

AGRALE**PÁGINA**

TRATOR 5075 / 5085 COM MOTOR MWM 229 - 4 CIL.	58
TRATOR 6110 / 6150 COM MOTOR MWM D229 - 6 CIL.	60
CAMINHÃO 5000 / 7500 / 8000 / 8500 / 9200 COM MOTOR MWM 4.10	62
CAMINHÃO 6000 COM MOTOR MWM SPRINT 4.07 2.8L - 4 CIL.	66
CAMINHÃO 6000 COM MOTOR MWM SPRINT 4.07TCE	
CAMINHÃO 1800D COM MOTOR PERKINS Q20B4	78
CAMINHÃO 9200 COM MOTOR MWM 4.12 ACTEON	64

CASE

TRATOR 580H COM MOTOR CUMMINS 4BT 3.9L	10
TRATOR MX120 / MXM135 COM MOTOR CUMMINS 6BT 5.9L	14
TRATOR MX220 / 240 / 270 COM MOTOR CUMMINS 6CT 8.3L	18
TRATOR 8920 / 8940 COM MOTOR CUMMINS 6CT 8.3L	
TRATOR MXM135 / 150 / 165 / 180 COM MOTOR FORD GENESIS 6 CIL.	30
TRATOR 580E COM MOTOR PERKINS P4203 INJEÇÃO DIRETA	74
TRATOR 580H COM MOTOR PERKINS P4236	76

CHEVROLET / GM

OPALA/C10 4 CIL. MOTOR 151 74/93	17
OPALA/A20/C20/CARAVAN 6 CIL. MOTOR 230/250 69/88	18
CHEVETTE/CHEVY 500 MOTOR 1.4/1.6 73/93	16
MONZA 1.6/MONZA 1.8 FASE I 1982/86	11
ASTRA/OMEGA/VECTRA/ZAFIRA 2.0/2.2 8V 97/...	13
MONZA 1.8 FASE II 87/95	
MONZA/VECTRA/OMEGA/KADETT 2.0 87/96	12
ASTRA 1.8 8V 99/...	13
ASTRA/VECTRA/ZAFIRA 2.0/2.2 16V 97/...	14
CORSA EFI/MPFI 1.0 8V 94/99	7
CORSA EFI 1.4 8V 94/95	7
CORSA MPFI 1.6 8V 94/99	7
CORSA MPFI 1.0 8V 99/... CELTA 1.0 8V 2000/...	8
CELTA MPFI 1.4 8V 2004/...	8
CORSA MPFI 1.6 8V 99/...	8
CELTA 1.0 16V 95/...	9
CELTA/TIGRA 1.6 16V 95/...	9
CORSA/MERIVA/MONTANA 1.8 8V POWERTRAIN 2003/...	10
CORSA/CELTA/CLASSIC 1.0 FLEX 2004/...	6
ASTRA/S10/BLAZER/VECTRA 2.4 FLEX 2005/...	15
PICK-UP / BLAZER S10 COM MOTOR MWM SPRINT 4.07 - 4 CIL. 2.8L TURBO DIESEL	66
PICK-UP / BLAZER S10 COM MOTOR MWM SPRINT 4.07TCE	
PICK-UP D10 COM MOTOR PERKINS P4236	78
PICK-UP D20 / D40 COM MOTOR PERKINS Q20B4	
CAMINHÃO D60 / 70 / 80 / 90 / D12000 / 13000 / 14000 / 22000	88
COM MOTOR PERKINS P6354 / P6354.4 / Q20B6	
CAMINHÃO D60 / D65 / D70 / W77 COM MOTOR PERKINS P6357 / 6357.2	90
CAMINHÃO D60 / D70 COM MOTOR PERKINS P6358	92
PICK-UP D20 / D40 COM MOTOR PERKINS S4 / S4T	84
CAMINHÃO 6100 / 6150 COM MOTOR PERKINS S4 / S4T	
BLAZER / S10 COM MOTOR MAXION HS 2.5L TURBO DIESEL	86
PICK-UP SILVERADO COM MOTOR MWM SPRINT 6.07	67

