



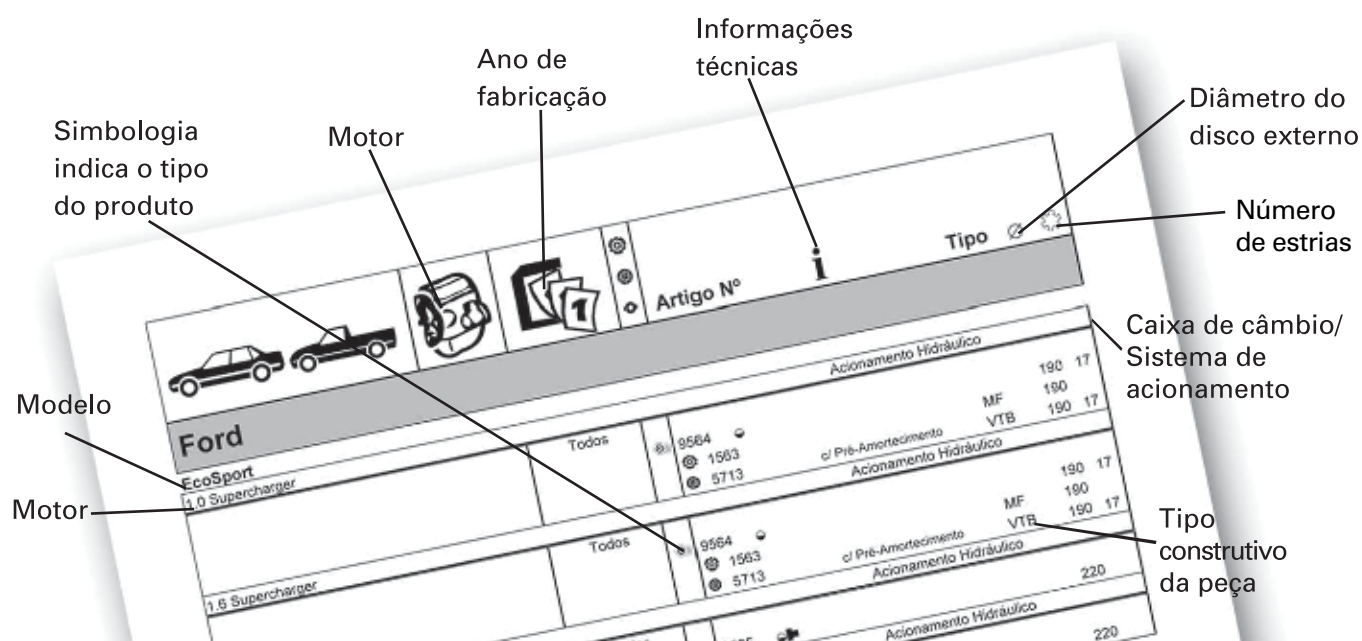
SACHS é uma
marca da ZF



Válido a partir de 09.2015

Embreagem e componentes para as linhas leve, comerciais leves e utilitários

Entenda a simbologia SACHS



Entenda a numeração SACHS

Produtos	Prefixo	Sufixo	Exemplo
Platô simples	1	-	1307
Platô bi-disco	7	-	7734
Disco	5	-	5381
Mancal	3	-	3378
Kit simples / Kit plus	6	-	6561
Conjunto	9	-	9588
Kit garfo	2	-	2561
Cabo	40	-	40 120
Tubo guia	4	-	4998
Servo de embreagem	81	-	81120

Produtos	Prefixo	Sufixo	Exemplo
Kit servo	80	-	80024
Cilindro mestre	82	-	82002
Cilindro escravo	83	-	83001
Conjunto de cilindros	84	-	84002

Produtos	Sufixo	Exemplo
Peça nova	-	1307
Peça remanufaturada Linha Leve	02	1307 02
Peça remanufaturada Linha Pesada	03	1307 03



Simbologia

Modelo	Informações adicionais	Cabo de embreagem	Item remanufaturado
Ano	Kit	Kit garfo	Lançamento
Motor	Conjunto	Conjunto sem mancal	Cilindro mestre
Diâmetro (mm)	Platô	Item opcional	Cilindro escravo
Estrias	Disco	Disponível somente como kit	Conjunto de cilindros
Atuador hidráulico	Mancal	Disponível somente como conjunto	Item com fornecimento original para montadora

