

**NM-Motorservice**  
Engine Components

# LAGER

Engine bearings • Cojinetes • Вкладыши

**Edition**  
**2013/ 2014**

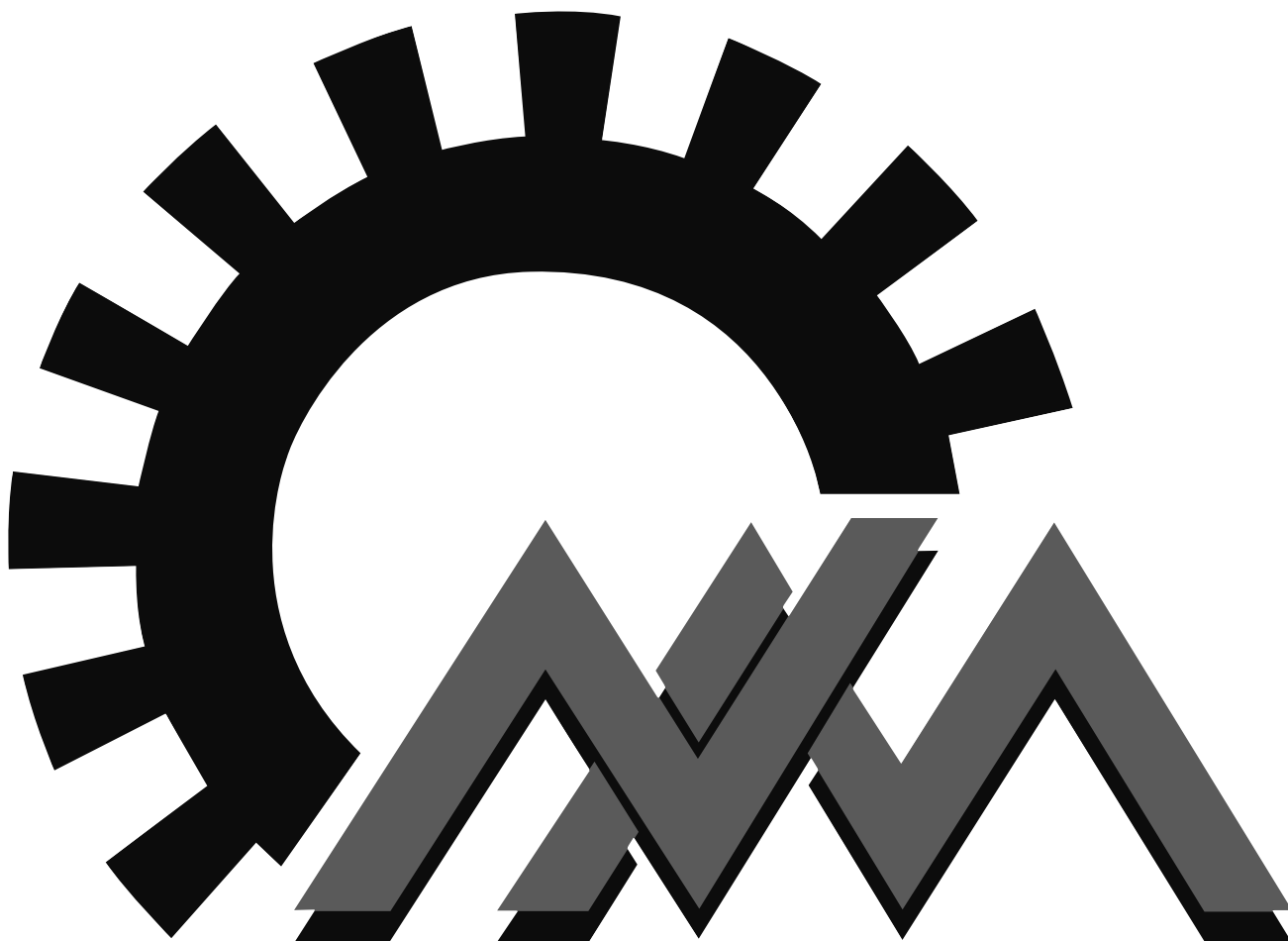


# NM-MOTORSERVICE



[www.NM-Motorservice.com](http://www.NM-Motorservice.com)

NM-Motorservice GmbH  
Siemensstrasse 20  
48619 Heek  
Germany  
Tel.: +49 (0) 2568 93 44 0  
Fax: +49 (0) 2568 93 44 11



**[www.NM-Motorservice.com](http://www.NM-Motorservice.com)**

**NM-Motorservice GmbH • Siemensstrasse 20 • 48619 Heek  
Tel.: +49 (0) 2568 93 44 0 • Fax: +49 (0) 2568 93 44 11**

Description of characters used in the Guide:

**HL = MAIN BEARING**  
 Hauptlager/  
 Los cojinetes principales/  
 Главный подшипник

**KBB = PISTON PIN BUSHING**  
 Kolbenbolzenbuchse/  
 Buje del perno del pistón/  
 Втулка поршневого пальца

**PL = CON ROD BEARING**  
 Pleuellager/  
 Los cojinetes de biela/  
 Шатунные подшипники

**A = defines further details**  
**B = defines further details**

**AL = THRUST WASHER**  
 Axiallager/  
 Cojinete axial/  
 Упорный подшипник

**NL = CAMSHAFT BEARING**  
 Nockenwellenlager/  
 Cojinete del árbol de levas/  
 Вал подшипников

Größen/ Sizes/ Tamaños/ Размеры:	
Standard/ Standard/ Estándar/ Стандарт:	0,00 mm
Übergröße/ Oversize/ Grande/ Негабаритный:	
S1	0,25 mm
S2	0,50 mm
S3	0,75 mm
S4	1,00 mm



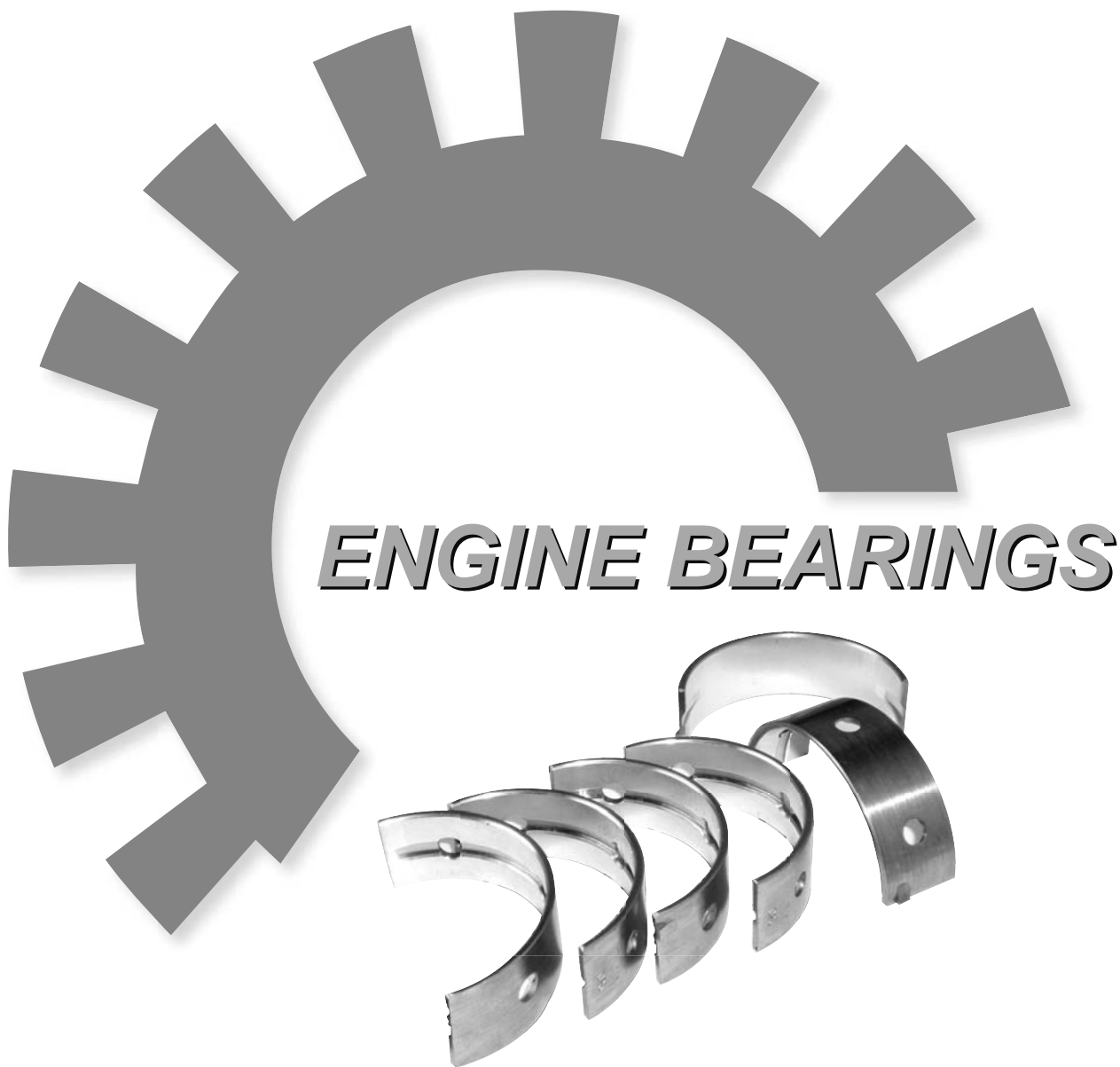
THIS IS A PARTS REFERENCE CATALOGUE ONLY. WHILST EVERY ENDEAVOR HAS BEEN MADE TO ENSURE THE ACCURACY OF THE INFORMATION, NO LIABILITY WILL BE ACCEPTED FOR ANY ERRORS OR OMISSIONS. ACCORDINGLY, CLAIMS ORIGINATING FROM INFORMATION CONTAINED IN THIS CATALOGUE CANNOT BE RECOGNIZED.

WE WOULD BE PLEASED TO RECEIVE ANY ADVICE ON ANY ERRORS OR ADDITIONS WHICH MAY COME TO YOUR ATTENTION.

SINCERELY,  
 YOURS



**NM-Motorservice**  
 Engine Components **TEAM**



<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
GUIDE to NM-MOTORSERVICE numbers .	3	DG .....	31
<b>DAEWOO .....</b>	<b>26</b>	DG .....	31
F8B .....	26	DL.....	31
F8CV .....	26	DL.....	32
F8B .....	26	DL.....	32
(Y64/ SS80) .....	26	DL.....	32
F8C .....	26	DL-T .....	32
C20NE .....	27	DL .....	32
X22SE .....	27	DL/T .....	32
C22SEL .....	27	DL.....	33
C30NE .....	27	DL-T .....	33
Espero .....	27	EB.....	33
TICO .....	27	EF.....	33
A15MF .....	28	ED.....	33
G15MF .....	28	EJ .....	33
C16 LZ2 .....	28	FE.....	34
<b>DAIHATSU .....</b>	<b>29</b>	HC .....	34
AB.....	29	HD .....	34
AD.....	29	K3.....	34
AB.....	29	YRV .....	34
AD.....	29	KR-FE.....	35
CB.....	29	<b>HINO.....</b>	<b>36</b>
CD .....	29	DK10.....	36
CL.....	29	DK10-T.....	36
CB.....	30	DK20.....	36
CB-T.....	30	DK20-T.....	36
CD .....	30	ED100.....	36
CL.....	30	ED100-T.....	36
CB.....	30	ER100.....	36
CB-T.....	30	ER200.....	36
CL-T .....	31	EB100.....	36
		EB100H .....	36
		EB200.....	36
		EB300.....	36
		DS50.....	37

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
DS60.....	37	EP100-T.....	41
DS70.....	37	P09B-T.....	41
DS80.....	37	F21C.....	42
DM100.....	37	EP100-T.....	42
DQ100.....	37	F17C.....	42
EB300.....	37	F17C/T.....	42
EB400.....	37	F17D.....	42
EC100.....	38	F17D/T.....	42
EF100.....	38	F17E.....	42
EF100-T.....	38	F20C.....	42
EF300.....	38	H06C.....	43
EG100.....	38	H07C.....	43
EF350.....	38	H06B-T.....	43
EF500.....	38	H06C-T.....	43
EF700.....	38	H06C.....	43
EF700-T.....	38	H07C.....	43
EF550.....	39	H06B-T.....	43
EF750.....	39	H06C-T.....	43
EF750-T.....	39	J05C.....	43
EH100.....	39	H07C.....	44
EH300.....	39	H06B-T.....	44
EH500.....	40	H06C-T.....	44
EH700.....	40	H07C-T.....	44
EH700-T.....	40	H06C-T1.....	44
EK100.....	40	H07D.....	44
EK100-T.....	40	J05C-T1.....	45
EK200.....	40	J07C.....	45
EK130-T.....	40	J08C.....	45
EM100.....	40	J08C-T1.....	45
EK100.....	41	K13C.....	46
EK200.....	41	K13C-T.....	46
K13D.....	41	K13D.....	46
K13U.....	41	M10U.....	46
K130-T.....	41	P09C-T.....	47
EL100.....	41	P11C.....	47
EL100-T.....	41	V21C.....	47
EP100.....	41	V22C.....	47

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
V25C.....	47	D15B.....	54
W06D.....	48	D15Z.....	54
W06D-T.....	48	D15B.....	54
W06E.....	48	D15Z.....	54
V25C.....	48	D16A.....	54
V26C.....	48	B18A.....	54
V22D.....	48	E05A.....	55
W04C/T.....	48	J30A1.....	55
W04D.....	49	EB5.....	55
W04D-T.....	49	EC.....	55
		ED.....	55
		EF.....	55
		EK.....	55
		EM.....	55
		EP.....	55
		EE.....	56
		EJ.....	56
		EN.....	56
		EH.....	56
		EH.....	56
		ER.....	57
		ES.....	57
		ET.....	57
		EV.....	57
		EV1.....	58
		EW.....	58
		EY.....	58
		F18B.....	59
		F20B.....	59
		F18B.....	59
		F20B.....	59
		F20A.....	59
		F22B.....	59
		F22A.....	59
		F22B.....	59
		H23A.....	59
		ZC.....	60
<b>HONDA.....</b>	<b>50</b>		
A18A.....	50		
A20A.....	50		
B16A.....	50		
B16A.....	50		
B16B.....	50		
D17A.....	50		
B18.....	51		
B18A.....	51		
B20A.....	51		
B18A.....	51		
B18B.....	52		
B20B.....	52		
B20A.....	52		
B21A.....	52		
C20A.....	52		
C20A-T.....	52		
C25A.....	53		
C27A.....	53		
D12A.....	53		
D13C.....	53		
D13A2.....	53		
D13B.....	53		
D15A.....	54		



<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
H22A.....	60	G4CN.....	66
G20A.....	60	G4CP.....	66
G25A.....	61	G4CS.....	66
F23A.....	61	G4CR.....	66
F20C1.....	61	G4AJ.....	67
F22C1.....	61	G4DJ.....	67
L13A1.....	62	4G15.....	67
L15A.....	62	D4EA.....	67
LD1.....	62	D4FB.....	67
D17A2.....	62	4G51.....	68
H23A.....	62	D4FA.....	68
K20A3.....	63	G4CN.....	68
20T2N.....	63	G4CP.....	68
20T2R.....	63	G4CS.....	68
K24A.....	63	G4CR.....	68
B16A2.....	64	G4CM.....	69
B16A3.....	64	G4DM.....	69
C32A1.....	64	G4GM.....	69
C32A6.....	64	G4GC.....	69
C35A1.....	64	G4GF.....	69
Acura.....	64	I-10.....	69
B18C1.....	64	G6AT.....	69
B18C5.....	64	G6AV.....	69
L13A.....	65	G4AE.....	70
L13A1.....	65	G4EB.....	70
L15A.....	65	G4EK.....	70
LDA.....	65	G4ED.....	70
LD1.....	65	D3EA.....	70
City.....	65	D4B.....	70
		D4BH.....	70
		H100.....	70
		G6AT.....	71
		G6AV.....	71
		J3 CRDI.....	71
		KIA F3.....	71
		VERNA.....	71
		4D30.....	72
<b>HYUNDAI.....</b>	<b>66</b>		
D4EA.....	66		
G4AJ.....	66		
G4DJ.....	66		
4G13.....	66		

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
4D31.....	72	DH100-T.....	78
6D16.....	72	DH100H.....	78
MOBIS.....	72	DH100.....	78
6D22A.....	72	E120.....	78
6D10.....	73	E120H.....	78
G4HC.....	73	E120-T.....	78
G4HD.....	73	G130.....	79
D4CB.....	73	G150.....	79
OPTRA.....	74	G161.....	79
MAGNUM.....	74	G180.....	79
SANTRO.....	74	G200.....	79
ATOS.....	74	G161W.....	79
G4EA.....	74	G180W.....	79
G4EH.....	74	G161Z.....	79
G4N.....	74	G180Z.....	79
G4EK.....	74	G180S.....	79
		G180W.....	79
		G200W.....	79
		G200Z-S.....	79
<b>ISUZU.....</b>	<b>75</b>	G200.....	80
C190.....	75	4BA1.....	80
C190.....	75	4BB1.....	80
C223.....	75	4BA1.....	80
C223-T.....	75	UM4BA1.....	80
C221.....	75	4BB1.....	80
C240.....	76	UM4BB1.....	80
C330.....	76	2AA1.....	81
D500.....	76	2AB1.....	81
D500-T.....	76	UM2AB1.....	81
DA120.....	77	2AE1.....	81
GD150.....	77	2KA1.....	81
DA640.....	77	2KB1.....	81
DA640-T.....	77	2KC1.....	81
DA220.....	77	UM2KC1.....	81
D920.....	78	3AA1.....	82
E110.....	78	3AB1.....	82
DH100.....	78	UM3AB1.....	82

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
3AD1.....	82	4BD2.....	86
3AD1/T.....	82	4BG1.....	86
3AE1.....	82	UM4BG1.....	86
3AF1.....	82	4EC1.....	87
3KA1.....	82	4EC1-T.....	87
3KB1.....	82	4FA1.....	87
3KC1.....	83	4FA1-T.....	87
UM3KC1.....	83	4FB1.....	87
3KC2.....	83	4FB1-T.....	87
Y30DT.....	83	4FC1.....	87
3LA1.....	83	4FC1-T.....	87
3LB1.....	83	4FD1.....	87
3LB1-T.....	84	4FE1.....	87
3LD1.....	84	4FE1-T.....	87
3KR1.....	84	4FG1.....	87
4LC1.....	84	4HF1.....	88
4LE1.....	85	4HE1-T.....	88
4BA1.....	85	4HK1-TC.....	88
UM4BA1.....	85	4HG1.....	88
4BB1.....	85	4HJ1.....	89
UM4BB1.....	85	4JA1.....	89
4BC1.....	85	UM4JA1.....	89
4BA1.....	85	4JC1.....	89
UM4BA1.....	85	4JD1.....	89
4BB1.....	85	4JE1.....	89
UM4BB1.....	85	4JF1.....	89
4BA1.....	86	D201.....	89
UM4BA1.....	86	4ZE1.....	89
4BB1.....	86	4JB1.....	90
UM4BB1.....	86	UM4JB1.....	90
4BC2.....	86	4JG2.....	90
UM4BC2.....	86	4JH1/T.....	90
4BE1.....	86	4JJ1/TC.....	90
4BE2.....	86	4ZA1.....	90
4BD1.....	86	4ZB1.....	90
4BD1/T.....	86	4ZB1/T.....	90
UM4BD1.....	86	4ZC1.....	90

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
4ZC1/T .....	90	UM6RB1 .....	94
4ZD1 .....	90	6RB2 .....	94
6BB1 .....	91	6VD1 .....	94
UM6BB1 .....	91	6SA1 .....	95
6BD1 .....	91	UM6SA1 .....	95
6BD1/T .....	91	6SA1 .....	95
UM6BD1 .....	91	6SD1 .....	95
6BF1 .....	91	6SD1/T .....	95
6BF1/T .....	91	UM6SD1 .....	95
4EE1-T .....	91	8PA1 .....	96
6BD1/T .....	91	UM8PA1 .....	96
6BF1/T .....	91	8PB1 .....	96
6BB1 .....	92	UM8PB1 .....	96
UM6BB1 .....	92	8PB1-T .....	96
6BD1 .....	92	8PC1 .....	96
UM6BD1 .....	92	8PC1-T .....	96
6BB1 .....	92	10PA1 .....	96
6BF1 .....	92	10PB1 .....	96
6BF1-T .....	92	UM10PB1 .....	96
6BG1 .....	92	10PB1-T .....	96
6BG1/T .....	92	10PC1 .....	96
UM6BG1 .....	92	12PA1 .....	96
6HE1/T .....	92	12PB1 .....	96
6HK1-TC .....	92	UM12PB1 .....	96
4XC1 .....	93	12PB1-T .....	96
4XC1-T .....	93	12PC1 .....	96
4XE1 .....	93	8PD1 .....	96
4XE1-T .....	93	10PD1 .....	96
6HE1 .....	93	12PD1 .....	96
6HH1 .....	93	UM12PD1 .....	96
6QA1 .....	93	8PD1 .....	97
UM6QA1 .....	93	10PD1 .....	97
6QA2 .....	93	12PD1 .....	97
6QB2 .....	93	UM12PD1 .....	97
6QA1 .....	94	8PE1 .....	97
6QA2 .....	94	10PE1 .....	97
6RB1 .....	94	12PE1 .....	97

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
10TD1 .....	97	S2 .....	104
6RA1 .....	98	Topic .....	104
6RA1/T .....	98	Jade .....	104
6RA1 .....	98	D4BH .....	105
6RA1/T .....	98	B1 .....	105
6BB1 .....	98	B3 .....	105
UM6BB1 .....	98	K3500 .....	105
6WA1/T .....	99	E3000 .....	105
6WG1/T .....	99	RFA .....	106
6WF1/T .....	99	T8 .....	106
		KRV6 .....	106
<b>KIA .....</b>	<b>100</b>		
DC .....	100	<b>KOMATSU .....</b>	<b>107</b>
Pride .....	100	2D92 .....	107
B3 .....	100	2D92-1 .....	107
B5 .....	100	2D94-1 .....	107
BP .....	100	2D94-2 .....	107
B6 .....	100	NRTO-6-B .....	107
FE .....	101	NRTO-6-C1 .....	107
F8 .....	101	NTO-6-B .....	107
F2 .....	101	NTO-6-B/T .....	107
RF .....	101	3D95S-W-1 .....	107
R2 .....	101	N855C .....	108
HA .....	102	NT855C/T .....	108
SL .....	102	NTA855 .....	108
VN .....	102	NTA855C .....	108
Prejio .....	102	NTA855C .....	108
J2 .....	103	3D94-2 .....	108
J2 .....	103	4D92 .....	108
J3 .....	103	4D92-1 .....	108
J3-T .....	103	4D94-2 .....	108
JS .....	103	4D95L .....	109
JT .....	103	4D95S .....	109
Sephia .....	103	4D105 .....	109
WL .....	103	S4D105-T .....	109

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
4D105.....	109	SA6D108/T.....	113
4D105-1.....	109	6D105.....	114
4D105-3.....	109	S6D105.....	114
S4D105.....	109	S6D105-T.....	114
S4D105-1.....	109	6D110.....	114
S4D105-3.....	109	S6D110-T.....	114
4D95L-W-1.....	110	SA6D110-T.....	114
4D95L-1.....	110	6D155-4.....	114
4D95S-W-1.....	110	S6D155-4.....	114
4D95S-1.....	110	S6D155-4/T.....	114
S4D95L-1/T.....	110	S6D155-4.....	114
4D105-5.....	110	SA6D155-4.....	114
S4D105-5/T.....	110	6D125.....	115
4D94E.....	110	S6D125-T.....	115
4D105-3.....	111	SA6D125.....	115
S4D105-3.....	111	6D125-1.....	115
S6D170-1/T.....	111	S6D125-1/T.....	115
SA6D170-1.....	111	SA6D125-1.....	115
4D120.....	111	NH220.....	115
4D130.....	111	6D130.....	115
4D120-11.....	112	NT855.....	115
S4D120-11.....	112	NTA855.....	115
4D130-1.....	112	NH220-B.....	116
S4D130-1.....	112	NH220-B1.....	116
S4D130-1/T.....	112	NH220-C1.....	116
S6D170-T.....	112	NTC-743-B.....	116
SA6D170-T.....	112	NTC-743-B/T.....	116
4D155-4.....	112	NTC-743-C73.....	116
S4D155-4.....	112	NTC-743-C/T.....	116
6D95L-1.....	113	S4D102.....	116
S6D95L-1.....	113	6D155.....	116
S6D95L-1/T.....	113	S6D155-T.....	116
S6D170-1/T.....	113	SA6D155-T.....	116
SA6D170-1.....	113	S6D140-T.....	117
6D108.....	113	SA6D140-T.....	117
6D108/T.....	113	S6D140-1/T.....	117
SA6D108.....	113	SA6D140-1.....	117

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
6D108.....	117	KND90.....	121
6D108-T.....	117	RK80.....	121
SA6D108-T.....	117	RK90.....	121
S6D102.....	117	RK95.....	121
YANMAR.....	118	ER8.....	121
D1703.....	119	ER65.....	121
V2203.....	119	ER65N.....	121
OH1101.....	119	GA90.....	121
L2201.....	119	GA100.....	121
ER17.....	119	ET90.....	122
ER20.....	119	ET95.....	122
ER100.....	119	ET100.....	122
ER220.....	119	ER9.....	122
ER2200.....	119	ER900.....	122
		RK105.....	122
		RK125.....	122
		KND5.....	122
<b>KUBOTA..... 119</b>		KNRD5.....	122
ER50.....	120	KND5B.....	122
ER50N.....	120	KND45.....	122
GA80.....	120	KND55.....	122
KND3, 40.....	120	KND65.....	122
KND3R.....	120	KNRD55.....	122
ER5, 30,40.....	120	KND70.....	123
GA70.....	120	KND90.....	123
RK50.....	120	ER900.....	123
RK60.....	120	ER130.....	123
RK70.....	120	RK60.....	123
RD65.....	120	RK70.....	123
ET70.....	121	RD65.....	123
ET80.....	121	ZB500.....	123
ER130.....	121	ZB600.....	123
ER600.....	121	D905.....	124
ER700.....	121	D1105.....	124
ER900.....	121	B6000.....	124
KND70A.....	121	ZL600.....	124
KND80A.....	121	L1501.....	124

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
L1801 .....	124	FE .....	129
L2201 .....	124	F2 .....	130
ZB650 .....	124	F6 .....	130
L240 .....	125	F8 .....	130
L3500 .....	125	FE .....	130
L40 .....	125	F8 .....	130
L60 .....	125	FE .....	130
V3300T .....	126	FP .....	130
D-750 .....	126	FS .....	130
D-1105 .....	126	G6 .....	131
V3240 .....	126	HA .....	131
		HA .....	131
		JE .....	132
		JF .....	132
		KF .....	132
		K8 .....	132
		KJ .....	133
		KL .....	133
		MA .....	133
		VB .....	133
		NA .....	133
		L3 .....	134
		LF .....	134
		L3 .....	134
		L5 .....	134
		L8 .....	135
		LF .....	135
		PB .....	135
		PB .....	135
		TA .....	135
		TB .....	135
		PC .....	136
		TC .....	136
		PN .....	136
		RF .....	136
		R2 .....	136
		RF .....	137
<b>MAZDA .....</b>	<b>127</b>		
B1 .....	127		
B3 .....	127		
B5 .....	127		
B1 .....	127		
B3 .....	127		
B5 .....	127		
Z5 .....	127		
ZL .....	127		
B6 .....	127		
B6 .....	128		
BJ .....	128		
BP .....	128		
WE .....	128		
W9 .....	128		
D5 .....	129		
E1 .....	129		
E3 .....	129		
E5 .....	129		
TC .....	129		
UC .....	129		
F6 .....	129		
F8 .....	129		



<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
RF-T	137	2G24	142
RF5C	137	G23B	142
RF7J	137	2G25	143
SL	137	G23B	143
SL-T	137	3G81	143
S2	137	3G82	143
TF	138	3G83	143
TM	138	6D40	143
UB	138	4G30	144
VC	138	G31B	144
VA	138	4G31	144
WL	139	G32B	144
WL-T	139	4G32	144
WE	139	G33B	144
XA	139	4G33	144
XB	139	4G35	144
XA	139	4G36	144
YA	140	G37B	144
ZB	140	4G37	144
ZB	140	G62B	144
Z6	140	4G62	144
ZY	140	G63B	144
ZM	140	4G63	144
ZJ	141	G64B	144
		4G64	144
		G51B	145
		4G51	145
		G52B	145
		4G52	145
		4G53	145
		4G54	145
		G52B	145
		4G52	145
		4G53	145
		G54B	145
		4G54	145
		4G63	146
<b>MITSUBISHI</b>	<b>142</b>		
G11B	142		
4G11	142		
G12B	142		
4G12	142		
G13B	142		
4G13	142		
G15B	142		
4G15	142		
2G23	142		

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
4G63.....	146	K4C.....	152
4G64.....	146	K4D.....	152
4D55.....	147	K4E.....	152
4D55-T.....	147	K4F.....	152
4D56.....	147	S2E.....	152
4D56-T.....	147	S3E.....	152
4D56-Ti (NEW).....	147	S4E.....	152
4D65.....	147	S6E.....	152
4D65-T.....	147	S4K/T.....	153
4D68.....	148	S6K/T.....	153
3G81.....	148	S4K.....	153
3G82.....	148	S6K.....	153
3G83.....	148	S4S.....	153
4G81.....	148	S6S.....	153
4G82.....	148	4D30.....	154
4G83.....	148	4D31.....	154
4A31.....	148	4D31/T.....	154
4G41.....	149	4D32.....	154
4G42.....	149	4D33.....	154
KE43.....	149	4D34.....	154
KE44.....	149	4D34/T.....	154
KE46.....	149	4D35.....	154
6G71.....	149	4D36.....	154
6G72.....	149	4D55.....	154
6G74.....	150	4D56.....	154
4G91.....	150	4D56T.....	155
4G93.....	150	4D65.....	155
4G92.....	150	4D68.....	155
4G93.....	150	4DQ3.....	156
4G93-T.....	150	4DQ3-T.....	156
4G92.....	151	4DQ5.....	156
6A12.....	151	4DQ11.....	156
K3C.....	151	4DQ50.....	156
K3D.....	151	4DR5.....	156
K3E.....	151	4DR6/T.....	156
K3F.....	151	4DR7.....	156
K4F.....	152	4DR50.....	156

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
4DR51 .....	156	6DS7.....	161
4DR52 .....	156	6DS70.....	161
4M40.....	157	S6B.....	161
4M41.....	157	6M6.....	161
4M42.....	157	6M61.....	161
4G94.....	157	6M6/T.....	162
4M51.....	157	6M60-T.....	162
6D10.....	158	6M7 T1.....	162
6D11.....	158	6M7 T2.....	162
6D14.....	158	6M7 T3.....	162
6D15.....	158	6M7 T4.....	162
6D16.....	158	6M7 T5.....	162
6D16/T.....	158	S6A.....	162
6D17.....	158	8DC2.....	163
6D20.....	158	8DC2/20.....	163
6D20/T.....	158	8DC4.....	163
6D21.....	158	8DC4/40.....	163
6D22.....	158	8DC6.....	163
6D22/T.....	158	8DC6/60.....	163
6D23.....	158	8DC7.....	163
6D24.....	159	8DC7/70.....	163
6D31.....	159	8DC8.....	163
6D31-T.....	159	8DC8/80.....	163
6D34.....	159	8DC9.....	163
6DB1.....	160	8DC9/90.....	163
6DB10.....	160	8DC10.....	163
6DC2.....	160	8DC11.....	163
6DC20.....	160	8DC61.....	163
6DR5.....	160	8DC81.....	163
6DR50.....	160	8DC81.82.....	163
6DR51.....	160	8DC9/90.....	163
6DS1.....	161	8DC10.....	163
6DS10.....	161	8DC11.....	163
6DS3.....	161	10DC6.....	164
6DS30.....	161	10DC8.....	164
6DS5.....	161	10DC6/60.....	164
6DS50.....	161	10DC8/80.....	164

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
4M50/T .....	164	QG15DE .....	168
8M20 .....	164	QG18DE .....	168
8M21 .....	164	H20 .....	168
		BD30 .....	168
		J .....	169
		J13 .....	169
		J15 .....	169
		J16 .....	169
		J18 .....	169
		L20 .....	169
		NF6T .....	169
		KA24 .....	170
		KH1S .....	170
		KH2S .....	170
		KH3S .....	170
		L13 .....	170
		L14 .....	170
		L16 .....	170
		L18 .....	170
		H20II .....	171
		H25 .....	171
		L20B .....	171
		L20 .....	171
		LD20 .....	172
		LD20 .....	172
		LD23 .....	172
		L20 .....	173
		L24 .....	173
		L26 .....	173
		L28 .....	173
		L20A .....	173
		L20E .....	173
		LD28 .....	173
		MA09 .....	174
		MA10 .....	174
		MA10ET .....	174
		MA10S .....	174
<b>NISSAN .....</b>	<b>165</b>		
A12 .....	165		
A12A .....	165		
A13 .....	165		
A14 .....	165		
A15 .....	165		
CA16 .....	165		
CA18 .....	165		
CA20 .....	165		
CD20 .....	166		
CD20-T .....	166		
CG10DE .....	166		
CG13DE .....	166		
E10 .....	166		
E13 .....	166		
E15 .....	166		
E15/T .....	166		
E16 .....	166		
D11 .....	167		
D12 .....	167		
FJ20 .....	167		
FJ20-T .....	167		
G16 .....	167		
G18 .....	167		
G20 .....	167		
GA13 .....	168		
GA14 .....	168		
GA15 .....	168		
GA16 .....	168		
FA3 .....	168		
F4A .....	168		

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
NA20.....	174	Z22.....	182
NA16.....	174	Z24.....	182
P.....	174	NA20.....	182
PF.....	174	NA16.....	182
P40.....	175	K21.....	182
PF40.....	175	K25.....	182
QR20 DE.....	175	RD10.....	183
QR25 DE.....	175	RD10-T.....	183
RB20D.....	175	RE10.....	183
RB20.....	176	RF10.....	183
RB24.....	176	FE6.....	183
RB25.....	176	FE6-T.....	183
RB26.....	176	MR18.....	183
RB30.....	177	MR20.....	183
RD28.....	177	VK45DE.....	184
RD28-T.....	177	VK50VE.....	184
SR18.....	177	VK56DE.....	184
SR20.....	177	Z16.....	184
TB42.....	178	Z18.....	184
U20.....	178	ED30.....	184
VG20.....	178	ED304.....	184
VG20.....	179	ED33.....	185
VG20D.....	179	ED33-T.....	185
VG30.....	179	FD33.....	185
VG30.....	180	FD33-T.....	185
VG30D.....	180	ED33.....	185
CD17.....	180	ED35.....	185
VQ20DE.....	181	FD33.....	185
VQ25DD.....	181	FD33-T.....	185
VQ25DE.....	181	FD35.....	185
VQ30DD.....	181	FD35-T.....	185
VQ30DET.....	181	RH10.....	185
VQ35DE.....	181	ED6.....	186
VH41.....	181	FD6.....	186
VH45.....	181	FD6-T.....	186
TD42.....	181	FD42.....	186
Z20.....	182	FD46.....	186

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
FD46-T	186	YD22D	191
FD46-TA	186	YD22DDTI	191
GE13-T	186	YD25	191
ND6	187	YD25DDTI	191
ND6-T	187	SD20	191
NE6	187	SD22	191
NE6-T	187	RD10	192
MR20DE	187	RD10-T	192
TD25	187	RD10	192
TD27	187	RD10/T	192
TD27-T	187	RE10	192
PD6	188	SD20	193
PD6-T	188	SD22	193
PD6H	188	SD23	193
PE6	188	SD25	193
PE6-T	188	SD25-T	193
PE6H	188	SD33	193
PE6H-T	188	SD33-T	193
PP6H	188	TD23	193
PE6	188	UD3	194
PE6-T	188	UD33	194
RD8	189	UD4	194
RD8-T	189	UD43	194
RD8	189	UD5	194
RD8-T	189	UD6	194
RE8	189	UD7	194
RD8	190	QD32	194
RD8-T	190	QD32-T	194
RE8	190	TD42	195
RF8	190	ZD30	195
PG6	190	ZD30Ti	195
PG6H	190		
PF6	190		
PF6-T	190		
RF8-T	191		
RG8	191		
RH8	191		
		<b>SUBARU</b>	<b>196</b>
		EA82	196
		EA82-T	196