CUMMINS

PÁGINA

4B / 4BT	10
ISB-4	12
6B / 6BT / 6BTA	14
ISB-6	16
6C / 6CT / 6CTA	18
ISC-6	20

DODGE

CAMINHAO D400 COM MOTOR PERKINS 4236	78
CAMINHÃO D700 / 900 COM MOTOR PERKINS P6354	88
CAMINHÃO D700 / 900 COM MOTOR PERKINS P6357 / 6357.2	90

FIAT

PALIO/SIENA/STRADA/DOBLÔ 1.8 8V POWERTRAIN 2003/...	10
UNO MILLE/PALIO/SIENA/STRADA/FIORINO FIRE 1.0/1.3 8V 99/...	20
UNO MILLE/PALIO/SIENA/STRADA/FIORINO/DOBLÔ MOTOR FIRE 1.0/1.3 16V 99/...	21
PALIO/SIENA/STRADA/FIORINO/DOBLÔ/IDEA/PUNTO MOTOR FIRE 1.4 8V 2005/...	22
UNO MILLE/PALIO/SIENA/STRADA/FIORINO FIASA 1.0/1.5 8V 96/99	23
UNO MILLE/ELBA/PREMIO/FIORINO FIASA 1.0/1.3/1.5 8V 88/94	25
147/SPAZIO/PANORAMA MOTOR 1050/1300 1976/89	25
UNO/ELBA/PREMIO MOTOR SEVEL 1.5 8V 1985/90	27
UNO/ELBA/PREMIO/PICK-UP LX MOTOR SEVEL 1.6 8V 1985/90	27
TIPO MOTOR SEVEL 1.6 IE 8V 1993/95	27
TEMPRA MOTOR 2.0 8V 92/98	28
TEMPRA MOTOR 2.0 16V 95/98	28
TIPO MOTOR 2.0 8V 93/95	28
TIPO MOTOR 2.0 16V 94/95	28
PALIO/STRADA/SIENA/BRAVA MOTOR SEVEL 1.6 16V 1999/03	30

FIAT - IVECO

IVECO FIAT DUCATO COM MOTOR 2.8L - 4 CIL.	22
DAILY 35.10/49.12/59.12 C/MOTOR 2.8L - 4 CIL. TURBO DIESEL	22
2.5L/2.8L TURBO DIESEL/INJEÇÃO DIRETA/INDIRETA	22

FIAT - ALLIS

ALLIS RETRO FB80.4 / FB100.4 COM MOTOR CUMMINS 4B / 4BT	10
ALLIS TRATOR FD130/FW140/FG140B/FX215C C/ MOTOR CUMMINS 6BT 5.9L	14
ALLIS TRATOR FD170/FG170B/200B/FW160/200 C/ MOTOR CUMMINS 6CT 8.3L	18
ALLIS TRATOR FB80.2 COM MOTOR FORD GENESIS - 4 CIL.	28
ALLIS TRATOR AD7B COM MOTOR MWM D229 - 6 CIL.	60