Importante: A data de fabricação dos nossos produtos encontra-se na etiqueta dos mesmos e, lê-se ano seguido do dia. Exemplos: **15010** = dia 010 do ano **2015** (10/01/15) / **14272** = dia 272 do ano **2014** (29/09/14)

Índice por aplicação

Asia Motors

Hi-Topic	1
Towner	1

Audi

A1	1
A3	1
A4	2

Chery

QQ	2
Tiggo 2 WD	2

Chrysler

Dodge Dakota (Nacional)	2
Dodge Dakota	2

Citroën

AX 10 / 11 / 14 - GT 1360 - Sport 1294	2
AX 11 / 14	2
AX GT 1360	3
AX Sport 1294	3
Berlingo	3
BX 11 / 14	3
C3	3
C3 Aircross	3
C3 Picasso	4
C4	4
C4 / C4 Pallas / C4 VTR	4
C4 Picasso	4
Jumper	4
Xsara / Xsara Picasso	4
Xsara Picasso	4

Daewoo

Espero	5
--------------	---

Fiat

147	5
Brava HGT	5
Brava SX/ELX	5
Bravo	5
Coupé	5
Dobló	5
Ducato	6
Elba	6
Fiorino (Nova)	8
Fiorino	7
Idea	8
Linea	9
Marea	9

Fiat

Marea Weekend	9
Oggi	10
Palio (Novo)	10
Palio / Palio Adventure	10
Palio / Palio Weekend	10
Panorama	11
Prêmio	12
Punto	12
Siena (Grand)	14
Siena	13
Spazio	14
Stilo	14
Strada	15
Strada/ Strada Adventure/ Strada Trekking	15
Tempra	15
Tipo	16
Uno	16
Uno Mille	17
Uno Novo	17

Ford

Aero Willys	17
Belina	17
Belina II	17
Corcel	18
Corcel II	18
Courier	18
Del Rey	19
EcoSport	20
Escort	20
Escort Ghia	22
Escort Guarujá	22
Escort Hobby	22
Escort SW	22
Escort XR3	23
Explorer	23
F 100	23
F 1000	23
F 1000 Cabine Estendida	24
F 2000	24
F 75	24
Fiesta	24
Fiesta Importado	26
Fiesta Sedan	26
Focus	26
Galaxie	27
Jeep	27
Ka (Novo)	28

Índice por aplicação

Ford	
Ka	27
Ka / Ka +	28
Ka Novo	28
Landau	28
Maverick	28
New Fiesta	29
Pampa	29
Pampa 4x2 / 4x4	29
Ranger	29
Royale	29
Rural	30
Scala	30
Verona	30
Verona GLX	30
Versailles	30

General Motors

A 10	31
A 14	31
A 20	31
A 40	31
Agile	31
Astra	31
Astra Importado	32
Blazer	32
Bonanza	33
C 10	34
C 10 / D10	34
C 14	34
C 15	34
C 20	34
C 40	35
Calibra	35
Caravan	35
Celta	35
Chevette	35
Chevy 500	36
Classic	36
Cobalt	36
Comercial 3000	36
Corsa	36
Corsa Pick-Up	37
Cruze	37
D 20	38
Grand Blazer	38
Ipanema	38
Kadett	39
Marajó	39

General Motors

Meriva	39
Montana	39
Montana Nova	40
Monza	40
Omega	40
Onix	40
Opala	41
Prisma (Novo)	41
Prisma	41
S-10 (Nova)	42
S-10	41
Silverado	43
Spin	43
Suprema	43
Tigra	44
Vectra	44
Vectra Hatch GT/GTX	45
Veraneio	45
Zafira	45

Honda

Civic	46
FIT	46

Hyundai

Atos GLS	46
H1	46
H1 Starex	46
H-100	46
HB20 / HB20 S / HB20 X	46
HR	46
Tucson	47

