 Pairs	HL VO 0020	Std 0,25 mm
			HL 6	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	25,880	1 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4, 5	49,984 / 50,000	53,000 / 53,013	19,500	5 Pairs	PL VO 0021	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 B4184SJ/SM B4194T  S40 1.8 16V V40 1.8 16V V40 1.8 16V Turbo 1.834 ccm		81,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	19,600	5 Pairs		Std 0,25 mm
			HL 5	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	25,880	1 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,000 / 53,013	19,500	4 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm



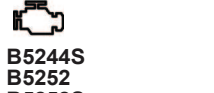


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 B5234FT, B5234T  850 2.3i 20V Turbo C70 2.3 Turbo S60 2.3i 20V Turbo S70 2.3i Turbo S70 2.3i 20V Turbo V60 2.3i 20V Turbo V70 2.3i 20V Turbo 2.319 ccm		81,00 5 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	19,600	5 Pairs		Std 0,25 mm
			HL 6	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	25,880	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5	49,984 / 50,000	53,000 / 53,013	19,500	5 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm



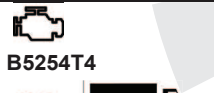


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 B5244T5  S60 T5 2.4 Turbo V70 T5 2.4 Turbo 2.401 ccm		81,00 5 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	19,600	5 Pairs		Std 0,25 mm
			HL 6	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	25,880	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5	49,984 / 50,000	53,000 / 53,013	19,500	5 Pairs		Std 0,25 mm 0,50 mm

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 B18U  440 460 1.794 ccm		82,70 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL VO 0028	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL VO 0029	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL VO 0030	Std



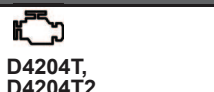


	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 B20F  440 2.0 460 2.0 480 2.0 1.998 ccm		82,70 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,785 / 54,795	58,731 / 58,744	18,500	5 Pairs	HL VO 0031	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1, 2, 3, 4	48,000 / 48,020	51,587 / 51,600	20,500	4 Pairs	PL VO 0032	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	60,500 / 60,750	79,750 / 80,000		2 Halves	AL VO 0033	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 B4204S B4204T  S40 2.0 16V V40 2.0 16V 1.948 ccm		83,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	19,600	4 Pairs	HL VO 0034	Std 0,25 mm
			HL 5	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014		1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,000 / 53,013	19,500	4 Pairs	PL VO 0035	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 B5244S B5252 B5252S B5254FS B5254FT B5254S B5254T  850 2.4i Turbo 20V 850 2.4i 20V C70 2.4 20V C70 2.4 Turbo 20V S60 2.4 S70 2.4 10V S70 2.4 20V S70 2.4 Turbo 20V V50 2.4 V70 2.4 V70 2.4 20V V70 2.4 Turbo 20V 2.435 ccm		83,00 5 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	19,600	5 Pairs		Std 0,25 mm
			HL 6	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	25,880	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5	49,984 / 50,000	53,000 / 53,013	19,500	5 Pairs	PL VO 0037	Std 0,25 mm 0,50 mm



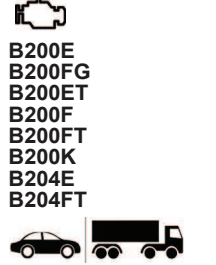

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 B5254T4  S80 2.5 20V 2.521 ccm		83,00 5 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	19,600	5 Pairs		Std 0,25 mm
			HL 6	64,987 / 65,000	69,000 / 69,014	25,880	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4, 5	49,984 / 50,000	53,000 / 53,013	19,500	5 Pairs	PL VO 0039	Std 0,25 mm 0,50 mm