FORD

PÁGINA

CORCEL I 1.4 71/77	32
CORCEL II/PAMPA/BELINA/DEL REY 1.4/1.6 78/83	32
CORCEL II/PAMPA/DEL REY/ESCORT/VERONA CHT 1.6 83/92	34
PAMPA/ESCORT/ESCORT HOBBY/VERONA AE1600 93/96	34
ESCORT/DEL REY CHT 1.3 83/92	34
ESCORT HOBBY AE1000 93/96	34
FIESTA/KA ENDURA E 1.0 8V 96/99	35
FIESTA/KA ZETEC ROCAM 1.0 8V 99/...	36
FIESTA/KA/COURIER/ECOSPORT/ESCORT ZETEC ROCAM 1.6 8V 99/...	36
MONDEO/ESCORT ZETEC 1.8 16V 97/...	37
MONDEO/ESCORT ZETEC 2.0 16V 97/...	37
TRATOR SERIE-10 3CIL.4600/4610/4810	24
TRATOR SERIE-30 3CIL.4630 (Genesis)	24
TRATOR SERIE-10 4CIL.5610/6600/6610/7610/F-4000	26
TRATOR SERIE-30 4CIL.5030/5630/6630/7630(Genesis)	28
TRATOR SERIE-30 6CIL.7830/8030 (Genesis)	30
CAMINHÃO CARGO FASE I/FASE II	32
PICK-UP F250 / 350 / 4000 COM MOTOR CUMMINS 4BT 3.9L	10
CAMINHÃO CARGO 814 / 815 COM MOTOR CUMMINS 4BT 3.9L	14
CAMINHÃO F12000 / 14 / 16000 (1999/...) COM MOTOR CUMMINS 6B/BT 5.9L	
CARGO 1215/1217/1415/1417/142121/1617/21/1721 C/MOTOR CUMMINS 6B/6BT 5.9L	18
CAMINHÃO CARGO 1422 / 1617 / 22 / 30 / 1731 / 2322 / 2630 / 2422 / 25 / 3224 / 3530 / 4030 COM MOTOR CUMMINS 6C / 6CTA 8.3L	32
CAMINHÃO CARGO FASE I E FASE II COM MOTOR FTO 7.8L	24
TRATOR 4600 / 4610 / 4810 - 3 CIL.SÉRIE 10/TRATOR 4630-3 CIL SÉRIE 30	26
TRATOR 5610/6600/6610/7610 SÉRIE 10/PICK-UP F2000/4000 MOTOR FNH 268	28
TRATOR 5030 / 5630 / 6630 / 7630/TS100/110 COM MOTOR GENESIS - 4 CIL.	30
TRATOR 7830 / 8030/TS120/135/150/165/180 COM MOTOR GENESIS - 6 CIL.	56
PICK-UP F4000 COM MOTOR MWM D226 - 4CIL.	58
PICK-UP F1000 / 2000 COM MOTOR MWM D229 - 4 CIL.	
PICK-UP F1000 / 4000 COM MOTOR MWM TD229 - 4 CIL. TURBO 50	60
CAMINHÃO F7000 /8/9/11/12/13/14/19/21/22000 COM MOTOR D229 - 6 CIL. 52	
PICK-UP F4000 COM MOTOR MWM 4.10 - 4 CIL. TURBO	62
CAMINHÃO F12000 / 14000 / ÔNIBUS B1618 / 21 C/ MOTOR MWM 6.10 - 6 CIL. 54	67
PICK-UP F250 COM MOTOR MWM SPRINT - 6 CIL. TURBO 4.2L 59	72
TRATOR 8BR COM MOTOR PERKINS P4203 INJ. INDIRETA 64	78
PICK-UP F350 / F400 COM MOTOR PERKINS P4236 70	90
CAMINHÃO F600 / 750 COM MOTOR PERKINS P6357 / 6357.2 82	92
CAMINHÃO F700 / 750 / 7000 / 11 / 13000 COM MOTOR PERKINS P6358 84	86
PICK-UP RANGER COM MOTOR MAXION HS 2.5L TURBO DIESEL	
PICK-UP RANGER COM MOTOR MAXION HS 2.8L TURBO DIESEL	69
PICK-UP RANGER COM MOTOR NGD 3.0	12
CAMINHÃO 815E/1317OE/1517E/1717E C/ MOTOR ISB4	16
CAMINHÃO 1722E/2422E/2428E/2622E/2628E C/MOTOR CUMMINS ISB6	20
CAMINHÃO 2632E/2932E/4432E/5032E C/MOTOR CUMMINS ISC6	

HONDA

PÁGINA

FIT COM MOTOR I-DSI/L13A3/5 1.4 8V 2003/...	38
FIT COM MOTOR L15A6 1.5 16V 2007/...	38
CIVIC COM MOTOR D15B 1.5 16V 1988/96	39
CIVIC COM MOTOR D16A6/7 1.6 16V 1988/91	39
CIVIC COM MOTOR D15Z 1.5 16V 1995/...	40
CIVIC COM MOTOR D16Y 1.6 16V 1996/...	40
CIVIC COM MOTOR D16Z 1.6 16V 1991/97	41
CIVIC COM MOTOR D17A8/D17Z2 1.7 16V FLEX 2001/...	42