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
ER27.....	196	F10A.....	201
EA62.....	196	F8B.....	201
EA63.....	196	G10.....	202
EA64.....	196	G10-T.....	202
EA71.....	196	G13A.....	202
EA63.....	197	G13B.....	202
EA64.....	197	G13BA.....	202
EA65.....	197	G13B.....	202
EA71.....	197	G15A.....	203
EA81.....	197	G16A.....	203
EA81-T.....	197	G16B.....	203
EA82.....	197	G18K.....	203
EF10.....	197	J18A.....	203
EJ15.....	198	J20A.....	203
EJ16.....	198	H20A.....	203
EJ18.....	198	SWIFT.....	203
EJ20.....	198	H25A.....	204
EJ22.....	198	H27.....	204
EJ25.....	198	H27A.....	204
EF12.....	198	DOHC 24V.....	204
EN07.....	198	Z13DT.....	204
E23.....	199	Verona.....	204
E42.....	199	M13A.....	205
EK21.....	199	M15A.....	205
EK22.....	199	M16A.....	205
EK23.....	199	M18A.....	205
EK23-T.....	199	K6A.....	205
EK42.....	199	2.0L.....	206

**SUZUKI ..... 200**

F5A.....	200
F5A-T.....	200
F5B.....	200
F6A.....	201
F8A.....	201

**TOYOTA..... 207**


1A.....	207
2A.....	207
3A.....	207
2A.....	207
3A.....	207

<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
4A .....	207	2B .....	212
4A-GE .....	207	1C .....	213
4A-GZE .....	207	2C .....	213
2A .....	208	2C-T .....	213
3A .....	208	3C .....	213
4A .....	208	3C-T .....	213
5A .....	208	1CD-FTV .....	213
5A-FE .....	208	F .....	213
7A .....	208	1G .....	213
7A-FE .....	208	1E .....	214
3B .....	208	2E .....	214
1GR-FE .....	208	4E .....	214
B .....	209	3E .....	214
B .....	209	5E .....	214
B .....	209	D .....	214
1ND-TV .....	209	2D .....	214
3B .....	209	F .....	215
3B .....	210	2F .....	215
11B .....	210	3F .....	215
14B .....	210	1G-GTE .....	215
15B .....	210	1DZ .....	216
11B .....	210	1G .....	216
13B .....	210	1G-FE .....	216
11B .....	210	1G-E .....	216
13B .....	210	1G-G .....	216
13B-T .....	211	1G-GT .....	216
13B-T .....	211	1FZ-FE .....	216
13B-T .....	211	H .....	217
14B-T .....	211	2H .....	217
15B/T .....	211	L .....	217
1C .....	212	2H .....	217
1C-T .....	212	12H-T .....	218
2C .....	212	1HZ .....	218
2C-T .....	212	1HZ-T .....	218
1C .....	212	1HD-FTE .....	218
2C .....	212	1HD-T .....	218
B .....	212	1HD-FT .....	218





<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
J .....	219	1PZ.....	224
2J .....	219	3P.....	224
5P .....	219	4P.....	224
2J .....	219	2R.....	224
2J-T .....	219	12R.....	224
5P .....	219	5R.....	225
1JZ .....	219	5R.....	225
2JZ .....	219	5R.....	225
K .....	220	6R.....	226
2K .....	220	7R.....	226
3K .....	220	8R.....	226
4K .....	220	16R.....	226
1W .....	220	18R.....	226
2K .....	220	19R.....	226
3K .....	220	8R.....	226
4K .....	220	10R.....	226
5K .....	220	18R.....	226
7K .....	220	19R.....	226
1KZ-TE .....	221	20R.....	227
2H .....	221	21R.....	227
L .....	221	22R.....	227
2L .....	221	21R.....	227
L .....	222	22R.....	227
2L .....	222	1RZ.....	227
2L .....	222	2RZ.....	227
2L-T .....	222	3RZ.....	227
L .....	222	1S.....	228
2L .....	222	2S.....	228
2L-T .....	223	3S.....	228
2L-T .....	223	3S.....	228
3L .....	223	4S.....	228
5L .....	223	3S.....	228
M .....	223	5S.....	228
2M .....	223	3S.....	229
3M .....	223	5S.....	229
4M .....	223	1SZ-FE .....	229
5M .....	223	T .....	229


<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница	<b>Modell</b> Model/ Modelo/ Модель	<b>Seite</b> Page/ Página/ Страница
2T .....	229	2KD-FTV .....	235
T .....	230	2GR-FE .....	236
2T .....	230	2UZ-FE .....	236
3T .....	230	1VD-FTV .....	236
12T .....	230	1CD-FTV .....	237
13T .....	230	1AZ-FE .....	237
2T-G .....	230	1AZ-FSE .....	237
3T .....	230	2AZ-FE .....	237
12T .....	230	2AZ-FSE .....	237
13T .....	230	20R .....	237
3T-GEU .....	231	21R .....	237
3T-GTEU .....	231	22R .....	237
4T-GTEU .....	231	3S-FE .....	238
2TZ-FE .....	231	5S-FE .....	238
1UZ .....	231	1KR-FE .....	238
1UZ-FE .....	231		
1VZ-FE .....	232	<b>NOTES .....</b>	<b>240</b>
2VZ-FE .....	232		
3VZ-FE .....	232		
4VZ-FE .....	232		
3VZ-E .....	232		
5VZ-FE .....	233		
1Y .....	233		
2Y .....	233		
3Y .....	233		
4Y .....	233		
1Z .....	233		
2Z .....	234		
1TR-FE .....	234		
2TR-FE .....	234		
1ZZ-FE .....	234		
3ZZ-FE .....	234		
2ZZ-FE .....	234		
4ZZ-FE .....	234		
2ZZ-GE .....	235		
11Z .....	235		
1KD-FTV .....	235		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F8B</b>		3	796	68,5	12300-61810	P1218A8151 23060-33030	12300-82820 96659201		
<b>F8CV</b>		3	796	68,5					
Tico • Matiz • Damas									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 51060</b>	<b>PL 95370</b>	<b>AL 95370</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F8B</b>									
<b>(Y64/ SS80)</b>									
Alto									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 51060</b>	<b>PL 51060</b>	<b>AL 51060</b>		<b>KBB 51060</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F8C</b>									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 93520</b>	<b>PL 51060</b>	<b>AL 93520</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>C20NE</b>	1993-	4	1.998		92017650 92017651 92017657 92017658	92028811  (A) Width 19.05 Upper 2 holes  (B) Width 20.30			
<b>X22SE</b>	1998-	4	2.198						
<b>C22SEL</b>	1998-	4	2,198	86					
Espero • Leganza • 16V									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 51030	A: PL 51030A B: PL 51030B			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>C30NE</b>	1993-	4	1.998		92017650 92017651 92017657 92017658	92028811			
<b>Espero</b>	1998-	4	2.198						
Espero • Leganza									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 51040	PL 51040			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>TICO</b>		4	796	68,5			96659201		
for Colombia									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 51010	PL 51010	AL 95370		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>A15MF</b>	1995-	4	1.498		90098313 S1220026 S1220012	90323617 96232071S			
<b>G15MF</b>	1993-	4	1.498						
<b>C16 LZ2</b>	1989-	4	1.598						
SOHC • Racer • Cielo • Lanos • Nubira • Espero 1.5 • Nexia									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 93550	PL 93550			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>AB</b>	04/76- 07/84	2	547	71,5	11702-87701	13202-87701	11011-87701		11902-87701 11220-74000 90043-84028
<b>AD</b>	5/82- 7/84	2	617	76					
Cuore • Hijet • Fronte									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 93610</b>	<b>PL 93610</b>	<b>AL 93610</b>		<b>KBB 93610</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>AB</b>	08/84- 10/88	2	547		11702-87711 11702-87709	13202-87701	11011-87701		11902-87701 11220-74000 90043-84028
<b>AD</b>	08/84- 05/85	2	617						
Fronte • Mira • Hijet									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 93611</b>	<b>PL 93610</b>	<b>AL 93610</b>		<b>KBB 93610</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>CB</b>	10/77- 08/84	3	993	76	11701-87703 11702-87704 11702-87703	13041-87702 13041-87703 13041-87705 13202-87703 13202-87704 13202-87705	11011-87701		11902-87702 90043-84028
<b>CD</b>	05/82- 08/84	3	843						
<b>CL</b>	01/83- 08/84	3	993	76					
Charade • Hijet									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 10200</b>	<b>PL 93650</b>	<b>AL 93610</b>		<b>KBB 93650</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuehse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>CB</b>	08/84-	3	993	76	11701-87706 11701-87705 11702-87707	13041-87702 13041-87703 13041-87705	11011-87701 11701-87701		11902-87702
<b>CB-T</b>	08/84-11/90	3	993	76	11702-87706 11702-87705	13202-87703 13202-87704 13202-87705			
<b>CD</b>	08/1984-	3	843	70					
<b>CL</b>	08/1984-	3	993	76					
Charade • Hijet									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 93650</b>	<b>PL 93650</b>	<b>AL 93610</b>		<b>KBB 93650</b>

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuehse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>CB</b>	05/85-	3	993	76	11701-87704 11702-87708	13041-87701 13041-87707 13202-87707	11011-87702		11902-87702
Charade									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 10200</b>	<b>PL 97021</b>	<b>AL 10200</b>		<b>KBB 93650</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuehse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>CB-T</b>	05/85-	3	993		11701-87704 11702-87708	13041-87701 13041-87707 13202-87707 13202-87701	11011-87702		11902-87702
Charade									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 10200</b>	<b>PL 97021</b>	<b>AL 10200</b>		<b>KBB 93650</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>CL-T</b>	08/84-	3	993	76	11701-87704 11702-87708	13041-87704 13202-87706	11011-87702		(A) 11902-87702  (B) 11902-87702 (FOR INDIA)
Charade									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 10200	PL 10200	AL 10200		A: KBB 93650 B: KBB 10200B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DG</b>	1977- 1981	4	2,530		11702-87305	13202-87303 13202-87305 13202-87104 13202-87101 13203-87305 13204-87305 13205-87305 13206-87305			90043-84018 90043-84105 90043-84001 90043-84044
Delta									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 10350	PL 13050			KBB 10350


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DG</b>	1982- 04/84	4	2,530		11702-87305	13202-87303 13202-87305 13202-87104 13202-87101 13202-87305 13203-87305 13204-87305 13205-87305 13206-87305		11802-87380 11802-87381	90043-84057 90043-84050 90043-84018 90043-84105 90043-84001 90043-84044
<b>DL</b>	10/82- 04/84	4	2,765						
Delta • Tafto • Rocky • Rugger									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 10350	PL 13050		NL 10350	KBB 10350





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DL</b>	10/82-04/84	4	2,765	92		13202-87305 13203-87305 13204-87305 13205-87305 13206-87305		11802-87380	90043-84057 (TAFTO)  13203-87305 90043-84050
Delta • Tafto • Rocky • Rugger									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 10350	PL 10350		NL 10350	KBB 10350


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DL</b>	04/84-08/87	4	2,765	92	11702-87305	13202-87305		11802-87380	(A) 90043-84052 (4/84-7/87)
<b>DL-T</b>	04/84-08/87	4	2,765	92					(B) 90043-84057 90043-84018 90043-84050
Delta • Tafto • Rocky • Rugger									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 10350	PL 13050		NL 10350	A: KBB 10400A B: KBB 10450


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DL</b>	05/93-06/01	4	2,765	92	11702-87305 13203-87305	13202-87305 13203-87305 13204-87305 13205-87305 13206-87305		11802-87380	90043-84052 (4/84-7/87)
<b>DL/T</b>	05/93-06/01	4	2,765	92					
Delta • Tafto • Rocky F73/ F78 • Rugger									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 10350	PL 13050		NL 10350	KBB 10450


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DL</b>	09/87-	4	2,765	92	11702-87306 11704-87306 11705-87306 11706-87306 11707-87306	13202-87305 13203-87305 13204-87305 13205-87305 13206-87305		11802-87301	90043-84086 90043-84087 (7/87-8/87)
<b>DL-T</b>	09/87-	4	2,765	92					
Delta • Tafto • Rocky • Rugger									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 51140</b>	<b>PL 13050</b>		<b>NL 51140</b>	<b>KBB 51140</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EB</b>	08/85- 07/90	3	547	62	11702-87207 11702-87206 11701-87207	13202-87204 13202-87205 13202-87201 13202-87202	11011-87201		
<b>EF</b>	03/90-	3	659	68	11701-87206 11701-87205 11701-87204 11701-87202 11701-87201	13041-87205 13041-87204 13041-87201 13041-87202			
Cuore • Mira • Hijet • Atrai • Opti • Terios Kid • Move					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 23500</b>	<b>PL 23500</b>	<b>AL 23500</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>ED</b>	1985-	3	846	66,6	11702-87203	13202-87203	11011-87202		
<b>EJ</b>									
Hijet									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 93630</b>	<b>PL 93630</b>	<b>AL 10500</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>FE</b>	1964-1977	4	958		11702-87104	13202-87104 13202-87101		11802-87101	991-4023-138
Tafto • Consorte • Compagno									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 97030</b>	<b>PL 97030</b>		<b>NL 97030</b>	<b>KBB 97030</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>HC</b>	01/88-	4	1,295	76	11701-87102 11701-87101	13041-87103 13041-87102 13041-87101	11011-87101		
<b>HD</b>	06/89-	4	1,589	78					
Charade • Rocky • Applause • Pyzar • Terios									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 84000</b>	<b>PL 84000</b>	<b>AL 84000</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>K3</b>		4	1,297	72	(A) FOR 1.3L	13041-97401 13204-97401	11791-97401 11792-97401 11793-97401		
<b>YRV</b>		4	1,497		11701-97401 11702-97401 11703-97401 11704-97401		11011-87202 11791-97401 11792-97401 11793-97401 11791-B1020		
Boon • (Toyota) • Passo • Terios					(B) FOR 1.5L				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 79500A B: HL 79500B</b>	<b>PL 79500</b>	<b>AL 10500</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>KR-FE</b>	2007-	3	998	71					
Boon • Cuore L276									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 97000</b>	<b>PL 97000</b>	<b>AL 97000</b>	<b>NL 97000</b>	<b>KBB 97000</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DK10</b>	04/66-06/86	6	10,178	120	11701-1110 11701-1070 11701-1490 11701-1491 11701-1290 11701-1090 11701-1080 11701-1110	13201-1271 13201-1270 13201-1090 13201-1080 13201-1081 13201-1072 13201-1341	(A) (UP TO 1977) 11011-1050  4 PCS/ SET (- 6/77)  (B) (AFTER 1977) 11011-1200  3 PCS/ SET (7/77-)	11812-1010 11822-1060 11832-1010 11842-1010 11852-1010 11862-1030 11872-1040	13272-1190 13272-1150 13272-1080
<b>DK10-T</b>	04/66-1986	6	10,178	120					
<b>DK20</b>	09/66-1980	H6	10,178	120					
<b>DK20-T</b>	12/67-07/81	H6	10,178	120					
<b>ED100</b>	1971-1986	6	11,581	128					
<b>ED100-T</b>	1980-1982	6	11,581	128					
<b>ER100</b>	1981-1986	6	11,581	128					
<b>ER200</b>	03/78-1987	H6	11,581	128					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 12800</b>	<b>PL 12800</b>	<b>A: AL 12800A B: AL 12800B</b>	<b>NL 12800</b>	<b>KBB 12800</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EB100</b>	1967-1986	6	9,036	115	11701-1160 11701-1150 11701-1161 11701-1130 11701-1120 11701-1140	13201-1111 13201-1110 13201-1120 13201-1300 13201-1280	11011-1060 4 PCS/ SET  11011-1170 11011-1171	11812-1020 11822-1020 11832-1020 11842-1020 11852-1020	13272-1230 13272-1090 13272-1040
<b>EB100H</b>	1971-1973	H6	9,036	115					
<b>EB200</b>	1967-1979	H6	9,036	115					
<b>EB300</b>	1971-1977	6	9,838						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 12500</b>	<b>PL 12500</b>	<b>AL12500</b>	<b>NL 12500</b>	<b>KBB 51210</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DS50</b>	1960- 1986	6	7,982	110	11701-1360	13201-1230 13201-1240	11011-1130	11812-1060 11822-1070 11832-1060 11842-1060 11852-1050	13272-1180 13272-1070
<b>DS60</b>	1960- 1981	H6	7,982	110	11701-1340 1701-1330 11701-1350				
<b>DS70</b>	1960- 1988	6	7,014	105					
<b>DS80</b>	1962- 1968	H6	7,982	110					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 12100</b>	<b>PL 12100</b>	<b>AL 12100</b>	<b>NL 12100</b>	<b>KBB 12100</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DM100</b>	1963- 1986	6	4,313	90	11701-1180 11701-1170	13201-1140 13201-1150	11011-1080 11011-1090	11812-1040 11822-1040 11832-1040 11842-1040 11852-1030	13272-1130
<b>DQ100</b>	06/72- 08/83	6	4,507	92					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 10900</b>	<b>PL 10900</b>	<b>AL 10900</b>	<b>NL 10900</b>	<b>KBB 10900</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EB300</b>	1971- 1986	6	9,838	120	11701-1161 11701-1160 11701-1150	13201-1300 13201-1280 13201-1111 13201-1110 13201-1120	11011-1171 11011-1170 11011-1060 (1977-)	11812-1020 11822-1020 11832-1020 11842-1020 11852-1020	13272-1100
<b>EB400</b>	07/77- 1988	H6	9,838	120			<b>3 PCS/ SET</b>		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 12500</b>	<b>PL 12500</b>	<b>AL 12500</b>	<b>NL 12500</b>	<b>KBB 12500</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EC100</b>	10/68-1986	6		5,010	11701-1260 11701-1450 11701-1451 11701-1230 11701-1240 11701-1250	13201-1170 13201-1160 13201-1290	11011-1110	11812-1030 11822-1030 11832-1030 11842-1050	13272-1140
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 10950	PL 10950	AL 11200	NL 11200	KBB 10950

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EF100</b>	1971-10/82	V8	13,804	130	11071-1431 11701-1430 11701-1280	13201-1021 13201-1020 13201-1200	(A) 11011-1030 (1971-7/75)  (B) 11011-1150 (7/75-10/82)	11811-1020 11821-1180 11821-1180 11821-1180 11811-1020	13272-1050 13272-1010
<b>EF100-T</b>	1971-09/79	V8	13,804	130					
<b>EF300</b>	1971-05/81	V8	14,232	132					
<b>EG100</b>	1973-05/78	V8	14,886	135					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 13100	PL 13100	A: AL 13100A B: AL 13250	NL 13250	KBB 13250


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EF350</b>	09/79-10/82	V8	14,779	132	11701-1023 11701-1022 11701-1021 11701-1020	13201-1021 13201-1020 13201-1200	11011-1150	11811-1020 11821-1180 11821-1180 11821-1180 11811-1020	13272-1050 13272-1010
<b>EF500</b>	07/75-	V8	15,459	135					
<b>EF700</b>	10/76-09/81	V8	15,920	137					
<b>EF700-T</b>	09/79-12/83	V8	15,920	137					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 13250	PL 13100	AL 13250	NL 13250	KBB 13250


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EF550</b>	05/81-	V8	16,260		11701-1580 11701-1800 11701-1680	13201-1380	(A) 11011-1210 (5/81-10/85)	11811-1170 11821-1180	13272-1240
<b>EF750</b>	01/81-	V8	16,745				(B) 11011-1260 (10/1985- ) EXPORT USE		
<b>EF750-T</b>	06/81-	V8	16,745						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 13200</b>	<b>PL 13200</b>	<b>AL 13350 A</b> <b>AL 13200B</b>	<b>NL 13200</b>	<b>KBB 13200</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EH100</b>	05/72- 1986	6	5,871	105	11701-1271 11701-1270 11701-1520	13201-1180	11011-1110	11812-1030 11822-1030 11832-1030 11842-1050	13271-1030
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 10950</b>	<b>PL 11200</b>	<b>AL 11200</b>	<b>NL 11200</b>	<b>KBB 11200</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EH300</b>	06/74- 12/80	6	6,211	108	11701-1271 11701-1270 11701-1520	13201-1190	11011-1110	11812-1030 11822-1030 11832-1030 11842-1050	13272-1030
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 10950</b>	<b>PL 11350</b>	<b>AL 11200</b>	<b>NL 11200</b>	<b>KBB 11350</b>





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EH500</b>	02/80-1986	6	6,211	108	11701-1271 11701-1270 11701-1520	13201-1261 13201-1260 13201-1360	11011-1110	(A) 11812-1051 11822-1050 11832-1050 11842-1030 11852-1040 11862-1020 11872-1030	13272-1220 13272-1270
<b>EH700</b>	01/75-	6	6,443	110					
<b>EH700-T</b>	10/83-1988	6	6,443	110					
								7 PCS/ SET (-10/83)  (B) 7 PCS/ SET (10/83-)	
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 10950	PL 51220	AL 11200	A: NL 11400 B: NL 51220B	KBB 11400


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EK100</b>	07/75-	6	13,267	137	11701-1013 11701-1012 11701-1011 11701-1010 11701-1690	13201-1012 13201-1011 13201-1010	(A) 11011-1011  (B) 11011-1250 (FOR EK100)  EXPORT USE	11811-1190 11821-1200 11831-1140 11841-1130 11851-1090 11861-1060 11871-1060	13272-1010
<b>EK100-T</b>	10/84-1989	6	13,267	137					
<b>EK200</b>	10/80-1990	H6	13,267	137					
<b>EK130-T</b>	08/86-	6	13,267	137					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 12850	PL 12900	A: AL 12900 B: AL 12900B	NL 12900	KBB 12900


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EM100</b>	06/81-	6	9,419	124	11701-1460 11701-1470 11701-1851	13201-1400 13201-1510	11011-1220		13272-1250
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 12400	PL 12650	AL 12650	NL 12400	KBB 12650


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EK100</b>	1986- 12/89	6	13,267	137	11701-1013 11701-1012 11701-1011	13201-1012 13201-1011 13201-1010	11011-1011		13272-1010
<b>EK200</b>	1986- 12/89	H6	13,267	137					
<b>K13D</b>	12/89-	6	13,267	137					
<b>K13U</b>	06/90-	H6	13,267	137					
<b>K130-T</b>	12/89- 1991	6	13,267	137					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 12850</b>	<b>PL 12900</b>	<b>AL 12900</b>		<b>KBB 12900</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EL100</b>	03/78- 1991	6	7,862	116	11701-1460 11701-1470 11701-1851	13201-1312 13201-1252	(A) 11011-1180 (3/78-6/80)	11811-1070 11821-1070 11831-1060 11841-1020 11851-1050 11861-1040 11871-1050	13272-1200
<b>EL100-T</b>	12/81- 1991	6	7,862	116					
							(B) 11011-1220 (6/80-6/91)		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 12400</b>	<b>PL 12400</b>	<b>A: AL 12400A B: AL 12400B</b>	<b>NL 12400</b>	<b>KBB 12400</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EP100</b>	11/81- 1991	6	8,821	120	11701-1460 11701-1470 11701-1590 11701-1851	(A) 13201-1410 (5/81-6/84)	11011-1220	11811-1070 11821-1070 11831-1060 11841-1020 11851-1050 11861-1040 11871-1050	13272-1260
<b>EP100-T</b>	05/81- 1991	6	8,821	120					
<b>P09B-T</b>	06/84-	6	8,501	117.8					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 12400</b>	<b>A: PL 12550A B: PL 12550</b>	<b>AL 12650</b>	<b>NL 12400</b>	<b>KBB 12550</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F21C</b>		V8	20,781	150	11701-2370A	13201-1380C	11011-1300A	11811-1170 11821-1180	13271-1510
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 51230	PL 13200	AL 51230	NL 13200	KBB 13200


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EP100-T</b>	1986-1989	6	8,821	120	11701-1590 11701-1851 11701-1460 11701-1470	13201-1490 13201-1670 13201-1520	11011-1220	11811-1070 11831-1060 11851-1050 11871-1050	13272-1260
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 12400	PL 12550	AL 12650	NL 12550	KBB 12550


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F17C</b>	09/87-02/91	V8	17,238	139	11701-1580	13201-1380	11011-1210	11811-1170 11821-1180	13272-1240
<b>F17C/T</b>	09/87-02/91	V8	17,238	139					
<b>F17D</b>	12/89-	V8	16,745	137					
<b>F17D/T</b>	08/90-	V8	16,745	137					
<b>F17E</b>	12/89-	V8	16,745	137					
<b>F20C</b>	12/89-	V8	19,688	146					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 13200	PL 13200	AL 13350	NL 13350	KBB 13200


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
H06C	12/83- 07/86	6	6,485	108	11701-1790 11701-1641 11701-1661	13201-1460 13201-1480 13201-1421	11011-1270 11011-1230 11011-1380	11812-1051 11822-1110 11832-1080 11842-1080 11852-1060 11862-1040 11872-1030	13272-1270
H07C	01/83- 07/86	6	6,728	110	11701-1602 11701-1601 11701-1640				
H06B-T	1985- 06/86	6	6,224	105,8					
H06C-T	12/82- 06/86	6	6,485	108					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 11400	PL 11450	AL 11400	NL 11400	KBB 11400


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
H06C	07/86-	6	6,485	108	11701-1790 11701-1641 11701-1661	13201-1580 13201-1590 13201-1600	11011-1270 11011-1230 11011-1380 11842-1080 11852-1060 11862-1040 11872-1030	11812-1051 11822-1110 11832-1080	13272-1270
H07C	07/86-	6	6,728	110	11701-1602 11701-1601 11701-1640				
H06B-T	07/86-	6	6,224	105,8	11701-2330A 11701-1991B				
H06C-T	07/86-	6	6,485	105,8					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 11400	PL 51240	AL 11400	NL 11400	KBB 11400


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
J05C		4	5,307	114					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 10700	PL 10700		NL 10700	KBB 11400

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>H07C</b>	06/86-1990	6	6,728	110	11701-1790 11701-1641 11701-1661 11701-1602 11701-1601 11701-1640	13201-1580 13201-1590 13201-1600	11011-1270 11011-1230 11011-1380	11812-1051 11832-1080 11852-1060 11872-1030	13272-1270
<b>H06B-T</b>	07/89-	6	6,224	105,8					
<b>H06C-T</b>	06/86-	6	6,485	108					
<b>H07C-T</b>	07/89-	6	6,728	1					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 11400</b>	<b>PL 11450</b>	<b>AL 11400</b>	<b>NL 11700</b>	<b>KBB 11700</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>H06C-T1</b>		6	6,485		11701-2290A	13201-1580 13272-1270 13201-1590 13201-1600 13201-1600A			13272-1270
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 11450</b>	<b>PL 11450</b>		<b>NL 12800</b>	<b>KBB 11450</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>H07D</b>	07/89-	6	7,412	110	11701-1661 11701-1602 11701-1641 11701-1790	13201-1631 13201-1640	11011-1270 11011-1230 11011-1380		13272-1300
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 11400</b>	<b>PL 11750</b>	<b>AL 11400</b>		<b>KBB 11750</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>J05C-T1</b>		4	5,307	114	<b>11701-2160A</b>	<b>13201-1790A</b>	<b>11011-1270</b>	<b>11901-1010A</b>	
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 10700</b>	<b>PL 10750</b>	<b>AL 11400</b>	<b>NL 10700</b>	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>J07C</b>		5	6,634	114	<b>11701-2170A</b> <b>11701-2160A</b>	<b>13201-1770A</b> <b>13201-1780A</b>	<b>11011-1270</b> <b>11901-1010A</b>	<b>11901-1010A</b>	<b>13272-1300B</b>
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 10700</b>	<b>PL 10700</b>	<b>AL 11400</b>	<b>NL 10700</b>	<b>KBB 10800</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>J08C</b>		5	6,634	114	<b>11701-2180A</b>	<b>13201-1631</b> <b>13201-1631A</b>	<b>11011-1270</b>	<b>11901-1020A</b>	<b>13272-1300B</b>
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.		
					<b>HL 10700</b>	<b>PL 11750</b>	<b>AL 11400</b>	<b>NL 12250</b>	<b>KBB 11750</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>J08C-T1</b>		6	7,961	114	<b>11701-2110A</b>	<b>13201-1751A</b>	<b>11011-1270</b>	<b>11901-1020A</b>	
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 12300</b>	<b>PL 10750</b>	<b>AL 10700</b>	<b>NL 12250</b>	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>K13C</b>	01/87-03/92	6	12,882	135	11701-1013	13201-1610	(A) 11011-1011 (1/87-3/92)  (B) 11011-1250 (4/92- )	11811-1190 11821-1200 11831-1140 11841-1130 11851-1090 11861-1060 11871-1060	13272-1320
<b>K13C-T</b>	10/85-	6	12,882	135					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 12850	PL 12850	A: AL 12900 B: AL 12850B	NL 12900	KBB 12850

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>K13D</b>		6	13,267	137	11701-1013A 11701-1013	13201-1012A	11011-1360A	11811-1190 11821-1200 11831-1140 11841-1130 11851-1090 11861-1060 11871-1060	13271-1010
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 12850	PL 12900	AL 12950	NL 12900	KBB 12900


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>M10U</b>	08/85-	H6	9.880	127	11701-1740 11701-1851	13201-1520 13201-1670	11011-1220	11811-1070 11831-1060 11851-1050 11871-1050	13272-1260
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 12400	PL 12550	AL 12650	NL 12550	KBB 12550


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>P09C-T</b>		6	8,821		11701-1870A	13201-1670A 13201-1520 13501-1670	11011-1330A		13271-1390
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 12600</b>	<b>PL 12550</b>	<b>AL 12600</b>	<b>NL 12400</b>	<b>KBB 12600</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>P11C</b>		6	10,520	122	11701-1851 11701-1851A 11701-1740	13201-1880B	11011-1330A		13271-1460
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 51250</b>	<b>PL 51250</b>	<b>AL 12600</b>	<b>NL 12400</b>	<b>KBB 51250</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>V21C</b>	03/87- 1991	V10	20,932	137	11701-1780	13201-1620	11011-1260	11811-1170 11821-1180	13272-1240
<b>V22C</b>	03/87- 1991	V10	21,548	139					
<b>V25C</b>	04/91-	V10	24,610	146					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 51260</b>	<b>PL 51260</b>	<b>AL 13200B</b>	<b>NL 51260</b>	<b>KBB 51260</b>





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>W06D</b>	03/83-	6	5,759		11701-1630 11701-1750	13201-1450 13201-1550 13201-1430	11011-1240 11011-1280	11811-1180 11821-1190 11831-1130 11841-1120	13272-1280 13272-1281
<b>W06D-T</b>	05/83-	6	5,759						
<b>W06E</b>	04/86-	6	6,014						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 45150	PL 45150	AL 38000	NL 45150	KBB 45150


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>V25C</b>		V10	24,610	146	11701-2380 11701-2380A	13201-1620	11011-1290 11011-1290A	11811-1170 11821-1180	13271-1510
<b>V26C</b>		V10	25,977	150					
<b>V22D</b>		V10	21,548	139					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 51270	PL 51260	AL 51270	NL 51260	KBB 51260


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>W04C/T</b>	02/85-	4	3,839		11701-1611 11701-1730	13201-1540 13201-1430	11011-1240	11811-1180 11821-1190 11831-1130	
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 38000	PL 38000	AL 38000	NL 10600	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>W04D</b>	04/83-	4	4,009	104	11701-1611 11701-1730 11701-78010	13201-1540 13201-1430 13281-78010	11011-1240 11011-1280	11811-1180 11821-1190 11831-1130 11802-1180	13272-1280 13272-1281
<b>W04D-T</b>	05/83-	4	4,009	104					Toyota 1W EBTOP9353 (3 oil holes is applicable)
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 38000</b>	<b>PL 38000</b>	<b>AL 38000</b>	<b>NL 10600</b>	<b>KBB 45000</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>A18A</b>	06/85-09/89	4	1,829	80	13321~7-PC6-003 13321~7-PD2-004	13211~7-PR4-A01 13211~7-PR4-A02 13211~7-PC6-003 13211~7-PD2-004	13331-634-003 13331-634-004 13331-PD1-003 13331-PD1-004 13014-PD1-S10 13014-PD1-S20		
<b>A20A</b>	04/87-	4	1,955	82,7					
Accord • Vigor									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 51280	PL 51280	AL 51280		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B16A</b>	04/89-	4	1,595	81	13321~7-PR3-003 13321~7-PR3-004 13341~7-PR3-003 13341~7-PR3-004 13032~8-PR3-S10 13032~8-PR3-S20	13211~7-PR3-004 13211~7-PR3-S20 13022-PR3-S20	13331-PR3-003 13331-PR3-004 13331-PR3-S10 13331-PR3-S20		
(DOHC) • Integra • Civic									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 71000	PL 71000	AL 71000		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B16A</b>		4	1,595	81	13321-PE2-003	13211-PLM-A010M1	13331-PLM-003		
<b>B16B</b>		4	1,595	81					
<b>D17A</b>		4	1,668	75					
Civic • Stream									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 88260	PL 88260	AL 88260		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B18</b>	1988-	4	1,834	81	13321-PR4-Y02 13341-PR4-Y02	13211-PR4-Y02			
Saudi									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 88230	PL 88230			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B18A</b>	05/85-	4	1,834	81	13321-7-PG6-003 13321-7-PG6-004 13321-7-PH6-003 13321-7-PH6-004 13321-PK1-751	13211-7-PR4-A01 13211-7-PR4-A02 13211-7-PC6-003 13211-7-PD2-004 13211-PK1-751	13331-PG6-003 13331-PG6-004		
<b>B20A</b>	05/85-	4	1,958	81					
(DOHC) • Prelude • Accord									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 88200	PL 51280	AL 88200		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B18A</b>	1990- 1993	4	1,834		13321-7-PR3-003 13321-7-PR3-004 13341-7-PR3-003 13341-7-PR3-004 13032-8-PR3-S10 13032-8-PR3-S20	13211-7-PR4-A01 13211-7-PR4-A02 13211-7-PC6-003 13211-7-PD2-004	13331-PR3-003 13331-PR3-004 13331-PR3-S10 13331-PR3-S20		
(U.S.A) • Accura • Integra									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 71000	PL 51280	AL 71000		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный подшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные подшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B18B</b>		4	1,834	81	13321~7-PR3-003 13321~7-PR3-004 13341~7-PR3-003 13341~7-PR3-004 13032~8-PR3-S10 13032~8-PR3-S20	13211~7-PR4-A01 13211~7-PR4-A02 13211~7-PC6-003 13211~7-PD2-004	13331-PR3-003 13331-PR3-004 13331-PR3-S10 13331-PR3-S20		
<b>B20B</b>		4	1,972	84					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 71000</b>	<b>PL 51280</b>	<b>AL 71000</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный подшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные подшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B20A</b>	05/85-	4	1,958	81	13321~7-PG6-003 13321~7-PG6-004 13321-PH6-003 13321-PH6-004 13321-PK1-751 13321~7-PH3-003 13321~7-PH3-004	13211~7-PH3-003 13211~7-PH3-004	13331-PG6-003 13331-PG6-004		
<b>B21A</b>	05/91-	4	1,958	81					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 88200</b>	<b>PL 88202</b>	<b>AL 88200</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный подшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные подшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>C20A</b>	10/85-10/90	V6	1,996	82	13321~5-PH6-013 13321~5-004/023 13341~5-PH6-013 13341~5-004/023	13211~7-PH6-013 13211~7-PH6-014	13331-634-003 13331-634-004 13014-PD1-S10 13014-PD1-S20		
<b>C20A-T</b>	10/88-10/90	V6	1,996	82					
Legend									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 51360</b>	<b>PL 51360</b>	<b>AL 51280</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>C25A</b>	11/85- 09/88	V6	2,493	84	13321~5-PH7-013 13321~5-PH7-014 13321~5-PL2-003	13211~5-PH7-013 13211~5-PH7-014	13331-PH7-003 13331-PH7-004		
<b>C27A</b>	10/85- 10/90	V6	2,675	87	13321~5-PL2-004 13321~5-PL2-J01 13321~5-PL2-J02 13341~5-PH7-013 13341~5-PH7-014 13341~5-PL2-003 13341~5-PL2-004 13341~5-PL2-J01 13341~5-PL2-J02				
Legend									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 88530</b>	<b>PL 88530</b>	<b>AL 88530</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D12A</b>	10/86-	4	1,237	72	13321~7-PJ7-003 13321~7-PJ7-004	13211~7-PJ7-003 13211~7-PJ7-004	13331-PD1-003 13331-PD1-004 13014-PD1-S10 13014-PD1-S20		
<b>D13C</b>	08/88-	4	1,296	73,7					
Civic									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 51380</b>	<b>PL 51380</b>	<b>AL 51280</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D13A2</b>	09/87- 07/88	4	1,343	75	13321~7-PC0-004 13321~7-PC0-014 13321~7-PE0-661	13211~7-PE0-003 13211~7-PE0-004 13022~8-PE0-S10 13022~8-PE0-S20	13331-634-003 13331-634-004 13331-PD1-003 13331-PD1-004 13014-PD1-S10 13014-PD1-S20		
<b>D13B</b>	06/87-	4	1,343	75	13321~7-PE0-662 13032~8-PC0-S20 13032~8-PE0-660				
Civic • Logo									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 88070</b>	<b>PL 88070</b>	<b>AL 51280</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuchse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
D15A	08/87-07/88	4	1,493	75	13321~7-PC0-004 13321~7-PC0-014 13321~7-PE0-661 13321~7-PE0-662 13032~8-PC0-S20 13032~8-PE0-660	13211~7-PE1-003 13211~7-PE1-004 13022~8-PE1-S10 13022~8-PE1-S20	13331-PD1-003 13331-PD1-004 13014-PD1-S10 13014-PD1-S20		
D15B	06/87-	4	1,493	75					
D15Z	09/91-	4	1,493	75					
Civic									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 88070	PL 97220	AL 51280		