Iveco

Daily 35-10 / 38-13 / 40-12 / 49-12 / 59-12 / 60-12 / 60-13 / 70-	47
---	----

JAC

J3 / J3 Turin	47
---------------------	----

JPX

Montez	47
Picape CD	47

KIA

Besta	47
Bongo	47
Cerato	48
Picanto	48
Soul	48
Sportage	48

Índice por aplicação

KIA	
Mercedes Benz	
Classe A	48
Classe A 160	48
MB 180	48
MB 180 D	49
Sprinter	49
Sprinter 308 / 311 / 313	49
Sprinter 311 Cdi / 313 Cdi / 413 Cdi	49
Sprinter 415 Cdi	50
Mitsubishi	
L 300	50
L200 GLS	50
Nissan	
Frontier	50
Livina	50
Sentra	50
Tiida	50
XTerra	50
Peugeot	
106	51
205	51
206	51
206 SW	51
207	52
207 Passion	52
207 SW	52
208	53
307	53
307 Sedan	53
308	53
407	53
408	53
504	54
505	54
Boxer	54
Hoggar	54
Partner	54
Puma	
Puma GTE / GTS	54
Renault	
Clio	55
Express	55
Kangoo	55
Logan	56
Renault	
Master	56
Megane	56
Megane Hatch / Sedan	56
Renault 19 RN	56
Renault 19 RT / RTI 1.8	56
Sandero	56
Scenic (importado)	57
Scenic	57
Symbol	57
Twingo	57
Seat	
Cordoba	57
Ibiza	57
Inca	57
Toyota	
Corolla	58
Fielder	58
Hilux / SW4	58
Jeep Bandeirante MBB	58
Perua QJ 50 MBB	58
Pick-Up QJ 55LPB/83 MBB	58
Troller	
RF Esporte	59
Volkswagen	
Amarok S	59
Amarok SE / Trendline	59
Apollo	59
Bora	59
Brasília	59
Cross Fox	60
Fox (Novo)	60
Fox	60
Fox / Cross Fox	60
Fusca	60
Gol	61
Gol Geração 5	63
Golf	63
Golf CL Alemão e Mexicano	64
Golf GL Alemão e Mexicano	64
Golf GL/GLX/GTI Alemão e Mexicano	64
Golf MI Alemão e Mexicano	64
Karmann-Ghia TC	64
Kombi	65
Logus	65
New Beetle	66

Índice por aplicação

Volkswagen

Parati	66
Passat	67
Passat Alemão	67
Pointer	67
Polo	68
Polo Classic	68
Polo Sedan	68
Polo/ Polo Sedan Comfortline / Polo GT	68
Quantum	68
Santana	68
Saveiro	69
Saveiro Geração 5	69
Space Cross	69
Space Fox	70
Space Fox / Space Cross	70
TL	70
UP!	70
Van	70
Variant	70
Voyage	71

Índice por ítem

Item	Página	Item	Página	Item	Página
1117	35, 41, 74, 78, 80	1492	57, 64, 76, 78, 80	3364	49, 75, 78
1140	58, 75, 76, 78	1506	49, 80	3367	23, 24, 73, 77, 78
1154	54, 61, 64, 65, 70, 71, 76, 78	1513	2, 72, 78	3370	31, 33, 34, 35, 36, 38, 43, 45, 59, 75, 81
1177	35, 36, 39, 74, 75, 78, 80	1514	19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 28, 74, 78	3380	58, 76
1196	18, 19, 29, 30, 73, 78, 80	1531	49, 73, 75, 78, 80	5004	7, 8, 12, 16, 72, 78, 80
1199	21, 22, 30, 73, 78, 80	1540	6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 72, 73, 78, 80	5077	5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14, 16, 17, 78, 80
1238	55, 60, 61, 62, 64, 65, 69, 70, 76, 77, 78, 80	1543	81	5201	60, 61, 62, 65, 76, 78, 80, 81
1263	21, 30, 57, 65, 67, 68, 70, 73, 76, 78, 80	1553	23, 24, 72, 73, 74, 77, 78, 81	5266	23, 24, 73, 74, 78, 81
1266	40, 44, 74	1588	32, 35, 44, 45, 74, 75, 78, 81	5298	35, 41, 74, 78, 80
1277	60, 61, 62, 76, 78, 80	1592	21, 22, 65, 73, 78	5338	18, 19, 29, 30, 73, 78, 80
1278	60, 65, 76, 78, 81	2561	18, 20, 29, 30, 61, 62, 63, 66, 67, 68, 69, 71, 81	5341	21, 22, 30, 73, 77, 78, 80
1279	24, 73, 78	3000 001 211	31, 35, 36, 37, 40, 41	5409	24, 73, 78
1292	17, 18, 81	3000 001 217	28, 74	5414	58, 75, 76, 78
1293	17, 18, 73, 81	3000 001 218	28, 74	5425	22, 23, 30, 57, 59, 64, 73, 76, 78, 80
1294	31, 33, 34, 36, 38, 74, 75, 78, 80, 81	3000 001 234	60, 70, 76	5427	35, 36, 39, 74, 75, 78, 80
1295	17, 18, 73, 78, 81	3036	19, 20, 21, 22, 25, 26, 27, 28, 29, 74, 78, 81	5448	21, 30, 57, 65, 67, 68, 70, 73, 76, 78, 80
1300	31, 35, 36, 74, 75, 78, 80, 81	3057	5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 72, 78, 81	5459	40, 44, 74
1307	18, 20, 29, 30, 59, 61, 62, 63, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 76, 78, 80	3154	42, 43, 75, 81	5465	23, 24, 74, 81
1309	32, 41, 74, 78	3194	37, 75, 78, 81	5479	23, 27, 28, 73, 74, 75, 78, 81
1311	32, 42, 74	3201	56, 76, 78, 81	5488	31, 34, 45, 75, 80
1322	38, 59, 74	3203	59, 76, 78, 81	5499	38, 59, 74, 78
1323	23, 24, 78, 81	3311	50, 75, 79, 81	5519	61, 62, 66, 67, 69, 71, 76, 78, 80
1329	31, 34, 45, 74, 75, 80	3321	23, 29, 74, 78, 79, 81	5533	32, 45, 75, 78
1430	27, 28, 29, 81	3339	26, 74, 78, 79, 81	5556	17, 24, 27, 29, 30, 81
1475	61, 62, 66, 67, 69, 71, 73, 76, 77, 78, 80	3340	31, 32, 36, 37, 39, 40, 43, 44, 45, 74, 78, 79, 81	5557	17, 18, 73, 78, 81
1476	61, 62, 66, 76, 78	3342	49, 75, 78, 79, 81	5559	31, 33, 34, 35, 36, 38, 74, 75, 78, 80, 81
1483	38, 43, 74, 75, 78			5560	17, 18, 73, 78, 81
1490	33, 42, 75, 78			5575	35, 44, 74, 75, 78, 81