MASSEY FERGUSON

TRATOR MF6350 / 6360 COM MOTOR CUMMINS 6C / 6CTA 12	18
TRATOR MF85 COM MOTOR MWM D226 - 4CIL. 48	56
TRATOR MF50X/55X/135/200/235/250/350 C/MOTOR PERKINS P3152 - INJ. INDIRETA	70
TRATOR MF235 COM MOTOR PERKINS D3152 - INJ. DIRETA - 3 CIL.	
TRATOR MF65 / 65X / 210 / 265 COM MOTOR P4203 - INJ. DIRETA	74
TRATOR MF65 COM MOTOR PERKINS P4203 - INJ. INDIRETA	
TRATOR MF85X/86/220/230/65/70/75/83/85/90 COM MOTOR P4236/P4248	76
TRATOR MF292 COM MOTOR PERKINS T4236 TURBO	
TRATOR MF296 / 297 / 299 COM MOTOR P6354 / T6354.4	88
TRATOR MF95X / 310 / 400 / 3366 COM MOTOR P6357.2	90
TRATOR MF295 / 400C COM MOTOR P6358	92
TRATOR MF297/299/630/640/650/660/680/5320 C/ MOTOR MAXION P1006-6 / 6T	80
TRATOR MF5300 / 5310 COM MOTOR MAXION P1004.4	
TRATOR MF275 / 283 / 290 / 292 / 610 / 620 / 5275 / 5285 / 5290 COM MOTOR PERKINS P4000 / P4000T - 4 CIL.	82

MERCEDES-BENS

OM314	34
OM364/364A	36
OM352/352A	38
OM355/5	40
OM355/6	42
OM366/366A/366LA	44
OM447/449	46
OM457 ATÉ 2004	48
OM457 2004/...	50
OM611	52
OM904/924	53
OM906/926	54

MITSUBISHI/HYUNDAI**PÁGINA**

4D56/4D56T	94
CAMINHÃO 1419 / 1517 / 1519 / 2219 COM MOTOR OM355 / 5 CIL.	40
CAMINHÃO LS1924 / 2624 COM MOTOR OM355 / 6 CIL. 34	42
CAMINHÃO 1214 / 1218 / 1414 / 1714 COM MOTOR OM366	44
CAMINHÃO 1218 / 1418 / 1620 / 1718 / 20 / 21 / 2318 / 2418 COM MOTOR OM366A	
CAMINHÃO 709 / 10 / 912 / 14 / 1114 / JEEP TOYOTA COM MOTOR OM364 / 364A	36
CAMINHÃO 1113 / 1313 / 1513 / 2013 / 2213 COM MOTOR OM352	
CAMINHÃO 1316 / 1516 / 2216 COM MOTOR OM352A	38
CAMINHÃO LS1938/44/2638 COM MOTOR OM457 ATÉ 2004	48
SPRINTER 310D COM MOTOR MAXION HS 2.5L	86
SPRINTER 413CDI COM MOTOR OM611	52
CAMINHÃO ATEGO 715/817/1017/1217/1517C/MOTOR OM904/924	53
CAMINHÃO ATEGO 1225/1325/28/1528/1823/2523/2528/2628 C/MOTOR OM906/926	54
CAMINHÃO AXOR 2035/40/2540/44/2640/3340/4144 MOTOR OM457 APÓS 2004	50
CAMINHÃO 608D COM MOTOR OM314	34

MWM

D226	56
D229/4	58
D229/6	60
4.10/6.10 (X10)	62
4.12/6.12(X12) ACTEON	64
SPRINT 4.07/4.07TCE/4.08TCE	66
SPRINT 6.07	67

NISSAN

PICK-UP FRONTIER / BLAZER XTERRA COM MOTOR SPRINT 4.07 2.8L - 4CIL.	66
FRONTIER COM MOTOR MWM SPRINT 4.07TCE	

PERKINS/MAXION

NGD 3.0	69
P3152 INJEÇÃO DIRETA/INDIRETA	70
P4203 INJEÇÃO INDIRETA	72
P4203 INJEÇÃO DIRETA	74
P4236/T4236/4248 - AGRÍCOLA	76
P4236/Q20B - VEICULAR	78
P1004/1004T/1006/1006T	80
P4000/4000T	82
S4/S4T	84
HSD 2.5/2.8	86
P-6354/P-6354.4/Q-20B6	88
P-6357/6357.2	90
P-6358	92

PEUGEOT / CITROEN

PÁGINA

PEUGEOT 206 COM MOTOR D4D 1.0 16V 2000/...	46
PEUGEOT 206 COM MOTOR TU3JP(KFV) 1.4 8V 2004/...	44
CITROEN C3 1.4 8V 2003/...	