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuchse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
D15B	09/91-	4	1,493	75	13321~7-PC0-004 13321~7-PC0-014 13321~7-PE0-661 13321~7-PE0-662 13032~8-PC0-S20 13032~8-PE0-660	13022~8-PG6-S10 13022~8-PG6-S20	13331-PD1-003 13331-PD1-004 13014-PD1-S10 13014-PD1-S20		
D15Z	09/91-	4	1,493	75					
Civic									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 88070	PL 51570	AL 51280		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuchse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
D16A	10/86-1990	4	1,590	75	13321~7-PG6-004 13321~7-PG6-003 13321~7-PM6-004 13321~7-PM6-003	13211-PG6-004 13211-PG6-003 13022~8-PG6-S10 13022~8-PG6-S20	13321~7-PG6-004 13321~7-PG6-003 13321~7-PM6-004 13321~7-PM6-003 13331-PG6-003 13331-PG6-004		
B18A	1986-1989	4	1,834	81					
(U.S.A.) • Accura • Integra									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 88200	PL 51570	AL 88200		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>E05A</b>	12/87- 02/90	3	547	62,5	13321~7-PN4-003 13321~7-PN4-005	13211~7-PN4-003 13211~7-PN4-004	13331-679-003		
Acty • Today									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 51430</b>	<b>PL 51430</b>	<b>AL 51430</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>J30A1</b>	1997-	6	2,997	86					
Accord									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 88540</b>	<b>PL 88540</b>	<b>AL 88540</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EB5</b>	1972- 1975	4	1,488		13321~7-634-306 13321~7-634-305 13321~7-634-004 13321~7-634-003 13321~7-634-001 13321~7-634-003	13211~7-PC1-004 13211~7-PC1-003 13211~7-PB2-004 13211~7-PB2-003 13211~7-642-004 13211~7-642-003	13331-634-004 13331-634-003 13331-PD1-004 13331-PD1-003		
<b>EC</b>	11/74- 10/79	4	1,488	74					
<b>ED</b>	12/73- 10/86	4	1,488	74					
<b>EF</b>	04/76- 10/86	4	1,599	74					
<b>EK</b>	09/78- 06/83	4	1,750	77					
<b>EM</b>	06/79- 10/83	4	1,488	74					
<b>EP</b>	02/80- 10/86	4	1,601	77					
Civic									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 97150</b>	<b>PL 97150</b>	<b>AL 51280</b>		





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
EE	08/75-06/79	4	1,238	72	13321-7-634-306 13321-7-634-305 13321-7-634-004 13321-7-634-003 13321-7-634-001	13211-7-634-003 13211-7-634-004 13211-7-PA5-003 13211-7-PA5-004 13211-7-PB9-003 13211-7-PB9-004 13211-7-PD1-003	13331-634-004 13331-634-003 13331-PD1-004 13331-PD1-003		
EJ	05/78-10/83	4	1,335	72					
EN	10/79-10/83	4	1,335	72					
Civic									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 97150	PL 97180	AL 51280		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
EH	07/77-06/82	2	545	72	13321-7-679-003	13211-7-679-003 13211-7-PD1-003 13211-7-PD1-004	13331-679-003		
Acty									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 97110	PL 97110	AL 51430		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
EH	06/82-05/88	2	545	72	13321-7-679-013 13321-7-679-005	13211-7-679-003 13211-7-PD1-003 13211-7-PD1-004	13331-679-003		
Acty • Today									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 97111	PL 97110	AL 51430		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>ER</b>	11/81- 10/86	4	1,231	66	13321~7-PC0-004 13321~7-PC0-003	13211~7-PC0-004	13331-PD1-003 13331-PD1-004 13331-634-003 13331-634-004		
City									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 88070</b>	<b>PL 97120</b>	<b>AL 51280</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>ES</b>	11/82- 04/87	4	1,829	80	13321~7-PC6-003 13321~7-PC6-004 13321~7-PD2-004	13211~7-PR4-A01 13211~7-PR4-A02 13211~7-ПК1-003 13211~7-PC6-003 13211~7-PC6-004 13211~7-PD2-004	13331-634-003 13331-634-004		
<b>ET</b>	06/83- 10/86	4	1,829	80					
Vigor									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 51280</b>	<b>PL 51280</b>	<b>AL 51280</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EV</b>	07/83- 10/87	4	1,342	74	13321~7-634-003 13321~7-634-004	13211~7-PE0-003 13211~7-PE0-004	13331-PD1-003 13331-PD1-004		
Civic									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 97150</b>	<b>PL 88070</b>	<b>AL 51280</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EV1</b>	09/83- 10/87	4	1,342	74	13321~7-PE0-004/ 662 13321~7-PE0-004	13211~7-PE0- 661/2	13331-PD1-003 13331-PD1-004 13331-634-003 13331-634-004		
Civic									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 88070	PL 97271	AL 51280		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EW</b>	08/80- 05/89	4	1,488	74	13321~7-634-003 13321~7-634-004	13211~7-PE1-003 13211~7-PE1-004	13331-PD1-003 13331-PD1-004 13331-634-003 13331-634-004		
Civic									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 97150	PL 97220	AL 51280		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EY</b>	06/83- 10/86	4	1,598	80	13321~7-PC6-003 13321~7-PC6-004	13211~7-PD4-003 13211~7-PD4-004	13331-634-003 13331-634-004 13331-PD1-003 13331-PD1-004		
Accord									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 51280	PL 51540	AL 51280		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F18B</b>		4	1,849	85	13321-PT0-003 13321-PT0-004	13211-PC6-003	13331-PT0-003 13331-PT0-004		
<b>F20B</b>		4	1,997	85					
Accord									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 56030	PL 51280	AL 56030		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F18B</b>		4	1,849	85	13321-PCA-003		13331-PAA- A010M1		13203-PCA- 0030H1
<b>F20B</b>		4	1,997	85					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 56031		AL 56031		KBB 56031


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F20A</b>	1989-	4	1,997		13321-PT0-003 13321-PT0-004	13211-PH3-003	13331-PT0-003 13331-PT0-004		
<b>F22B</b>	1991-	4	2,156						
<b>F22A</b>	1989-	4	2,156						
<b>F22B</b>	1991-	4	2,156						
<b>H23A</b>	1990-	4	2,259						
Accord • Prelude									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						PL 88202	AL 56030		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>ZC</b>	10/84-	4	1,590		13321-7-PG6-003 13321-7-PG6-004 13321-7-PM6-003 13321-7-PM6-004 13321-7-PH3-003 13321-7-PH3-004 13321-7-PH3-S10 13321-7-PH3-S20	13211-7-PG6-003 13211-7-PG6-004 13022-8-PG6-S10 13022-8-PG6-S20	13014-PG6-S10 13014-PG6-S20 13331-PG6-003 13331-PG6-004		
Integra • Ballade									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 88200	PL 51570	AL 88200		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>H22A</b>	1990-	4	2,156		(A) 13321-PT0-003 13321-PT0-004  (B) (SLOT TYPE)				
Prelude • (VTEC)									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 56030 B: HL 88460B	PL 88460	AL 56030		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G20A</b>	1989-	4	1,996		13325-PV1-014 13326-PV1-004	13211-PC6-003 13211-PD2-004 13211-PK1-003	13331-PT0-003 13331-PT0-004		
Ascott • Inspire									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 51590	PL 51280	AL 56030		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G25A</b>	1992-	5	2,451		<b>13325-PV1-014</b> <b>13326-PV1-004</b>	<b>13211-PH3-004</b>	<b>13331-PT0-003</b> <b>13331-PT0-004</b>		
Ascott • Inspire									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 56040</b>	<b>PL 88202</b>	<b>AL 56030</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F23A</b>		4							
FOR USA									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 88200</b>	<b>PL 88450</b>	<b>AL 88200</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F20C1</b>		4	1,997						
<b>F22C1</b>		4	2,157						
FOR INDIA									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55910</b>	<b>PL 55910</b>	<b>AL 55910</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L13A1</b>		4	1,339		13321-PNA- 0032 13341-PNA- 0032	13211-PWA-0030	13331-PR3-0031		
<b>L15A</b>		4	1,496						
<b>LD1</b>		4	1,339						
Fit • Mobilio • Civic-Hybrid									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 97200</b>	<b>PL 97200</b>	<b>AL 71000</b>		

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D17A2</b>		4							
Civic 16 V • VTEC 16V • SOHC									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер									
					<b>HL 88200</b>	<b>PL 88080</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>H23A</b>					13321-PCA-003	13111-PAH-T011-M1	13331-PAA-A010M1		13203-PAA-A013-Y1
Odyssey • Avancier									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 56031</b>	<b>PL 88450</b>	<b>AL 56031</b>		<b>KBB 88430</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>K20A3</b>					13321-PNA- 0032 13341-PNA- 0032	13111-PAH- T011-M1	13331-PCX-003		13203-PAA- A013-Y1
Stream • CR-V • Accord • Integra • Civic • Step WGN									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 88430	PL 88450	AL 88430		KBB 88430


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>20T2N</b>	1995- 2003	4	1,994	84.4	13320-P5T-G00	13220-P5T-G01	13330-P5T-G00		
<b>20T2R</b>		4	1,994	84.4					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 51670	PL 51670	AL 51670		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>K24A</b>					13321-PNA- 0032 13341-PNA- 0032 13321-6-PNA-003 13321-6-PNA-004 13341-6-PNA-003 13341-6-PNA-004	13111-PAH-T011- M1 13211-6-RBB- 003 13211-6-RBB- 004 13211-7-PPA- 003 13211-7-PPA- 004	13331-PCX-003 13331-PNA-004		13203-PAA-A013- Y1
Accord • Accord WGN • CR-V									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 88430	PL 89000	AL 88430		KBB 88430





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B16A2</b>	04/89-	4	1,595		13321-7-PR3-003 13321-7-PR3-004 13341-7-PR3-003 13341-7-PR3-004 13032-8-PR3-S10 13032-8-PR3-S20	13211-P2F-A01	13014-PG6-S10 13014-PG6-S20 13331-PG6-003 13331-PG6-004		
<b>B16A3</b>									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 71000	PL 94000	AL 88200		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>C32A1</b>	1991-1995	6	3,206		13341-PY3-004	13211-PY3-003			
<b>C32A6</b>	1996-1998	6	3,206						
<b>C35A1</b>	1996-2005	6	3,474						
<b>Acura</b>									
Legend									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 88590	PL 88590			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B18C1</b>	1994-	4			13321-7-PR3-003 13321-7-PR3-004	4B1925	13331-PG6-003 13331-PG6-004		
<b>B18C5</b>					13341-7-PR3-003 13341-7-PR3-004				
					13032-8-PR3-S10 13032-8-PR3-S20				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 71000	PL 88280	AL 88200		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца	
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	
<b>L13A</b>	2001- 2007	4	1,339	73	13321-PWA-0030 13341-PWA-0030 13328-PWA-003 13328-PWA-004 13348-PWA-003 13348-PWA-004	13211-PWA-0030 13281-PWA-003 13281-PWA-004  13211-PWA-0030	13331-PR3-0031 13331-PR3-003 13331-PR3-004  13331-PR3-0031			
<b>L13A1</b>										
<b>L15A</b>	2001- 2007	4	1,339	73						
<b>LDA</b>	2001- 2005	4	1,339	73						
<b>LD1</b>		4	1,339							
Fit • Mobilio • Civic Hybrid										
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	
					<b>HL 97201</b>	<b>PL 97200</b>	<b>AL 71000</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>City</b>		4							
FOR INDIA									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 88050</b>	<b>PL 88050</b>	<b>AL 88050</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D4EA</b>	2002-	4	1,991	83	<b>21020-27900</b> <b>21020-27905</b>	<b>23060-27900</b>			
Elantra					(4 PAIRS + 2 PCS)	(8 PCS)			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 24000</b>	<b>PL 24000</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G4AJ</b>	1986- 1994	4	1,468		<b>MD147999</b> <b>MD030573</b>	<b>20360-21124</b>			
<b>G4DJ</b>	1990-	4	1,468						
<b>4G13</b>	1986- 1988	4	1,468						
Excel • Scoupe • Pony									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 63720</b>	<b>PL 72610</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G4CN</b>	1992- 1995	4	1,836	81,5	<b>21020-32884</b> <b>4156348</b> <b>MD091399</b>	<b>23060-33030</b> <b>MD002843</b>			
<b>G4CP</b>	1994- 1996	4	1,997	85					
<b>G4CS</b>	1989- 1992	4	2,350	86,5					
<b>G4CR</b>	1991- 1992	4	1,596	82,3					
H100 • Pony • Lantra • Sonata • Elantra									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 23750</b>	<b>PL 23750</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G4AJ</b>	1986- 1994	4	1,468	75,5	21020-21020 21020-21124 21020-21901	(A) 23060-21020 23060-21124 23060-21901 23060-21902			
<b>G4DJ</b>	1990-	4	1,468	75,5	21020-21902 21020-21903 21020-21931	23060-21903 23060-21931 23060-21932 23060-21933			
<b>4G15</b>	1986- 1988	4	1,468	75,5	21020-21932 21020-21933 MD030573 MD147999	(B) MD030516 MD143090			
Excel • Scoupe • Lan- cer • Mirage									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 72610</b>	<b>A: PL 72610A B: PL 63720B</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D4EA</b>		4			21020-27900 10 PCS/SET	23060-27900 8 PCS/ SET			23517-2700 4 PCS/ SET
Accent									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 24001</b>	<b>PL 24001</b>			<b>KBB 24001</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D4FB</b>	2007-	4	1,582	77,2	21020-2A901 21020-2A911 21020-2A921 21020-2A931 21020-2A941	23060-2A901 23060-2A911 23060-2A921 23060-2A931 23060-2A941			23517-2A600
I30 • 1.6 CRDI					21021-2A911 21021-2A921 21021-2A931 21021-2A941 21021-2A951 (Flange type)				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 70500</b>	<b>PL 70500</b>			<b>KBB 70500</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4G51</b>	1973- 1978	4	1,855	81	<b>21020-42030</b>	<b>23610-42000</b>			
H120 • Grace									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 56080</b>	<b>PL 56080</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D4FA</b>	2004-	4	1,493		<b>21021-2A900</b>	<b>23060-2A901</b>			
Accent • Getz • Matrix									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 69500</b>	<b>PL 69500</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G4CN</b>	1992- 1995	4	1,836		<b>21020-23884</b>	<b>23060-33030</b>			
<b>G4CP</b>	1994- 1996	4	1,997						
<b>G4CS</b>	1989- 1992	4	2,350						
<b>G4CR</b>	1991- 1992	4	1,596						
Pony • Lantra • Sonata									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 23750</b>	<b>PL 23750</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G4CM</b>		4	1,597	76,9	21020-23140 21020-23901	23060-23140 23060-23902	21030-23000 21030-23901		
<b>G4DM</b>	1995-	4	1,796	82					
<b>G4GM</b>	1996- 1998	4	1,795	82					
<b>G4GC</b>	2001- 2005	4	1,957	82					
<b>G4GF</b>	1997- 2000	4	1,975	82					
Lantra • ELentra • Triburon • Coupe SX									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 45000</b>	<b>PL 45000</b>	<b>AL 45000</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G4LA</b>	2008-	4	1248		21020-03000	23060-03000			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 56110</b>	<b>PL 56110</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G6AT</b>	1990-	6	2,972	91,1	MD105269 MD197608	MD105277	MD128659 MD116890		
<b>G6AV</b>		6	2,497	83,5					
Sonata • Grandeur • Marcia									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 54140</b>	<b>HL 54140</b>	<b>AL 54140</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G4AE</b>	1994-1999	4	1,495		(A) 21020-26040 (10U)  (B) 21020-22541 (5U+5L)	23060-26040			
<b>G4EB</b>	2000-2002	4	1,495						
<b>G4EK</b>	1996-1902	4	1,495						
<b>G4ED</b>	2001-2005	4	1,599						
Accent • Scoupe-T • Brio									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 51810A B: HL 51810B</b>	<b>PL 51810</b>			

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D3EA</b>	2002-	3	1,493	83	21020-27900 21020-27905  (3 PAIRS + 2 PCS) (8PCS/ SET)	23060-27900  (6PCS/ SET)			23517-2700  (A) (3PCS/ SET)  (B) TAPER
Accent • CRDI • Matrix									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 44000</b>	<b>PL 44000</b>			<b>A: KBB 44000A B: KBB 44000B (taper)</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D4B</b>		4	2,498		21020-42030	23611-42000		23517 42010	
<b>D4BH</b>		4	2,498						
<b>H100</b>									
Grace									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 18000</b>	<b>PL 18000</b>		<b>NL 18000</b>	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G6AT</b>	1990-	6	2,972		<b>MD105269</b> <b>MD197608</b>	<b>MD105277</b>	<b>MD128659</b> <b>MD116890</b>		
<b>G6AV</b>									
Sonata • Grander • Marcia									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 54140</b>	<b>PL 54140</b>	<b>AL 54140</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>J3 CRDI</b>		4							<b>23517-4X000</b>
<b>KIA F3</b>									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
									<b>KBB 26000</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>VERNA</b>		4	1,341	71,5					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 72520</b>	<b>PL 72520</b>			<b>KBB 51820</b>





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4D30</b>	1990-	4			<b>21211-41000</b>	<b>23611-41000</b>			
<b>4D31</b>									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 25650</b>	<b>PL 25650</b>	<b>PL 25650</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6D16</b>	1987-	6							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 27450</b>	<b>PL 28250</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>MOBIS</b>		4	1,499		<b>21020-2A923</b>	<b>23060-2A912</b>			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 56140</b>	<b>PL 56140</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6D22A</b>	1979-				<b>30909-00010</b>	<b>30919-02101</b>			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 28450</b>	<b>HL 28450</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6D10</b>						<b>23010-93040</b>			
AEROTOWN									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 27450</b>	<b>PL 27450</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G4HC</b>	1997-	4	999	66	(A) 21020-02540 (5U + 5L)	<b>23060-02500</b> <b>23060-02591</b> <b>23060-02592</b> <b>23060-02700</b>	(A) <b>21030-02501</b> <b>21030-02740</b>		
Atos									
<b>G4HD</b>	2002-	4	1,086	67	(B) 21020-02740 21020-02591 (10U)	<b>23060-02791</b> <b>23060-02792</b> <b>23060-02793</b> <b>23060-02711</b> <b>23060-02810</b> <b>23060-02980</b>	(B) <b>21030-02700</b> <b>21030-02800</b>		
Getz 1.1L • Santro 1.1L									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 72500A</b> <b>B: HL 72500B</b>	<b>PL 72500</b>	<b>A: AL 72500A</b> <b>B: AL 72500B</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D4CB</b>		4	1,499	91	<b>21020-4A920</b>	<b>23060-4A900</b>			
STARX-2.5 CRDI									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 25000</b>	<b>PL 25000</b>	<b>AL 25000</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>OPTRA</b>		4			93743373				
<b>MAGNUM</b>									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 51840</b>	<b>PL 51840</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>SANTRO</b>		4			(A) 21020-02540 (5U + 5L)	23060-02700 23060-02500 20360-02592	21030-02740		
<b>ATOS</b>				1,000	(B) 21020-02740 21020-02591 (10U)				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 72510A B: HL 72510B</b>	<b>PL 72510</b>	<b>AL 72510</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G4EA</b>		4	1,341	71.5	(A) 21020-26040 21020-26640 21020-26901 21020-26902 21020-26903	23060-22540 23060-22720 23060-22951 23060-22952 23060-22953 23060-26040 23060-26901 23060-26902 23060-26903	21030-26040		
<b>G4EH</b>		4	1,341	71,5					
<b>G4N</b>		4	1,341	71,5					
<b>G4EK</b>		4	1,495	75,5	(B) 21020-22540 21020-22541 21020-22951 21020-22952 21020-22953 21020-22954 21020-22955 21020-22956				
		4	1,495	75,5					
Excel • Getz • Pony • Accent									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 72530A B: HL 72530B</b>	<b>PL 72530</b>	<b>AL 72530</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>C190</b>	1971- 1983	4	1,951	86	5-11510-020 5-11510-006 9-11510-801	5-12271-005 9-12271-168 8-94142-208 8-94462-943 8-94120-242 9-12271-152	9-11581-048	(A) 9-11610-602 9-11610-032 (1971-8/81)  (B) 5-11610-002 5-11691-008 5-11691-009 5-11693-001 (8/81-5/83)	(A) 9-12251-062 (1971-8/81)  (B) 5-12251-005 5-12251-007 (8/81-5/83)
Elf									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 14500	PL 14250	AL 14500	A: NL 14500A B: NL 14500B	A: KBB 14500A B: KBB 14500B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>C190</b>	1983- 05/88	4	1,951	86	8-94118-830 8-94139-682 8-94104-726 5-11510-036	8-94462-943 8-94120-242 5-12271-005 8-94142-208	9-11581-048 8-94454-605 8-94125-752	5-11610-002 5-11691-008 5-11691-009 5-11693-001	(A) 5-12251-005 5-12551-007  (B) 8-94118-825 (11/86-8/88)
<b>C223</b>	07/79-	4	2,238	88					
<b>C223-T</b>	08/83- 08/88	4	2,238			9-12271-168 9-12271-152			
Bighom • Elf									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 52170	PL 14250	AL 52170	NL 14500B	A: KBB 52170A B: KBB 14500B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>C221</b>	1968- 07/79	4	2,207	83	5-11510-021 5-11510-005 9-11510-149 9-11510-163	5-12271-005 9-12271-152 9-12271-168  8-94142-208 8-94462-943 8-94120-242	9-11581-057	9-11610-620 9-11610-032	9-12251-061 9-12251-038 9-12251-048
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 14250	PL 14250	AL 14250	NL 14500A	KBB 14250


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>C240</b>	1969-	4	2,369	86	5-11510-021 5-11510-005 9-11510-163 9-11510-149	5-12271-005 9-12271-168 8-94142-208 8-94462-943 8-94120-242  9-12271-152	9-11581-057	(A) 9-11610-602 9-11610-032 5-11610-002 5-11610-005 (1969-8/81)  (B) 5-11610-002 5-11691-008 5-11691-009 5-11693-001 (8/1981-)	(A) 9-12251-062 (1969-8/81)  (B) 9-12251-005 5-12251-005 5-12251-007 (8/1981- )
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 14250</b>	<b>PL 14250</b>	<b>AL 14250</b>	<b>A: NL 14500A B: NL 14500B</b>	<b>A: KBB 14500A B: KBB 14500B</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>C330</b>	1971 -1988	4	3,318	98	(A) 5-11510-002 9-11510-608 9-11510-167 5-11510-043 (1976-81)  (B) 8-94153-512 5-11510-065 (1982-83)	9-12271-608 5-12271-002 9-12271-157 9-12271-178 9-12271-175	(A) 9-11585-065 (1976-81)  (B) 9-11685-601 (1982-83)	(A) 9-11691-048 9-11693-035 (1971-75)  (B) 9-11691-048 9-11693-035 (1976-88)	(A) 9-12251-059 (1971-73)  (B) 5-12251-010 9-12251-603 (1973-88)
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 31300 B: HL 31303</b>	<b>PL 31300</b>	<b>A: AL 52010A B: AL 31300</b>	<b>A: NL 31300 B: NL 31301</b>	<b>A: KBB 31300A B: KBB 31302C</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D500</b>	1970- 1988	6	4,978	98	(A) 5-11510-041 (1970-81)	9-12271-178 9-12271-157	(A) 9-11585-065 (1970-81)	9-11691-048 9-11693-035	9-12251-059
<b>D500-T</b>	1971- 1977				(B) 1-11510-041 (1982-88)		(B) 9-11585-601 9-11685-601 (1982-88)		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 17450 B: HL 52020B</b>	<b>PL 17500</b>	<b>A: AL 52010A B: AL 31300</b>	<b>NL 17500</b>	<b>KBB 52020</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DA120</b>	1965- 1981	6	6,126	100	9-11510-136 9-11510-127	9-12271-121 9-12271-105	9-11515-170		9-12251-083
<b>GD150</b>	1965- 1974	6	5,654	100					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 17350</b>	<b>PL 17350</b>	<b>AL 17350</b>	<b>NL 17350</b>	<b>KBB 17350</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DA640</b>	1965- 08/88	6	6,373	102	(A) 9-11510-136 9-11510-127	(A) 9-12271-146	9-11515-170		(A) 9-12251-084
<b>DA640-T</b>	1966- 06/84	6	6,373	(B) 9-11510-189 9-11510-194					
	1971- 1981	6	6,373						
	1971- 1981	6	6,373		9-11510-109				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 17350 B: HL 17400B</b>	<b>A: PL 17400A B: PL 17400B</b>	<b>AL 17350</b>		<b>A: KBB 17400A B: KBB 17400B</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DA220</b>	1965- 1981	4	4,084	100	9-11510-138 1-11510-026	9-12271-121 9-12271-105	9-11515-170		9-12251-083
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 16050</b>	<b>PL 16050</b>	<b>AL 17350</b>		<b>KBB 16050</b>

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D920</b>	1967- 1971	6	9,203		1-11510-012 9-11510-151 9-11510-152	9-12271-153	9-11515-198		9-12251-074
<b>E110</b>	1967- 1972	6	11,044						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52030</b>	<b>PL 52030</b>	<b>AL 18550</b>		<b>KBB 18850</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DH100</b>	1967- 08/88	6	10,179	120	(A) 1-11510-012 9-11510-152 9-11510-151 (1967-11/82)	(A) 9-12271-130 (1967-68)	9-11515-198		9-12251-070 9-12251-069
<b>DH100-T</b>	1967- 02/80	6	10,179						
<b>DH100H</b>	1967- 1984	6	10,179		(B) 1-11510-037 1-11510-034 1-11510-055 (11/82-8/88)	(B) 9-12271-131 1-12271-131 (1968-8/88)			
<b>DH100</b>	11/82- 1988	6	10,179						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 52030 B: HL 18850</b>	<b>A: PL 18550A B: PL 18550B</b>	<b>AL 18550</b>		<b>KBB 18550</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>E120</b>	1970-	6	12,023	135	1-11510-033 1-11510-031 1-11510-011 9-11510-178	1-12271-023 9-12271-177 1-12271-009	9-11515-216		9-12251-088
<b>E120H</b>	1970- 03/84	6	12,023	135					
<b>E120-T</b>	1970- 03/84	6	12,023						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>PL 19150</b>	<b>PL 25150</b>	<b>AL 25150</b>		<b>KBB 19150</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G130</b>	1966- 1970	4	1,325	75	8-94215-641 9-11510-609 9-11510-141 8-94250-574	(A) 9-12271-143 9-12271-100 8-94424-465  (B) 8-94424-246 8-94218-061 8-94115-354  (C) (2 HOLES)	8-94210-750 9-11581-021	(A) 5-11611-002 9-11611-020 (1966-75)  (B)  9-11611-040 9-11611-035 (1975-4/88)	9-12251-045  Applied date up to 1966- 10/1979
<b>G150</b>	1966- 1975	4	1,471	75					
<b>G161</b>	1966- 05/86	4	1,584	82					
<b>G180</b>	1969- 07/87	4	1,817	84					
<b>G200</b>	12/78- 1988	4	1,949	87					
<b>G161W</b>	1969- 1981	4	1,584						
<b>G180W</b>	1972- 1981	4	1,817						
<b>G161Z</b>	1972-	4	1,584						
<b>G180Z</b>	1972-	4	1,817						
<b>G180S</b>	1969- 1975	4	1,817						
<b>G180W</b>	1982-	4	1,817						
<b>G200W</b>	1979- 1985	4	1,949						
Gemini • Piazza • Coupe									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 72780</b>	<b>A: PL 72780A B: PL 72780B C: PL 72780C</b>	<b>AL 14300</b>	<b>A: NL 72780A B: NL 72940</b>	<b>KBB 72780</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G200Z-S</b>	05/83- 07/85	4	1,949	87	8-94215-641 9-11510-609 9-11510-141 8-94250-574	8-94115-354 8-94424-252 8-94251-266	8-94210-750 9-11581-021	9-11611-040	
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 72780</b>	<b>PL 72940</b>	<b>AL 14300</b>	<b>NL 72940</b>	





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G200</b>	04/88-1989	4	1,949	87	8-94251-263 8-94414-301 8-94101-043	8-94251-266 9-94424-252 8-94115-354	8-94210-265 8-94251-265	9-11611-040	
Coupe									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 72860	PL 72940	AL 14300	NL 72940	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4BA1</b>	1971-1976	4	2,775	98	5-11510-002 9-11510-608	9-12271-002 9-12271-608 8-97011-031 5-12271-002	9-11585-601	5-87810-017 9-11691-048  9-11693-035	(A) 9-12251-059 for 4BA1  (B) 1-12251-027 5-12251-006 9-12251-602 for 4BB1, 4BC2
<b>4BB1</b>	1971-1976	4	3,595	102					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 31300	PL 31300	AL 31300	NL 31300	A: KBB 31300A B: KBB 16250


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4BA1</b>	1976-12/78	4	2,775	98	5-11510-002 9-11510-608	9-12271-002 9-12271-608 5-12271-002 8-97011-031	9-11585-601	9-11611-048 9-11693-035	(A) 9-12251-059 for 4BA1  (B) 1-12251-027 5-12251-006 9-12251-602 for 4BB1, 4BC2
<b>UM4BA1</b>	05/78-12/78	4	2,775	98					
<b>4BB1</b>	1976-12/78	4	3,595	102					
<b>UM4BB1</b>	05/77-12/78	4	3,595	102					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					PL 31300	PL 31300	AL 31300	NL 31301	A: KBB 31300A B: KBB 16250


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2AA1</b>	1972- 1989	2	975	86	5-11510-011	5-12271-005	9-11581-057		
<b>2AB1</b>	1970- 1989	2	1,184	86					
<b>UM2AB1</b>	1971- 1991	2	1,184	86					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52070</b>	<b>PL 52070</b>	<b>AL 14250</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2AE1</b>	1979- 1988	2	846	80	5-11510-049	8-94110-930 8-94156-084 5-12271-032	9-11581-057		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52280</b>	<b>PL 52280</b>	<b>AL 14250</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2KA1</b>	1983- 1989	2	538	70	5-11510-062 8-94411-915	5-12271-014	5-11599-002		
<b>2KB1</b>	1983- 1989	2	584	70					
<b>2KC1</b>	1983-	2	653	74					
<b>UM2KC1</b>	1988- 1989	2	653	74					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52080</b>	<b>PL 52080</b>	<b>AL 52080</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3AA1</b>	1972-1990	3	1,463	86	5-11510-010	5-12271-005	9-11581-057	5-11610-002 9-11610-602	9-12251-062
<b>3AB1</b>	1971-	3	1,777	86					
<b>UM3AB1</b>	1971-	3	1,777	86					
<b>3AD1</b>	1977-1990	3	1,498	86					
<b>3AD1/T</b>	1978-1979	3	1,498	86					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52090</b>	<b>PL 52090</b>	<b>AL 14250</b>	<b>NL 14500B</b>	<b>KBB 52090</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3AE1</b>	1977-1988	3	1,296	80	5-11510-033	8-94110-930 8-94156-084 5-12271-032	9-11581-057		5-12251-007
<b>3AF1</b>	1977-06/87	3	1,170	76					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 56170</b>	<b>PL 13700</b>	<b>AL 14250</b>		<b>KBB 56170</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3KA1</b>	1983-	3	808	70	8-94411-291 5-11510-061	5-12271-014 8-94380-527	5-11599-002		
<b>3KB1</b>	1983-	3	877	70					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52110</b>	<b>PL 52110</b>	<b>AL 52080</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3KC1</b>	1983-	3	980	74	8-94411-291 5-11510-061	5-12271-014 8-94380-527 8-94110-930 8-94156-084 5-12271-032	5-11599-002 5-11599-003		
<b>UM3KC1</b>	05/85-	3	980	74					
<b>3KC2</b>	09/89-	3	980	74					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52110</b>	<b>PL 52110</b>	<b>AL 13700</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>Y30DT</b>		6	2,958	87,5		8-97239-552 8-97239-555			
Signum CDTi									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						<b>PL 52270</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3LA1</b>		3	920	70	8-97309-5820 8-97037-5920 8-94334-3080				
<b>3LB1</b>		3	1,124	77,4					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52130</b>				


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3LB1-T</b>		3	1,124	77.4	<b>8-97077-7850</b> <b>8-97077-7860</b>				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52140</b>				


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3LD1</b>		3	1,496	83.1	<b>8-97045-3890</b> <b>8-94334-3100</b>	<b>8-97045-3890</b> <b>8-94334-3100</b>			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 56180</b>	<b>PL 56180</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3KR1</b>	10/84-	3	1,422	81	<b>5-11510-066</b> <b>8-94334-3090</b>	<b>8-94156-084</b>	<b>5-11599-003-1</b>		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 13700</b>	<b>PL 13700</b>	<b>AL 13700</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4LC1</b>		4	1,731	77,4		<b>8-97077-7940</b> <b>8-97077-7930</b>			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						<b>PL 52160</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4LE1</b>		4	2,179	85	8-97045-3890 8-94334-3100				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 52170				


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4BA1</b>	12/78- 09/81	4	2,775	98	(A) 5-11510-051	9-12271-002 9-12271-608 8-97011-031 5-12271-002	9-11585-601	9-11691-048 9-11693-035	(A) 9-12251-059
<b>UM4BA1</b>	12/78- 09/81	4	2,775	98	(B) 8-94114-564 5-11510-060 8-97011-024				(B) 1-12251-027 5-12251-006 9-12251-602
<b>4BB1</b>	12/78- 09/81	4	3,595	102					(C) 5-12251-010 9-12251-603
<b>UM4BB1</b>	2/78- 09/81	4	3,595	102					
<b>4BC1</b>	12/78- 06/84	4	3,268	102					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 31302A B: HL 31304	PL 31300	AL 31302	NL 31301	A: KBB 31300A B: KBB 16250 C: KBB 31302C

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4BA1</b>	09/81- 10/85	4	2,775	98	5-11510-065	9-12271-002 9-12271-608 8-97011-031	9-11585-601	9-11611-048 9-11693-035	(A) 9-12251-059 for 4BA1
<b>UM4BA1</b>	09/81- 10/85	4	2,775	98					(B) 1-12251-027 5-12251-006 9-12251-602 for 4BB1, 4BC2
<b>4BB1</b>	09/81- 10/85	4	3,595	102					
<b>UM4BB1</b>	09/81- 10/85	4	3,595	102					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 31303	PL 31300	AL 31300	NL 31301	A: KBB 31300A B: KBB 16250