Índice por ítem

Item	Página	Item	Página	Item	Página
5592	21, 22, 65, 73, 78	6119	42, 75, 81	6368	47, 80, 81
5628	27, 28, 29, 81	6140	58, 79, 81	6370	47, 79, 80, 81
5656	32, 42, 74	6140 03	81	6371	47, 48, 80, 81
5668	61, 62, 66, 76, 78	6183	38, 39, 40, 74, 79, 80, 81	6393	22, 23, 30, 59, 78, 81
5669	32, 41, 74, 78	6199	20, 21, 22, 30, 78, 80, 81	6400	46, 79, 81
5679	38, 43, 74, 75, 78	6234	47, 80, 81	6402	50, 79, 80, 81
5684	33, 42, 75, 78	6257	5, 32, 38, 39, 40, 44, 72, 79, 80, 81	6407	2, 72, 81
5700	49, 80	6263	21, 30, 57, 65, 67, 68, 70, 79, 80, 81	6411	48, 75, 81
5712	2, 72	6266	40, 44, 81	6432	2, 81
5714	19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 28, 73, 74, 78	6267	7, 10, 11, 13, 15, 17, 72, 78, 80, 81	6437	58, 79, 80, 81
5736	18, 20, 29, 30, 59, 61, 62, 63, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 75, 76, 78, 80	6277	59, 60, 61, 62, 78, 80, 81	6443	46, 48, 81
5739	49, 75, 78, 80	6279	24, 79, 81	6454	65, 78, 81
5754	81	6283	35, 41, 81	6473	32, 42, 79, 81
5764	81	6284	35, 41, 79, 81	6476	61, 62, 66, 78, 80, 81
5778	7, 12, 16, 17, 72, 78, 80	6291	1, 60, 63, 68, 69, 70, 71, 78, 80, 81	6479	51, 52, 81
5779	6, 7, 8, 12, 16, 72, 78, 80	6294	31, 33, 34, 38, 79, 80, 81	6480	3, 4, 51, 52, 53, 54, 75, 78, 80, 81
5803	54, 55, 60, 61, 62, 64, 65, 69, 70, 71, 76, 77, 78, 80	6309	32, 41, 75, 79, 81	6483	38, 43, 79, 81
6052	40, 43, 79, 81	6311	32, 42, 81	6486	38, 43, 80, 81
6053	5, 11, 13, 15, 78, 80, 81	6315	6, 72, 79, 80, 81	6496	5, 9, 15, 16, 72, 79, 80, 81
6054	54, 61, 64, 65, 70, 71, 81	6322	38, 59, 79, 81	6500	47, 54, 76, 79, 80, 81
6069	55, 60, 61, 62, 64, 65, 69, 70, 78, 80, 81	6329	31, 34, 45, 80, 81	6501	56, 76, 78, 80, 81
6081	3, 51, 52, 54, 81	6340	4, 53, 72, 81	6502	55, 56, 76, 78, 80, 81
6083	47, 81	6360	1, 80, 81	6505	26, 80, 81
6084	4, 6, 54, 72, 75, 79, 80, 81	6361	1, 78, 80, 81	6506	49, 80, 81
6089	10, 14, 72, 81	6363	46, 79, 80, 81	6514	46, 80, 81
6093	57, 64, 78, 80, 81	6364	46, 75, 78, 80, 81	6523	2, 3, 51, 75, 78, 80, 81
6105	62, 63, 66, 67, 69, 78, 79, 80, 81	6365	46, 50, 79, 80, 81	6524	1, 59, 63, 64, 66, 72, 79, 81
6117	35, 41, 79, 80, 81	6366	55, 56, 57, 78, 80, 81	6549	68, 76, 81
		6367	58, 79, 81	6553	23, 24, 76, 79, 81
				6557	35, 36, 39, 78, 80, 81