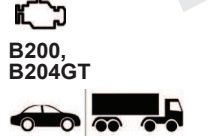

VOLVO



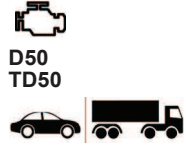

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes		
 D4204T, D4204T2  C30 2.0 TD 16V C70 2.0 TD 16V S40 2.0 TDI 16V S80 2.0 TD 16V V50 2.0 TDI 16V V70 II 2.0 TD 16V 1.998 ccm		85,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs		Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm		
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,000	5 Pairs			PL VO 0041	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves			AL VO 0042	Std 0,10 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 B4204 S3  S80 II 2.0 1.999 ccm		87,50 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	59,981 / 60,000	63,731 / 63,750	20,290	5 Pairs	HL VO 0043	Std 0,30 mm 0,50 mm 0,80 mm
			PL 1, 2, 3, 4	49,984 / 50,000	53,695 / 53,708	20,000	5 Pairs	PL VO 0044	Std 0,30 mm 0,50 mm
			AL 1	67,050 / 67,300	83,050 / 83,300		4 Halves	AL VO 0045	Std 0,10 mm



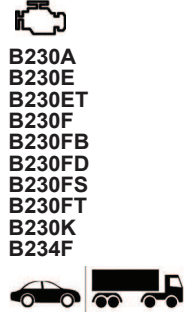

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 B19ET B20 B19A  240 2.0 Turbo 242 2.0 242 2.0 Turbo 244 2.0 245 2.0 260 2.0 Turbo 340 2.0 360 2.0 1.986 ccm		88,90 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	63,442 / 63,464	67,462 / 67,488	28,200	4 Pairs	HL VO 0046	Std .010 .020
			HL 5	63,442 / 63,464	67,462 / 67,488	38,913	1 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4	53,987 / 54,000	58,000 / 58,013	24,000	4 Pairs	PL VO 0047	Std .010 .020





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 B200E B200FG B200ET B200F B200FT B200K B204E B204FT  240 2.0 340 2.0 360 2.0 740 2.0 740 2.0 16V 740 2.0 Turbo 760 2.0 760 2.0 16V 760 2.0 Turbo 780 2.0 16V Turbo 940 2.0 940 2.0 16V 940 2.0 16V Turbo 960 2.0 16V 960 2.0 16V Turbo 1.986 ccm		88,90 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,987 / 55,000	59,000 / 59,019	21,000	5 Pairs	HL VO 0048	Std 0,25 mm 0,50 mm
	HL 1, 2, 3, 4		62,987 / 63,000	67,000 / 67,019	21,000	4 Pairs	HL VO 0049	Std 0,25 mm	
	HL 5		62,987 / 63,000	67,000 / 67,019	35,380	1 Pair			
	PL 1, 2, 3, 4		48,985 / 49,005	52,000 / 52,013	24,000	4 Pairs	PL VO 0050	Std 0,25 mm 0,50 mm	
			AL 1	61,250	76,000		2 Halves	AL VO 0051	Std



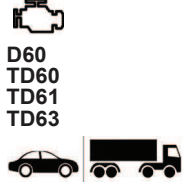

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 B200, B204GT  240 2.1 2.126 ccm		92,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,987 / 55,000	59,000 / 59,019	21,000	5 Pairs	HL VO 0052	Std 0,25 mm 0,50 mm
	HL 1, 2, 3, 4		62,987 / 63,000	67,000 / 67,019	21,000	4 Pairs	HL VO 0053	Std 0,25 mm	
	HL 5		62,987 / 63,000	67,000 / 67,019	35,380	1 Pair			
	PL 1, 2, 3, 4		48,985 / 49,005	52,000 / 52,013	24,000	4 Pairs	PL VO 0054	Std 0,25 mm 0,50 mm	
			AL 1	61,250	76,000		2 Halves	AL VO 0055	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D50 TD50  5.100 ccm		95,25 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	76,149 / 76,162	81,051 / 81,077	27,940	7 Pairs	HL VO 0056	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	63,449 / 63,461	67,322 / 67,335	33,780	6 Pairs	PL VO 0057	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	63,449 / 63,462	67,323 / 67,336	34,600	6 Pairs	PL VO 0058	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	85,090 / 85,344	104,394 / 104,648	4 Halves	AL VO 0059	Std	