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4BA1	10/85- 5/88	4	2,775	98	8-94114-564 5-11510-060 8-97011-024	9-12271-002 9-12271-608 8-97011-031 5-12271-002	(A) 8-94114-565 5-11685-001  (B) 9-11585-601	9-11611-048 9-11613-035 9-11691-048 9-11693-035	(A) 9-12251-059  (B) 1-12251-027 5-12251-006 9-12251-602
UM4BA1	10/85- 5/88	4	2,775	98					
4BB1	10/85- 89	4	3,595	102					
UM4BB1	10/85- 89	4	3,595	102					
4BC2	2/80-	4	3,268	102					
UM4BC2	7/81- 89	4	3,268	102					
4BE1	1/85-	4	3,636	105					
4BE2	6/86-	4	3,636	105					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 31304	PL 31300	A: AL 16250B B: AL 31300	NL 31301	A: KBB 31300A B: KBB 16250


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4BD1	12/78-	4	3,856	102	(A) 5-11510-054 5-11510-054 5-11510-053 (12/78-7/80)  (B) 5-11510-064 8-94117-032 (4/1980- )  (C) 8-94132-813 8-97025-446 (4/1986- )	9-12271-002 9-12271-608 8-97011-031 5-12271-002	(A) 1-11680-001 5-11685-001 1-11685-001  (B) 8-94114-565 5-11685-001	9-11611-048 9-11613-035 9-11691-048 9-11693-035	1-12251-027 5-12251-006 9-12251-602
4BD1/T	2/80-	4	3,856	102					
UM4BD1	12/78-	4	3,856	102					
4BD2	93-	4	3,856	102					
4BG1	6/86-	4	4,329	105					
UM4BG1	7/89-	4	4,329	105					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 16250A B: HL 16250B C: HL 16250C	PL 31300	A: AL 17500 B: AL 16250B	NL 31301	KBB 16250


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4EC1	03/85- 02/90	4	1,487	76	(A) 8-94151-600~3 8-94154-014~7	8-94314-253~255 8-94472-613~615 8-94151-604~606 8-94340-051~053	8-94314-292 8-94321-611 8-94124-100 8-94427-387 8-94114-106		(A) 8-94251-216
4EC1-T	03/85- 02/90				(B) 8-94470-527~30 8-94381-684~7				(B) 8-94114-054
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 13750A B: HL 13900	PL 13900	AL 13750		A: KBB 13750A B: KBB 13750B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4FA1	1981- 1989	4	1,487	76	8-94110-927 8-94220-838 8-94250-262	8-94110-930 8-94221-167 5-12271-032 8-94257-556 8-94329-497~9	8-94250-265 8-94250-265	5-11611-010 5-11611-011	(A) 5-12271-007
4FA1-T	1981- 1989				8-94420-010~2				(B) 8-94247-838 (for 4FB1T.4FC1T 4FD1.4FG1)
4FB1	1979- 05/86	4	1,817	84	8-94420-013~5				
4FB1-T	01/82- 05/86								
4FC1	1980- 1991	4	1,995	84					
4FC1-T	03/83- 11/88								
4FD1	03/83- 11/88	4	2,189	88					
4FE1	05/85-	4	1,499	76,3					
4FE1-T	05/85-								
4FG1	11/89- 06/90	4	2,380	89,3					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 14300	PL 14300	AL 14300	NL 14300	A: KBB 14300A B: KBB 14300B





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4HF1</b>	05/90-	4	4,334	112	8-97045-915-7	8-97045-800/1	8-94396-980 8-94399-277 8-94399-283	8-94363-380	1-12251-036
NPR									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 16650	PL 16650A	AL 16650	NL 16650	KBB 16750


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4HE1-T</b>	2000-	4	4,751	110	8-97045-915-7	8-94395-757 8-97131-186	8-94396-980	8-94363-380 8-94399-277 8-94399-283	
<b>4HK1-TC</b>		4	5,193	115					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 16650	PL 16650A PL 16650B	AL 16650	NL 16650	KBB 16750 KBB 16650B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4HG1</b>		4	4,570	115	8-97045-915-7	8-97045-800 8-97045-801	8-94396-980  8-94399-277 8-94399-283	8-97112-638	
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 16650	PL 16650A	AL 16650	NL 52180	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4HJ1</b>		4	4,985	115		(A) 8-97045-800  (B) 8-97045-801	8-94396-980  8-94399-277 8-94399-283		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 16650</b>	<b>A: PL 16650A B: PL 17150B</b>	<b>AL 16650</b>	<b>NL 17150</b>	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4JA1</b>	05/84-	4	2,499	93	8-94168-553 8-94340-693-5 8-97063-261-3 8-94462-131 8-94314-314 8-94338-581	8-94324-159 8-94125-747 8-94382-193	8-11581-045 8-94168-555 8-94125-752 8-94454-604 8-94454-605	8-94382-193 8-94168-556	8-94247-968 8-94419-455
<b>UM4JA1</b>	07/84- 1989	4	2,499	93					
<b>4JC1</b>	01/84-	4	2,238	88					
<b>4JD1</b>	1987-	4	2,039	84					
<b>4JE1</b>	1987-	4	1,862	84					
<b>4JF1</b>	1987-	4	1,496	75,3					
<b>D201</b>	1985- 08/88	2	2,238	88					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 15150</b>	<b>PL 15150</b>	<b>AL 14500</b>	<b>NL 15150</b>	<b>KBB 15150</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4ZE1</b>	1987-	4	2,559	92,6	8-94446-580-2 8-94446-580-2 8-94340-684-0	8-94440-093-5 8-94440-093-5 8-94440-093-5	8-94481-907 8-94251-265 8-94251-265		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 73000</b>	<b>PL 73000</b>	<b>AL 14300</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4JB1	1984-	4	2,771	93	8-94168-552 8-94453-761	8-94324-159 8-94125-747 8-94382-193 8-94120-242	8-94453-520 8-94168-554 8-94130-923 8-94453-762	8-94427-196 8-94168-556	(A) 8-94247-968 8-94419-455 (1/84-9/88)
UM4JB1	1984-	4	2,771	93	8-94481-026-8 8-94481-029-31			8-94125-743 8-94125-741 8-94427-206 8-94427-201	(B) 8-84457-158
4JG2		4	3,059		8-97063-258				(C) 8-93711-438 FOR 4JJ1
4JH1/T									(D) 8-9783066-0 FOR 4JJ1
4JJ1/TC	11/08-	4	2,999						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 15250	PL 15150	AL 14250	NL 15150	A: KBB 15250A B: KBB 15250A C: KBB 15250A D: KBB 15250A


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4ZA1	01/81-	4	1,584	82	8-94251-263 8-94414-301 8-94414-302	8-94414-305 8-94414-306 8-94251-266 8-94251-266 8-94240-676 8-94101-041	8-94481-907 8-94251-265 8-94251-265		
4ZB1	03/81- 6/90	4	1,817	84	8-94101-043 8-94232-051 5-11510-030				
4ZB1/T	1986- 09/88	4	1,817						
4ZC1	03/86-	4	1,994	88					
4ZC1/T	04/83- 06/90	4	1,994						
4ZD1	05/84-	4	2,254	89,3					
Fargo • Piazza									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 72860	PL 72940	AL 14300		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
6BB1	06/76- 04/80	6	5,393	102	5-11510-048 5-11510-046 5-11510-013	9-12271-608 5-12271-010 9-12271-178	1-11680-001 1-11685-001 5-11685-001	9-11691-048 9-11693-035	(A) 5-12251-006 1-12251-027 9-12251-602  (B) TAPER (FOR 6BD1)
UM6BB1	06/76- 04/80	6	5,393	102					
6BD1	07/75- 04/80	6	5,785	102					
6BD1/T	1978-	6	5,785						
UM6BD1	1978- 04/80	6	5,785	102					
6BF1	10/79- 04/80	6	6,130	105					
6BF1/T	10/79- 04/80	6	6,130						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 17450	PL 17500	AL 17500	NL 17450	A: KBB 17500 B: KBB 17450B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4EE1-T	02/90-	4	1,686		8-94381-684-687	8-94381-678-680	8-94321-679-0		8-94369-904
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 13900	PL 13900	AL 13900		KBB13900


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
6BD1/T	10/79- 04/80	6	5,785	102	1-11510-036 1-11510-032	9-12271-608 5-12271-010 9-12271-178	1-11680-001 1-11685-001 5-11685-001	9-11691-048 9-11693-035	5-12251-006 1-12251-027 9-12251-602
6BF1/T	10/79- 04/80	6	6,130	105					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 17500	PL 17500	AL 17500	NL 17500	KBB 17500


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
6BB1	05/80-	6	5,393	102	1-11510-074 1-11510-040 1-11510-084	9-12271-608 5-12271-010 5-12271-002	1-11680-001 1-11685-001 5-11685-001	9-11691-048 9-11693-035	5-12251-006 1-12251-027 9-12251-602  1-12251-027/ NB
UM6BB1	05/80- 1989	6	5,393	102					
6BD1	05/80-	6	5,785	102					
UM6BD1	05/80-	6	5,785	102					
6BB1	05/80- 1988	6	6,130	105					
6BF1	05/80- 1988	6	6,130						
6BF1-T	05/80- 1988	6	6,130						
6BG1	01/84-	6	6,494	105					
6BG1/T	05/84-	6	6,494	105					
UM6BG1	05/85-	6	6,494	105					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 17451	PL 17500	AL 17500	NL 17500	KBB 17500


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
6HE1/T		6	7,127	110	8-94393-327	8-97131-186	8-94396-980 8-94399-277 8-94399-283	8-94390-311	8-94394-613
6HK1-TC		6	7,790	115					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 17900	PL 17950	AL 16650	NL 17950	KBB 17950


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4XC1</b>	1985-	4	1,471	77	(A) 8-94151-527 8-94457-034-037 8-94151-528-530 (3/85-2/90)	(A) 8-94151-531 8-94151-532-553 8-94311-012-014 (FOR 4XC1, 4XC1-T)	(A) 8-94257-903 8-94409-869 (3/85-2/90)		9-94316-289
<b>4XC1-T</b>	04/86- 1991	4	1,471						
<b>4XE1</b>	01/88-	4	1,588	80	(B) 8-94360-465-8 (1990- )	(B) 8-94311-013 8-94481-860-862 (for 4XE1)	(B) 8-94321-679 (1990- )		
<b>4XE1-T</b>		4	1,588		(C) 8-94331-704~7 for 4XE1-T	(C) 8-94331-708-710 (for 4XE1-T)			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 72760A B: HL 72760B C: HL 72760C	A: PL 72760A B: PL 72760B C: PL 72760C	A: AL 72760A B: AL 13900		KBB 72760


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6HE1</b>		6	7,127	110	8-94393-327	8-97045-800 8-97045-801 8-94393-328	8-94396-980 8-94399-277 8-94399-283	8-94363-380	1-12251-036
<b>6HH1</b>		6	8,226	115					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 17900	PL 17900	AL 16650	NL 17900	KBB 17900


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6QA1</b>	04/86-	6	11,044	125	1-11510-066	1-12271-047	1-11510-038		9-12251-073 9-12251-074
<b>UM6QA1</b>	04/86- 10/89	6	11,044	125					
<b>6QA2</b>	04/86- 1991	H6	11,044	125					
<b>6QB2</b>	04/90-	H6	11,781	125					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 18900	PL 18900	AL 18900		KBB 18850


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6QA1</b>	02/80-04/86	6	11,044	125	1-11510-037 1-11510-034 1-11510-055	1-12271-026 1-12271-024	9-11515-198		9-12251-073 9-12251-074
<b>6QA2</b>	02/80-04/86	6	11,044	125					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 18850</b>	<b>PL 18850</b>	<b>AL 18850</b>		<b>KBB 18850</b>

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6RB1</b>	08/81-	6	13,741	135	1-11510-073 1-11510-039 1-11510-060	1-12271-028 1-12271-048	1-11515-040 1-11511-040		1-12251-025
<b>UM6RB1</b>	10/84-	6	13,741	135					
<b>6RB2</b>	11/81-	H6	13,741	135					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 19150</b>	<b>PL 19200</b>	<b>AL 19150</b>		<b>KBB 19200</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6VD1</b>	1992-	6	3,165	93,4	8-97072-982 8-97072-980 8-97179-296 8-97179-297 8-97179-298 8-97179-299 8-97179-300 8-97179-301 8-97179-302	8-97072-986 8-97179-293 8-97179-294 8-97179-295	8-97014-208		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 73010</b>	<b>PL 73010</b>	<b>AL 73010</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6SA1</b>	1983- 02/92	6	8,413	115	1-11510-067 1-11510-087	1-12271-050 1-12261-050	1-11599-007 1-11599-005		1-12251-016
<b>UM6SA1</b>	1983- 02/92	6	8,413	115					(3 BOXES ARE USED)
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 18200</b>	<b>PL 18200</b>	<b>AL 18200</b>		<b>KBB 18200</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6SA1</b>	10/81-	6	8,413	115	1-11510-047	1-12271-020	1-11515-019		1-12251-016 (3 BOXES ARE USED)
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 18201</b>	<b>PL 18201</b>	<b>KBB 18200</b>		<b>KBB 18200</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6SD1</b>	05/85-	6	9,839	120	1-11510-067 1-11510-087	1-12271-060 1-12271-084	1-11599-005 1-11599-007		1-12251-021
<b>6SD1/T</b>		6	9,839	120					
<b>UM6SD1</b>	09/86-	6	9,839	120					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 18200</b>	<b>PL 18650</b>	<b>AL 18200</b>		<b>KBB 18650</b>





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный подшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные подшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
8PA1	1973-89	V8	9,971	115	(A) 1-11510-003 1-11510-009 1-11510-008 1-11510-051 1-11510-045 1-11510-052 1-11510-044 1-11510-046 1-11530-053	(A) 1-12271-008 1-12271-007 1-12271-030	(A) 1-11515-004	(A) 1-12251-001 (2PCS/ BOX)	
UM8PA1	1978-81	V8	9,971	115				8PA/B/C X 4 10PA/B/C X 5 12PA/B/C X 6	
8PB1	4/78-8/83	V8	11,217	115		(1Pr/ BOX) 8PA/B/C X 8 BOXES		(B) 1-12251-011 (2PCS/BOX)	
UM8PB1	8/81-1/91	V8	11,217	115		10PA/B/C X 10 12PA/B/C X 12			
8PB1-T	8/81-1/91	V8	11,217		(1Pr/ BOX)				
8PC1	3/83-10/89	V8	12,011	119	8PA/B/C X 5 BOXES			8PA/B/C X 4 BOXES	
8PC1-T	7/83-8/89	V8	12,011	115	10PA/B/C X 6 12PA/B/C X 7			10PA/B/C X 5 12PA/B/C X 6	
10PA1	3/70-5/84	V10	12,464	115					
10PB1	10/77-	V10	14,022	115					
UM10PB1	10/79-1/91	V10	14,022	119					
10PB1-T	10/82-1/91	V10	14,022						
10PC1	4/83-8/89	V10	15,014						
12PA1	2/76-8/83	V12	14,958						
12PB1	12/79-	V12	16,826						
UM12PB1	12/79-1/91	V12	16,826						
12PB1-T	8/81-1/91	V12	16,826						
12PC1	7/83-8/89	V12	18,017						
8PD1	09/89-	V8	13,741	115	(B) 1-11510-078 1-11510-077 1-11510-068 1-11510-098	(B) 1-12271-043 1-12271-076	(B) 1-11515-041 1-11510-098	(C) 1-12251-033 (2PCS/ BOX)	
10PD1	07/89-	V10	16,683	115		8PD X 8 BOXES		8PD X 4 BOXES	
12PD1	08/89-	V12	20,019	115	8PD X 5 BOXES	10PD X 10 12PD X 12		10PD X 5 12PD X 6	
UM12PD1	1992-	V12	20,019	119	10PD X 6 12PD X 7				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 52230A B: HL 52240	A: PL 52230A B: PL 52240	A: AL 52230A B: AL 52240		A: KBB 52230A B: KBB 18200 C: KBB 52240


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>8PD1</b>	09/89-	V8	13,741	135	1-11510-078 1-11510-077 1-11510-068 1-11510-098	1-12271-043 1-12271-076	1-11515-041 1-11510-098		1-12251-033
<b>10PD1</b>	07/89-	V10	16,683	119	8PD X 5 BOXES	8PD X 8 boxes			(2PCS/BOX) 8PD X 4 BOXES
<b>12PD1</b>	08/89-	V12	20,019	119	10PD X 6 12PD X 7	10PD X 10 12PD X 12			10PD X 5 12PD X 6
<b>UM12PD1</b>	1992-	V12	20,019	119					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 52240	PL 52240	AL 52240		KBB 52240


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>8PE1</b>		V8	15,201	127	1-11510-077 1-11510-068 1-11510-078 1-11510-098	1-12271-043 1-12271-076	1-11515-041 1-11510-098		
<b>10PE1</b>		V10	19,001						
<b>12PE1</b>		V12	22,801						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 52240	PL 52240	AL 52240		KBB 56210


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>10TD1</b>		V10	30,390		1-11510-103	1-12271-078	1-11510-103 1-11515-047	1-11613-023	1-12251-040
Tractor									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 52260	PL 52260	AL 52260	NL 52260	KBB 52260


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6RA1</b>	08/81- 06/85	6	12,023	135	1-11510-039 1-11510-073	1-12271-029	9-11515-216 1-11515-040		9-12251-088
<b>6RA1/T</b>	08/81- 06/85	6	12,023						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 19150</b>	<b>PL 19150</b>	<b>AL 19150</b>		<b>KBB 19150</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6RA1</b>	06/85-	6	12,023	135	1-11510-039 1-11510-073	1-12271-055	1-11515-040 1-11511-040		9-12251-088
<b>6RA1/T</b>	1985-	6	12,023						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 19150</b>	<b>PL 19151</b>	<b>AL 19150</b>		<b>KBB 19150</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6BB1</b>	1972- 05/76	6	5,393	102	9-11510-606	9-12271-608 5-12271-010 5-12271-002	9-11585-601	9-11691-048 9-11693-035	5-12251-006 1-12251-027 9-12251-602
<b>UM6BB1</b>	09/73- 05/76	6	5,393	102					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 17450</b>	<b>PL 17500</b>	<b>AL 17450</b>	<b>NL 17500</b>	<b>KBB 17500</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
6WA1/T		6	12,068	132,9	1-11510-093 1-11518-059	1-12271-072	1-11511-044 1-11599-009		1-12251-037
6WG1/T		6	15,681	147					
6WF1/T		6	14,256	147					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 18950	PL 18950	AL 18950		KBB 18950


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>DC</b>	1989-	4	1,840		<b>B6Y2-11-SGO</b>	<b>8034-23-105</b>	<b>B6Y0-11-SJO</b>		
<b>Pride</b>	1985-	4	1,597						
Rio									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52290</b>	<b>PL 52290</b>	<b>AL 52290</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B3</b>	1997-	4	1,498		<b>KK1Y0-11-SGO</b>	<b>KK1Y0-11-SEO</b>	<b>KK1Y0-11-SJO</b>		
<b>B5</b>	1998-	4	1,498						
Festiva • Avella • Pop									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 73050</b>	<b>PL 13500</b>	<b>AL 52290</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>BP</b>	1989-	4	1,840		<b>B6Y1-11-SGO</b> <b>OK2YA-11-SGO</b>	<b>B6Y0-11-SEO</b> <b>OK2YA-11-SEO</b>	<b>B6Y0-11-SJO</b> <b>B6Y2-11-SJO</b>		<b>B660-11-213</b>
<b>B6</b>	1985-	4	1,597						
Sephia									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 13501</b>	<b>PL 13500</b>	<b>AL 52290</b>		<b>KBB 13500</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>FE</b>	1995- 2002	4	1,998		OKFY0-11-SGO	FEYA-11-SEO F810-23-105A	RF01-23-105		
<b>F8</b>									
Sportage									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52320</b>	<b>PL 52320A PL 22050</b>	<b>AL 22000</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F2</b>	1998-	4	2,184		FE1H-11-SGO	FEYA-11-SEO			
Potentia									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 63550</b>	<b>PL 63550</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RF</b>		4	1,998		K7Y0-11-SGO	OK7Y0-11-SEO			
<b>R2</b>			2,184						
Besta • Sportage • E2200									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 41050</b>	<b>PL 22050</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>HA</b>	1980-1989	4	2,977		K4Y0-11-SGO	OK4Y0-11-SEO	K4Y0-11-SJO		
<b>SL</b>	1984-1989	4	3,455						
Jumbo • Titan									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 53030	PL 53030	AL 53030		

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>VN</b>		4	2,662		OVNY1-11-SGO	OVNY1-11-SEO	OK4Y0-11-SJO		OVNY1-11-213
HI Besta • Frontier									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 56230	PL 56230	AL 53030		KBB 56230


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>Prejio</b>		4			OVNY1-11-SHO	OVNY1-11-SFO (NO HOLE)	OVNY1-11-SJO OK7Z0-11-SJO		OK65A-11-213
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 52360	PL 52360	AL 52360		KBB 52360


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
J2	2000-	4	2,665	94,5	OK5Z1-11-SGO OK6Z2-11-SGO OK6Z2-11-SHO OK6Z2-11-SHX OK6Z2-11-SHY	(A) OVNY1-11-SEO OK6Z1-11-SEO OK5Z1-11-SEO OK6Z1-11-SFX OK6Z1-11-SFY  (ONE HOLE)  (B) OK6Z1-11-SFO	(A) OK6Z2-11-SJO  (B) K4Y0-11-SJO 006Y0-11-SJO 006Y0-11-SKO 006Y0-11-SKX 006Y0-11-SKY 006Y0-11-SKZ  (C) K7Y0-11-SJO		(A) OK72A-11-213  (B) OSE01-11-213 FOR JS
J2		4	2,957						
J3		4	2,902	97,1					
J3-T		4							
JS		4	2,700	94,5					
JT		4	3,000	98					
Carnival • Prejio 3.0 • Pregio 2.7									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 26000	A: PL 56230 B: PL 26000B	A: AL 26000A B: AL 53030 C: AL 41300		A: KBB 26000A B: KBB 56230


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
Sephia		4			OK2Y2-11-SGO	OK2Y3-11-SGO	OK2Y2-11-SJO		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 52360	PL 52360	AL 52360		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
WL		4			WLY1-11-SGO	WLY1-11-SEO	WLY1-11-SJO		
Bongo		4							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 46000	PL 46000	AL 46000		





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>S2</b>	1979-1990	4	2,209		K7Z0-11-SGO 1456-23-110	K7Z0-11-SEO 1456-23-105A	K7Z0-11-SJO		
Bongo • Coach • B/E2200									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 53040	PL 53040	AL 53040		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>Topic</b>		4			K7Z0-11-SGO 1456-23-110	K7Z0-11-SEO 1456-23-105A	K7Z0-11-SJO		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 22450	PL 22450	AL 22450		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>Jade</b>	1996-	3	792		11702-87705	13041-87702			
TOWNER									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 97020	PL 93650			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D4BH</b>	2000-	4	2,476	91,1	OVNY1-11-SHO	OVNY1-11-SFO (NO HOLE)	OVNY1-11-SJO 0K7Z0-11-SJO		0K65A-11-213
Pregio									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 18000</b>	<b>PL 18000</b>	<b>AL 18000</b>		<b>KBB 18000</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B1</b>	1997- 2001	4	1,138	68	KK1Y0-11-SGO KK1Y0-11-SHO KK1Y0-11-SHX KK1Y0-11-SHY	KK1Y0-11-SEO KK1Y0-11-SFO KK1Y0-11-SFX KK1Y0-11-SFY	KK1Y0-11-SJO KK1Y0-11-SKO KK1Y0-11-SKX KK1Y0-11-SKY		
<b>B3</b>	1997- 2001	4	1,324	71					
Pride • Festiva									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52410</b>	<b>PL 52410</b>	<b>AL 52410</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>K3500</b>	1993-	4	3,455	100	K4Y0-11-SGO	OK4Y0-11-SEO	K4Y0-11-SJO		
<b>E3000</b>	1980- 1989	4	2,902	95					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 44550</b>	<b>PL 44550</b>	<b>AL 41300</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RFA</b>		4	2,700	93	OVNY1-11-SGO	OVNY1-11-SEO	0K4Y0-11-SJO		OVNY1-11-213
Hi-Besta									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 41300	PL 41300	AL 41300		KBB 41300


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>T8</b>	1996-	4	1,793	81	0K2Y2-11-SGO	0K2Y3-11-SGO	0K2Y2-11-SJO		
Sephia • Clarus • Shuma									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 52420	PL 52420	AL 52420		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>KRV6</b>	1998-2005	6	2,497	80	0K9YV-11-SG0 0K9YV-11-SG1 0K9YV-11-SG2 0K9YV-11-SG3 0K9YV-11-SG4	0K9YV-11-SE0 0K9YV-11-SE1 0K9YV-11-SE2 0K9YV-11-SE3 0K9YV-11-SE4	0K9YV-11-SJO		
Carnival • Sedona									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 67500	PL 67500	AL 67500		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2D92</b>	1972- 1973	2	1,300	92	6140-21-8010 6140-21-8020 6141-21-8000 6141-21-8010 6142-21-8010	6140-21-3410 6140-31-3040 6140-31-3410	6140-21-8050		6140-31-3131
<b>2D92-1</b>	1974- 1981	2	1,300						
<b>2D94-1</b>	1978- 1979	2	1,470	94					
<b>2D94-2</b>	1979-	2	1,470						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52440</b>	<b>PL 52440</b>	<b>AL 52440</b>		<b>KBB 52440</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>NRTO-6-B</b>	-1971	6	12,170	130,2	6610-21-8070 6610-21-8010  6610-21-8020 6610-21-8030 6610-21-8040	6610-31-3040 6610-31-3041	6610-21-8051 6610-21-8050	6610-21-1040 6610-21-1410 6610-21-1420	
<b>NRTO-6-C1</b>	1971- 1972	6							
<b>NTO-6-B</b>	-1980	6							
<b>NTO-6-B/Т</b>	1981- 1985	6							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52540</b>	<b>PL 56260</b>	<b>AL 52540</b>	<b>NL 52540</b>	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3D95S-W-1</b>	1986-	3	2,020	95	6204-21-8010	6204-21-3400	6204-21-8050 6240-21-8500	6204-21-1410 6206-21-1410 6206-21-1420 6206-21-1430	6204-31-3130
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52460</b>	<b>PL 52460</b>	<b>AL 20050</b>	<b>NL 44300</b>	<b>KBB 52460</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>N855C</b>	1979- 1985	6	14,140	139,7	6710-21-8000 6710-21-8070	6710-31-3041 6710-31-3411	6610-21-8051 6610-21-8050	6610-21-1040 6610-21-1410 6610-21-1420	6710-31-3120
<b>NT855C/Т</b>	1981- 1985	6			6710-21-8010 6710-21-8020 6710-21-8030				
<b>NTA855</b>	1973- 1978	6							
<b>NTA855C</b>	1979- 1980	6							
<b>NTA855C</b>	1981- 1985	6							
(T.A.)									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52540</b>	<b>PL 52540</b>	<b>AL 52540</b>	<b>NL 52540</b>	<b>KBB 52540</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3D94-2</b>	1983-	3	2,210	94	6141-21-8010 6142-21-8010	6140-31-3040 6140-31-3410	6140-21-8050	6142-22-1410 6142-22-1420 6142-22-1430	6140-31-3131
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52560</b>	<b>PL 52560</b>	<b>AL 52440</b>	<b>NL 52560</b>	<b>KBB 52560</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4D92</b>	1972- 1973	4	2,610	92	(A) 6140-21-8010 6140-21-8000	6140-31-3040 6140-31-3410	6140-21-8050	6142-22-1410 6142-22-1420 6142-22-1430	(A) 6140-31-3131
<b>4D92-1</b>	1974- 1980	4			6140-21-8020 6141-21-8000 6141-21-8010				(B) 6141-21-1430
<b>4D94-2</b>	1978-	4	2,940	94	(B) 6142-22-8010 6144-21-8000				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 52480A B: HL 52480B</b>	<b>PL 52480</b>	<b>AL 52440</b>	<b>NL 52560</b>	<b>A: KBB 52480A B: KBB 52480B</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4D95L</b>	1984-	4	3,260		6204-21-8010	6204-31-3400 6204-31-3410	6204-21-8500	6204-21-1410 6206-21-1410 6206-21-1420 6206-21-1430	6204-31-3130 6207-31-3130 6206-31-3130
<b>4D95S</b>	1987-	4	2,690						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 44300</b>	<b>PL 44300</b>	<b>AL 20050</b>	<b>NL 44300</b>	<b>KBB 44300</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4D105</b>		4	4,330		(A) 6134-21-8000 6136-21-8010 6134-21-8010	(A) 6136-21-3040 6136-31-3040 6136-31-3410	6134-21-8050 6136-21-8050	6136-21-1410	6136-32-3130
<b>S4D105-T</b>	1981- 1985	4							
					(B) 6134-22-8000 6136-22-8010 (1986-)	(B) 6138-31-3040 6138-31-3410 (1986-)			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A:HL 20350A B: HL 20350B</b>	<b>A: PL 20350A B: PL 20350B</b>	<b>AL 20350</b>	<b>NL 20350</b>	<b>KBB 20350</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4D105</b>	1972- 1973	4	3,980	105	6130-21-8000 6130-21-8100 6131-21-8000	6130-31-3040 6130-31-3041	6130-21-8500 6130-21-8510	6130-21-1410 6130-21-1420 6130-21-1430	6130-31-3130
<b>4D105-1</b>	1974- 1976	4	4,330	105					
<b>4D105-3</b>	1977- 1980	4	3,980	105					
<b>S4D105</b>	1972- 1973	4	4,330	105					
<b>S4D105-1</b>	1974- 1976	4							
<b>S4D105-3</b>	1978- 1980	4							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 20400</b>	<b>PL 20400</b>	<b>AL 20400</b>	<b>NL 20400</b>	<b>KBB 20400</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшпинок	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4D95L-W-1	1984-	4	3,260	95	6204-21-8010 6204-21-8100	6204-31-3400 6204-31-3410	6240-21-8500 6204-21-8050	6204-21-1410 6206-21-1410 6206-21-1420 6206-21-1430	6204-31-3130 6206-31-3130 6207-31-3130
4D95L-1	1984-	4							
4D95S-W-1	1985-	4	2,690	95					
4D95S-1	1987-	4							
S4D95L-1/T	1987-	4	3,260	95					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 44300	PL 44300	AL 20050	NL 44300	KBB 44300

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшпинок	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4D105-5	1981-	4	4,330	105	(A) 6134-21-8000 6136-21-8010 6134-21-8010	(A) 6136-21-3040 6136-31-3410 6136-31-3040	6134-21-8050 6136-21-8050	6136-21-1410	6136-32-3130
S4D105-5/T	1981-1985	4			(B) 6134-22-8000 6136-22-8010	(B) 6138-31-3040 6138-31-3410			
	1986-								
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 20350A B: HL 20350B	A: PL 20350A B: PL 20350B	AL 20350	NL 20350	KBB 20350


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшпинок	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4D94E		4			YM129900-02800	YM129900-23600	YM129900-02930	YM129900-02410	
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 19750	PL 19750	AL 19750	NL 19750	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4D105-3</b>		4	3,980	105	6130-21-8000 6130-21-8100 6131-21-8000	6130-31-3040 6130-31-3041	6130-21-8500 6130-21-8510	6130-21-1410 6130-21-1420 6130-21-1430	6130-31-3130
<b>S4D105-3</b>		4	4,330						
			3,980						
			4,330						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 20400	PL 20400	AL 20400	NL 20400	KBB 20400


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>S6D170-1/T</b>	1984-	6	23,150	170	6162-23-8000 6162-23-8010	6162-33-3040	6162-23-8210	6162-23-1490	6162-33-3130
<b>SA6D170-1</b>	1984-	6	(T.A.)						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 21500	PL 21500	AL 21500	NL 21500	KBB 21500


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4D120</b>	-1980	4	7,240		6112-23-8000 6110-23-8010 6112-23-8070	6110-30-3500 6112-30-3414 6114-30-3500	(A) 6112-23-8550 6114-20-3500 6112-23-8550 6112-23-8540 (FOR 4D130)	6110-23-1410	(A) 6110-23-1442
<b>4D130</b>	1977- 1981	4	8,490		6110-20-8070 6110-20-8010 6110-20-8011 6110-20-8400 6110-20-8800 6110-20-8900 6114-20-8010 6112-23-8400 6112-23-8800 6112-23-8900	6114-31-3400 6114-31-3410 6110-31-3414 6110-31-3400 6112-30-3500 6112-30-3410 6112-33-3410	(B) 6114-30-3500 (FOR 4D120)		(B) B6110-33-3120 (T=3,22mm)
									(C) (T=3,02mm)
									(D) 6110-33-6120
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 21050	PL 21050	A: AL 21050A B: AL 21050B	NL 21050	A: KBB 21050A B: KBB 21050B C: KBB 21050C D: KBB 21050D





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4D120-11	-1980	4	7,240	120	6110-20-8070 6110-20-8010 6110-20-8011 6110-20-8400 6110-20-8800 6110-20-8900	6110-30-3500 6110-31-3414 6112-30-3410 6112-30-3500 6112-33-3410 6114-30-3400 6114-31-3400 6114-31-3410 6114-31-3500	(A) 6112-23-8550 6114-20-3500 6112-23-8550(F) 6112-23-8540(R) (FOR 4D130)		(A) 6110-23-1442
S4D120-11	-1980	4			6112-23-8000 6112-23-8070 6114-20-8010 6112-23-8400 6112-23-8800 6112-23-8900		(B) 6114-30-3500 (FOR 4D120)		(B) 6110-33-3120 (T=3.22mm)
4D130-1	1977-	4	8,490	130					(C) (T=3.02mm)
S4D130-1	1977-1981	4							(D) 6110-33-6120
S4D130-1/T	1982-	4							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 21350	PL 21350	A: AL 21350A B: AL 21350B		A: KBB 21350A B: KBB21350B C: KBB21350C D: KBB21350D


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
S6D170-T	1984-	6	23,150	170	6162-23-8000 6162-23-8010	6162-33-3040	6162-23-8210	6162-23-1490	6162-33-3130 6162-33-3131
SA6D170-T	1984-	6							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 21500	PL 21500	AL 21500	NL 21500	KBB 21500


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4D155-4	-1979	4	12,840	155	6127-21-8011 6127-21-8022 6125-21-8081 6125-21-8071 6125-21-8070 6125-21-8000	6127-31-3040 6127-31-3042	6127-21-8511 6127-21-8050 6127-21-8051		6127-31-3130 6127-31-3031 6127-31-3131
S4D155-4	-1979	4							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 52490	PL 52490	AL 21450		KBB 21450


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6D95L-1</b>	1984-	6	4,890	95	6204-21-8010 6204-21-8100	(A) 6204-31-3400 6204-31-3410 6207-31-3300  (B) 6207-31-3600	6204-21-8050 6204-21-8500	6204-21-1410 6204-21-1420 6206-21-1410 6206-21-1420 6206-21-1430	(A) 6204-31-3130 6206-31-3130 6207-31-3130  (B) 6206-31-3150  (C) 6207-31-3130  (D) 6207-31-3530
<b>S6D95L-1</b>	1984-	6							
<b>S6D95L-1/T</b>	1984-	6							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 20050</b>	<b>A: PL 20050A B: PL 20050B</b>	<b>AL 20050</b>	<b>NL 20050</b>	<b>A: KBB 20050A B: KBB 20050B C: KBB 20050C D: KBB 20050D</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>S6D170-1/T</b>	1984-	6	23,150	170	6162-23-8000 6162-23-8010	6162-33-3040	6162-23-8210	6162-23-1490	6162-33-3130
<b>SA6D170-1</b>	1984-	6	(T.A.)						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 21500</b>	<b>PL 21500</b>	<b>AL 21500</b>	<b>NL 21500</b>	<b>KBB 21500</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6D108</b>		6			6221-21-8010	6222-31-3040	6221-21-8050	6221-21-1410	6221-31-3130
<b>6D108/T</b>		6							
<b>SA6D108</b>		6							
<b>SA6D108/T</b>		6							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 20750</b>	<b>PL 20750</b>	<b>AL 20750</b>	<b>NL 20750</b>	<b>KBB 20750</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6D105</b>	1979-	6	6,490	105	(A) 6136-21-8000 6136-21-8010	(A) 6136-31-3040 6136-21-3040 6136-31-3410 (PLAIN)	6136-21-8050	6136-21-1410 6136-21-1400	(A) 6136-32-3130
<b>S6D105</b>	1979-	6			(B) 6136-22-8000 6136-22-8010	(B) 6138-31-3040 (U/L HOLE)			(B) 6136-31-3130
<b>S6D105-T</b>	1981-	6				(C) 6136-32-3040 6136-32-3410 6136-32-3420 (U/GROOVE) (L/PLAIN)			(C) 6138-31-3133
<b>6D110</b>	1983-1985	6	7,130	110					(D) 6136-31-6120
<b>S6D110-T</b>	1986-	6							
<b>SA6D110-T</b>	1981-	6							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 20450A B: HL 20450B	A: PL 20450A B: PL 20450B C: PL 20450C	AL 20350	NL 20450	A: KBB 20450A B: KBB 20450B C: KBB 20450C D: KBB 20450D