Índice por ítem

Item	Página	Item	Página	Item	Página
6558	18, 19, 29, 30, 78, 80, 81	6675	50, 79, 81	82028	40, 44, 74, 79, 82
6560	7, 8, 12, 16, 72, 78, 80, 81	6685	37, 39, 40, 41, 78, 81	82029	4, 72, 79, 82
6561	18, 20, 29, 30, 59, 61, 62, 63, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 79, 80, 81	6686	44, 79, 81	82030	53, 72, 79, 82
6562	61, 62, 66, 67, 69, 71, 78, 80, 81	6688	32, 45, 79, 81	82031	53, 72, 79, 82
6563	36, 37, 44, 74, 75, 78, 80, 81	6689	20, 79, 81	82032	8, 10, 11, 13, 14, 15, 72, 78, 82
6565	6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 72, 78, 80, 81	6692	57, 64, 78, 80, 81	82042	1, 63, 64, 72, 79, 82
6566	61, 62, 66, 78, 80, 81	70994	50, 75, 81	82119	37, 74, 82
6568	6, 7, 8, 12, 16, 72, 78, 80, 81	82001	1, 60, 63, 66, 68, 69, 70, 71, 77, 79, 81	82124	9, 16, 72, 82
6571	5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14, 16, 17, 72, 78, 79, 80, 81	82003	2, 72, 79, 81	82705	36, 40, 41, 43, 74, 82
6573	7, 12, 16, 17, 72, 78, 80, 81	82004	23, 29, 73, 74, 79, 81	82706	42, 74, 82
6574	21, 22, 73, 78, 79, 81	82007	38, 43, 75, 79, 81	83001	1, 60, 63, 66, 68, 69, 70, 71, 72, 79, 82
6576	49, 79, 80, 81	82008	31, 33, 34, 38, 45, 74, 79, 81	83003	2, 72, 79, 82
6586	5, 8, 10, 11, 12, 13, 15, 17, 72, 78, 80, 81	82009	33, 42, 75, 79, 81	83006	32, 41, 75, 79, 82
6589	55, 56, 57, 78, 80, 81	82010	32, 41, 75, 79, 81	83007	31, 33, 34, 38, 43, 45, 74, 75, 79, 82
6590	51, 78, 80, 81	82011	37, 40, 75, 79, 81	83008	8, 10, 11, 13, 14, 15, 72, 78, 79, 82
6591	51, 55, 56, 57, 78, 80, 81	82012	39, 75, 79, 81	83011	49, 75, 79, 82
6592	21, 22, 65, 78, 80, 81	82013	48, 75, 79, 81	83012	1, 2, 59, 63, 64, 72, 79, 82
6595	9, 10, 79, 81	82014	31, 32, 74, 75, 79, 81	83013	48, 75, 79, 82
6614	19, 20, 21, 22, 25, 26, 28, 78, 81	82015	45, 74, 75, 79, 81	83014	40, 44, 74, 79, 82
6615	37, 78, 81	82017	18, 24, 73, 78, 79, 81	83015	3, 53, 72, 79, 82
6616	19, 20, 26, 27, 28, 78, 81	82018	27, 73, 78, 79, 81	83016	4, 53, 72, 79, 82
6644	26, 81	82019	18, 21, 23, 24, 26, 27, 74, 78, 79, 81	83126	9, 16, 72, 82
6653	31, 32, 36, 37, 39, 40, 43, 44, 45, 79, 81	82020	20, 25, 73, 78, 79, 81	83159	1, 72, 82
6671	25, 27, 28, 78, 81	82021	3, 72, 79, 81	84001	60, 68, 82
6672	33, 42, 79, 81	82022	49, 75, 79, 81	84002	1, 63, 82
6673	33, 42, 75, 79, 81	82023	26, 27, 74, 78, 79, 81	84003	1, 63, 64, 82
6674	33, 42, 81	82024	44, 74, 79, 81	85004	36, 39, 74, 79, 82
		82025	44, 75, 79, 81	85005	44, 75, 79, 82
		82027	48, 75, 79, 81	85006	48, 75, 82