RENAULT

CLIO/TWINGO MOTOR COM MOTOR D7F 1.2 8V 1995/98	45
CLIO/TWINGO/KANGOO MOTOR D7D/D7F 1.0 8V 1999/...	45
CLIO/KANGOO/PEUGEOT 206 MOTOR D4D 1.0 16V 2000/...	46
CLIO/KANGOO/SCENIC/MEGANE MOTOR K7M 8V ATÉ 2000	47
CLIO/KANGOO/SCENIC/MEGANE MOTOR K4M 16V 1999/...	48
LAGUNA/MEGANE/SCENIC MOTOR F4P 1.8 16V 1998/...	49
LAGUNA/MEGANE/SCENIC MOTOR F4R 2.0 16V 1999/...	49
RENAULT MASTER COM MOTOR IVECO 2.8L - 4 CIL.	22

SCANIA

CAMINHÃO / ÔNIBUS L111 / 112 88	96
CAMINHÃO / ÔNIBUS L112 / 113 HW 88	98
CAMINHÃO / ÔNIBUS DSC-124 (360 / 420HP)	100
DS/DSC L111/112 (ATÉ 09/1989) L112/113HW (APÓS 09/1989..)	96
DN / DS / DSC TODOS-UNIFICADO	98
DSC - 124 (360 / 420 HP)	100

TOYOTA

COROLLA MOTOR 4AFE 1.6 16V	52
COROLLA MOTOR 7AFE 1.8 16V 1992/2001	51
COROLLA MOTOR 3ZZ-FE 1.6 16V 1997/...	50
COROLLA/FIELDER MOTOR 1ZZ-FE 1.8 16V 1998/...	50
3L / 5L	95

TROLLER

TROLLER TROLLER T4 / T4M COM MOTOR MWM SPRINT 4.07 2.8L - 4 CIL.	66
TROLLER COM MOTOR MWM SPRINT 4.07TCE	66
TROLLER COM MOTOR NGD 3.0	69

VALMET / VALTRA

TRATOR 86 ID COM MOTOR MWM D226 - 4 CIL.	56
VALMET / VALTRA TRATOR 78 / 88 / 785C / 880 COM MOTOR MWM D229 - 4 CIL.	58
TRATOR 980 COM MOTOR MWM TD229 - 4 CIL. TURBO	
TRATOR 118 / 128 / 1280 / 1580 COM MOTOR D229 - 6 CIL.	60
TRATOR 138 / 140 / 1780 COM MOTOR MWM TD229 - 6 CIL. TURBO	
TRATOR BF65 / BL77 COM MOTOR VALTRA 320 DS - 3 CIL. ASPIRADO	
TRATOR BM120 COM MOTOR VALTRA 620 DS - 6 CIL. ASPIRADO	104
TRATOR BH140 / BH160 / BH180 / 1380 / 1680 / 1880	
COM MOTOR VALTRA 620 DS 6 CIL. TURBO	
320/620 DS 3/6 Cil. ASPIRADO/TURBO	104
420 DS 4 Cil. ASPIRADO/TURBO	106

VOLARE

PÁGINA

TRATOR 800/900 /BL88/ BM85 / BM110 C/MOTOR VALTRA 420 DS ASPIRADO/TURBO	106
VOLARE VOLARE A8 / W8 COM MOTOR MWM 4.10	62
VOLARE VOLARE A5 / A6 COM MOTOR MWM SPRINT 4.07 2.8L – 4 CIL.	66
VOLARE COM MOTOR MWM SPRINT 4.07TCE	58
VOLARE W9 COM MOTOR MWM ACTEON 4.12 TCE	64
VOLARE DW9 COM MOTOR MBB 904	53