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6D155-4</b>	1971-1978	6	19,260	155	6127-21-8071 6127-21-8000 6127-21-8002 6127-21-8001	6127-31-3042 6127-31-3041	6127-21-8050 6127-21-8051	6127-21-1490	6127-31-3131 6127-31-3130
<b>S6D155-4</b>	1971-1978	6							
<b>S6D155-4/T</b>	1982-1985	6							
<b>S6D155-4</b>	1986-	6							
(T.A.)	1976-1980	6							
<b>SA6D155-4</b>	1981-	6							
(T.A.)									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 21450	PL 21450	AL 21450	NL 21450	KBB 21450


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6D125</b>	1984-	6	11,040		6150-21-8000 6150-21-8010 6150-21-8310	(A) 6150-31-3040 6150-31-3440  (B) 6151-31-3040 6151-31-3400	6150-21-8000 6150-21-8210	6150-21-1490 6221-21-1410 6150-21-1490	(A) 6150-31-3130  (B) 6151-31-3230
<b>S6D125-T</b>	1984-	6							
<b>SA6D125</b>	1984-	6							
<b>6D125-1</b>	1984-	6	11,040	125					
<b>S6D125-1/T</b>	1984-	6							
<b>SA6D125-1</b>	1984-	6							
(T.A.)									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 21100</b>	<b>A: PL 21100A B: PL 21100B</b>	<b>AL 21100</b>	<b>NL 21100</b>	<b>A: KBB 21100A B: KBB 21100B</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>NH220</b>	-1985/ 1986	6	12,170		6610-21-8010 6610-21-8070 6710-21-8000 6610-21-8020 6610-21-8030 6610-21-8040	(A) 6610-31-3040 6610-31-3041 6610-31-3411  (B) 6710-31-3041 6710-31-3411	6610-21-8051 6610-21-8050	6610-21-1040 (6610-21-1410)  (6610-21-1420)	(A) 6610-31-3120 6620-31-3120  (B) 6710-31-3120
<b>6D130</b>	-1985	6	12,170						
<b>NT855</b>	1979- 1985	6	14,140						
<b>NTA855</b>	1979- 1985	6							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52540</b>	<b>A: PL 56260 B: PL 56270B</b>	<b>AL 56270</b>	<b>NL 52540</b>	<b>A: KBB 56270A B: KBB 56270B</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
NH220-B	1971- 1985	6	12,170	132,2					
NH220-B1	1971- 1972	6							
NH220-C1	1971- 1985	6							
NTC-743-B	1973- 1980	6							
NTC-743-B/T	1981- 1985	6							
NTC-743-C73	1973- 1980	6							
NTC-743-C/T	1981- 1985	6							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 52540	PL 56260	AL 52540	NL 52540	KBB 52570


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
S4D102		4							3901085
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 20250	PL 20250			KBB 20250


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
6D155	1971- 1978	6	19,260		6127-21-8000 6127-21-8001 6127-21-8002 6127-21-8071 6127-21-8011 6127-21-8022	6127-31-3041 6127-31-3042	6127-21-8511 6127-21-8051	6127-21-1490	6127-31-3130 6127-31-3131 I.D. SEMI
S6D155-T	1971- 1985	6							
SA6D155-T	1976- 1980	6							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 21450	PL 21450	AL 21450	NL 21450	KBB 21450


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>S6D140-T</b>	1985-	6	15,200		6210-21-8010 6210-21-8000	(A) 6210-31-3040 6210-31-3041  (B) 6210-32-3040	6210-21-8050	6210-21-1490	6211-31-3130
<b>SA6D140-T</b>	1985-	6							
<b>S6D140-1/T</b>	1985-	6	15,200						
<b>SA6D140-1</b>	1985-	6							
(T.A.)									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52520</b>	<b>A: PL 52520A B: PL 52520B</b>	<b>AL 52520</b>	<b>NL 52520</b>	<b>KBB 52520</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6D108</b>		6			6221-21-8010	6221-31-3040	6221-21-8050	6221-21-1410	6221-31-3130
<b>6D108-T</b>		6							
<b>SA6D108-T</b>									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 20750</b>	<b>PL 20750</b>	<b>AL 20750</b>	<b>NL 20750</b>	<b>KBB 20750</b>

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>S6D102</b>		6			6736-21-8110 6736-21-8100 6736-21-8610 3802010	6732-31-3410 6732-31-3411 3901170		6732-21-1410 3901036	6732-21-3130 6736-21-3130 6736-31-3132 3901085
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 20300</b>	<b>PL 20300</b>		<b>NL 20300</b>	<b>KBB 20300</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>YANMAR</b>		4			723900-02800	123900-23600			
ENGINE									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 56280	PL 56280			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D1703</b>	1998-	3	1,647	87	(A) 17311-23480 17311-23481 17311-23930 17311-23940 15221-23481	17311-22310 17331-22970 17331-22980	15221-23950 15221-23960 15521-23530 19202-23540 19202-23970 19202-23980		17331-21980
<b>V2203</b>		4	2,197	87					
					(B) 13711-23472				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 52580A B: HL 52580B</b>	<b>PL 52580</b>	<b>AL 52710</b>		<b>KBB 52580</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>OH1101</b>	1985-	3	1,115	76	15261-23481 17311-23481	15521-22310	15221-23950 15221-23960 15521-23530 19202-23540 19202-23970 19202-23980		<b>B5701-20KG</b>
<b>L2201</b>		1							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52590</b>	<b>PL 52590</b>	<b>AL 52710</b>		<b>KBB 52590</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>ER17</b>		1				14311-2231			
<b>ER20</b>		1							
<b>ER100</b>		1							
<b>ER220</b>		1							
<b>ER2200</b>		1							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						<b>PL 56290</b>			





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
ER50		1				14351-2231			
ER50N		1							
GA80		1							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						PL 52610			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
KND3, 40		1				14111-22314			
KND3R		1							
ER5, 30,40		1							
GA70		1							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						PL 52620			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
RK50		1				11131-22310			
RK60		1							
RK70		1							
RD65		1							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						PL 52630			KBB 52630


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
ET70		1				14911-2231			
ET80		1							
ER130									
ER600		1							
ER700		1							
ER900		1							
KND70A		1							
KND80A		1							
KND90		1							
RK80		1							
RK90		1							
RK95		1							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						PL 52640			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
ER8						14301-2231			
ER65									
ER65N									
GA90									
GA100									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						PL 57310			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
ET90		1				14921-2231			
ET95		1							
ET100		1							
ER9		1							
ER900		1							
RK105		1							
RK125		1							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						PL 52660			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
KND5						(A)			
KNRD5									
KND5B						(B) 14109-2231			
KND45									
KND55									
KND65									
KNRD55									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						A: PL 52670A B: PL 52670B			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
KND70						14118-2231			
KND90									
ER900									
ER130									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						PL 52680			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
RK60		1				11131-22310			11131-21980
RK70		1							
RD65		1							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						PL 52630			KBB 52630


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
ZB500		1			(A) -18KG 15274-23471	15531-22311			
ZB600		1			(B) 15274-23481				
					(C) 15275-23491				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 57320A B: HL 57320B C: HL 57320C	PL 57320			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
D905		3	898	72	16241-23470 16241-23480 16241-23490	16241-2231-1	15221-23950 15221-23960 15521-23530		
D1105		3	1,123	78	16271-23250 16292-23490		19202-23540 19202-23970 19202-23980		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 52710	PL 52710	AL 52710		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
B6000		1							
ZL600		1							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 52720	PL 52720			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
L1501		1			(A) -21 KG	15521-2231			
L1801		1			(B)				
L2201		1							
ZB650		1							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 52730A B: HL 52730B	PL 52730			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L240</b>		1			(A)				
<b>L3500</b>		1			(B) -20 KG				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 52740A B: HL 52740B</b>	<b>PL 52740</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L40</b>		1							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						<b>PL 57330</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L60</b>		1							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						<b>PL 52760</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>V3300T</b>					<b>1C010-23470</b>	<b>1C020-22310</b>			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52770</b>	<b>PL 52770</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D-750</b>					<b>15694-22310</b>	<b>15694-23480</b>			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52780</b>	<b>PL 52780</b>			

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D-1105</b>					<b>116241-22310</b>	<b>16241-23910</b>			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 52790</b>	<b>PL 52790</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>V3240</b>					<b>116241-22310</b>	<b>16241-23910</b>			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 57340</b>	<b>PL 57340</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B1</b>	10/85- 03/89	4	1,138	68	B6Y0-11-SG0	B3Y0-11-SE0 B3Y0-11-SFO B3Y0-11-SFX B3Y0-11-SFY	B6Y1-11-SJ0 B6Y0-11-SJ0		
<b>B3</b>	12/86- 03/89	4	1,323	71					
<b>B5</b>	12/86- 03/89	4	1,498	78					
Familia • Demio									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 13501	PL 13500	AL 52290		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B1</b>	03/89-	4	1,138	68	B6Y2-11-SG0 B6Y1-11-SG0 B6Y1-11-SH0 B6Y1-11-SHX B6Y1-11-SHY	B3Y0-11-SE0 B3Y0-11-SF0 B3Y0-11-SFX B3Y0-11-SFY 8034-23-105	B6Y1-11-SJ0 B6Y0-11-SJ0		
<b>B3</b>	03/89-	4	1,323	71					
<b>B5</b>	03/89-	4	1,498	78					
<b>Z5</b>		4	1,489	75,3					
<b>ZL</b>		4	1,498	78					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 13501	PL 52290	AL 52290		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B6</b>	09/85- 10/86	4	1,597	78	B6Y0-11-SG0	B6Y0-11-SE0 B6Y1-11-SE0 B6Y0-11-SFO B6Y0-11-SFX B6Y0-11-SFY	B6Y1-11-SJ0 B6Y0-11-SJ0		B660-11-213 Applicable to DOHC
Familia • Roadstar									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 13500	PL 13500	AL 52290		KBB 13500





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B6</b>	10/86-	4	1,597	78	B6Y2-11-SG0 B6Y1-11-SG0 B6Y1-11-SH0 B6Y1-11-SHX B6Y1-11-SHY	B6Y1-11-SE0 B6Y0-11-SE0 B6Y0-11-SF0 B6Y0-11-SFX B6Y0-11-SFY	B6Y1-11-SJ0 B6Y0-11-SJ0		B660-11-213  Applicable to DOHC
<b>BJ</b>	10/86-	4	1,290	78					
Etude • Familia									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 13501	PL 13500	AL 52290		KBB 13500


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>BP</b>	06/89-	4	1,839	83	B6Y2-11-SG0 B6Y1-11-SG0 B6Y1-11-SH0 B6Y1-11-SHX	B6Y1-11-SE0 B6Y2-11-SE0 B6Y0-11-SF0 B6Y0-11-SFX	B6Y1-11-SJ0 B6Y0-11-SJ0		B660-11-213 Applicable to DOHC
Roadstar									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 13501	PL 13500	AL 52290		KBB 13500


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>WE</b>		4	2,953	96		W9Y2-11-SEO			
<b>W9</b>		4	2,892	95					
BT-50 • Fighter									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						PL 23050			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
D5	10/85-	4	1,490		(A) B6Y0-11-SG0 E5B6-23-151 E301-23-151  (B)	B3Y0-11-SE0 E5B6-23-105 8034-23-105 8936-23-105 E580-23-105  B3Y0-11-SFO B3Y0-11-SFX B3Y0-11-SFY	8034-11-380		
E1	05/80- 11/86	4	1,071						
E3	05/80-	4	1,296						
E5	05/80-	4	1,490						
TC	01/77- 12/85	4	1,272						
UC	12/76- 07/90	4	1,415						
Familia									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 13500 B: HL 52290	PL 52290	AL 52840		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
F6	09/82- 03/87	4	1,587	81	FE30-23-151 F801-23-251	F801-23-105A F801-23-105B F801-23-105C			
F8	10/82- 03/87	4	1,789	86					
FE	09/82- 03/87	4	1,998	86					
Bongo • Capella									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 63541	PL 22050			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F2</b>	05/88-	4	2,184	86	<b>FE1H-11-SG0</b>	<b>F801-23-105A F801-23-105B F801-23-105C</b>			
<b>F6</b>	04/87-	4	1,587	81					
<b>F8</b>	04/87-	4	1,789	86					
<b>FE</b>	04/87-	4	1,998	86					
Capella									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 63550</b>	<b>PL 22050</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F8</b>	02/90-	4	1,789		<b>FE1H-11-SG0</b>	<b>FEYA-11-SE0</b>			
<b>FE</b>	04/87-	4	1,998						
Capella									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 63550</b>	<b>PL 63550</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>FP</b>		4	1,839	83	<b>FSY1-11-SG0A FSY1-11-SH0</b>	<b>FSY1-11-SE0 FSY1-11-SF0 FSY1-11-SFX FSY2-11-SE0 FSY2-11-SF0 FSY2-11-SFX</b>	<b>FSY1-11-SJ0 FSY1-11-SK0 FSY1-11-SKX</b>		
<b>FS</b>		4	1,991	85					
Capella • MPV									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 15500</b>	<b>PL 15500</b>	<b>AL 15500</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G6</b>		4	2,605		<b>G601-11-SG0</b>	<b>FEYA-11-SE0</b>			<b>G601-10-701</b> <b>G601-10-721/31</b>
PROCEED									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 63570</b>	<b>PL 63550</b>			<b>KBB 63570</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>HA</b>	05/77- 09/80	4	2,977	95	<b>SL01-23-110</b> <b>SE01-23-110</b> <b>1363-23-110</b>	<b>SE45-11-SE0</b> <b>1363-23-105</b>	<b>SL01-23-115</b>		<b>0636-11-213</b>
Titan									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 53030</b>	<b>PL 52910</b>	<b>AL 53030</b>		<b>KBB 22450</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>HA</b>	10/80- 03/89	4	2,977	95	<b>SE01-23-110</b> <b>SL01-23-110</b> <b>1363-23-110</b>	<b>SE45-11-SE0</b> <b>1363-23-105</b>	<b>SL01-23-115</b>		<b>SE01-11-213</b>
Titan									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 53030</b>	<b>PL 52910</b>	<b>AL 53030</b>		<b>KBB 56230</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>JE</b>	07/87-	V6	2,954	90	JFY1-11-SG0/A JEY0-11-SG0 JEY8-11-SG0	JEY1-11-SE0	JFY1-11-SJ0		
Luce • Sentia									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 63590	PL 63590	AL 63580		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>JF</b>	07/86- 09/91	V6	1,997	74	JFY1-11-SG0/A JFY1-11-SG0 JEY8-11-SG0	JFY1-11-SE0	JFY1-11-SJ0		
MPV									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 63580	PL 53040	AL 63580		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>KF</b>	1992-	6	1,995	78	KLY1-11-SG0B	K8Y1-11-SEOA	JFY1-11-SJ0		
<b>K8</b>	1992-	6	1,844	75					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 64500	PL 64500	AL 63580		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>KJ</b>		V6	2,254		KJY1-11-SG0A KJY1-11-SG0B KJY1-11-SH0A KJY1-11-SH0B	KJY1-11-SE0 KJY1-11-SF0 KLY1-11-SE0 KL02-11-225	JFY1-11-SJ0		
<b>KL</b>		V6	2,496						
Millenia • Capella • Wagon									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 64500</b>	<b>PL 65500</b>	<b>AL 63580</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>MA</b>	03/77- 04/89	4	1,970	80	0305-23-151A 0305-23-151B 0305-23-151C	3975-23-105 0290-23-105	0305-23-201A 0305-23-201B	0305-23-250 0221-23-150	0107-11-212
<b>VB</b>	10/68- 10/77	4	1,796	78					
Luce • Capella • Pick Up									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 73340</b>	<b>PL 96750</b>	<b>AL 73340</b>	<b>NL 73340</b>	<b>KBB 21950</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>NA</b>	05/70- 11/83	4	1,586	78	0305-23-151A 0305-23-151B 0305-23-151C	(A) GE01-23-105 0552-23-105  (B) 0222-23-105A 0222-23-105B	0305-23-201A 0305-23-201B	0305-23-250 0221-23-150	0107-11-212
Familia • Bongo									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 73340</b>	<b>A: PL 21950 B: PL 21950B</b>	<b>AL 73340</b>	<b>NL 73340</b>	<b>KBB 21950</b>

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L3</b>	2002-	4	1,798	83	L3Y2-11-SGO L3Y2-11-SHO L3Y2-11-SHX L3Y2-11-SJO L3Y2-11-SKO L3Y2-11-SKX	(A) L3Y1-11-SFOA  (B) LFY1-11-SEOA  (C) W9Y1-11-SFX			
Mazda 3 • Mazda 6									
<b>LF</b>	2002-	4	1,999	87,5	FLANGE LENGTH = 24.65 mm				
Axela • Mazda 3 • Mazda 6									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 20001	A: PL 21000 B: PL 20001B C: PL 20001C			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L3</b>	2002-	4	2,261	87,5	LFY1-11-SGO LFY1-11-SHO LFY1-11-SHX LFY1-11-SJO LFY1-11-SKO LFY1-11-SKX	L3Y1-11-SEO L3Y1-11-SFO L3Y1-11-SFX L3Y2-11-SEO L3Y2-11-SFO L3Y2-11-SFX L5Y1-11-SEO L5Y1-11-SFO L5Y1-11-SFX			
Mazda 3 • Mazda 6									
<b>L5</b>	2007-	4	2,500		FLANGE LENGTH = 25.78 mm	Max Std Shaft Size = 50.0 mm			
Mazda 6									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 20000	A: PL 20000A B: PL 20000B			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L8</b>	2002-	4	1,798	83	LFY1-11-SGO LFY1-11-SHO LFY1-11-SHX LFY1-11-SJO LFY1-11-SKO LFY1-11-SKX	LFY1-11-SEO LFY1-11-SEOA LFY1-11-SFO LFY1-11-SFOA LFY1-11-SFX LFY1-11-SFXA			
Mazda 6 • Mazda MX5 • Mazda 3									
<b>LF</b>	2002-	4	1,999	87,5	FLANGE LENGTH = 25,78 mm	MAX STD SHAFT SIZE = 47,0 mm			
Axela • Mazda 3 • Mazda 5 • Mazda 6 • Mazda MX5									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 20000</b>	<b>PL 21000</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>PB</b>	12/68- 06/69	4	987	68	0249-23-110 0268-23-110	0249-23-105	0259-23-115		0249-11-213
Familia • Bongo									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 32000</b>	<b>PL 32000</b>	<b>AL 73140</b>		<b>KBB 32000</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>PB</b>	1967- 07/90	4	987	68	0249-23-110 0268-23-110	0249-23-105	0249-23-115		0249-11-213
<b>TA</b>	03/70- 1973	4	1,169	70					
<b>TB</b>	12/68- 07/90	4	1,169	70					
Familia • Bongo									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 32000</b>	<b>PL 32000</b>	<b>AL 32000</b>		<b>KBB 32000</b>





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
PC	01/70- 02/78	4	985	70	0324-23-151A	0249-23-105	0324-11-380		0249-11-213
TC	03/70- 02/78	4	1,272	73					
Familia									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 73160	PL 32000	AL 73160		KBB 32000


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
PN	06/85-	4	1,720	78	PN11-11-SG0	PN11-11-SE0	PN11-11-SJ0		PN11-11-213
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 21850	PL 21850	AL 21850		KBB 21850


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
RF	05/83-	4	1,998	86	RFY0-11-SG0 RF01-23-135A	RF01-23-105	RF01-23-115		RF01-11-213
R2	05/83-	4	2,184	86					
Bongo • Capella									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 22000	PL 22050	AL 22000		KBB 22050


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RF</b>	06/86-	4	1,998	86	RFY0-11-SG0 RF01-23-135 RF01-23-135A	RFY0-11-SE0 RFY2-11-SE0	RF01-23-115		RF71-11-213
<b>RF-T</b>	12/88-	4	1,998	86					
<b>RF5C</b>									
<b>RF7J</b>									
Bongo • Capella									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 22000</b>	<b>PL 22000</b>	<b>AL 22000</b>		<b>KBB 22000</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>SL</b>	02/84- 03/89	4	3,455	100	SL01-23-110 SE01-23-110 1363-23-110	SL01-23-105A SL01-23-105	SL01-23-115		SL01-11-213
<b>SL-T</b>	02/84- 03/89	4	3,455	100					
Titan									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 53030</b>	<b>PL 53030</b>	<b>AL 53030</b>		<b>KBB 53030</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>S2</b>	09/79- 04/90	4	2,209		1456-23-110	1456-23-105A	1456-23-115		S213-11-213 0911-11-213
Bongo • Cosmo									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 53031</b>	<b>PL 53031</b>	<b>AL 53031</b>		<b>KBB 53031</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
TF	04/89-	4	4,021	105,5	TF01-11-SG0	TF01-11-SE0A TFY1-11-SE0	TF01-11-SJ0		TF01-11-213
TM	12/91-	4	4,553	109					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 53040	PL 53040	AL 53040		KBB 53040


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
UB	05/70-07/73	4	1,490	78	0305-23-151A 0305-23-151B 0305-23-151C	0222-23-105A 0222-23-105B GE01-23-105 0552-23-105	0305-23-201A 0305-23-201B	0211-23-150 0305-23-250	0107-11-212
VC	04/73-08/86	4	1,769	80					
Luce • Bongo • Cosmo									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 73340	PL 21950B	AL 73340	NL 73340	KBB 21950


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
VA	06/71-12/88	4	1,985	82	0552-23-140	GE01-23-105 0552-23-105 0222-23-105		0552-23-710A	0107-11-212
Titan									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 21950	PL 21950		NL 21950	KBB 73340


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>WL</b>		4	2,499	93	WLY1-11-SG0 WLY1-11-SH0 WLY1-11-SHX WLY1-11-SHY	(A) WLY1-11-SE0 WLY1-11-SF0 WLY1-11-SFX WLY1-11-SFY	WLY1-11-SJ0 WLYB-11-SJ0		(A) WL01-11-213  (B) TAPER TYPE  (C) WE01-11213A
<b>WL-T</b>		4	2,499						
Bongo									
<b>WE</b>		4							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 46000	A: PL 46000 B: PL 46000B	AL 46000		A: KBB 46000A B: KBB 46000B C: KBB 46000C


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>XA</b>	1967- 09/80	4	2,522	88,9	S501-23-110 0527-23-110 S527-23-110 0636-23-110 S636-23-110	0527-23-105 0636-23-105	0636-23-115		0636-11-213
<b>XB</b>	1971- 08/77	4	2,701	92					
Boxer									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 22450	PL 22450	AL 22450		KBB 22450


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>XA</b>	09/80- 04/89	4	2,522	88,9	S501-23-110 0527-23-110 S527-23-110	0527-23-105 0636-23-105	0636-23-115		S501-11-213
Boxer									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 22450	PL 22450	AL 22450		KBB 22451


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>YA</b>	1969- 1975	6	3,783	88,9	4867-23-110 0727-23-110 0784-23-110 V101-23-110A	0784-23-105 4867-23-105 0727-23-105 0527-23-105 0636-23-105	0636-23-115		0636-11-213
<b>ZB</b>	1972- 1980	6	4,052	92					
Titan • Boxer									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 23450	PL 22450	AL 22450		KBB 23450


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>ZB</b>	10/80- 05/87	6	4,052	92	V101-23-110A 4867-23-110 0727-23-110 0784-23-110	V101-23-105	0636-23-115		0636-11-213
Titan									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 23450	PL 23450	AL 22450		KBB 23450


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>Z6</b>	2003-	4	1,599	78	B6Y2-11-SJO B6Y11-SKO ZJY1-11-SGO ZJY1-11-SHO ZJY1-11-SHX ZJY1-11-SJO ZJY1-11-SKO ZJY2-11-SGO ZJY2-11-SHO ZJY2-11-SHX	ZYY1-11-SEO ZYY1-11-SFO ZYY1-11-SFX ZYY2-11-SEO ZYY2-11-SFO ZYY2-11-SFX			
<b>ZY</b>		4	1,498	78					
<b>ZM</b>		4	1,599	78					
Axela • Demio • Mazda 2 • Mazda 3 • Verisa					(FLANGE TYPE)				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 16500	PL 16500	AL 16500		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>ZJ</b>	2003-	4	1,349	74	<b>B6Y2-11-SJO</b> <b>B6Y-11-SKO</b> <b>ZJY1-11-SGO</b> <b>ZJY1-11-SHO</b> <b>ZJY1-11-SHX</b> <b>ZJY1-11-SJO</b> <b>ZJY1-11-SKO</b> <b>ZJY2-11-SGO</b> <b>ZJY2-11-SHO</b> <b>ZJY2-11-SHX</b>  (FLANGE TYPE)	<b>ZJY1-11-SEO</b> <b>ZJY1-11-SFO</b> <b>ZJY1-11-SFX</b> <b>ZJY2-11-SEO</b> <b>ZJY2-11-SFO</b> <b>ZJY2-11-SFX</b>			
Demio • Mazda 2 • Mazda 3									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 60500</b>	<b>PL HL 60500</b>			

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G11B</b>	7/77-02/85	4	1,244	69.5	MD147999 MD030126 MD030573	(A) MD030516  (B) MD143090			
<b>4G11</b>	4/78-12/81	4	1,244	69.5					
<b>G12B</b>	2/78-05/88	4	1,410	74					
<b>4G12</b>	3/76-12/81	4	1,410	74					
<b>G13B</b>	10/83-1991	4	1,298	71					
<b>4G13</b>	05/86-	4	1,298	71					
<b>G15B</b>	10/83-1992	4	1,468	75.5					
<b>4G15</b>	10/86-	4	1,468	75.5					
Lancer • Mirage									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 63720	A: PL 63720A B: PL 63720B			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2G23</b>	03/77-08/82	2	546	70	MD019871 MD019526	MD019635 ND079650			
<b>2G24</b>	08/82-12/83	2	644	76					
<b>G23B</b>	07/83-11/83	2	546	70					
Minica									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 63640	PL 63640			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2G25</b>	01/84- 11/88	2	783	78	MD079646	MD079650 MD019635			
<b>G23B</b>	12/83- 05/87	2	546	70					
Minica									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 63660	PL 63640			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3G81</b>	01/87- 1991	3	548	62,3	MD114812	MD114816	MD115171		MD141777 MD141778
<b>3G82</b>	01/87- 11/88	3	796						
<b>3G83</b>	01/90-	3	657	65					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 63670	PL 63670	AL 63670		KBB 63670


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6D40</b>		6	12,030		ME121080-4	ME120101-5 ME121362-6	31209-33100	ME12007 ME12009 ME120011 ME120013 ME120015 ME120017 ME120019	
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 57420	PL 28450	AL 57420	NL 57420	KBB





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4G30</b>	11/69-1973	4	1,289		MD091399 MD071273 MD040682 MD002343 MD002273 MD006904	MD071298 MD040704 MD002843 MD002813			(A) MD008888 MD008889  (B) for 4G32, G32B MD040598 MD040597  (C) MD040598 MD040597 MD103722
<b>G31B</b>	04/86-06/88	4	1,499						
<b>4G31</b>	11/69-1974	4	1,499						
<b>G32B</b>	06/77-	4	1,597						
<b>4G32</b>	10/70-	4	1,597						
<b>G33B</b>	07/77-	4	1,439						
<b>4G33</b>	08/71-	4	1,439						
<b>4G35</b>	02/72-05/77	4	1,686						
<b>4G36</b>	11/75-02/79	4	1,238						
<b>G37B</b>	08/83-	4	1,755						
<b>4G37</b>	06/86-	4	1,755						
<b>G62B</b>	05/79-08/89	4	1,795						
<b>4G62</b>	1978-02/88	4	1,795						
<b>G63B</b>	02/80-07/90	4	1,997						
<b>4G63</b>	04/80-05/92	4	1,997						
<b>G64B</b>	10/86-08/89	4	2.350						
<b>4G64</b>	10/86-	4	2.350						
Lancer • Galant • Mirage • Delica									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 23750 HL 64250B	PL 23750			A: KBB 64250A B: KBB 64250B C: KBB 64250C


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G51B</b>	11/77- 02/78	4	1,855	81	MD050360 MD026445 MD020381 MD973121	MD026430 MD024856 MD050365 MD153622			MD008288 MD008289 MD021118
<b>4G51</b>	06/73- 02/78	4	1,855	81					
<b>G52B</b>	11/77- 07/78	4	1,995	84					
<b>4G52</b>	08/72- 07/78	4	1,995	84					
<b>4G53</b>	05/73- 07/78	4	2,384	88					
<b>4G54</b>	11/75- 07/78	4	2,555	91,1					
Galant									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 64010</b>	<b>PL 18000</b>			<b>KBB 64010</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G52B</b>	08/78- 09/87	4	1,995	84	MD026815 MD026440	MD026430 MD024856 MD050365 MD153622			MD021118
<b>4G52</b>	08/78-	4	1,995	84					
<b>4G53</b>	07/78- 1983	4	2,384	88					
<b>G54B</b>	08/78- 09/87	4	2,555	91,1					
<b>4G54</b>	08/78-	4	2,555	91,1					
Galant • Jeep									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 64090</b>	<b>PL 18000</b>			<b>KBB 64010</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4G63</b>	02/92-	4	1,997	85	MD195906 MD195907/8 MD195909/10 MD327493 MD327494~7 MD178633~647 MD178633~47 MD195906~25	MD327503 MD327503~05 MD327504/5 MD195936~941 MD195936~41 MD195937 MD195938 MD178648~650 MD178648~50			
Galant • Delica • Pajero									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 64100	PL 64100			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4G63</b>	1997-	4	1,997	85	MD326349 (1997-)	MD327503~5 MD178648~50 MD195936~41	MD351820 (1997-)		
Galant • Delica • Pajero									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 64101	PL 64100	AL 64101		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4G64</b>	1997- 1999	4	2,351		MD195916 MD195921	MD195939 MD195936			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 64101	PL 64100			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4D55</b>	02/80- 03/86	4	2,346		(A) MD050360 MD026445 MD973121 MD020381	(A) MD026430 MD024856 MD050365 MD153622	MD374820		(A) MD050009
<b>4D55-T</b>	02/80- 03/86	4	2,346						(B) MD021118
<b>4D56</b>	04/85-	4	2,476		(B) MD310665	(B) 1115A111			
<b>4D56-T</b>	04/85-	4	2,476			(C) 1115A117			
<b>4D56-Ti (NEW)</b>									
Delica • Pajero • Galant									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 64010 B: HL 18000B	A: PL 18000 B: PL 18000B C: PL 18000C	AL 18000		A: KBB 18000 B: KBB 64010


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4D65</b>	03/83- 09/91	4	1,795		MD091399 MD071273 MD040682 MD002273 MD002343 MD006904	MD071298 MD040704 MD002813 MD002843			MD060467
<b>4D65-T</b>	03/83- 09/91	4	1,795						
Galant • Mirage									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 23750	PL 23750			KBB 23750


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшпишников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4D68</b>	1983-1991	4	1,998		MD195926 MD195934 MD338888 MD343336	MD32315 MD338480			
Lancer									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 23900	PL 23900	AL 23900		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшпишников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3G81</b>	01/87-1991	3	548		MD114812	MD114816	MD115171		MD141777 MD141778
<b>3G82</b>	01/87-11/88	3	796						
<b>3G83</b>	01/90-	3	657						
Minica									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 63670	PL 63670	AL 63670		KBB 63670


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшпишников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4G81</b>	1987-1991	4	548		MD114812	MD114816	MD115171		
<b>4G82</b>	1987-1988	4	796						
<b>4G83</b>	1990-	4	657						
<b>4A31</b>									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 63690	PL 63690	AL 63670		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4G41</b>	10/71- 05/79	4	1,378	76,5	MD010780	MD010859	MD010350 MD010351 MD010360	MD010340	MD010707
<b>4G42</b>	10/71- 04/79	4	1,187	71					
<b>KE43</b>	1963- 1969	4	977						
<b>KE44</b>	1966- 1972	4	1,088						
<b>KE46</b>	1968- 1970	4	1,189						
Lancer • Delica									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 63880</b>	<b>PL 63880</b>	<b>AL 63880</b>	<b>NL 63880</b>	<b>KBB 63880</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6G71</b>	07/86-	V6	1,998	74,7	MD124496 MD105269 MD197608	MD124592 MD116868	MD128659 MD116890		
Diamante • Galant • Debonair									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 54140</b>	<b>PL 54140</b>	<b>AL 54140</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6G72</b>	07/86- 07/92	V6	2,972	91,1	MD124496 MD105269	MD105277	MD128659 MD116890		
Diamante • Galant • Debonair									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 54140</b>	<b>PL 51761</b>	<b>AL 54140</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшпипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6G74</b>		V6	3,496	93	MD197907 MD197908 MD197909 MD197910 MD197911	MD311928 MD311929 MD311930 MD311931 MD311932	MD197988		
Debonair • Pajero									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 64370	PL 64370	AL 64370		

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшпипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4G91</b>	08/91-	4	1,496	78.4	MD174857 MD174858 MD174859 MD174860 MD174861 (2 oil holes)	MD174884 MD174885 MD174886	MD174862		
(DOHC)									
<b>4G93</b>	05/91-	4	1,834	81					
Mirage • Galant									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 64020	PL 63960	AL 64020		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшпипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4G92</b>	08/91-	4	1,755	81	MD174857 MD174858 MD174859 MD174860 MD174861 (2 oil holes)	MD177046 MD194201	MD174862		
<b>4G93</b>	08/91-	4	1,834	81					
<b>4G93-T</b>	08/91-	4	1,834						
(DOHC) • Mirage • Libero • RVR X									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 64020	PL 64020	AL 64020		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4G92</b>	08/91-	4	1,755	81	<b>MD194178</b>	<b>MD177046</b> <b>MD194201</b>	<b>MD174862</b>		
(MIVEC) • Mirage					(3 oil holes)				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 64030</b>	<b>PL 64020</b>	<b>AL 64020</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6A12</b>	1992-	6	1,998	78,4	<b>MD189832</b>	<b>MD312142</b>	<b>MD189837</b>		
Galant • Legnum									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 64320</b>	<b>PL 64320</b>	<b>AL 64320</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>K3C</b>	1982-	3	900	70	<b>MM437880</b> <b>MM437881</b> <b>MM437882</b>	<b>MM437982</b> <b>MM437983</b> <b>MM437984</b> <b>MM437985</b>			
<b>K3D</b>		3	979	73					
<b>K3E</b>		3	1,061	76	<b>31A09-01010</b> <b>31A09-01020</b> <b>31A09-01030</b>	<b>30A19-01050</b> <b>30A19-01060</b> <b>30A19-01070</b>			
<b>K3F</b>		3	1,118	78					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 23550</b>	<b>PL 23550</b>			





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>K4F</b>	1988-	4		78	MM437313 MM437884 MM437885 MM437886	MM437982 MM437983 MM437984 MM437985			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54200	PL 54200	AL 54200		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>K4C</b>		4		70	MM437883 MM437884 MM437885 MM437886  MM437-313	MM437982 MM437983 MM437984 MM437985  MM437-983			MM430-313
<b>K4D</b>		4		73					
<b>K4E</b>		4	1,415	76					
<b>K4F</b>	1988-	4		78					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54210	PL 54210	AL 54210		KBB 54210