Índice por ítem

Item	Página	Item	Página	Item	Página
85007	48, 75, 82				
85008	36, 39, 74, 79, 82				
85009	39, 75, 79, 82				
85010	33, 42, 75, 79, 82				
85011	27, 73, 79, 82				
9014	19, 20, 21, 23, 25, 26, 28, 73, 74, 78, 82				
9021	49, 75, 79, 82				
9034	49, 75, 79, 82				
9054	31, 32, 36, 37, 39, 40, 43, 44, 45, 79, 82				
9118	42, 75, 82				
9393	26, 79, 80, 82				
9471	25, 27, 28, 73, 74, 78, 80, 82				
9490	33, 42, 79, 82				
9495	48, 79, 82				
9513	2, 82				
9516	19, 20, 26, 27, 28, 78, 82				
9544	26, 79, 82				
9566	20, 73, 82				
9567	6, 9, 11, 13, 14, 15, 79, 80, 82				
9568	15, 82				
9586	44, 79, 82				
9588	32, 45, 79, 82				
9589	20, 27, 73, 82				
9675	50, 82				
9818	20, 26, 28, 29, 73, 74, 82				



Referência



Tipo

Asia Motors

Hi-Topic

2.7		1991 até 2000	6360	260 10
-----	--	---------------	------	--------

Towner

800 CC		Após 1992	6361	170 18
--------	--	-----------	------	--------

Audi

A1

1.4 TFSI		Após 2010	83159	Cilindro Escravo
----------	--	-----------	-------	------------------

A3

1.6		Após 2003 PRODUTO ORIGINAL	6291 84002 82042 83001	200 28 Cilindro Mestre e Escravo Cilindro Mestre Cilindro Escravo
		Após 2007	82001 83001	Cilindro Mestre Cilindro Escravo

1.6 8V EA113 Aspirado


		Após 05/99 PRODUTO ORIGINAL	6524 84003 82042 83012	215 28 Cilindro Mestre e Escravo Cilindro Mestre Cilindro Escravo
--	--	---------------------------------------	---------------------------------	--

1.8 20V 4 Cil. Aspirado

		Após 01/99	6524 84003 82042 83012	215 28 Cilindro Mestre e Escravo Cilindro Mestre Cilindro Escravo
--	--	------------	---------------------------------	--

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

Audi




A4		
1.8 8V (Importado / Nacional)		
	Após 1998	
	 83012	Cilindro Escravo





Chery

QQ		
1.1		
	Após 2011	
	 6407 	180 18



Tiggo 2 WD		
2.0 16V		
	Até 2010/2010	
	 6432 	225 20


Chrysler

Dodge Dakota		
	Após 1998 	
	 82003  83003	Cilindro Mestre Cilindro Escravo

Dodge Dakota (Nacional)		
2.5 Turbo Diesel - Detroit		
	2000 até 2002	
	 9513   1513  5712	265 10 MF 265 c/ Pré-Amortecimento VTB 265 10



Citroën

AX 10 / 11 / 14 - GT 1360 - Sport 1294		
	Após 09/86	
	 6523 	180 18



AX 11 / 14		
	Após 09/86	
	 6523 	180 18



		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---






Citroën



AX GT 1360		
	Após 1987	
		 6523  180 18

AX Sport 1294		
	Após 04/87	
		 6523  180 18



Berlingo		
1.6 TU5JP4		
	2005 até 2013	
		 6480  200 18



BX 11 / 14		
	Após 07/88	
		 6523  180 18

C3		
1.4 8V Gasolina / 1.4 8V Bi-combustível		
	12/03 até 12/12 	
		 6081  200 18  82021 Cilindro Mestre  83015 Cilindro Escravo