VOLKSWAGEN

GOL/PARATI MOTOR AT 1.0 8V 1997/2002	54
GOL/PARATI MOTOR AT 1.0 16V 1997/2002	54
GOL/PARATI MOTOR AT 1.0 8V 1997/2002 - MLS	55
GOL/PARATI MOTOR AT 1.0 16V 1997/2002 - MLS	55
GOL/FOX/PARATI MOTOR EA111 1.0 8V 2002/...	56
GOL/FOX/PARATI MOTOR EA111 1.0 16V 2002/...	56
GOL/FOX/PARATI MOTOR EA111 1.0 8V 2002/... - MLS	57
GOL/FOX/PARATI MOTOR EA111 1.0 16V 2002/... - MLS	57
GOL/LOGUS/SAVEIRO/VOYAGE MOTOR AE1600 93/96	70
GOL MOTOR AE1000 93/96	70
PASSAT LS MOTOR 1.5 74/82	59
PASSAT TS/PARATI/VOYAGE MOTOR 1.6 82/85	59
APOLLO/GOL/LOGUS/PASSAT/SANTANA/SAVEIRO	
VOYAGE/PARATI MOTOR AP600/800 84/96	61
GOL/SANTANA/QUANTUM MOTOR AP2000 90/96	61
GOL/SANTANA/PARATI/SAVEIRO MOTOR AP600/800 96/98	63
GOL/SANTANA/PARATI/SAVEIRO MOTOR AP600/800 96/98 - MLS	65
GOL/SANTANA/PARATI/SAVEIRO MOTOR AP2000 96/98	63
GOL/SANTANA/PARATI/SAVEIRO MOTOR AP2000 96/98 - MLS	65
GOL MI/SANTANA/PARATI/SAVEIRO MOTOR AP600/800 98/...	67
SANTANA/PARATI/SAVEIRO MOTOR AP600/800 98/... MLS	69
GOL MI/SANTANA/PARATI/SAVEIRO MOTOR AP2000 98/...	67
GOL MI/SANTANA/PARATI/SAVEIRO MOTOR AP2000 98/... - MLS	69
GOL/FOX/CROSFox/SPACEFOX MOTOR AE111 1.6 03/...	72
KOMBI MOTOR AE 111 1.4 05/...	71
CAMINHÃO 12170BT / 13170 / 13190 / 14170BT / 15170 / 15190 / 17210	14
COM MOTOR CUMMINS 6B / 6BTA 5.9L	
CAMINHÃO 17220 / 17300 / 17310 / 18310 / 24220 / 24250 / 26220 / 26260 / 26300 / 26310 / 40300 / ONIBUS 17240 COM MOTOR CUMMINS 6C / 6CTA 8.3L	18
CAMINHÃO 6.90 / 7.90 COM MOTOR MWM D229 - 4 CIL.	
CAMINHÃO 7.110 COM MOTOR MWM TD229 - 4 CIL. TURBO	58
CAMINHÃO 11.130 / 11.140 / 12.140 / 13.130 COM MOTOR MWM D229 - 6 CIL.	
CAMINHÃO 7.100 / 7.110 / 8.100 / 8.120 / 8.140 / 8.150 / 12.140H / 13.150	62
COM MOTOR MWM 4.10 TURBO	
CAMINHÃO 12180 / 13180 / 14180 / 14200 / 15180 / 16180 / 16210 / 17210	62
COM MOTOR MWM 6.10 TURBO	
VW 5140/8150 DELIVERY/MICROÔNIBUS 8150/9150 C/MOTOR SPRINT 4.08TCE	66
CAMINHÃO 6.80 / 7.90 COM MOTOR PERKINS P4236	78
CAMINHÃO 8150E/13170E/1517E/MICRO ÔNIBUS 8150E/9150EOD C/MOTOR ISB4	12
CAMINHÃO 17250E/24250E C/MOTOR CUMMINS ISB6	16
CAMINHÃO 19320E/25320E/31320E C/MOTOR CUMMINS ISC6	20