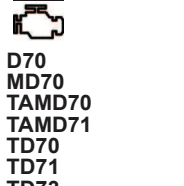

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 B23E B23ET  240 2.3 740 2.3 740 2.3 Turbo 760 2.3 Turbo 2.316 ccm		96,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4	63,442 / 63,464	67,462 / 67,488	28,200	4 Pairs	HL VO 0060	Std .010 .020
			HL 5	63,442 / 63,464	67,462 / 67,488	38,913	1 Pairs		
			PL 1, 2, 3, 4	53,987 / 54,000	58,000 / 58,013	24,000	4 Pairs	PL VO 0061	Std .010 .020





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 B230A B230E B230ET B230F B230FB B230FD B230FS B230FT B230K B234F  240 2.3 740 2.3 740 2.3 16V 740 2.3 Turbo 760 2.3 760 2.3 Turbo 940 2.3 940 2.3 16V 940 2.3 Turbo 960 2.3 960 2.3 Turbo 2.316 ccm		96,00 4 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5	54,987 / 55,000	59,000 / 59,019	21,000	5 Pairs	HL VO 0062	Std 0,25 mm 0,50 mm
			HL 1, 2, 3, 4	62,987 / 63,000	67,000 / 67,019	21,000	4 Pairs	HL VO 0063	Std 0,25 mm
			HL 5	62,987 / 63,000	67,000 / 67,019	35,380	1 Pair		
			PL 1, 2, 3, 4	48,985 / 49,005	52,000 / 52,013	24,000	4 Pairs	PL VO 0064	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	61,250	76,000		2 Halves	AL VO 0065	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D60 TD60 TD61 TD63  5.480 ccm		98,43 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	76,149 / 76,162	81,051 / 81,077	27,940	7 Pairs	HL VO 0066	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	63,449 / 63,461	67,322 / 67,335	33,780	6 Pairs	PL VO 0067	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	63,449 / 63,462	67,323 / 67,336	34,600	6 Pairs	PL VO 0068	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	85,090 / 85,344	104,394 / 104,648		4 Halves	AL VO 0069	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 D60 TD60 TD61 TD63  5.480 ccm		98,43 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	76,149 / 76,162	81,051 / 81,077	27,940	7 Pairs	HL VO 0070	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	63,449 / 63,461	67,322 / 67,335	33,780	6 Pairs	PL VO 0071	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	63,449 / 63,462	67,323 / 67,336	34,600	6 Pairs	PL VO 0072	Std 0,25 mm 0,50 mm



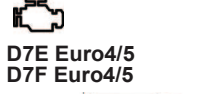

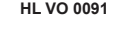
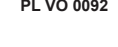
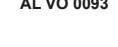
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 D7 Euro 2 A230 A260 A285 B230 B260  6.700 ccm		104,78 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	90,528 / 90,550	96,483 / 96,508	30,400	7 Pairs	HL VO 0073	Std .010 .020
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	73,831 / 73,850	77,740 / 77,753	37,000	6 Pairs	PL VO 0074	Std .010 .020
			AL 1	98,280 / 98,530	120,480 / 120,730	4 Halves	AL VO 0075	Std	





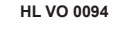
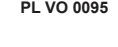
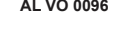
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 D70 MD70 TAMD70 TAMD71 TD70 TD71 TD73 TDF71  6.700 ccm		104,78 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	82,535 / 82,550	88,483 / 88,504	30,610	7 Pairs	HL VO 0076	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	69,839 / 69,850	73,733 / 73,753	37,160	6 Pairs	PL VO 0077	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	69,837 / 69,850	73,738 / 73,754	36,910	6 Pairs	PL VO 0078	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			AL 1	90,145 / 90,399	112,573 / 112,827	4 Halves	AL VO 0079	Std	



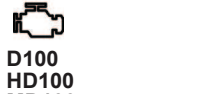

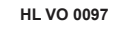
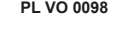
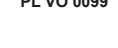