1.4 TU3JP / 1.6 TU5JP4		
	2003 até 2012	
		 6480  200 18

1.5 TU4M		
	Após 2013	
		 6480  200 18

1.6 16V		
	12/03 até 12/12	
		 82021 Cilindro Mestre  83015 Cilindro Escravo

C3 Aircross		
1.6 TU5JP4		
	2011 até 2013	
		 6480  200 18

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

Citroën

C3 Picasso

1.5 TU4M

	Após 2013		 6480 	200 18
--	-----------	--	--	--------

C4

1.6 TU5JP4

	2009 até 2013		 6480 	200 18
--	---------------	--	--	--------

C4 / C4 Pallas / C4 VTR

2.0 16V / 2.0 16V Bi-combustível

	Após 2006 		 6340 	228 18
--	--	--	--	--------

C4 Picasso

2.0

	Após 2001		 6340 	228 18
--	-----------	--	--	--------

Jumper

2.8 Hdi

	2004 até 2009		 6084 	242 21
--	---------------	--	--	--------



Xsara / Xsara Picasso

2.0 16V

	Após 2001		 6340 	228 18
--	-----------	--	--	--------

Xsara Picasso





1.6 16V

	Após 01/03		 82029 Cilindro Mestre  83016 Cilindro Escravo	
--	------------	--	---	--

1.6 TU5JP4

	2005 até 2012		 6480 	200 18
--	---------------	--	--	--------

2.0 16V

	Após 01/03		 6340   82029 Cilindro Mestre  83016 Cilindro Escravo	228 18
--	------------	--	---	--------

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---



Daewoo

Espero


2.0		
	01/94 até 12/01	
	 6257 	215 24

Fiat

147

1.0 / 1.3		
	Todos	
	 6571  5077	180 17 TB 180 17


Brava HGT

1.8 16V		
	Após 12/99	
	 6496 	215 20



Brava SX/ELX

1.6 16V		
	Após 12/99	
	 6053 	200 20







Bravo

1.8 16V E.torQ		
	Após 2010	
	 3057	CSC

Coupé

2.0 16V		
	1995 até 1997	
	 6496 	215 20

Dobló

1.3 16V / 1.3 16V Fire		
	2002 até 2006	
	 6586 	190 20
1.4 8V Bi-combustível		
	Após 2010	
	 6586 	190 20
1.6 16V		
	2002 até 2003	
	 6053 	200 20

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

Fiat

Dobló


1.8 16V E.torQ

	Após 2011		3057	CSC
--	-----------	---	------	-----

1.8 8V

	2004 até 2006		9567 	205 20
--	---------------	---	--	--------

Até 2011

			3057	CSC
--	--	---	------	-----

1.8 8V Bi-combustível

	2006 até 2010		9567 	205 20
--	---------------	---	--	--------

Ducato

2.3 Multijet

	Após 2010		6315 	235 21
--	-----------	---	--	--------

2.8 JTD

	2006 até 2009		6084 	242 21
--	---------------	---	--	--------



2.8 Turbo Diesel Intercooler

MLGU




	2003 até 2005		6315 	235 21
--	---------------	---	--	--------

Elba



1.3








	Todos		6571	180 17
			5077	TB 180 17

1.5









	12/91 até 06/94		6568	190 17
			1540	MF 190
			5779	c/ Pré-Amortecimento VTB 190 17

Após 06/94













			6565	190 20
			1540	MF 190

		  	Referência	i	Tipo  
Fiat					

Elba

1.5					
	Até 12/91		 6560		190 17
			 1540	MF	190
			 5004	TB	190 17
1.6					
	Após 08/93		 6565		190 20
			 1540	MF	190
	Até 08/93		 6568		190 17
			 1540	MF	190
			 5779	c/ Pré-Amortecimento VTB	190 17
















Fiorino

1.0					
	01/93 até 06/94		 6573		180 17
			 5778	c/ Pré-Amortecimento VTB	180 17
1.0 ie					
	Todos		 6267		190 20
1.3					
	09/88 até 12/02		 6573		180 17
			 5778	c/ Pré-Amortecimento VTB	180 17
	Até 08/88		 6571		180 17
			 5077	TB	180 17
1.3 8V / 1.3 8V Fire					
	Após 2006		 6267		190 20
1.3 8V Bi-combustível					
	Após 2006		 6267		190 20