VOLVO CAMINHÃO VM 17210 / 240 COM MOTOR MWM 6.10

62

CAMINHÃO VM 23210 / 240 COM MOTOR MWM 6.10

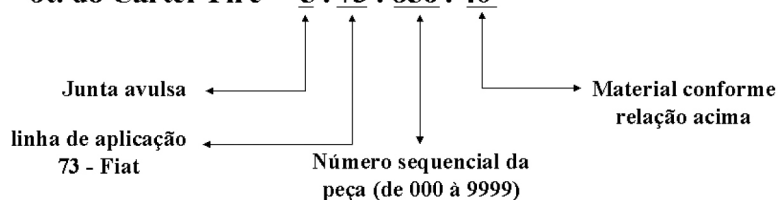
CAMINHÃO VM 260/310 C/MOTOR ACTEON 6.12

64

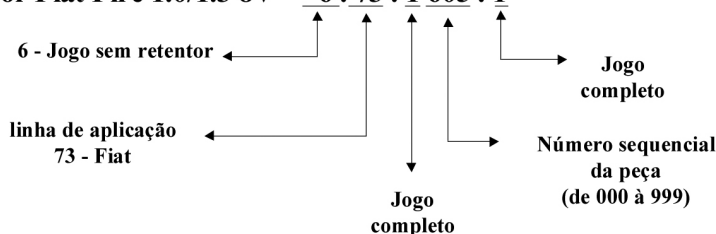
Cód. do Material	Material	Descrição – Juntas de Cabeçote	Cód. do Material	Material	Descrição – Juntas Diversas (cont.)
00	HTM-S	High Torque Retention Material - Solid	48	GX	Gaxeta
01	HTM-P	High Torque Retention Material - Perforated	49	RT	Retentor
02	ML	Multi-layer	50 / 58	CE	Cortiça com Borracha
03	HTM-PT	High Torque Retention Material - Perf. Turbo	59	CL	Cortiça com Borracha com Lona
04	HTM-P	High Torque Retention Material - Perforated	60 / 64	FI	Fibras
05	HTM-ME	HTM - Metal-elastômero	65	FE	Feltro
Cód. do Material	Material	Descrição – Juntas Diversas	66	PVC	PVC
16	HTM-P	High Torque Retention Material - Perforated	67	PH	Papelão Hidráulico
17 ou 18	FF	Folha Aço / PH / Folha Aço	68	BQT	Baquelite revestido com PH
19	LT	Latão	70 / 73	PP	Prespan
20 / 24	CU	Cobre	75	PK	Papel Kraft
25 / 29	AL	Alumínio	77	PH	Papelão Hidráulico Alternativo
30 / 39	AC	Aço ou Metal com Borracha	80 / 89	GA	Guarnital
40 / 45	BO	Borracha	90 / 99	PH	Papelão Hidráulico
47	HTM-P	High Torque Retention Material - Perforated			

O código de identificação das peças fabricadas pela ABR é composto da numeração conforme exemplos abaixo:

1-) No caso de Juntas Avulsas: Jt. do Carter Fire 5 . 73 . 856 . 40



2-) No caso de Jogos de Juntas: Jg. Motor Fiat Fire 1.0/1.3 8V 6 . 73 . 1 605 . 1



INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES SOBRE CÓDIGOS DE IDENTIFICAÇÃO DOS JOGOS DE JUNTAS:

1º dígito	6 - indica jogos sem retentor / Parciais
	7 - indica jogos com retentor / Parciais
	8 - indica jogos diversos: cárter, câmbio, turbina, etc.
4º dígito	1 - indica jogo completo
	3 - indica jogo superior / inferior
8º dígito	1 ou 3 - indica jogo completo / superior
	0 - indica jogo inferior

Todos os nomes e logomarcas de terceiros apresentados neste catálogo, são propriedade de suas respectivas empresas. Todos os direitos reservados.

Este catálogo não poderá ser reproduzido, arquivado ou utilizado, nem copiado por qualquer meio, eletrônico, impresso, fotocopiado, gravado, retrabalhado ou por qualquer outro meio, sem permissão prévia da ABR Indústria e Comércio de Auto Peças Ltda. Todas as informações contidas neste catálogo foram extraídas de fontes seguras. Apesar de todo nosso esforço em preparar um catálogo altamente confiável, não podemos garantir total exatidão nas informações, e por consequência, não nos responsabilizamos por eventuais erros, omissões, bem como danos ou perdas que possam ocorrer.