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>S2E</b>	1977-1991	2	1,310	94	34409-00100  (1 PAIR/ BOX)	34419-02100  (1 PAIR/ BOX)	34409-08100		
<b>S3E</b>	1978-1991	3	1,960	94					
<b>S4E</b>	1976-	4	2,610	94					
<b>S6E</b>	1980-	6	3,910	94					
(Mitsubishi Heavy Industries)									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54220	PL 54220	AL 54220	NL 54220	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>S4K/T</b>		4	4,250	102	<b>34309-09050</b>  (1 PAIR/ BOX)	<b>34219-00500</b>  (1 PAIR/ BOX)	<b>34309-00800</b>	<b>(A)</b> <b>34307-12700</b> <b>34307-02801</b> <b>34307-00600</b> <b>FOR S4KT</b> <b>3 PCS/ SET</b>	<b>34319-10500</b>  (2PCS/BOX) <b>S4K*2</b> <b>S6K*3</b>
<b>S6K/T</b>		6	6,380	102					
<b>S4K</b>		4	4,250						
<b>S6K</b>		6	6,380						
(Mitsubishi Heavy Industries)									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 27300</b>	<b>PL 27300</b>	<b>AL 27300</b>	<b>A: NL 27300A</b> <b>B: NL 27300B</b>	<b>KBB 27300</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>S4S</b>		4	3,331	94	<b>(A)</b> <b>32A09-00010</b> <b>FOR S4S</b>	<b>(A)</b> <b>32A19-09010</b> <b>FOR S4S</b>	<b>32A09-08100</b> <b>32A09-08200</b> <b>32B09-08101</b>		
<b>S6S</b>		6	4,996	94					
					<b>(B)</b> <b>32B09-00010</b> <b>FOR S6S</b>	<b>(B)</b> <b>32B09-09010</b> <b>FOR S6S</b>			
					<b>(1 PAIR/ BOX)</b>	<b>(1 PAIR/ BOX)</b>			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 39950A</b> <b>B: HL 39950B</b>	<b>A: PL 39950A</b> <b>B: PL 39950B</b>	<b>AL 39950</b>		<b>KBB 56230</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4D30	11/78-	4	3,298	100	ME999384 ME011530 ME999089 21211-41000	(A) ME012227 ME999250 ME999654 ME012205 ME999106 ME012210  (B) ME997261  (C) ME995148-52  (D) ME995153-7	(A) ME013564 ME020328  (B) ME013644 ME013560	(A) ME029225 ME029027 ME029028 ME029432  (B) ME029225 ME011593 ME011594  (C) ME013116 ME011593 ME011594  (D) ME017268 ME017144	(A) ME012257 ME012249 ME012203  (B) ME012234  (C) ME013075
4D31	10/82-08/91	4	3,298	100					
4D31/T	10/82-09/89	4	3,298	100					
4D32	09/89-	4	3,567	100					
4D33	09/89-	4	4,214	100					
4D34	08/91-08/91	4	3,907	100					
4D34/T	09/89-	4	3,907	100					
4D35		4	4,561	100					
4D36		4	3,567	100					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 25650	A: PL 25650 B: PL 25650B C: PL 25650C D: PL 26600	AL 25650 AL 25650B	A: NL 25650A B: NL 25650B C: NL 25650C D: NL 25650D	A: KBB 25650A B: KBB 25650B C: KBB 25650C


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
4D55	02/80-03/86	4	2,346	91,1	MD050360 MD026445 MD020381	MD026430 MD024855 MD050365			MD050009
4D56	04/86-	4	2,476	91,1					
Delica • Pajero • Galant									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 18000	PL 18000			KBB 18000


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4D56T</b>	1986-	4	2,476	91,1	MD310665 1052A468 1052A469 1052A470 1052A471 1052A472	(A) MD361500 1115A111  (B) 1115A117	MD374820		MD021118
Montero • Space Gear • L200									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 18000	A: PL 18000A B: PL 18000B	AL 18000		KBB 18000


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4D65</b>	03/83- 09/91	4	1,795	80,6	MD091399 MD071273 MD040682 MD002343	MD071298 MD040704 MD002843 MD002813			MD060467
Galant • Mirage									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 23750	PL 23750			KBB 23750


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4D68</b>	1983-	4	1,998	82,7	MD195926 MD195934 MD338881 MD343336	MD338480 MD327315	MD351820		
Galant • Lancer									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 23900	PL 23900	AL 23900	NL 23900	KBB 23900


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4DQ3</b>	1975-	4	1,490	77	30609-11011 30609-01012	30619-22102		30407-31101	30619-00502
<b>4DQ3-T</b>									
<b>4DQ5</b>	1975-		2,084	84					
Forklift									
<b>4DQ11</b>	1975-	4	2,080						
Canter									
<b>4DQ50</b>	1972-1973	4	2,080						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 24100	PL 24100		NL 24100	KBB 24100


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4DR5</b>	07/70-08/91	4	2,659	92	ME997202 ME999080 ME001041 30319-10010	(A) ME002019 ME002001 31619-02100  (B) ME999764	31309-08100 31309-08101	31707-20700 31707-13201 31707-13301  31607-03600 31607-13101 31707-13201 31707-13301	(A) 31619-00700 31619-00792  (B) ME002153 (FOR 4DR6-T)  C) ME002187 (10/1989-)
<b>4DR6/T</b>	10/86-	4	2,659	92					
<b>4DR7</b>	10/89-	4	2,835	95					
<b>4DR50</b>	07/70-07/80	4	2,659	92					
<b>4DR51</b>	11/78-10/89	4	2,659	92					
<b>4DR52</b>	10/89-08/91	4	2,659	92					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 24750	A: PL 24750A B: PL 24750B	AL 24750	NL 24750	A: KBB 24750A B: KBB 24750B C: KBB 24750C


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4M40</b>	1982-	4	2,835	95	ME996520 ME997880 ME200022 ME200665 ME201565 ME201562	(A) ME996534 ME997887 ME200043 ME200046 (NO HOLE)  (B) ME995684 FOR 4M41 (ONE HOLE)	ME200280 ME200281		(A) ME201016
<b>4M41</b>		4	3,200	95					(B) ME203868 FOR 4M41
<b>4M42</b>		4	2,977	95					(C)1125A040 ME202222 ME204297 (for 4M40)
Delica • Pajero • Canter 2.0T									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 19000	A: PL 42000A (NO HOLE)  B: PL 19000B (ONE HOLE)	AL 42000		A: KBB 42000A B: KBB 42000B C: KBB 42000C


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4G94</b>	08/91-	4	1,999		MD174857	ACL:4B8050A	MD174862		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 64020	PL 64060	AL 64020		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4M51</b>		4	5,249	114	ME995143~7	ME995148~52	ME242094 ME242095	ME240854	(A) ME012257 ME012249 ME012203
Rosa									(B) ME012234
									(C) ME013075
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 26600	PL 25650C	AL 26600	NL 26600	A: KBB 25650A B: KBB 25650B C: KBB 25650C

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
6D10	1974-11/79	6	5,974	105	(A) ME999199 ME999296 ME031634 ME031525 ME031345 ME031078  (B) ME995344~8	ME032518 ME032417 ME032332 ME032016 ME996243~51 ME997732 ME997367 ME997362 ME999892 ME999891 ME999550 ME997737	(A) ME031059  (B) ME071163  (C) ME130226 ME130230~2	(A) ME031042 ME031043 ME031044 ME031096  (B) ME071141 ME071142 ME071143 ME071144 ME071944	(A) ME033943 ME032015 ME032014  (B) ME072126 ME035381 ME035380  (C) ME072128
6D11	1974-11/79	6	6,754	105					
6D14	1974-	6	6,557	110					
6D15	1979-	6	6,919	113					
6D16	1985-	6	7,545	118					
6D16/T		6	7,545	118					
6D17	1991-	6	8,201	118					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 27450 B: HL 54260	PL 27450	A: AL 27450A B: AL 27450B C: AL 54260	A: NL 27450A B: NL 27450B	A: KBB 27450A B: KBB 27450B C: KBB 27450C


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
6D20	01/75-01/82	6	10,308	125	ME052053 30909-00010	ME052488 ME052069 30919-02101 30919-02102	(A) 31109-07109 31109-07101  (B) 31209-78101	(A) ME051185 ME051186 ME051187 ME051188 ME051189 ME051190 ME051191  (B) ME051187 ME051188 ME051189 ME051190 ME051191	ME052159 ME052158 30319-00600 30319-00690 ME052660 ME052603
6D20/T	1975-1982	6	10,308						
6D21	09/77-12/83	6	10,308	125					
6D22	08/79-	6	11,149	130					
6D22/T	1979-	6	11,149						
6D23	07/83-07/86	6	11,149	130					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 28450	PL 28450	A: AL 28450A B: AL 28450B	A: NL 28450A B: NL 28450B	KBB 28450


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuchse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6D24</b>		6	11,945	130	<b>ME350864~8</b>	<b>ME181365</b> <b>ME181338</b>	<b>31209-78101</b>	<b>ME051672</b> <b>ME051673</b> <b>ME051674</b> <b>ME051675</b> <b>ME051676</b> <b>ME051677</b> <b>ME051678</b>	
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 28800</b>	<b>PL 28450</b>	<b>AL 28450B</b>	<b>NL 28800</b>	<b>KBB 28800</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuchse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6D31</b>	10/85-	6	4,948	100	<b>ME999711</b>	<b>ME999726</b>	<b>ME020328</b> <b>(10/85-1/90)</b> <b>ME013564</b>	<b>ME029225</b> <b>ME011593</b> <b>ME011594</b> <b>ME081526</b>	<b>ME012257</b>
<b>6D31-T</b>									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 27250</b>	<b>PL 27250</b>	<b>AL 25650</b>	<b>NL 27250</b>	<b>KBB 27250A</b> <b>KBB 27250B</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuchse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6D34</b>		6	5,861	104	<b>ME999711</b>	<b>ME995170~4</b>	<b>ME013644</b> <b>ME013560</b>		<b>ME012257</b>
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 27250</b>	<b>PL 27400</b>	<b>AL 25650B</b>		<b>KBB 27250A</b> <b>KBB 27250A</b>




ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
Reference no.:					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6DB1</b>	1965-1985	6	8,550	110	30009-39004 30009-39002 30009-31002	30019-12102 ME999056	30009-18104 30009-18103 30009-18101	30007-33100 30007-33200 30007-33300 30007-13403	30019-20601
<b>6DB10</b>	1965-1985	6	8,550		30009-22002 30009-26004				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 27900</b>	<b>PL 27900</b>	<b>AL 27900</b>	<b>NL 27900</b>	<b>KBB 27900</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
Reference no.:					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6DC2</b>	1967-1979	V6	9,955	130	31109-40020 31109-00000	31119-51000 31119-50000 31119-00001	31109-07109 31109-07101	31207-13100 31207-43300 31207-03400 31207-13500	(A) 31219-05501 31219-05500
<b>6DC20</b>									(B) 31219-02200 (IS USED TO CON-ROD 31219-04011)
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 54240</b>	<b>PL 54240</b>	<b>AL 28450A</b>	<b>NL 54240</b>	<b>A: KBB 29050A B: KBB 29050B</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
Reference no.:					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6DR5</b>	07/70-12/82	6	3,988	92	ME999081 31409-10010	ME002001 ME002023 31619-02100	31309-08101 31309-08100	31307-20700 31307-1320 31307-13301 31407-13401 31307-03600 31307-13101 31307-13201 31307-13301 31407-13401	31619-00700 31619-00792
<b>6DR50</b>	10/70-12/82	6	3,988	92					
<b>6DR51</b>	10/80-06/86	6	3,988	92					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 26800</b>	<b>PL 26800</b>	<b>AL 24750</b>	<b>NL 26800</b>	<b>KBB 26800</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
6DS1	1964- 07/72	6	4,678	95	ME999088 ME029253 ME025265 ME020323 30809-02000 30809-01009 30809-01000	ME025292 ME020452 ME012210 30819-02100	ME020328 30809-08201	(A) ME020278 ME020280 ME020282 ME023432  (B) ME029225 ME029027 ME029028 ME023432	ME020448
6DS10	1966- 07/72	6	4,678	95					
6DS3	07/72- 1974	6	5,103	95					
6DS30	07/72- 1977	6	5,103	95					
6DS5	04/70- 10/72	6	4,978	98					
6DS50	04/70- 03/76	6	4,978	98					
6DS7	10/72- 07/78	6	5,430	98					
6DS70	10/72- 09/85	6	5,430	98					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 27250	PL 44650	AL 25650	A: NL 44650A B: NL 44650B	KBB 44650


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
S6B		6	12,900	132,9	36209-40010	36219-12100			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 57470	PL 57470			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
6M6		6	8,201	118	ME995344~8	ME996243~6	ME130226 ME130230~2		(A) ME072126 ME035381 ME035380
6M61									(B) ME072128
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 27450		AL 54260		A: KBB 27450B B: KBB 27450C


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6M6/T</b>		6	7,545	118	ME995344~8		ME130226 ME130230~2		ME130950
<b>6M60-T</b>									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54260		AL 54260		KBB 54270


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>6M7 T1</b>		6	12,882	135	ME350864~8	ME181365	31209-33100		
<b>6M7 T2</b>		6							
<b>6M7 T3</b>		6							
<b>6M7 T4</b>		6							
<b>6M7 T5</b>		6							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 28800	PL 28450	AL 28450		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>S6A</b>		6		145	32509-20010	32519-42100			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54290	PL 54290			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
8DC2	1967- 10/79	V8	13,273	130	31209-70020 31209-01001 31209-00000  ME093879-85	(A) 31219-51000 31219-50000 31219-00001  (B) 31219-71010  (C) 31219-32010 ME093763-9	(A) 31109-07109 31109-07101  (B) 31209-78101  (C) 31209-33100	(A) 31207-13100 31207-13200 31207-03300 31207-03400 31207-13500  (B) 31207-73100 31207-13200 31207-73300 31207-73400 31207-13500  (C) ME061300 31207-13200 31207-73300 31207-73400 31207-13500  ME092006 ME092007 ME092008 ME092009 ME160764	(A) 31219-05501 31219-05500  (B) 31219-02200 (IS USED TO CON-ROD 31219-04011)  (C) 31219-70600 ME062310  (D) 31219-34300 31219-34390
8DC2/20	1967- 1979	V8	13,273						
8DC4	01/74- 12/79	V8	13,273	130					
8DC4/40	1974- 1979	V8	13,273						
8DC6	1971- 02/83	V8	14,886	135					
8DC6/60	1971- 1982	V8	14,886						
8DC7	01/75- 10/79	V8	13,804	130					
8DC7/70	1975- 1979	V8	13,804						
8DC8	1973-	V8	14,886	135					
8DC8/80	1973-	V8	14,886						
8DC9	10/79-	V8	16,031	135					
8DC9/90	1979-	V8	16,031						
8DC10	09/84-	V8	16,752	138					
8DC11	10/90-	V8	17,737	142					
8DC61	1980- 1981	V8	14,886						
8DC81	1980- 02/82	V8	14,886						
8DC81.82	1982/3-	V8	14,886						
8DC9/90	1980-	V8	16,031						
8DC10	1985-	V8	16,752						
8DC11	1985-	V8	17,737						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 29050	A: PL 29950 B: PL 29050B C: PL 29050C	A: AL 28450A B: AL 28450B C: AL 28450	A: NL 29050A B: NL 29050B C: NL 29050C	A: KBB 29050A B: KBB 29050B C: KBB 29050C D: KBB 29050D


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuehse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>10DC6</b>	1972-1982	V10	18,608	135	31909-70020 31909-00000	(A) 31919-51000 31919-50000  (B) 31919-71010	(A) 31109-07109 31109-07101  (B) 31209-78101		(A) 31219-05501 31219-05500  (B) 31219-02200 (IS USED TO CON-ROD 31219-04011)  (C) 31219-70600
<b>10DC8</b>	1975-1980	V10	18,608	135					
<b>10DC6/60</b>	1973-03/77	V10	18,608						
<b>10DC8/80</b>	1974-03/77	V10	18,608						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54240	A: PL 54240 B: PL 54310B	A: AL 28450A B: AL 28450B		A: KBB 29050A B: KBB 29050B C: KBB 29050C


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuehse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4M50/T</b>		4	4,899	114	ME995143~7	ME995153~7	ME24209 ME242095	ME240854	ME013075
Rosa									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 26600	PL 26600	AL 26600	NL 26600	KBB 25650C


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuehse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>8M20</b>		V8	20,089	146	ME997681~5	ME093763~9	ME160013	ME092006 ME092007 ME092008 ME092009 ME160764	
<b>8M21</b>		V8	21,205	150					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 29950	PL 29950	AL 29950	NL 29950	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>A12</b>	01/70-	4	1,171	73	12207-H1000 12207-H1001 12207-M7200 12207-M7201 12207-M5600 12207-M5601	12111-20900 12111-20901 12111-H1010 12111-H1011 12111-H1001 1211-18000		13002-H1020 13002-18000	
<b>A12A</b>	11/77- 09/81	4	1,237	75					
<b>A13</b>	10/75- 10/81	4	1,270	76					
<b>A14</b>	09/74- 12/84	4	1,397	76					
<b>A15</b>	06/80-	4	1,487	76					
Sunny									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 15010</b>	<b>PL 15010</b>		<b>NL 15010</b>	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>CA16</b>	10/79- 09/91	4	1,598		(A) 12207-D0200 12207-01E00  (B) 12207-57J00 (AFTER 07/83)	(A) 12111-01E00 12111-D0200 12111-16A00 12111-03E00 12111-D0210 12111-D4200  (B) 12111-V5500 12111-19V00  FOR CA18P, CA20P (1985-)			12030-D4200  (FOR CA16D/ 18D)
<b>CA18</b>	06/81-	4	1,809						
<b>CA20</b>	06/81-	4	1,973						
Bluebird • Stanza• Auster • Preirie									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 43150A B: HL 45540B</b>	<b>A: PL 43150A B: PL 43150B</b>			<b>KBB 45540</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>CD20</b>	05/90-	4	1,973	84,5	12207-57J00~4 12261-54A00~4	12111-22J00 12111-22J01 12111-22J02			<b>12030-57J00 FOR CD20</b>
<b>CD20-T</b>	06/91-	4	1,973	84,5					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 43150A</b>	<b>PL 61000</b>			<b>KBB 54460</b>

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>CG10DE</b>	1992-	4	997	71	12207-41B00	12111-41B00 12111-41B01	12280-41B01		
<b>CG13DE</b>	1992-	4	1,274	71					
March • Cube • Micra									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 42500</b>	<b>PL 42500</b>	<b>AL 42500</b>		




ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>E10</b>	03/81-02/91	4	988	73	12207-01M00 12207-17M00	12111-11M20 12111-11M21 12111-11M00 12111-17M00 12111-17M20			13165-01M00 13166-01M00 <b>JACKSHAFT BUSH</b>
<b>E13</b>	10/81-02/91	4	1,270	76					
<b>E15</b>	03/81-02/91	4	1,487	76					
<b>E15/T</b>	09/82-09/87	4	1,487	76					
<b>E16</b>	05/83-08/88	4	1,597	76					
Sunny • Pulsar									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 79050</b>	<b>PL 79050</b>			<b>KBB 79050</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D11</b>	1966- 1978	4	1,138		12263-B0801 12263-19900	12111-B0801	12280-B5225		
<b>D12</b>	1968- 1970	4	1,198						
Forklift • Cabstar									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54360	PL 54360	AL 54360		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>FJ20</b>	05/81- 02/86	4	1,990	89	12215-R2010 12215-R2010-3 12215-R2020-3 12215-R2200-3 12231-R2020 12231-R2020-3 12231-R2200-3 12247-R2010 12247-R2010-3 12247-R2020-3	12111-R2200 12111-R2201 12111-R2010 12111-R2011			12030-R2000 12030-R2001
<b>FJ20-T</b>	08/83- 02/86	4	1,990	89					
Silvia • Gazelle									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54370	PL 54130			KBB 54370


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G16</b>	1972- 1975	4	1,593		12215-78510	12150-29910	12280-78510		
<b>G18</b>	1969- 1975	4	1,815						
<b>G20</b>	1970- 1974	4	1,990						
Skyline • Laurel									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 95510	PL 95510	AL 95510		





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>GA13</b>	01/90-	4	1,295	71	(A) 12207-53Y00~4 12207-50Y00~4 12207-77A10~4 12207-77A00~4  (B) UPPER WITH 2 HOLES	12111-53Y00~2 12111-50Y00~2 12111-77A00~2	12280-53Y00 12280-77A00 12280-88A00		12030-77A00 12030-53Y00
<b>GA14</b>	09/88-10/90	4	1,392						
<b>GA15</b>	08/87-	4	1,497	73,6					
<b>GA16</b>	05/86-	4	1,596	76					
<b>FA3</b>									
<b>F4A</b>									
<b>QG15DE</b>									
<b>QG18DE</b>									
Sunny • Pulsar • Presea									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 15001A B: HL 15001B	PL 15001	AL 15001		KBB 15001
ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>H20</b>	07/67-08/82	4	1,982	87,2	12207-78400 12207-E0702 12207-78200	12111-P5100 12111-P5112 12111-P5110 12111-12210		13002-71204 13002-71200 13002-32200	12030-32200
Junior • Crab-All • Caravan • Homy									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 94670	PL 94670		NL 30350	KBB 94670
ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>BD30</b>	05/89-10/91	4	2,953	96	12207-54T10	12111-54T10 12111-43G01	12280-37525~27	13002-43G00 13002-54T00	12030-31N00
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 30400	PL 31100	AL 30350	NL 31100	KBB 31100


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>J</b>	10/69- 11/75	4	1,299	73	12231-01W00 12231-01W10 12231-A3801 12231-B5000 12231-K20G2	(A) 12111-16700 12111-B3000 12111-09405  (B) 12111-B5225 12111-515RP FOR J18  (C) 12111-24WG0 FOR MEXICO (2 HOLES)	12280-B5225 12280-B3000 12281-B3000 12280-B5200 12281-B5200	13002-B5000 13002-13200	
<b>J13</b>	10/69- 11/75	4	1,299	73					
<b>J15</b>	03/70- 08/79	4	1,483	78					
<b>J16</b>	08/72- 08/85	4	1,567	78					
<b>J18</b>	1980-	4	1,770	70,5					
Bluebird • Truck									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 79020</b>	<b>A: PL 79020A B: PL 79020B C: PL 79020C</b>	<b>AL 54360</b>	<b>NL 79020</b>	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L20</b>	04/78- 09/83	4	1,952	85	12207-U6000 12207-U6001	12111-V0700 12111-V0705 12111-V0715 12111-73400 12111-F5100 12111-21000			(A) 12030-V0700 (4/78-9/82)
Skyline • Bluebird • Laurel • Vanette									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 54490</b>	<b>PL 54130</b>			<b>A: KBB 54490A B: KBB 54490B</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>NF6T</b>		6	9,160	120	12213-95500 12214-95500 12227-95500	12117-95501	12280-96015 12290-96015	13003-95001 13009-95001	12030-95501
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 33950</b>	<b>PL 33950</b>	<b>AL 33950</b>	<b>NL 33950</b>	<b>KBB 33950</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princip- ales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>KA24</b>	1988-	4	2,388	89	12207-40F00 12261-40F00 12215-40F00 12223-40F00 12247-40F00 12255-40F00	12111-40F00 12111-53F00			12030-40F00
Presage • Largo • 240SX									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 20500	PL 20500			KBB 20500


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princip- ales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>KH1S</b>		4			12207-50K00	12111-85G00		13002-71204 13002-71200 13002-32200	12030-57J00
<b>KH2S</b>									
<b>KH3S</b>									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54460	PL 54460		NL 30350	KBB 54460


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princip- ales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L13</b>	1967- 1970	4	1,296	83	12207-W3400 12207-23000 12207-23001 12207-21000	12111-V0700 12111-V0705 12111-V0715 12111-73400 12111-F5100 12111-21000			
<b>L14</b>	09/70- 04/77	4	1,428	83					
<b>L16</b>	04/67- 07/89	4	1,595	83					
<b>L18</b>	09/70- 12/81	4	1,770	85					
Bluebird • Violet • Stanza									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54130	PL 54130			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>H20II</b>	1990- 1998	4	1,982	87,2	12207-50K00 12209-50K00 12210-50K00 12210-50K10 12210-50K20 12211-50K00 12212-50K00	(A) 12114-D2800 12117-D2800 12118-D2800 12119-D2800 (FOR H20II)		13002-71200 13002-71204 13002-32200	12030-57J00
<b>H25</b>		4	2,472	92		(B) 12111-85G00 12117-85G00 12118-85G00 12119-85G00 12120-85G00 (FOR H25)			
K-Series									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 94680</b>	<b>A: PL 94680A B: PL 94680B</b>		<b>NL 30350</b>	<b>KBB 94680</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L20B</b>	1974- 04/80	4	1,952	85	12207-U6000 12207-U6001	12111-73400 12111-V0700 12111-V0705 12111-V0715 12111-F5100 12111-21000			
Truck									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 43700</b>	<b>PL 54130</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L20</b>	10/83-	4	1,952	85	12207-05E00 (10/83-8/85) 12215-G5525-8 12231-G5525-8 12247-G5525-8	12111-V0700 12111-V0705 12111-V0715 12111-73400 12111-F5100 12111-21000			12030-W3400
Skyline • Bluebird • Laurel • Vanette									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 54491</b>	<b>PL 54130</b>			<b>KBB 54491</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>LD20</b>	04/78- 09/83	4	1,952		12207-U6000 12207-U6001	12111-73400 12111-V0700			(A) 12030-V0700 (4/78-9/82)  (B) 12030-W3400 (9/82-9/83)
Skyline • Bluebird • Laurel • Vanette									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 43700	PL 54130			A: KBB 43700A B: KBB 43701


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>LD20</b>	10/83-	4	1,952		12207-05E00 (10/83-8/85)	12111-73400 12111-V0700			12030-W3400
Skyline • Bluebird • Laurel • Vanette					12215-G5525 12231-G5525 12247-G5525 (8/1985-)				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 43701	PL 54130			KBB 43701


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>LD23</b>	01/95-	4	2,283	84,5	12209-9C600	12111-9C625	12280-9C625		
Serena • Vanette									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 43000	PL 43000	AL 43000		KBB 43000


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L20</b>	1966- 05/87	6	1,998	78	12207-73400	12111-73400 12111-V0700 12111-F5100			
<b>L24</b>	10/71- 06/87	6	2,393	83					
<b>L26</b>	01/71- 06/78	6	2,565	83					
<b>L28</b>	06/75-	6	2,753	86					
Cedric									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 32550</b>	<b>PL 32550</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L20A</b>	06/81- 05/87	6	1,998	78	12207-73400	12111-D0200			
<b>L20E</b>	06/81- 05/87	6	1,998						
Cedric • Laurel									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 32550</b>	<b>PL 94840</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>LD28</b>	10/79- 10/86	6	2,792	84,5	12207-73400	12111-73400 12111-V0700 12111-F5100			(A) 12030-V0700
Cedric • Laurel									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 32550</b>	<b>PL 32550</b>			<b>A: KBB 32550A</b> <b>B: KBB 32550B</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
MA09	08/88-01/92	4	930	66	12223-21B00-6 12215-21B00-6 12215-01B10-6 12216-01B10-6	12111-17B00 12111-01B00 12111-01B11 12111-01E10	12280-01B00 12280-01B01		
MA10	09/82-	4	987	68					
MA10ET	1985-1991	4	987						
MA10S	09/82-	4	987						
March									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 64390	PL 64390	AL 64390		

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
NA20		4	1,998	86	12207-0H600 12207-85G00 12261-85G00 12261-84G00 12207-85G00	12111-85G00			
NA16									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 94620	PL 54460			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
P	1960-1979	6	3,956		12207-58010	12111-58010		13002-58000	
PF	1960-1979	6	3,956						
Patrol • Cabstar									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54540	PL 54540		NL 54540	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>P40</b>	09/79- 10/87	6	3,956	85,7	12207-C6001 12207-L6200 12207-L6201	12111-58010		13002-C6005 13002-58000	
<b>PF40</b>	06/80- 12/88	6	3,956	85,7	12207-L6000 12207-L6001 12207-L6002				
Patrol									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 94940</b>	<b>PL 54540</b>		<b>NL 54540</b>	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>QR20 DE</b>	2000-	4	1,998	89	12207-6N210 12261-6N210	12111-6N200 12111-6N210	12280-6N210 12281-6N210		12030-6N200 12030-6N201
<b>QR25 DE</b>	2002-	4	2,488	89					
X-Trail • Primera • Se- rena • Sentra • Altima • Frontier • Teana • Rogue									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 28000</b>	<b>PL 28000</b>	<b>AL 28000</b>	<b>NL 28000</b>	<b>KBB 28000</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RB20D</b>	08/85-	6	1,998		12207-42L10~4 12261-42L00~4 A2231-42L00~4 12261-42L00~4	12111-58S00 12111-58S01 12111-58S02			12030-58S00
Cefiro									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 54570</b>	<b>PL 54570</b>			<b>KBB 54570</b>





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RB20</b>	10/84-	6	1,998	78	12207-42L10~4 12261-42L00~4	12111-42L00 12111-42L01			12030-53Y00 12030-77A00
<b>RB24</b>	05/89- 08/91	6	2,429		A2231-42L00~4 12261-42L00~4 A2231-42L00~4 12247-42L00~4 12255-42L00~4 12207-19V00~4 12261-19V00~4	12111-42L02 12111-19V00 12111-19V01 12111-19V02			
Cefiro • Crew									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 54570</b>	<b>PL 94820</b>			<b>KBB 94820</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RB25</b>	08/91-	6	2,498	86	12207-42L10~4 12261-42L00~4	12111-05U00/02			12030-58S00
Skyline • Laurel • Stagea									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 54570</b>	<b>PL 54590</b>			<b>KBB 54570</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RB26</b>	08/89-	6	2,568	86	12207-05U00 12261-05U00	12111-05U00/02			12030-58S00
Skyline									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 54610</b>	<b>PL 54590</b>			<b>KBB 54570</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RB30</b>	08/85- 08/88	6	2,962	86	12207-42L10~4 12261-42L00~4	12111-V5211 12111-67S00~2 12111-02P00 12111-40V10			12030-58S00
Skyline									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54570	PL 94960			KBB 54570


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RD28</b>	06/83-	6	2,825	85	12207-V7200~4 12209-V7200~4 12207-V7200~4 12261-42L00~2 12261-42L08~9	12111-V7200 12111-V7201 12111-V7202			(A) 12030-V7200
<b>RD28-T</b>									(B) 12030-22J01 (FOR RD28-T)
Laurel • Safari									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 32600	PL 32600			A: KBB 32600A B: KBB 32600B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>SR18</b>		4	1,838	82,5	12207-60J00	12111-60J00 12111-1N501	12280-60J00		12030-60J02
<b>SR20</b>		4	1,998	86					
Bluebird • Silvia • Rines- sa • Primera • Avenir									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 27000	PL 27000	AL 27000		KBB 27000


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>TB42</b>	10/87-	6	4,169	96	12207-03J00 12207-03J10	12111-03J00 12111-03J10		13002-03J00	12030-03J00
Safari									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 95100	PL 95100		NL 95100	KBB 95100


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>U20</b>	1967- 1970	4	1,982		12207-E0702 12207-78400 12207-78200	12111-P5112 12111-P5100		13002-71204	12030-32200
Fairlady									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 74710	PL 74710		NL 74710	KBB 74710


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>VG20</b>	06/83- 10/86	V6	1,998	78	12215-V5325-9 12231-V5325-9 12247/55-V5300-4	12111-F6300 12111-V5001			
Cedric • Gloria									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 94860	PL 94860			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>VG20</b>	10/86-	V6	1,998	78	12215-02P25-9 12215-02P26-9 12231-02P25-9 12261-02P00-4 12214-40V00-4 12230-40V00-4 12261-40V00-4 12214-40V10-4 12230-40V10-4 12261-40V10-4 12214-02P00-4 12230-02P00-4 12261-02P00-4	(A) 12111-10V03  (B) 12111-F6300 12111-F6301			12030-D4200
Cedric • Gioria									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54680	A: PL 94861A B: PL 94860			KBB 94861


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>VG20D</b>	06/87- 06/91	V6	1,998	78		12111-16V00~2 12111-58S00~2			12030-58S00
Cedric • Gioria									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54680	PL 54570			KBB 54570


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>VG30</b>	06/83- 04/87	V6	2,960	87	12215-02P25-9 12231-02P25-9 12247-02P00-4 12255-02P00-4	12111-V5211 12111-67S00 12111-67S01 12111-67S02 12111-02P00 12111-40V10			
Fairlady Z • Cedric									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54680	PL 94960			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>VG30</b>	04/87-	V6	2,960	87	12214-02P00~4 12230-02P00~4 12261-02P00~4 12215-02P25~9 12231-02P25~9 12261-02P00~4 12214-40V00~4 12230-40V00~4 12261-40V00~4 12214-40V10~4 12230-40V10~4 12261-40V10~4 1 HOLE	12111-V5211 12111-67S00 12111-67S01 12111-67S02 12111-02P00 12111-40V10			12030-21V00 FOR 1987-
Fairlady Z • Cedric									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54680	PL 94960			KBB 95021


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>VG30D</b>	02/86-	V6	2,960	87	(A) 1 HOLE (B) 5 HOLES	12111-31P00~3 12111-30P60~3 12111-F6500~2 12111-45V00~2			12030-30P00 12230-F6510
Fairlady Z • Cedric									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 54680 B: HL 95030B	PL 95030			KBB 95030


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>CD17</b>	10/82-	4	1.680	80	(A) 12207-57J00 (B) 12207-D0200	(A) 12111-01E00 12111-D0200 12111-03E00 12111-D0210 12111-D4200~2 (B) 12111-V5500 12111-19V00~4 12111-16A00 12111-D2800 (1988- )			12030-16A01 (1983-)
Sunny • Pulsar • Langrey									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 43150A B: HL 45540B	A: PL 43150A B: PL 43150B			KBB 43150


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
VQ20DE		V6	1,995	76	12207-31U00	(A) 12111-31U10  (B) 12111-4P110 (FOR VQ25DD/ DE)  (C) 12111-4W000 (FOR VQ35DE)	12280-31U00 12281-31U00		12030-31U01
VQ25DD		V6	2,495	85					
VQ25DE		V6	2,495	85					
VQ30DD		V6	2,987	93					
VQ30DET		V6	2,987	93					
VQ35DE		V6	3,498	95,5					
Cefiro									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 64000	A: PL 64000A B: PL 64000B C: PL 64000C	AL 64000		KBB 64000


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
VH41	08/91-	V8	4,130	93	12207-60U00 12207-60U10 12263-60U00	12111-60U00 12111-60U02	12280-60U00 12281-60U00		12030-60U00 12030-60U01
VH45	10/89-	V8	4,494	93					
Cima • President • Infiniti Q41-5									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 95110	PL 95110	AL 95110		KBB 95110


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
TD42	10/87-	6	4,169	96	12207-06J10 12207-06J11	12111-43G00 12111-43G01	12280-37525 12280-37526 12280-37527	13002-06J00 13002-06J01	12030-43G00 12030-43G00/NB 12030-31N00
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 32750	PL 32750	AL 30350	NL 32750	KBB 32750


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный подшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные подшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>Z20</b>	11/75-	4	1,952	85	12207-U6000 12207-U6001	12111-V0700 12111-V0705 12111-V0715 12111-73400 12111-F5100 12111-21000			
<b>Z22</b>	08/82-	4	2,187	87					
<b>Z24</b>	08/83-	4	2,389	89					
Silvia • Laurel • Bluebird									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 43700</b>	<b>PL 54130</b>			

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный подшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные подшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>NA20</b>		4	1,998	86	(A) 12207-85G00 12261-85G00 (FOR NA20)	12111-85G00			
<b>NA16</b>		4	1,627	86					
G4					(B) 12261-84G00 12207-85G00 (FOR NA16)				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>A: HL 94620A B: HL 94620B</b>	<b>PL 54460</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный подшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные подшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>K21</b>		4	2,065	89	12231-FY500 12247-50K00	12111-FY500			
<b>K25</b>		4	2,488	89					
FORKLIFT									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 94750</b>	<b>PL 94750</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RD10</b>	01/86-	V10	18,894	135	12213-97069 12213-97026 12213-97104	12117-97000 12117-97008 12280-97004 12117-97067 12117-97062 12117-97013 12117-97069	12280-97025 12280-97026 12280-97027	13003-97225 13003-97126 13003-97027	12030-97002 12030-97001 12030-97002
<b>RD10-T</b>	01/86-	V10	18,894	135				13003-97000/3 13004-97003/5 13005-97003/5 13006-97003/5 13007-97003/5 13008-97003/5 13003-97000/2 13004-97000/2 13005-97000/2 13006-97000/2 13007-97000/2 13008-97000/2	
<b>RE10</b>	01/86-	V10	18,894	135					
(Engine No.20001-)									
<b>RF10</b>	01/86-	V10	21,239	138					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 34402</b>	<b>PL 34400</b>	<b>AL 34400</b>	<b>NL 34400</b>	<b>KBB 34400</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>FE6</b>	10/84-	6	6,925	108	12213-Z5500 12213-Z5505 12213-Z5519	12117-Z5560 12117-Z5561 12117-Z5570	(A) 12280-Z5225-7 12280-Z5125-7	13003-Z5025	12030-95000 12030-95001
<b>FE6-T</b>	10/84-	6	6,925	108			(B) 12280-Z532		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 33400</b>	<b>PL 33400</b>	<b>A: AL 32250 B: AL 33400B</b>	<b>NL 33400</b>	<b>KBB 33400</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>MR18</b>	11/08	4	1,798		12215-CK802	12150-CK80A	12280-88A0A		
<b>MR20</b>	11/08	4	1,997						
Tiida • Sentra									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 41500</b>	<b>PL 41500</b>	<b>AL 41500</b>		