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D7 Euro 2 C215 C250 C275 C290 C310  7.300 ccm		107,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	90,528 / 90,550	96,483 / 96,508	30,400	7 Pairs	HL VO 0080	Std .010 .020
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	73,831 / 73,850	77,740 / 77,753	37,000	6 Pairs	PL VO 0081	Std .010 .020
			AL 1	98,280 / 98,530	120,480 / 120,730		4 Halves	AL VO 0082	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D7 Euro 4/5 E240 E280 E320  7.146 ccm		108,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	90,528 / 90,550	96,483 / 96,508	30,400	7 Pairs	HL VO 0083	Std .010 .020
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	73,831 / 73,850	77,740 / 77,753	37,000	6 Pairs	PL VO 0084	Std .010 .020
			AL 1	98,280 / 98,530	120,480 / 120,730		4 Halves	AL VO 0085	Std



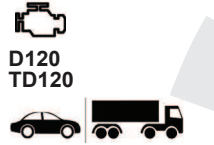

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D7D EAE 2  Industriemotor 7.146 ccm		108,00 6 Cyl.	HL 1	84,980 / 85,000	90,500 / 90,520	31,000	1 Pair	HL VO 0086	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	67,980 / 68,000	72,500 / 72,520	30,000	1 Pair	PL VO 0087	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			PL 1	67,980 / 68,000	72,500 / 72,520	30,000	1 Pair	PL VO 0088	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm
			NL 1, 2, 3 NL 4, 5, 6, 7	64,930 / 64,950 64,930 / 64,950	69,000 / 69,030 69,000 / 69,030	22,000 27,000	3 Pairs 4 Pairs	NL VO 0089	Std
			PB 1, 2	41,994 / 42,000	45,500 / 45,520	29,800	2 Pairs	PB VO 0090	Semi



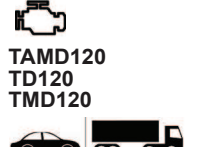

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D7E Euro4/5 D7F Euro4/5  FE 260 04.2009 FE 300 04.2009 FE 340 04.2009 7.146 ccm	04.2009 04.2009 04.2009	108,00 6 Cyl.	HL 1	84,980 / 85,000	90,500 / 90,520	26,500	1 Pair	 HL VO 0091	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1	74,980 / 75,000	80,000 / 80,020	29,200	1 Pair	 PL VO 0092	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	91,400	114,000	4 Halves	 AL VO 0093	Std	



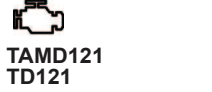

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D9 Euro 3 A260, A300 A340 A380 - D9 Euro 4/5 B260 B300 B310 B340 B360 B380  9.364 ccm		120,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	107,978 / 108,000	113,040 / 113,065	32,200	7 Pairs	 HL VO 0094	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	87,987 / 88,000	92,835 / 92,850	45,100	6 Pairs	 PL VO 0095	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	116,600 / 117,100	139,550 / 139,900	4 Halves	 AL VO 0096	Std	



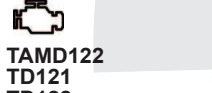

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensions Dimensiones
 D100 HD100 MD100 TD100 TD101 TD102 TD103 THD100 THD101 THD102 THD103 THD104 TMD100  9.600 ccm		120,65 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	99,977 / 100,000	105,004	37,340	7 Pairs	 HL VO 0097	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	86,001 / 86,017	90,914 / 90,339	45,470	6 Pairs	 PL VO 0098	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	86,003 / 86,018	90,925 / 90,940	45,720	6 Pairs	 PL VO 0099	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	108,458 / 108,712	131,674 / 131,928	4 Halves	 AL VO 0100	Std	





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 D11B 390 Euro4/5 D11B 430  10.800 ccm		123,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	107,978 / 108,000	113,040 / 113,065	32,200	7 Pairs	HL VO 0101	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	107,978 / 108,000	113,040 / 113,065	32,200	6 Pairs	PL VO 0102	Std 0,25 mm 0,50 mm