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
VK45DE	02/10	4			12207-AR010 12208-AR010	12111-7S010			
VK50VE		4							
VK56DE									
V8 • 4.5L • 5.0L • 5.6L									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 95120	PL 95120	AL 95120		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
Z16	09/77-	4	1,595	83	12207-W3400 12207-23000 12207-23001 12207-21000	12111-V0700 12111-V0705 12111-V0715 12111-73400 12111-F5100 12111-21000			
Z18	09/77-	4	1,770	85					
Bluebird • Stanza • Laurel • Skyline									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54130	PL 54130			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
ED30	02/69- 08/82	4	2,956	98	12207-J2000 12207-J6500 12207-J6510	12117-J2000	12280-J2025 12280-J2026 12280-J2027	13002-J2000	12030-J2000
ED304									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 31650	PL 31650	AL 31650	NL 31650	KBB 31650


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
ED33	02/78- 11/86	4	3,298	100	12207-J2000 12207-J6500 12207-J6510	12117-Z5000 12117-Z5500 12117-Z5510 12111-01T00 12111-01T10	12280-J2025 12280-J2026 12280-J2027	13002-J2000	12030-Z5000
ED33-T	06/80- 11/86	4	3,298	100					
FD33	01/83- 11/86	4	3,298	100					
FD33-T	06/84- 11/86	4	3,298	100					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 31650	PL 31850	AL 31650	NL 31850	KBB 31850


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
ED33	11/86-	4	3,298	100	12207-J6500 12207-J6510	12117-01T00 12111-01T10 12117-Z5000 12117-Z5500 12117-Z5510	12280-J2025 12280-J2026 12280-J2027	13002-T9000	12030-Z5000
ED35	06/90-	4	3,465	102,5					
FD33	11/86-	4	3,298	100					
FD33-T	11/86-	4	3,298	100					
FD35	11/86-	4	3,465	102,5					
FD35-T	11/86-	4	3,465	102,5					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 31650	PL 31850	AL 31650	NL 31851	KBB 31850


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
RH10		10	26,506	150			12280-97005 12290-97005		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54830	PL 54830	AL 34353	NL 54830	KBB 54830


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>ED6</b>	09/74- 04/83	6	5,654	100	12207-Z5325 12207-Z5225 12207-Z5125	12117-Z5510 12117-Z5500 12117-Z5000	12280-J2025 12280-J2026 12280-J2027 12280-Z5025 12280-Z5026 12280-Z5027	(A) 13003-Z5025 13003-4-J2000 13005/6-Z5000	12030-Z5000
<b>FD6</b>	05/13-	6	5,654	100	12207-Z5025 12207-Z5000 12207-Z5510			(B) 13003-Z5028 13003-5-T9300 13006-Z5500	
<b>FD6-T</b>	05/73-	6	5,654	100	12207-Z5500 12215-Z5025				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 33050</b>	<b>PL 33050</b>	<b>AL 31650</b>	<b>A: NL 33400 B: NL 33050B</b>	<b>KBB 33050</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>FD42</b>		4	4,214	108	12207-0T003	12111-0T003	12280-Z5225 12280-Z5125	13005-0T000 13008-0T000	12030-0T001
<b>FD46</b>		4	4,617	108					
<b>FD46-T</b>		4	4,617	108					
<b>FD46-TA</b>		4	4,617	108					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 32250</b>	<b>PL 32250</b>	<b>AL 32250</b>	<b>NL 32250</b>	<b>KBB 32250</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>GE13-T</b>		6	13,074		12215-00Z00 12223-00Z00	12117-00Z60	12280-00Z08 12290-00Z08	13003-00Z01 13004-00Z01 13005-00Z01 13006-00Z01 13307-00Z01 13308-00Z01 13309-00Z01	12030-00Z00 SEMI
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 34300</b>	<b>PL 34300</b>	<b>AL 34300</b>	<b>NL 34300</b>	<b>KBB 34300</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>ND6</b>	07/70-	6	6,842	100	12213-95025 12212-95000 12227-95012	12117-95007 12117-95001	12280-95025 12280-95026 12280-95027	13003-95026 13003-95025 13003-95001/0 13004-95001/0 13005-95001/0 13006-95001/0 13007-95001/0 13008-95001/0 13009-95001/0	12030-95000 12030-95001
<b>ND6-T</b>	10/71- 04/86	6	6,842	100	12213-95012 12214-95012 12227-95006				
<b>NE6</b>	12/85-	6	7,412	110	12213-95006 12214-95006 12227-95000				
<b>NE6-T</b>	12/85-	6	7,412	110	12213-95000 12214-95000 12215-95025 12215-95026 12222-95026				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 33800</b>	<b>PL 33800</b>	<b>AL 33800</b>	<b>NL 33800</b>	<b>KBB 33400</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>MR20DE</b>		4	1,997	84	12215-CK800	12150-CK80A	12280-CK800		
Dualis • Lafesta • Serena									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 18500</b>	<b>PL 18500</b>	<b>AL 18500</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>TD25</b>	08/86-	4	2,494	89	12207-43G00 12207-43G10 12207-54T00 12207-54T10	12111-43G00 12111-43G01	12280-37525~7 12280-37526 12280-37527 12281-37502~4 12280-37503~5	13002-43G00 13002-54T00	(A) 12030-43G00 (FOR TD27 ~1989)
<b>TD27</b>	08/86-	4	2,663	96					(B) 12030-31N00 (FOR TD27)
<b>TD27-T</b>	10/88-	4	2,663	96					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 30400</b>	<b>PL 83000</b>	<b>AL 83000</b>	<b>NL 31100</b>	<b>A: KBB 83000A</b> <b>B: KBB 31100</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный подшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные подшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Bujie del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
PD6	1969-	6	10,308	125	12212-96000 12227-96000 12213-96000	12111-96012 12111-96006 12111-96000	(A) 12280-96025 12280-96026 12280-96027 12280-96000~4 12290-96000~4	13003-96026 13003-96000 13004-96000 13005-96000 13006-96000 13007-96001 (~12/1982)	12030-96000 12030-96001
PD6-T	06/71-	6	10,308	125	12214-96000 12227-96000 12213-96000				
PD6H	1983-	6	10,308		12222-96000 12215-96025 12215-96026		(B) 12280-96126/25 (01/83-)	13003-96025 13003-96000 13004-96000 13005-96000 13006-96000 13007-96000	
PE6	08/70-	6	11,670	133	12214-96000 12215-96025 12215-96026				
PE6-T	10/74-	6	11,670	133	12222-96000				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 36450	PL 36450	A: AL 36450A B: AL 36450B	NL 36450	KBB 36450


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный подшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные подшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Bujie del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
PE6H	03/73-	H6	11,670	133	12212-96000 12227-96000 12213-96000 12222-96000	12111-96012 12111-96006 12111-96000	(A) 12280-96025~7 (3/73-1/80)	13003-96227 (07/85~12/88)	12030-96000 12030-96001
PE6H-T	07/84-	H6	11,670	133			(B) 12280-96125 12280-96126 12280-96128 12280-96225 (FOR PE6-T) (1/1980-)	13003-96029 13003-96005 13004-96005 13005-96005 13006-96005 13007-96005 (3/73~7/85)	
PP6H	1980-1988	H6	11,670	133				13003-96028 13003-96004 13004-96004 13005-96004 13006-96004 13007-96004	
PE6	08/70-	6	11,670						
PE6-T	10/74-	6	11,670						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 36450	PL 36451	A: AL 36450A B: AL 36450B	NL 36451	KBB 36450


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RD8</b>	08/71- 07/83	V8	14,313	135	12212-97185 12212-97525 12213-97062	12117-97008 12117-97004 12117-97000 12117-97062	12280-97025 12280-97026 12280-97027	13003-97128 13003-97025 13003-97029	12030-97000 12030-97001 12030-97002
<b>RD8-T</b>	08/71- 07/83	V8	14,313	135	12228-97000 12213-97005 12228-97005 12213-97000 12228-97000 12215-97428 12216-97025 12215-97227 12216-97029 12215-97128 12216-97025			13003-97000/3 13004-97003/5 13005-97003/5 13006-97003/5 13008-97503/5 13003-97000/2 13004-97000/2 13005-97000/2 13006-97000/2 13008-97500/2	
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 34350</b>	<b>PL 34350</b>	<b>AL 34400</b>	<b>NL 34350</b>	<b>KBB 34350</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RD8</b>	07/83- 04/85	V8	14,313	135	12212-97228 12212-97725 12212-97529	12117-97000 12117-97004 12117-97008 12117-97062	12280-97025 12280-97026 12280-97027	13003-97128 13003-97025 13003-97029	12030-97000 12030-97001 12030-97002
<b>RD8-T</b>	07/83- 04/85	V8	14,313	135	12213-97069 12228-97063 12213-97062			13003-97000/3 13004-97003/5 13005-97003/5 13006-97003/5 13008-97503/5 13003-97000/2 13004-97000/2 13005-97000/2 13006-97000/2 13008-97500/2	
<b>RE8</b>	05/83- 04/85	V8	14,313	135	12228-97000 12213-97016 12228-97016 12213-97010 12222-97010				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 34351</b>	<b>PL 34350</b>	<b>AL 34400</b>	<b>NL 34350</b>	<b>KBB 34350</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RD8</b>	04/85-	V8	14,313	135	12213-97069 12213-97025 12213-97104	12117-97000 12117-97008 12117-97004 12117-97069 12117-97062 12117-97013 12117-97067	12280-97025 12280-97026 12280-97027	13003-97128 13003-97025 13003-97029	12030-97000 12030-97001 12030-97002
<b>RD8-T</b>	04/85-	V8	14,313	135				13003-97000/3 13004-97003/5 13005-97003/5 13006-97003/5 13008-97503/5	
<b>RE8</b>	04/85-	V8	15,115	135				13003-97000/2 13004-97000/2 13005-97000/2 13006-97000/2 13008-97500/2	
<b>RF8</b>	04/85-	V8	16,991	138					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 34352</b>	<b>PL 34350</b>	<b>AL 34400</b>	<b>NL 34350</b>	<b>KBB 34350</b>

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>PG6</b>		6	13,337		12213-96526 12213-96025	12117-96608	12280-97225 12280-96500 12290-96505	13003-97326	
<b>PG6H</b>		6	13,337						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 54860</b>	<b>PL 54860</b>	<b>AL 34353</b>	<b>NL 54860</b>	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>PF6</b>		6	12,503	133	12213-96526 12213-96025	(A) 12111-96506	(A) 12280-96125/26	(A) 13003-96127	12030-96002 SEMI
<b>PF6-T</b>		6	12,503	133		(B) 12117-96576	(B) 12280-97225 12280-96500 12290-96505	(B) 13003-97325	
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 34250</b>	<b>A: PL 34250A B: PL 34250B</b>	<b>A: AL 36450B B: AL 34353</b>	<b>A: NL 34250A B: NL 34250B</b>	<b>KBB 34250</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
RF8-T		8	16,991	138	12213-97160 12213-97161 12213-97162	12117-97075	12280-97005 12290-97005 12280-97225-9	(A) 13003-97425	(A) 12030-97003 12030-97425 FOR RF8, RG8
RG8		8	17,990	142	12213-97163 12213-97164 12213-97165			(B) 13003-97327	
RH8		8	21,205	150				13003-97007 13004-97007 13005-97007 13006-97007 13008-97508	(B) 12030-97005 (FOR RH8)
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 34353	PL 34353	AL 34353	A: NL 34353A B: NL 34353B	A: KBB 34353A B: KBB 34353B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
YD22D	11/01-	4	2,488	89	12207-AD200 12207-AD201 12207-AD202 12207-AD203 12207-AD204	12111-AD200 12111-AD201 12111-AD202 12111-AD20B 12111-ES60A 12117-AD200 12111-E560A	12280-ES60A		12030-AD200
YD22DDTI				12207-ES60A 12207-ES61A 12207-ES62A					
YD25				12207-ES63A 12207-ES64A 12215-AD200 12223-AD200					
YD25DDTI									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 17000	PL 17000	AL 17000		KBB 17000


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
SD20	1963- 08/80	4	1,991	83	12207-37502 12207-37503 12207-37504	12117-Y5200 12117-Y5210 12117-37502 12117-37503 12117-37504 12117-37505	12280-37525 12280-37526 12280-37527	13002-37500 13002-37501	12030-37500 12030-37500/NB
SD22	1963- 08/80	4	2,164	83	12207-37505 12207-37506				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54870	PL 30350	AL 30350	NL 30350	KBB 54870





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RD10</b>	08/71- 07/83	V10	17,892	135	(A) 12212-97286 12212-97025/9 12213-97062 12228-97000 12213-97005 12228-97005 12213-97000 12228-97000 12215-97428 12216-97025 12215-97227 12216-97029 12215-97128 12216-97025 12215-97025 12216-97025	12117-97008 12117-97004 12117-97000 12117-97062	12280-97025 12280-97026 12280-97027	13003-97225 13003-97027 13003-97126 13003-97000/3 13004-97003/5 13005-97003/5 13006-97003/5 13007-97003/5 13008-97003/5  13003-97000/2 13004-97000/2 13005-97000/2 13006-97000/2 13007-97000/2 13008-97000/2	12030-97000 12030-97001 12030-97002
<b>RD10-T</b>	08/71- 07/83	V10	17,892	135	(B) 12212-97826 12212-97328 12212-97225 12212-97128				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 34400A B: HL 34400B	PL 34400	AL 34400	NL 34400	KBB 34400


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>RD10</b>	07/83- 01/86	V10	17,892	135	12212-97286 12212-97328 12212-97225 12212-97128 12213-97069 12228-97063	12117-97008 12117-97004 12117-97000 12117-97062	12280-97025 12280-97026 12280-97027	13003-97225 13003-97027 13003-97126 13003-97000/3 13004-97003/5 13005-97003/5 13006-97003/5 13007-97003/5 13008-97003/5 13003-97000/2 13004-97000/2 13005-97000/2 13006-97000/2 13007-97000/2 13008-97000/2	12030-97000 12030-97001 12030-97002
<b>RD10/T</b>	07/83- 01/86	V10	17,892	135	12213-97062 12228-97000 12213-97016 12228-97016 12213-97010 12228-97010 12215-97327 12216-97129				
<b>RE10</b>	07/83-	V10	18,894	135					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 34401	PL 34401	AL 34400	NL 34400	KBB 34401


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>SD20</b>	1980- 06/83	4	1,991	83	12207-V1700 12207-V1701 12215-V1700	12117-Y5200 12117-Y5210 12117-37502 12117-37503 12117-37504 12117-37505	12280-37525~7 12280-37526 12280-37527 12281-37502~4 12280-37503~5	13002-37500 13002-37501	12030-L2000 12030-L2000/NB
<b>SD22</b>	08/80-	4	2,164	83					
<b>SD23</b>	08/80- 08/87	4	2,289	89					
<b>SD25</b>	11/81-	4	2,488	89					
<b>SD25-T</b>	06/85- 09/88	4	2,488	89					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 30350</b>	<b>PL 30350</b>	<b>AL 30350</b>	<b>NL 30350</b>	<b>KBB 30350</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>SD33</b>	1966-	6	3,246	83	12207-61504 12207-61505 12207-61506 12207-61507	12117-Y5200 12117-Y5210 12117-37502 12117-37503 12117-37504 12117-37505	12280-37525~7 12280-37526 12280-37527 12281-37502~4 12280-37503~5	(A) 13002-90010 (1979-)  (B) 13002-61500 (-1979)	12030-37500
<b>SD33-T</b>		6	3,246	83					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 32350</b>	<b>PL 32350</b>	<b>AL 30350</b>	<b>A: NL 32350A B: NL 32350B</b>	<b>KBB 32350</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>TD23</b>	06/86-	4	2,289	89	12207-43G00 12207-43G10 12207-54T00 12207-54T10	12111-02N00 12111-02N01	12280-37525~7 12280-37526 12280-37527 12281-37502~4 12280-37503~5	13002-43G00 13002-54T00	12030-02N00
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 30400</b>	<b>PL 30400</b>	<b>AL 30350</b>	<b>NL 31100</b>	<b>KBB 30400</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
UD3	1963-1988	3	3,706		12215-90025	12111-90126 12111-90025	12290-90007		
UD33	1963-1988	3	3,706						
UD4	1963-1974	4	4,941						
UD43	1963-1974	4	4,941						
UD5	1967-1972	5	6,177						
UD6	1963-1973	6	7,416						
UD7	1963-1973	6	7,416						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 16000	PL 16000	AL 16000	NL 16000	KBB 16000


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
QD32		4	3,153	99.2	12207-43G10	12111-43G01	12280-37525 12280-37527	13002-43G00 13002-54T00	(A) 12030-2W200
QD32-T		4	3,153	99.2					(B) 12030-2W200 TAPER TYPE
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 30400	PL 31750	AL 30350	NL 30350	A: KBB 31750A B: KBB 31750B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>TD42</b>	10/87-	6	4,169	96	12207-06J10 12207-06J11	12111-43G00 12111-43G01	12280-37525 12280-37526 12280-37527	13002-06J00 13002-06J01	(A) 12030-43G00 12030-43G00/NB  (B) 12030-31N00
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 32750	PL 32750	AL 30350	NL 32750	A: KBB 32750A B: KBB 32750B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>ZD30</b>		4	2,953	96	12207-2W211	12111-2W200	12280-2W210		(A) 12030-2W200
<b>ZD30Ti</b>		4	2,953	96					(B) 12407-2W206 12407-2W201
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 43520	PL 43520	AL 43520		A: KBB 31750A B: KBB 43520B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EA82</b>	06/84-	4	1,781	92	48543-7000 81115-8830 48536-7010 12215-AA000	12108-AA000 12108-AA090 12108-AA040			47336-7001
<b>EA82-T</b>	06/84-08/91	4	1,781	92					
Leone									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54930	PL 95270			KBB 54930


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>ER27</b>	07/87-09/91	6	2,672	92	12211-AA000 12215-AA000 12212-AA000 48536-7100	12108-AA130			47336-7001
Arcyone									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55010	PL 55010			KBB 55010


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EA62</b>	1970-1973	4	1,267		88265-8620 88265-8830 88265-8810	88291-6100 38291-4300 38291-7900			47336-7001
<b>EA63</b>	10/71-09/78	4	1,361	85	88265-8640 88265-8823 88265-8630	88291-8610 88291-8800 12108-AA040			
<b>EA64</b>	10/73-09/78	4	1,176	79	88265-8610 88265-8820				
<b>EA71</b>	09/75-09/78	4	1,595	92					
Leone									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 95240	PL 95240			KBB 54930


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EA63</b>	10/78- 09/79	4	1,361	85	88265-8840 81115-8830 48536-7010	38291-7900 38291-4300 88291-8610 88291-6100 88291-8800 12108-AA040			47336-7001
<b>EA64</b>	10/78- 09/79	4	1,176	79					
<b>EA65</b>	10/79- 10/89	4	1,298	83					
<b>EA71</b>	10/78-	4	1,595	92					
Leone									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 95241</b>	<b>PL 54930</b>			<b>KBB 95240</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EA81</b>	06/79- 10/84	4	1,781	92	48543-7000 81115-8830 48536-7010 12215-AA000	38291-7900 38291-4300 88291-8610 88291-6100 88291-8800 12108-AA040			47336-7001
<b>EA81-T</b>	08/82- 10/84	4	1,781	92					
<b>EA82</b>	06/84-	4	1,781	92					
Leone									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 54930</b>	<b>PL 54930</b>			<b>KBB 54930</b>

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>EF10</b>	10/83-	3	997	78	48265-5500 48265-5600 48265-5400	12108-KA110 48291-5600			
Justy • Domingo									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 23500</b>	<b>PL 54940</b>			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
EJ15		4	1,493	85	(A) 12209-AA040	(A) 12108-AA210 12111-AA330			12113AA120
EJ16		4	1,597	87,9	(B) 12209-AA200	(B) 12108-AA530 12111-AA570			
EJ18		4	1,820	87,9					
EJ20		4	1,994	92					
EJ22		4	2.212	97					
EJ25		4	2.457	99,5					
Legacy • Impreza									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 72000A B: HL 72000B	A: PL 72000A B: PL 72000B			KBB 72000


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
EF12	10/85-	3	1,189	78	48265-5500 48265-5600 48265-5400	12108-KA110 12111-KA001 12111-KA000			
Justy • Domingo									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 23500	PL 23500			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
EN07	1990-1998	4	658	56	12211-KA060 12215-KA110	12108-KA030 12111-KA190	12252-KA000		
Vivio • Sambar									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 54990	PL 54990	AL 54990		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>E23</b>	09/82- 02/90	2	544	76	<b>38265-2100</b> <b>48265-1000</b>	<b>48291-5400</b> <b>38291-2100</b>			
<b>E42</b>	03/88- 06/89	2	665	78					
<b>EK21</b>	02/73- 05/76	2	358	66					
<b>EK22</b>	04/76- 07/77	2	490	74					
<b>EK23</b>	04/77- 03/90	2	544	76					
<b>EK23-T</b>	10/83- 10/86	2	544	76					
<b>EK42</b>	09/82- 06/89	2	665	78					
Rex • Samber									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 95180</b>	<b>PL 95180</b>			





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F5A</b>	05/79- 02/90	3	543	62	12300-78811 12300-78812 12300-78810 12341-78101 12341-73010	12181-78130 12181-78110 12181-78111	12300-78830 12351-78100		12165-73000
Fronte • Carry • Cervo									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					PL 55110	PL 95350	AL 55110		KBB 51060


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F5A-T</b>	05/79- 09/89	3	543	62	12300-78812 12300-78811 12300-78810 12341-78101 12341-73010	12181-81051 12181-81050 12181-73000 12181-73001 12181-73002 12181-73010  6 PCS/ SET	12300-78830 12351-78100		12165-73000
Fronte • Carry									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					PL 55110	PL 51060	AL 55110		KBB 51060


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F5B</b>	1988-	3	543	62	12300-78811 12300-78812 12300-78810 12341-78101	12181-81401	12300-78830 12351-78100		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					PL 55110	PL 55110	AL 55110		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F6A</b>		3	657	65	12341-60D00 12300-61800	12181-81401	12351-60D00		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 95360	PL 55110	AL 51060		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F8A</b>	12/79- 09/88	4	797	62	12300-73811 12300-73810 12300-73812	12181-81051 12181-81050 12181-73001 12181-73000 12181-73010	12300-73830		(A) 12165-73000 4 PCS/SET
<b>F10A</b>	08/82- 07/91	4	970	65,5					(B) 3 HOLES
Jimny • Alto						8 PCS/ SET			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 95360	PL 95410	AL 51060		A: KBB 95410A B: KBB 95410B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F8B</b>	12/79- 07/91	3	796	79,6	12300-78860 12341-78110	12181-78400 6 PCS/ SET	12300-73830		12165-73000 3 PCS/ SET
(Y64) • (SS80) • Alto									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 95370	PL 51060	AL 51060		KBB 51060


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G10</b>	10/83-07/91	3	993	74	12340-82000 12300-82810	(A) 12100-82810	12300-82820 12351-82010		
<b>G10-T</b>	05/84-09/88	3	993	74		(B) NEW			
Fronte									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 95360	A: PL 95390A B: PL 95390B	AL 51060		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G13A</b>	08/84-09/88	4	1,324	74	12340-82000 12300-82810	(A) 12100-82810	12300-82820 12351-82010		
<b>G13B</b>	08/84-	4	1,298	74		(B) G13B NEW			
<b>G13BA</b>	09/88-	4	1,298	74					
Cultus									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 95360	A: PL 95450A B: PL 95450B	AL 51060		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G13B</b>	08/84-	4	1,298	74	12340-82000 12300-82810	12100-86810	12300-82820 12351-82010		
Cultus • DOHC									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 95360	A: PL 95480A B: PL 95480B	AL 51060		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G15A</b>	07/91-	4	1,493	75	12340-60A10	12100-60821 12100-60820 12100-60831 12100-60830	12300-60820		
<b>G16A</b>	05/88-	4	1,590	75					
<b>G16B</b>	08/91-	4	1,590	75					
Escude • Cultus									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 95510	PL 95510	AL 51060		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>G18K</b>	1996-	4	1,839	84	12340-85FB0-0A0 12340-85FB3	12100-85822-0A0 12100-85820	12300-85830		
<b>J18A</b>	1996- 2001	4	1,839	84					
Baleno									
<b>J20A</b>		4	1,995	84					
<b>H20A</b>		4	1,998	78					
Vitara • Escude									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 36000	PL 36000	AL 36000		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>SWIFT</b>		4							
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55220	PL 55220			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>H25A</b>	1999-2002	6	2,493	78	13240-86FA2 12340-86FB0 12340-85FB2-0A0	12100-85823 12100-85824	12300-85830		
<b>H27</b>	1999-2002	6	2,498	84					
<b>H27A</b>	1999-2002	6	2,493	84					
<b>DOHC 24V</b>	1999-	6	2,736	88					
USA • Vitara • Escudo • Grand Vitara									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 38500</b>	<b>PL 38500</b>	<b>AL 36000</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>Z13DT</b>	2003-	4	1,251	69,6	12340-85E00 12345-85E00 G-H1011/5 A-AEM510410	12180-85E00 G-01-4033/4 G-71-4033/4 A-AEB410421			
Agila CDTI • Astra HC • Combo CDTI • Corsa CDTI • Ignis JTD • Swift DDIS • Tigra CDTI • Wagon R+									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 34550</b>	<b>PL 34550</b>			

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>Verona</b>	2004-2006	6			12340-86Z00-0B0 12340-86Z01-0B0	12100-86Z00-0A0	12627-86Z00		
2492 cc • L6 24V									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55040</b>	<b>PL 38500</b>	<b>AL 55040</b>		

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>M13A</b>	2000-	4	1,328	78	<b>12340-75F00</b> <b>12340-75FA0</b>		<b>12300-60850</b> <b>12300-78890</b>	<b>12737-69GE1</b> <b>12738-69GE1</b>	
G4 • JIMNY • MW • SWIFT • WAGON R									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 36500</b>	<b>PL 36500</b>	<b>AL 36500</b>	<b>NL 36500</b>	

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>M15A</b>		4	1,490	78	<b>12340-57K02</b>	<b>12100-69830</b>	<b>12300-60850</b> <b>12300-78890</b>	<b>12737-69GE1</b> <b>12738-69GE1</b>	
<b>M16A</b>		4	1,586	78					
<b>M18A</b>		4	1,796	83					
AERIO • ESCUDO • G4 • MW • SWIFT • WAGON R									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 37500</b>	<b>PL 37500</b>	<b>AL 36500</b>	<b>NL 36500</b>	

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>K6A</b>	1999-	3	658	68	<b>12340-75F00</b>	<b>12181-84H00</b>	<b>12351-60D00</b>		
(DOHC 12V) • Alto Lapin									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55070</b>	<b>PL 55070</b>	<b>AL 55070</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2.0L</b>	2004- 2008	6			12340-85200 12340-85210				
DOHC									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55060				


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1A</b>	08/78- 05/79	4	1,452	77,5	11701-15010-01~3 11701-15011-01~3 11701-15011	13041-15010-01~3 13041-15011-01~3	11011-15010 11011-15020 11011-01011		
<b>2A</b>	05/82- 01/83	4	1,295	76					
<b>3A</b>	3/79- 01/83	4	1,452	77,5					
Tercel • Carina									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 95770</b>	<b>PL 95770</b>	<b>AL 95770</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2A</b>	01/83- 07/83	4	1,295	76	11701-15030-01~3 11701-15050-01~3 11701-16010-01~5	13041-15010-01~3 13041-15011-01~3	11011-15010 11011-15020		
<b>3A</b>	01/83- 10/83	4	1,452	77,5					
<b>4A</b>	01/83- 07/83	4	1,587	81					
Tercel • Carina									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 95780</b>	<b>PL 95770</b>	<b>AL 95770</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>4A-GE</b>	05/87-	4	1,587		11701-15030-01~3 11701-15050-01~3 11701-16010-01~5	13041-16070-01~3 13041-16071 13041-01010	11011-15010 11011-15020		90999-73111
<b>4A-GZE</b>	05/87-	4	1,587	81					
Corolla • Sprinter									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 95780</b>	<b>PL 95900</b>	<b>AL 95770</b>		<b>KBB 95780</b>





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2A</b>	07/83- 05/85	4	1,295	76	11701-15030 11701-15050 11701-16010	(A) 13041-16010 13041-01010 13041-15030 13041-16040 13041-16041  (B) 13041-16090 FOR 7A-FE	11011-15010 11011-15020		
<b>3A</b>	10/83- 09/90	4	1,452	77,5					
<b>4A</b>	10/83-	4	1,587	81					
<b>5A</b>	05/87-	4	1,498	78,7					
<b>5A-FE</b>	05/87-	4	1,498	81					
<b>7A</b>									
<b>7A-FE</b>	06/92-	4	1,762						
Corona • Corolla									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 95780</b>	<b>A: PL 95780A B: PL 95741B</b>	<b>AL 95770</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3B</b>	08/80- 09/84	4	3,431	98	11702-56010	13041-58010-010 13041-58010-020 13202-58010		11802-56010 11802-56011	90999-73088 90999-73132
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 37700</b>	<b>PL 37700</b>		<b>NL 37700</b>	<b>KBB 37700</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1GR-FE</b>		6	3,956			13041-0P070-01	11011-31070		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 31500</b>	<b>PL 31500</b>	<b>AL 31500</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B</b>	04/84- 08/88	4	2,977	95	11701-56010-010 11701-56010-020 11701-56020-010 11701-56020-020 11701-56030-010 11701-56030-020	(A) 13041-56010 13202-56010  (B) 13041-56020 13041-56030 13041-56060	11011-56010 11011-56020 11011-56011	(A) 11802-56010 11802-56011 (4/84-9/84)  (B) 11802-56020 (8/84-6/86)  C) 11802-56021 (6/86-8/88)  D) 11802-56030 (8/1988-)	90999-73065 90999-73131 90999-73121
<b>B</b>	04/88- 03/89	4	2,977						
<b>B</b>	03/89-	4	2,977						
Dyna • Coaster									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55320	PL 55320A PL 55320B	AL 55320	A: NL 37700 B: NL 37700B C: NL 55320C D: NL 55320D	KBB 55320


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1ND-TV</b>	03/10-					(A) 13204-33040  (B) 13204-33041			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 87000	A: PL 87000A B: PL 87000B			


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3B</b>	08/84- 08/88	4	3,431	98	11701-56010-010 11701-56010-020 11701-56020-010 11701-56020-020 11701-56030-010 11701-56030-020	13041-58010-010 13041-58010-020 13202-58010	11011-56010 11011-56020 11011-56011	(A) 11802-56011  (B) 11802-56020 (8/84-6/86)  (C) 11802-56021 (6/86-8/88)	90999-73088 90999-73132
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55320	PL 37000	AL 55320	A: NL 37700 B: NL 37700B C: NL 55320C	KBB 37700


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3B</b>	08/88-	4	3,431	98	11701-56010-010 11701-56010-020 11701-56020-010	13041-56040-010 13041-56040-020 13204-56040	11011-56010 11011-56020 11011-56011	(A) 11802-56030	(A) 90999-73116 90999-73124 (8/88-3/89)
<b>11B</b>	08/88-	4	2,977	95	11701-56020-020 11701-56030-010 11701-56030-020	13041-58032 13041-58031 13041-58020		(B) 11802-56031 (FOR 15B)	(B) 90999-73134 (FOR 15B)
<b>14B</b>	08/88-	4	3,660	102					
<b>15B</b>	01/93- 07/99	4	4,104						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55320</b>	<b>PL 36950</b>	<b>AL 55320</b>	<b>NL 55320D</b> <b>NL 36950B</b>	<b>A: KBB 36950A</b> <b>B: KBB 36950B</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>11B</b>	01/85- 06/86	4	2,977	95	11701-56010-010 11701-56010-020 11701-56020-010	13041-58010-010 13041-58010-020 13202-58010	11011-56010 11011-56020 11011-56011	11802-56020	90999-73099 90999-73122 90999-73133
<b>13B</b>	09/84- 06/86	4	3,431	102	11701-56020-020 11701-56030-010 11701-56030-020				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55320</b>	<b>PL 37000</b>	<b>AL 55320</b>	<b>NL 37700B</b>	<b>KBB 37000</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>11B</b>	06/86- 08/88	4	2,977	95	11701-56010-010 11701-56010-020 11701-56020-010	13041-58010-010 13041-58010-020 13202-58010	11011-56010 11011-56020 11011-56011	11802-56021	
<b>13B</b>	06/86- 08/88	4	3,431	102	11701-56020-020 11701-56030-010 11701-56030-020				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55320</b>	<b>PL 37700</b>	<b>AL 55320</b>	<b>NL 55320C</b>	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>13B-T</b>	09/84- 04/88	4	3,431	102	11701-56010-010 11701-56010-020 11701-56020-010 11701-56020-020 11701-56030-010 11701-56030-020	13041-58010-010 13041-58010-020 13202-58010	11011-56010 11011-56020 11011-56011	(A) 11802-56020 (9/84-6/86)  (B) 11802-56021 (6/86-4/88)	90999-73088 90999-73132
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55320	PL 37700	AL 55320	A: NL 37700 B: NL 55320C	KBB 37700


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>13B-T</b>	04/88- 03/89	4	3,431	102	(A) 11701-56010-010 11701-56010-020 11701-56020-010 11701-56020-020 11701-56030-010 11701-56030-020  (B) 11701-56040 (9/1988-)	13041-56040 13041-58032 13041-58031 13041-58020	11011-56010 11011-56020 11011-56011	(A) 11802-56021 (4/88-8/88)  (B) 11802-56030 (8/88-3/89)	(A) 90999-73088 90999-73132  (B) 90999-73100
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 55320 B: HL 55320B	PL 36950	AL 55320	A: NL 55320C B: NL 55320D	A: KBB 37700A B: KBB 37851B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>13B-T</b>	03/89- 01/90	4	3,431	102	11701-56010-010 11701-56010-020 11701-56020-010 11701-56020-020 11701-56030-010 11701-56030-020	13041-56040 13041-58032 13041-58031 13041-58020	11011-56010 11011-56020 11011-56011	(A) 11802-56030	
<b>14B-T</b>	10/89-	4	3,660	102				(B) 11802-56031	
<b>15B/T</b>									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55320	PL 36950	AL 55320	A: NL 55320D B: NL 55320	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuchse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1C</b>	01/82-08/85	4	1,839		11701-64030-01~3 11701-64010-01~3 11701-64040 11701-27012-02	13041-64031-01~3 13041-64030-01~3 13041-64010-01~3  (LENGTH = 23,7 mm)	11011-64010		90999-73101 90999-73091 90999-73102
<b>1C-T</b>	01/82-08/85	4	1,974	83					
<b>2C</b>	11/82-	4	1,974	86					
<b>2C-T</b>									
Corona • Carina • Sprinter									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 32250</b>	<b>PL 32250</b>	<b>AL 32250</b>		<b>KBB 32250</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuchse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1C</b>	08/85-08/90	4	1,839	83	11701-64050-01~3	13041-64050 13041-76018 13041-76019 13041-76020  (LENGTH = 18,9 mm)	11011-64010		90999-73101 90999-73102 90999-73138 90999-73091
<b>2C</b>	08/85-08/90	4	1,974	86					
Corona • Camry									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 32251</b>	<b>PL 32251</b>	<b>AL 32250</b>		<b>KBB 32251</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuchse/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>B</b>	02/72-09/84	4	2,977	95	11702-56010	13041-56010-010 13041-56010-020 13202-56010		11802-56010 11802-56011	90999-73065 90999-73131 90999-73121
<b>2B</b>	01/77-10/82	4	3,168	98					
Dyna • Coaster									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 37700</b>	<b>PL 55320A</b>		<b>NL 37700</b>	<b>KBB 55320</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1C</b>	08/90- 10/91	4	1,839	83	11701-64040-01-3 11701-64071 11701-64070 11701-27011 11701-27012-02	(A) 13041-64070 13041-64071 13041-64041-01-3  (B) 13041-64072 (1996-)  LENGTH=23,1mm	11011-64010		90999-73102 90999-73138
<b>2C</b>	08/85-	4	1,974						
<b>2C-T</b>	08/85- 10/91	4	1,974	86					
<b>3C</b>	05/90-	4	2,184						
<b>3C-T</b>	05/90-	4	2,184	86					
<b>1CD-FTV</b>									
Corona				82,2					
Corolla • Avensis									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 12000</b>	<b>A: PL 12000A B: PL 12000B</b>	<b>AL 32250</b>		<b>KBB 32251</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F</b>	1954- 09/73	6	3,878	90	11702-60010 11702-60012 11702-60020	13202-60010 13202-60011 13202-76006-71 13204-60011 13205-60011		11802-60010 11802-61010 11802-60011 11802-76009-71	
Land Cruiser									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 96630</b>	<b>PL 96630</b>		<b>NL 96630</b>	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1G</b>	02/82- 02/85	6	1,988	75	11701-88300-01-3 11701-70012-01-3 11701-70011-01-3 11701-63021-01-3 11701-88360-01-3	13041-70010-03-5 13041-88300-03-5	11011-70010		90999-73070
Cressida • Crown • Ce- lica • Soarer • Mark II									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 96470</b>	<b>PL 96470</b>	<b>AL 96470</b>		<b>KBB 96470</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1E</b>	10/84-	4	999	70,5	11701-10010-01~3	13041-10020-01~3	11011-10010 11011-10011 11011-10020		
<b>2E</b>	10/84-	4	1,295	73					
<b>4E</b>	1991-	4	1,331						
Starlet • Tercel									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 95600</b>	<b>PL 95600</b>	<b>AL 95600</b>		