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 D120 TD120  12.000 ccm		130,18 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	107,915 / 107,937	113,040 / 113,065	37,080	7 Pairs	HL VO 0103	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	92,027 / 92,042	96,837 / 96,850	45,970	6 Pairs	PL VO 0104	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	92,025 / 92,043	96,835 / 96,850	46,230	6 Pairs	PL VO 0105	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	116,660 / 117,090	139,680 / 139,930		4 Halves	AL VO 0106	Std





	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensio- nes
 TAMD120 TD120 TMD120  12.000 ccm		130,18 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	107,915 / 107,937	113,040 / 113,065	37,080	7 Pairs	HL VO 0107	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	92,027 / 92,042	96,837 / 96,850	45,970	6 Pairs	PL VO 0108	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	116,660 / 117,090	139,680 / 139,930		4 Halves	AL VO 0109	Std

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 TAMD121 TD121  12.000 ccm		130,18 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	107,915 / 107,937	113,040 / 113,065	37,080	7 Pairs	HL VO 0110	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	92,027 / 92,042	96,837 / 96,850	45,970	6 Pairs	PL VO 0111	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	92,025 / 92,043	96,835 / 96,850	46,230	6 Pairs	PL VO 0112	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	116,660 / 117,090	139,680 / 139,930		4 Halves	AL VO 0113	Std



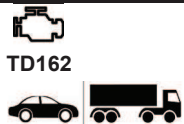

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 TAMD122 TD121 TD122 TD123 TID121 TMD121 TMD122  12.000 ccm		130,18 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	107,915 / 107,937	113,040 / 113,065	37,080	7 Pairs	HL VO 0114	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	92,025 / 92,043	96,837 / 96,850	46,230	6 Pairs	PL VO 0115	Std 0,25 mm 0,50 mm 0,75 mm 1,00 mm
			AL 1	116,660 / 117,090	139,680 / 139,930		4 Halves	AL VO 0116	Std

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D13A Euro5 D13B Euro4/Euro5  FH 400 09.2005, FM 400, FH 440, FM 440, FH 480, FM 480, FH 520, FH 500 12.100 ccm		131,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	107,978 / 108,000	113,040 / 113,065	37,800	7 Pairs	HL VO 0117	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	98,978 / 99,000	103,835 / 103,850	48,850	6 Pairs	PL VO 0118	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	98,978 / 99,000	103,835 / 103,850	48,850	6 Pairs	PL VO 0119	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	116,660 / 117,090	139,680 / 139,930		4 Halves	AL VO 0120	Std

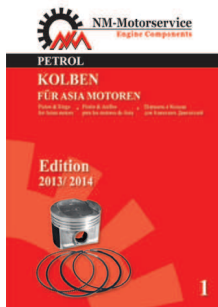
	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D12A Euro 2 D12C Euro 3 D12D Euro 3  B 12 FH 12-340 FH 12-380 FL 12-380 09.1995-10.1998 FH 12-340 08.1998-03.2002 FM 12-340 08.1998-01.2002 NH 12-460 07.1999- FH 12-500 09.2001- 12.130 ccm	10.1995- 08.1993-08.1998 08.1993-08.1998 09.1995-10.1998 08.1998-03.2002 08.1998-01.2002 07.1993 09.2001	131,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	107,987 / 108,000	113,040 / 113,065	37,700	7 Pairs	HL VO 0121	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	91,978 / 92,000	96,835 / 96,850	49,100	6 Pairs	PL VO 0122	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	116,660 / 117,090	139,680 / 139,930		4 Halves	AL VO 0123	Std

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 D16A Euro 2 D16C 550 Euro 3 D16C 610 Euro 3 D16E 540 Euro 4 D16E 580 Euro 4 D16E 660 Euro 4  FH 16-470 08.1993-12.1999 FH 16-520 08.1993-12.1999 FH 16-550 01.2003- FH 16-610 01.2003- FH 16-580 02.2006- FH 16-660 02.2006- 16.120 ccm	08.1993-12.1999 08.1993-12.1999 01.2003- 01.2003- 02.2006- 02.2006-	144,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	117,978 / 118,000	123,110 / 123,135	38,500	7 Pairs	HL VO 0124	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	111,978 / 112,000	116,972 / 116,987	46,550	6 Pairs	PL VO 0125	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	129,300 / 129,800	151,400 / 151,900		4 Halves	AL VO 0126	Std

VOLVO

	Jahr Year Année Anno	Kolben Ø Piston Ø Piston Ø Pistón Ø	Lagerstelle Bearing position L'emplacement du coussinet Posición del cojinete	Wellenmaß Shaft dimension Diamètre d'arbre Diámetro eje	Aufnahmebohrung Housing bore Alésage du logement Diámetro del alojamiento del cojinete	Lagerbreite Bearing width Largeur de coussinet Anchura del cojinete	VPE PU UE UV		Maße Dimensi- ons Dimensiones
 TD162  16.120 ccm		144,00 6 Cyl.	HL 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	117,978 / 118,000	123,110 / 123,135	38,500	7 Pairs	HL VO 0127	Std 0,25 mm 0,50 mm
			PL 1, 2, 3, 4, 5, 6	99,988 / 100,000	104,792 / 104,807	46,450	6 Pairs	PL VO 0128	Std 0,25 mm 0,50 mm
			AL 1	129,300 / 129,800	151,400 / 151,900		4 Halves	AL VO 0129	Std

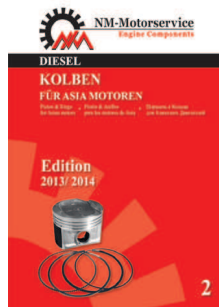
PRODUCT CATALOGUES:



NR. 1

PETROL KOLBEN FÜR ASIA MOTOREN

Piston & Rings for Asian motors • Pistón & Anillos para los motores de Asia • Поршень & Кольца для Азиатских Двигателей



NR. 2

DIESEL KOLBEN FÜR ASIA MOTOREN

Piston & Rings for Asian motors • Pistón & Anillos para los motores de Asia • Поршень & Кольца для Азиатских Двигателей



NR. 3

LAGER

Engine bearings • Cojinetes • Вкладыши



NR. 4

ZYLINDERKÖPFE

Cylinder Heads • Las cabezas de cilindro • Головки Цилиндров



NR. 5

ÖLPUMPEN

Oil pumps • Bombas de aceite • Нефтяные Насосы



NR. 6

STEUERKETTENSATZ

Timing Chains Kits • Juego de Cadena de distribución • Комплект цепи Привода



NR. 7

KURBELWELLEN

Crankshafts • Cigüeñales • Коленчатых Валов



NR. 8

NOCKENWELLEN

Camshafts • Árboles de levas • Распределительные Вали



NR. 9

VENTILE

Engine valve • Válvula • Двигатель Клапана



NR. 10

VENTILFÜHRUNGEN

Valve guide • Guía de la Válvula • Клапан Руководство



NR. 11

VENTILSITZE

Valve Seat • Válvula de asiento • Седло Клапана



NR. 12

KOLBEN FÜR LKW & INDUSTRIEMOTOREN

Piston & Rings for truck and industry engines • Pistón & Anillos para camiones y motores de la industria • поршень и кольца для грузовых автомобилей и двигателей промышленности

PRODUCT CATALOGUES

To get yours please contact us at:

Tel: ++ 49 (0) 25 68 93 44 0
 Fax: ++ 49 (0) 25 68 93 44 11

Email: info@nm-germany.com
 Website: www.nm-germany.com

(Also available as PDF)





NM-Germany



NM-Germany GmbH
Siemensstrasse 20 48619
Heek Germany
Tel: +49 2568 9344-0
Fax: +49 2568 9344-10

info@nm-germany.com
www.nm-germany.com