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3E</b>	05/85-	4	1,456	73	11701-11010-01~5 11701-11011 11701-11012	13041-11010-01~3 13041-11020-01~3	11011-11020		
<b>5E</b>	1991-	4	1,496						
Tercel • Corsa									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 95650</b>	<b>PL 95650</b>	<b>AL 95650</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>D</b>	1964-1974	6	5,890	100	11702-77010 11701-76020 11702-76011-11 11704-76030-71	13202-77020 13202-77010 13202-76007-71	11011-76010 11011-76009-71	11802-77010 11802-76012-71  (FOR 2D 4/77-)	(A) 90999-70005 90999-70004 (1964-8/76)  (B) 90999-73080 90999-73080/1 (8/76-3/77)
<b>2D</b>	1964-	6	6,494	105					
Truck									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 39200</b>	<b>PL 39200</b>	<b>AL 39200</b>	<b>NL 39200</b>	<b>A: KBB 39200A B: KBB 39200B</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>F</b>	09/73- 09/75	6	3,878	90	11702-60013 11702-76009-71 11704-60013 11705-60013 11706-60013	13202-60010 13202-60011 13202-76006-71 13204-60011 13205-60011		11802-60010 11802-60011 11802-61010 111802-61011 11802-76009-71	
<b>2F</b>	04/75- 11/84	6	4,230	94					
Land Cruiser									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 96660	PL 96630		NL 96630	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3F</b>	1984-	6	3,955	94	11701-61010-01-5 11071-61010-01-5 11072-61010-01-5 11073-61010-01-5  11701-76001-5-71 11071-76001-5-71 11072-76001-5-71 11073-76001-5-71  11704-61010 11705-61010 11706-61010	13041-35020 13041-76006 13041-76009 13204-61020 13205-61020  13041-35020-A0-C0 13041-35020-0A-0C 13041-76006-8-71  13041-76009-71 13204-61020 13205-61020	11011-61010 11011-76007-71	11802-60010 11802-61010 11802-61011 11802-76009-71	90999-73072
Land Cruiser									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 96670	PL 96670	AL 96670	NL 96630	KBB 96670


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1G-GTE</b>	10/85-	6	1,988	75	11071-88340-01-3 11701-88340-01-3 11701-88341-01-3	(A) 13041-88340-03-5 (10/85-7/88)  (B) 13041-88341-03-5 (8/1988-)	11011-70010		(A) 90999-73107 (10/85-7/88)  (B) 90999-73113 (8/1988-)
Cressida									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 96480	A: PL 96480A B: PL 96471B	AL 96480		A: KBB 96471B B: KBB 96471C





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1DZ</b>	1990-	4	2,486	86	(A) 11701-78200-71 11701-78201-71 11701-78202-71	13041-78200-71 13041-78201-71 13041-78202-71	(A) 11011-17010 11011-78200-71 (1990-1998)	11802-78200 11802-78201 11802-78202	90999-73950
Forklift					(B) WIDTH = 18,2 mm		(B) 11011-78201 (1998-)		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 35950A B: HL 35950B	PL 35950	A: AL 35950 B: AL 35950B	NL 35950	KBB 35950


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1G</b>	02/85-	6	1,988	75	11071-88340 11701-88341	(A) 13041-70010-03-5 13041-88300-03-5	11011-70010		(A) 90999-73070
<b>1G-FE</b>	05/88-	6	1,988		11071-70010-01-3 11701-70020-01-3 11071-70012-01-3	(B) 13041-70020-03-5 13041-70021 13041-88301-03-5 (1988-)			(B) 90999-73107 (FOR 1G-GT)
<b>1G-E</b>	03/85-1988	6	1,988		11071-70021-01-3 11071-70011-01-3 11701-63021-01-3				(C) 90999-73113
<b>1G-G</b>	1980-03/85	6	1,988		11071-88300-01-3 11701-88360-01-3 11071-70011-01-3				
<b>1G-GT</b>	1980-03/85	6	1,988		11701-88300-01-3				
Crown • Cressida • Crown • Celica • Soarer									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 96471	A: PL 96471A B: PL 96471B	AL 96471		A: KBB 96471A B: KBB 96471B C: KBB 96471C


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1FZ-FE</b>	1990-	6	4,476	100	11701-66020 11701-66021 11701-66030	13041-66020 13041-66030	11011-66020		90999-73135
Land Cruiser									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 49000	PL 49000	AL 49000		KBB 49000A


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>H</b>	02/69- 08/80	6	3,576	88	11702-47011 11702-47010 11702-47012	13041-68020 13202-47011 13202-76004-71	11011-46020 11011-46010 11011-76006 11011-68010	(A) 11802-46010 11802-76009	90999-70048 90999-73083 90999-73069
<b>2H</b>	11/79- 04/82	6	3,980	91	11702-76005-71 11702-68020	(WIDTH = 25,6 mm)		(B) 11802-48010 11802-76009-71 (7/1972-)	
Dyna • Forklift • Coaster									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 44950</b>	<b>PL 44950</b>	<b>AL 36150</b>	<b>A: NL 36150A B: NL 36150B</b>	<b>KBB 44950</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L</b>	10/77- 02/82	4	2,188	90	11702-54010 11701-54040-01-3	13202-54010 13202-54011 13202-54012	11011-54010 11011-54020	11802-54010	90999-73083 90999-73069
Hilux • Crown • Toyotae									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 36350</b>	<b>PL 36350</b>	<b>AL 36350</b>	<b>NL 36350</b>	<b>KBB 36350</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2H</b>	10/85- 09/91	6	3,980	91	11702-76005 11702-47012 11702-47011 11702-47010	13041-68040-01 13041-68040-02 13041-76012-71 13041-76013-71	11011-68020 11011-76008-71	11802-68010 11802-68011 11802-88011 11802-76009-71	90999-73087
Dyna • Coaster • Land Cruiser						(WIDTH = 25,6 mm)			
					11701-68020-01 11701-68020-02 11071-68020-01 11071-68020-02 11701-76011-71 11701-76012-71 11071-76006-71 11071-76007-71				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 44950</b>	<b>PL 44950</b>	<b>AL 44952</b>	<b>NL 44952</b>	<b>KBB 44952</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>12H-T</b>	10/85-09/87	6	3,980	91	11701-68020-01 11701-68020-02 11071-68020-01 11071-68020-02 11702-68020 11071-68020	(A) 13041-68040 13041-68020 13202-47011 (10/85-9/87)  (B) 13041-68050 (10/1987-)  WIDTH = 25,6 mm	11011-68020 11011-76008-71	11802-68010 11802-68011 11802-76009-71	90999-73108
Coaster • Land Cruiser									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 44950	A: PL 44950 B: PL 38600B	AL 44952	NL 44952	KBB 44960


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1HZ</b>	01/90-	6	4,163	94	11701-17010-02-6	13041-17010-02-6	11011-17010	(A) 11801-17010 (FOR 1HZ/T, 1HD-T)  (B) 11801-17020 11801-17021 (FOR 1HD-FT, 1HD-FTE)	(A) 90999-73126 FOR 1HZ  (B) 90999-73127 90999-73137 FOR 1HD-T
<b>1HZ-T</b>	01/90-	6	4,163	94					
Coaster									
<b>1HD-FTE</b>		6	4164	94					
<b>1HD-T</b>	01/90-	6	4,163	94					
Land cruiser									
<b>1HD-FT</b>	01/90-	6	4,163	94					
Land cruiser									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 89500	PL 89500	AL 35950	A: NL 89500A B: NL 89500B	A: KBB 89500A B: KBB 89500B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>J</b>	1965- 06/89	4	2,336	88	11702-48010 11702-46010 11702-76006	13202-46010 13202-48010 13202-76005	11011-46020 11011-46010 11011-76006	(A) 11802-46010 11802-76005	90999-70048 90999-73069 90999-73083
<b>2J</b>	02/69- 11/75	4	2,481	88		WIDTH = 25,6 mm		(B) 11802-48010 11802-76006 (7/72-11/75)	
<b>5P</b>	07/72- 11/75	4	2,771	93					
Dyna • Toyoace • Forklift • Shovel									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 36150</b>	<b>PL 36150</b>	<b>AL 36150</b>	<b>A: NL 36150A B: NL 36150B</b>	<b>KBB 36350</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2J</b>	11/75- 09/91	4	2,481	88	11702-48011 11702-48012 11702-76007-71 11702-76008-71	13202-46010 13202-48010 13202-76005-71	11011-46020 11011-46010 11011-76006-71	11802-48010 11802-76006-71	90999-70048 90999-73069 90999-73083 13266-21910-71
<b>2J-T</b>	05/82-	4	2,481	88		(WIDTH = 25,6 mm)			
<b>5P</b>	11/75- 10/85	4	2,771	93					
Dyna • Toyoace									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 36200</b>	<b>PL 36150</b>	<b>AL 36150</b>	<b>NL 36150B</b>	<b>KBB 36350</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1JZ</b>	1991-	6	2,491	86	11701-46010 11701-46020 11071-46020	13041-46011 13041-46012 13041-46013	11011-46030		90999-73128
<b>2JZ</b>	1991-	6	2,997	86					
Crown • Soarer • Progres									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55440</b>	<b>PL 55440</b>	<b>AL 55440</b>		<b>KBB 55440</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbueche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>K</b>	10/66-07/77	4	1,077	75	11702-22010 11702-22020	13202-13010 13202-22010 13041-13040-03-7 13041-76001-3-71	11011-22011 11011-22010	11802-13020 11802-22010 11802-22011 11802-76001-71	90999-73070 90999-70063 90999-73060
<b>2K</b>	04/69-08/82	4	993	72					
<b>3K</b>	08/69-08/82	4	1,166	75					
<b>4K</b>	02/78-08/82	4	1,290	75					
Corolla									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55460	PL 55460	AL 55460	NL 55460	KBB 55460


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbueche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1W</b>	1983-	4	4,009	104	11701-78010	13041-78010	11011-78010	11801-78010	90999-73095 90999-73110
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 38000	PL 38000	AL 38000	NL 10600	KBB 38000


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbueche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2K</b>	08/82-09/86	4	993	72	11701-13011-03-7 11701-13010-03-7 11701-76001-5-71	(A) 13202-13010 13202-22010  13041-13040-03-7 13041-76001-3-71	11011-22010 11011-22011 11011-76001-71 11011-11010	11802-13020 11802-22010 11802-22011 11802-76001-71	90999-73070 90999-70063 90999-73060
<b>3K</b>	08/82-10/83	4	1,166	75					
<b>4K</b>	08/82-08/90	4	1,290	75					
<b>5K</b>	09/85-	4	1,486	80,5		(B) 13041-16090-01-3 13281-16090 (FOR 7K)			
<b>7K</b>			1,762						
Startlet • Townace • Corolla • Liteace									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55470	A: PL 55460 B: PL 55470B	AL 55460	NL 55460	KBB 55460


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1KZ-TE</b>	1993-	4	2,982	96	11701-67020 11701-67021 11704-67020 11705-67020	13041-67030 13041-67031 13204-67030 13205-67030	11011-67020 11012-67020 11013-67020		(A) 90999-73136  (B) FOR INDIA  (C) FOR 1KZT
Hiace • Land Cruiser • Hilux Surf									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 14000	PL 14000	AL 14000		A: KBB 14000A B: KBB 14000B C: KBB 14000C


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2H</b>	04/82- 10/85	6	3,980	91	11702-76005 11702-47012 11702-47011 11702-47010 11702-68020 11701-68020-01 11701-68020-02 11071-68020-01 11071-68020-02 11702-76010-71	(A) 13202-47011 13202-76004-71 (4/82-11/84)  (B) 13041-68020-01 13041-68020-02 13041-76010-71 13041-76011-71 (11/84-10/85)  (WIDTH = 25,6 mm)	11011-46020 11011-68010 11011-76006-71	11802-68010 11802-76009 11802-68011	90999-73087
Dyna • Coaster • Land Cruiser									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 44951	A: PL 44951A B: PL 44950	AL 44951	NL 44951	KBB 44951


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>L</b>	02/82- 04/83	4	2,188	90	11702-54010 11701-54040-01~3	13041-54011 13041-54012-01~3 13041-54013-01~3 13041-54024	11011-54010 11011-54020	11802-54010	(A) 90999-73083 90999-73069  (B) 3 HOLES
<b>2L</b>	02/82- 08/83	4	2,446	92					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 36350	PL 34000	AL 36350	NL 36350	A: KBB 34000 B: KBB 34000


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
L	04/83-08/88	4	2,188	90	11701-54060-01~3 11701-54061-01~3	13041-54012-01~3 13041-54013-01~3 13041-54024	11011-54010 11011-54020	11802-54010	(A) 90999-73083 90999-73069
2L	08/83-07/88	4	2,446	92					(B) 3 HOLES
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 34001	PL 34000	AL 36350	NL 36350	A: KBB 36350 B: KBB 36350B

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
2L	08/82-08/83	4	2,446	92	11702-54010 11701-54040	13041-54040 13041-54041	11011-54010 11011-54020	11802-54010	90999-73094 90999-73118
2L-T	08/82-04/83	4	2,446	92					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 36350	PL 34002	AL 36350	NL 36350	A: KBB 34002A B: KBB 34002B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
L	08/88-	4	2,188		11701-54060 11701-54061	13041-54024	11011-54010 11011-54020	11802-54020	90999-73114
2L	08/90-	4	2,446	92					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 34001	PL 34000	AL 34003	NL 34003	KBB 34003


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2L-T</b>	08/83- 08/88	4	2,446	92	11701-54060-01~3 11701-54061-01~3	13041-54040-01~3 13041-54041-01~3	11011-54010 11011-54020	11802-54010	90999-73094 90999-73118
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 34001</b>	<b>PL 34002</b>	<b>AL 36350</b>	<b>NL 36350</b>	<b>KBB 34002A</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2L-T</b>	08/88-	4	2,446	92	11701-54060 11701-54061	13041-54041 13041-54040	11011-54010 11011-54020	11802-54020	90999-73115
<b>3L</b>	08/88-	4	2,779	96					
<b>5L</b>	1988-	4	2,985	99,5					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 34001</b>	<b>PL 34002</b>	<b>AL 36350</b>	<b>NL 34005</b>	<b>KBB 34005</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>M</b>	10/65- 11/75	6	1,988	75	11702-41010 11702-45010 11702-45011	13202-45010 13202-45011 13202-41010 13202-43010	11011-45010 11011-40010 11011-43010	11802-41010	(A) 90999-73066 90999-70057
<b>2M</b>	09/68- 02/73	6	2,253	75				FOR M, 2M & 4M (-11/75)	(B) 11022-41010
<b>3M</b>	05/67- 02/71	6	1,988	75					
<b>4M</b>	02/71- 07/84	6	2,563	80					
<b>5M</b>	04/78- 07/84	6	2,759	83					
Crown • Cressida									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55480</b>	<b>PL 55480</b>	<b>AL 55480</b>	<b>NL 55480</b>	<b>A: KBB 55480A B: KBB 55480B</b>





ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1PZ</b>	01/90-	5	3,469	94	11701-17010-02-6	13041-17010-02-6	11011-17010	11801-17010	90999-73126
Land Cruiser									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 11500</b>	<b>PL 11500</b>	<b>AL 35950</b>	<b>NL 89500A</b>	<b>KBB 11500</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3P</b>	05/67-08/81	4	1,345	76,6	11702-23010 11702-23011 11702-76001-71	13202-23010 13202-23011 13202-23012 13202-76001-71	11011-23010 11011-20010 11011-76002-71	11802-23010 11802-76002-71 11802-20010	90999-73059 90999-70001
<b>4P</b>	09/71-08/88	4	1,493	76,6					
Hiace • Toyoace • Forklift									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55520</b>	<b>PL 55520</b>	<b>AL 55520</b>	<b>NL 55520</b>	<b>KBB 55520</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2R</b>	10/68-11/75	4	1,490	78	11702-31011 11702-31020	13202-31010 13202-31011 13202-31020	11011-31030 11011-31020 11011-31010 11011-31011	11802-31010	90999-73027
<b>12R</b>	10/68-09/88	4	1,587	80,5					
Corona • Hilux • Townace									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55530</b>	<b>PL 55530</b>	<b>AL 55530</b>	<b>NL 55530</b>	<b>KBB 55530</b>


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>5R</b>	02/67- 10/70	4	1,994	88	11702-40020 11702-40010 11701-40020	13202-44012 13202-44011 13202-44010	11011-45010 11011-43010 11011-40010	11802-40010	90999-73064 90999-73044
Crown • Dyna • Coaster									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55540	PL 55540	AL 55560	NL 55540	KBB 55540


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>5R</b>	10/70- 08/78	4	1,994	88	11702-44020 11702-76002-71	13202-44010 13202-44011 13202-44012 13202-76002-71 13202-76003-71		11802-40011 11802-76003-71	90999-73064 90999-73044
Crown • Dyna • Coaster									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55541	PL 55540		NL 55540	KBB 55540


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>5R</b>	08/78-	4	1,994	88	11702-44040 11702-44021 11702-76003-71 11702-76004-71	13202-44040 13202-44012 13202-76002-71 13202-76003-71	11011-35011 11011-38010 11011-76004-71 11011-76005-71 11011-35010 11011-33010	11802-40011 11802-76003-71	90999-73064 90999-73044
Crown • Dyna • Coaster									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55542	PL 55540	AL 55542	NL 55540	KBB 55540


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
6R	09/68- 07/73	4	1,707	86	(A) 11702-33012	13202-33010 13202-33011	11011-33010 11011-35010 11011-38010	11802-33010	(A) 90999-73072 90999-73048
7R	09/68- 07/73	4	1,591	86	(B) 11702-33011				(B) 11022-33010 11022-33011
8R	09/68- 07/73	4	1,858	86	(FLANGE TYPE)				
16R	08/73- 11/82	4	1,808	88,5					
18R	01/72- 10/83	4	1,968	88,5					
19R	1975- 1977	4	1,968						
Corona • Cressida									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55560A HL 55560B	PL 55560	AL 55560	NL 55480	A: KBB 55560A B: KBB 55560B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
8R	09/68- 12/71	4	1,858	86	11702-33012 11702-88270	13202-33010 13202-33011	11011-35010 11011-38010 11011-33010		(A) 90999-73048 90999-73072
10R	02/70- 12/71	4	1,858	86	11702-33011 (Flange type)				(B) 11022-33010
18R	01/72- 10/82	4	1,968	88,5					
19R	01/74- 07/77	4	1,968	88,5					
Corona • Cressida									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55561	PL 55560	AL 55560		A: KBB 55560A B: KBB 55561B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>20R</b>	03/82- 04/82	4	2,189	88,5	11702-38011 11701-35030	13041-35030 13202-38011 13202-33010 13202-33011	11011-35010 11011-35011 11011-38010		90999-73048 90999-73072
<b>21R</b>	03/82- 04/82	4	1,972	84					
<b>22R</b>	03/82- 08/84	4	2,366	92					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55570	PL 55560	AL 55560		KBB 55560A


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>21R</b>	08/84- 08/88	4	1,972	84	11701-35030-03-5	13041-35030- A0-C0	11011-35020		90999-73048 90999-73072
<b>22R</b>	08/84-	4	2,366	92					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55570	PL 55560	AL 55571		KBB 55560A


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1RZ</b>	08/89-	4	1,989	86	11701-75021 11071-75021 11701-75020 11701-75010 11701-75010-01~3 11071-75010-01~3	(A) 13041-75010-01~3  (B) 13281-75020 13041-75020  (FOR 3RZ 08/93-)	11011-75010		(A) 90999-73125 90999-73129  (B) (FOR 2,7L ENGINE)
<b>2RZ</b>	08/89-	4	2,438	95					
<b>3RZ</b>		4	2,693						
Land Cruiser • Regius • Hiace • Hilux • Toyoace									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 78500	A: PL 78500A B: PL 78500B	AL 78500		A: KBB 78500A B: KBB 78500B


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1S</b>	03/82-08/88	4	1,832	80,5	11701-88360 11701-63021	13041-63020-01~3	11011-25010		
<b>2S</b>	08/82-08/86	4	1,995	84	11701-63021-01-5 11071-63020-01-5 11701-70012-01-3 11071-63020-01-3				
<b>3S</b>	06/84-08/86	4	1,998	86					
Celica • Camry • Carina									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55590	PL 55590	AL 55590		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3S</b>	08/86-07/90	4	1,998	86	11701-88360 11701-63021-01-5 11701-70012	13041-63020-01~3	11011-25010 11011-74020		90999-73112 90999-73106
<b>4S</b>	04/87-	4	1,838	82,5	11701-63021 11071-63020-01~				
Ipsum									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55590	PL 55590	AL 55590		KBB 55610


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3S</b>	08/86-	4	1,998	86	11701-88342-01-5 11071-88360-01-5 11701-88360-01-5 11071-88360-01-5	13041-88360-01~3 13041-74010-01~3	11011-25010 11011-74020		90999-73112 90999-73106
<b>5S</b>		4	2,164	87					
Ipsum • Townace • Liteace • Vista									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55590	PL 55611	AL 55590		KBB 55610


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3S</b>	1985-	4	1,998		11701-88360 11071-88360	13041-74030 13041-74040	11011-74020		90999-73112 90999-73106
<b>5S</b>	1985-	4	2,164						
Camry • Rv4									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55590</b>	<b>PL 55612</b>	<b>AL 55612</b>		<b>KBB 55610</b>

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1SZ-FE</b>	1998-	4	997	69	11701-23020 11701-23021	13041-23020 13041-23021	11011-87202 (SAME AS DAIHATSU ED)  11791-23020 11791-23030		
Vitz • Platz • Yaris									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 10500</b>	<b>PL 10500</b>	<b>AL 10500</b>		

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>T</b>	1970- 1971	4	1,407		11702-25011 11702-27011 11702-25020 11702-25010	13202-25010 13202-88260 13202-18030		11802-25010 11802-25011	
<b>2T</b>	1970- 1971	4	1,588						
Carina • Celica									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55630</b>	<b>PL 55630</b>		<b>NL 55630</b>	

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>T</b>	09/71-08/79	4	1,407	80	11702-25012 11702-25013 11702-88261 11702-88260 11702-27012	13202-25010 13202-88260 13202-88261	11011-25010 11802-25011	11802-25010 11802-25011	
<b>2T</b>	09/71-10/82	4	1,588	85					
<b>3T</b>	03/77-10/82	4	1,770	85					
<b>12T</b>	01/76-08/82	4	1,588	85					
<b>13T</b>	11/77-08/82	4	1,770	85					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55631</b>	<b>PL 55630</b>	<b>AL 55590</b>	<b>NL 55630</b>	

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2T-G</b>	09/71-08/85	4	1,588	85	11702-88260 11702-88261 11702-25012 11702-25013 11702-27012 11702-27013	(A) 13202-25010 13202-88260 13202-88261 (9/71-9/82)  (B) 13202-88281 (9/82-8/85)	11011-25010		
Carina • Celica • Corolla									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55631</b>	<b>PL 55630A</b> <b>PL 55660A</b>	<b>AL 55590</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Ван подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3T</b>	10/82-10/83	4	1,770		11702-25012 11702-25013 11702-88261 11702-88260 11702-27012	13041-18010-03-7 13041-18011-03-7 13041-88281	11011-25010	11802-25010 11802-25011	
<b>12T</b>	08/82-11/84	4	1,588						
<b>13T</b>	08/82-11/84	4	1,770						
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55631</b>	<b>PL 55660</b>	<b>AL 55590</b>	<b>NL 55630</b>	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3T-GEU</b>	09/82- 08/85	4	1,770	85	11701-88280-02-6	13041-88281-03-7	11011-25010		
<b>3T-GTEU</b>	09/82- 08/85	4	1,770	85					
<b>4T-GTEU</b>	10/82- 08/93	4	1,770	85					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55670</b>	<b>PL 55660</b>	<b>AL 55590</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2TZ-FE</b>	1990-	4	2,438	95	11701-75010-01-3 11071-75010-01-3	13041-75010-01-3	11011-75010		90999-73125 90999-73129
Carina • Celica • Corolla									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 78500</b>	<b>PL 78500A</b>	<b>AL 78500</b>		<b>KBB 78500A</b>

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	CON ROD BEARING Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	THRUST WASHER Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	CAMSHAFT BEARING Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	PISTON PIN BUSHING Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1UZ</b>	08/89-	V8	3,968	87,5	11701-50010 11071-50010	13041-50020-01-5	11011-50010		
<b>1UZ-FE</b>									
Celsior • LS400									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55690</b>	<b>PL 55690</b>	<b>AL 55690</b>		



ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1VZ-FE</b>	1987-	V6	1,992	78	11701-62020 11701-62021 11701-62011	13041-62010	11011-62010		
Camry									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 96690	PL 96690	AL 96600		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2VZ-FE</b>	1988-	V6	2,507	87,5	11701-62010 11701-62020 11701-62021	13041-62020	11011-62010		90999-73130 (3VZ-FE only)
<b>3VZ-FE</b>	1987-	V6	2,959	87,5	11701-62022 11071-62010 11071-62011				
<b>4VZ-FE</b>	1987-	V6	2,496	87,5	11071-62020				
Camry • Lexus • Septer									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 96690	PL 96610	AL 96600		KBB 96610


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3VZ-E</b>	1987-	V6	2,959	87,5	11071-65010 11701-62022 11701-65010	13041-65010 13041-65011 13041-65020	11011-62010		
Hilux • Camry					11071-62022 11071-65011 11701-62021 11071-65011 11701-62021 11071-65010				
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 96600	PL 96600	AL 96600		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>5VZ-FE</b>	1994-	V6	3,378	93,5	11071-65010 11071-62022 11701-65010 11071-62022 11071-65011 11701-62021 11071-65011 11701-62021 11071-65010	13041-62030	11011-62010		90999-73130
Tacoma • Prado • Land Cruiser									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 96600	PL 96600	AL 96600		KBB 96600


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1Y</b>	10/82- 08/88	4	1,626	86	11701-71020-01-3 11701-76013-5-71 11704-71020	13041-71011-06-8 13041-71021-06-8 13041-71020-06-8 13041-76014-5-71 13041-76021-71 13041-76016-7-71 13204-71011 13205-71011	11011-25010 11011-76003-71	11802-71010 11802-76011-71	
<b>2Y</b>	12/82-	4	1,812	86					
<b>3Y</b>	12/82-	4	1,998	86					
<b>4Y</b>	08/86-	4	2,237	91					
Liteace • Townace • Hilux • Rocky F98 • (w/ out washer)									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55760	PL 55760	AL 55590	NL 55760	


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1Z</b>	1990-	4	2,953	96	11701-78300-01-3	13281-68020 13205-78300-71 13041-76012-4-71	11011-78300	(A) 11802-78300  (B) 11802-78301	90384-32950 90384-32951
Forklift									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 37100	PL 36150	AL 37100	A: NL 37100A B: NL 37100B	KBB 37100


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный подшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные подшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2Z</b>	1990-	4	3,469	98	11701-78700 11701-78701	13281-68020 13041-76012 13202-46010 13202-48010 13202-76005-71	11011-78300		
Forklift									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 37550	PL 36150	AL 37100		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный подшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные подшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1TR-FE</b>		4	1,998	86	11701-75031	(A) 13041-75030	11011-75020		
<b>2TR-FE</b>		4	2,693	95		(B) 13041-75040			
Fortuner • Hilux • Innova • Land Cruiser						(C) 13041-75050 FOR 2TR-FE			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 96270	A: PL 96270A B: PL 96270B C: PL 96270C	AL 96270		KBB 96270 FOR 2TR-FE


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes principales/ Главный подшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные подшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenlager/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuche/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1ZZ-FE</b>	1998-1999	4	1,794	79	(A) 11701-22010 11071-22010 11701-0D010 11701-22020 (1 OIL HOLE)	(A) 13041-22020 13041-22021 13041-22022 13041-22023	11791-22020 11011-22020		90999-73140
<b>3ZZ-FE</b>		4	1,598	79					
<b>2ZZ-FE</b>		4	1,796	79		(B) FOR 2ZZ-GE			
<b>4ZZ-FE</b>					(B) SLOTS TYPE				
Avensis • Avensis Wagon • Celica • Corolla • MR2 • RAV4									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Modelo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					A: HL 11000A B: HL 77000	A: PL 11000A B: PL 77000	AL 27500		KBB 11000


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2ZZ-GE</b>					11701-22010 11071-22010 11701-0D010 11701-22020 (1 oil hole)	13041-22020 13041-22021 13041-22022 13041-22023	11791-22020 11011-22020		90999-73140
Avensis • Avensis Wa- gon • Celica • Corolla • MR2 • RAV4					(SLOTS TYPE) ----- (FOR 2ZZ-GE only) (2 oil holes)	FOR 2ZZ-GE			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 77000	PL 77000	AL 27500		KBB 11000


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>11Z</b>	1990-	6	4,429	96	11701-78300-01~3	13041-76012-71 13041-76013-71 13041-76014-71	11011-78300	11802-78330	90384-32950 90384-32951
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 39050	PL 44950	AL 37100	NL 39050	KBB 39050


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1KD-FTV</b>	2000-	4	2,494	92	11701-30020 11701-67020/1	13041-30020 13041-67030/1	11011-30010 11011-67020		(A) 90999-73143 90999-73156 (FOR 1KD-FTV)
<b>2KD-FTV</b>	08/04-	4	2,982	96	11704-30020 11704-67020/1 11705-30020 11705-67020/1	13204-30020 13204-67030/1 13205-30020 13205-67030/1	11012-30010 11012-67020 11013-30010 11013-67020		(B) 90999-73157 (FOR 2KD-FTV)  (C) 90999-73145 (FOR 2KD-FTV)
Hiace • Land Cruiser • Dany • Hilux									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 49000	PL 49000	AL 49000		A: KBB 49000A B: KBB 49000B C: KBB 49000C


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2GR-FE</b>		6	3,456			<b>13041-0P040-01</b>	<b>11011-31050</b>		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 32500</b>	<b>PL 32500</b>	<b>AL 32500</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>2UZ-FE</b>	1998-	8	4,663	94	<b>11701-50021</b> <b>11701-50032</b>	<b>13041-50031</b>	<b>11011-50010</b>		
4Runner • Land Cruiser • Sequoia • Tundra									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 96700</b>	<b>PL 96700</b>	<b>AL 55690</b>		


ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1VD-FTV</b>					<b>11071-51010*3</b> <b>11071-51010*2</b>	<b>13041-51020</b>	<b>11011-51010</b>		
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 91500</b>	<b>PL 91500</b>	<b>AL 91500</b>		

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1CD-FTV</b>						<b>13041-27010</b>			
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
						<b>PL 12000</b>			

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1AZ-FE</b>	2000-	4	1,998	86	11711-28010 11711-28020 11721-28010 11721-28020	13281-28010 13281-28011	11791-OHO20	11791-28020	11911-OH010
<b>1AZ-FSE</b>						13281-OHO20		11811-OHO20 11821-OHO20	(BEARING TYPE)
<b>2AZ-FE</b>		4	2,362	88,5	11711-OHO20 11721-OHO20				
<b>2AZ-FSE</b>									
RAV4/Avensis • Camry • Previa • Tarago									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 10000</b>	<b>PL 10000</b>	<b>AL 10000</b>	<b>NL 10000</b>	<b>KBB 10000</b>

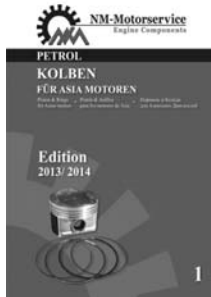
ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>20R</b>	01/74- 03/82	4	2,189	88,5	11702-38010	13202-38010 13202-38011	11011-38010 11011-35010 11011-33010		90999-73072 90999-73048
<b>21R</b>	08/78- 03/82	4	1,972	84		13202-33010 13202-33011			
<b>22R</b>	08/77- 03/82	4	2,366	92					
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					<b>HL 55840</b>	<b>PL 55560</b>	<b>AL 55840</b>		<b>KBB 55560A</b>

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>3S-FE</b>	1985-	4	1,998	86	11701-88342-01-5 11071-88360-01-5 11701-88360-01-5 11071-88360-01-5	13041-74030 13041-74040	11011-74020		90999-73112 90999-73106
<b>5S-FE</b>	1985-	4	2,164	87					
RV4 • Camry									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 55590	PL 82500			KBB 55610

ENGINE TYPE Motortyp/ tipo de motor/ тип двигателя	YEAR	NO. CYL.	CC	Bore Ø in mm	MAIN BEARING	CON ROD BEARING	THRUST WASHER	CAMSHAFT BEARING	PISTON PIN BUSHING
					Hauptlager/ Los cojinetes princi- pales/ Главный одшипник	Pleuellager/ Los cojinetes de biela/ Шатунные одшипники	Axiallager/ Cojinete axial/ Упорный подшипник	Nockenwellenla- ger/ Cojinete del árbol de levas/ Вал подшипников	Kolbenbolzenbuch- se/ Buje del perno del pistón/ Втулка поршневого пальца
					Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:	Reference no.:
<b>1KR-FE</b>	2005-	3	998	71	11791-40020 11704-B2030	13204-40031 13024-B2020	11791-40020 11792-B2020 11793-B2030		
Passo • Aygo • Vitz • Yaris									
NM-Motorservice Article no./ Artikelnummer/ Mode- lo número/ статья номер					NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.	NM-Motorservice Article no.
					HL 97000	PL 97000	AL 97000		

# PRODUCT CATALOGUES:

Edition  
2013/2014



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 Валы



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

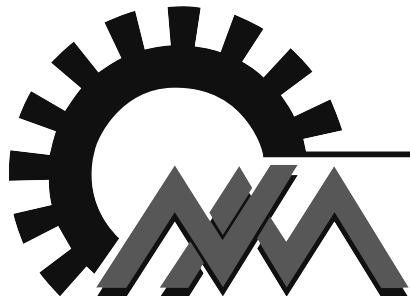
## KOLBEN FÜR LKW & INDUSTRIEMOTOREN

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









# **NM-Motorservice**

Engine Components



Katalog überreicht durch:  
Catalogue provided by:



**[www.NM-Motorservice.com](http://www.NM-Motorservice.com)**

NM-Motorservice GmbH • Siemensstrasse 20 • 48619 Heek • Germany  
Tel.: +49 (0) 2568 93 44 0 • Fax: +49 (0) 2568 93 44 11