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

Fiat






Fiorino








1.5					
	12/91 até 06/94		 6568  1540  5779	 c/ Pré-Amortecimento	 MF 190 VTB 190 17
	Após 06/94		 6565  1540		 MF 190 190 20
	Até 08/88		 6571  5077		 TB 180 17 180 17
	Até 12/91		 6560  1540  5004		 MF 190 TB 190 17 190 17
1.6					
	Após 08/93		 6565  1540		 MF 190 190 20
	Até 08/93		 6568  1540  5779	 c/ Pré-Amortecimento	 MF 190 VTB 190 17 190 17

Fiorino (Nova)




1.4 EVO					
	Após 2014		 6586 		190 20

Idea


1.4 8V Bi-combustível					
	Após 01/06		 6586   82032  83008	 Cilindro Mestre Cilindro Escravo	190 20
1.8 16V E.torQ					
	Após 2006		 3057		CSC

		  	Referência	i	Tipo  
Fiat					











Idea

1.8 8V					
	Após 2006		 3057		CSC
1.8 8V Bi-combustível					
	Até 2010		 9567 		205 20





Linea

1.9 16V					
	Após 2008		 3057		CSC

Marea

1.8 16V					
	Após 12/99		 6496 		215 20
2.0					
	99 até 07		 82124  83126		Cilindro Mestre Cilindro Escravo
2.0 20V					
	1999 até 2000		 6595 		228 20
2.4					
	99 até 07		 82124  83126		Cilindro Mestre Cilindro Escravo
2.4 20V					
	01/99 até 12/03		 6595 		228 20

Marea Weekend

1.8 16V					
	Após 12/99		 6496 		215 20
2.0 20V					
	1999 até 2000		 6595 		228 20

			Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

Fiat



Marea Weekend

2.4 20V

	2001 até 2003		 6595 		228 20
--	---------------	--	--	--	--------

Oggi

1.3 / 1.5

	Todos		 6571		180 17
			 5077	TB	180 17


Palio (Novo)

1.4 EVO


	Após 2012 PRODUTO ORIGINAL		 6089 		MF 190 20
--	--------------------------------------	--	--	--	-----------

Palio / Palio Adventure

1.6 16V E.torQ





	Após 2006		 3057		CSC
--	-----------	--	--	--	-----

1.8 16V E.torQ





	Após 2006		 3057		CSC
--	-----------	--	--	--	-----

Palio / Palio Weekend





1.0 8V / 16V Fiasa








	Até 12/07		 6267 		190 20
			 82032	Cilindro Mestre	
			 83008	Cilindro Escravo	

1.0 8V Fire / 1.0 8V Fire Bi-combustível

	Após 2001		 6267 		190 20
			 82032	Cilindro Mestre	
			 83008	Cilindro Escravo	




1.3 16V Fire

	Todos		 6586 		190 20
			 82032	Cilindro Mestre	
			 83008	Cilindro Escravo	




		  	Referência	i	Tipo  
Fiat					

Palio / Palio Weekend




1.3 8V Bi-combustível

	Após 01/03	  	6586 ■ 82032 83008	Cilindro Mestre Cilindro Escravo	190 20
--	------------	---	--------------------------	-------------------------------------	--------





1.3 8V Fire

	Após 2001	  	6267 ■ 82032 83008	Cilindro Mestre Cilindro Escravo	190 20
--	-----------	---	--------------------------	-------------------------------------	--------




1.4 8V Bi-combustível

	Após 01/05	  	6586 ■ 82032 83008	Cilindro Mestre Cilindro Escravo	190 20
--	------------	---	--------------------------	-------------------------------------	--------





1.5 8V

	Todos	   	6565 1540 82032 83008	Cilindro Mestre Cilindro Escravo	190 20 MF 190
--	-------	--	--------------------------------	-------------------------------------	------------------



1.6 16V

	01/96 até 12/07	  	6053 ■ 82032 83008	Cilindro Mestre Cilindro Escravo	200 20
--	-----------------	---	--------------------------	-------------------------------------	--------

1.6 8V



	Todos	   	6565 1540 82032 83008	Cilindro Mestre Cilindro Escravo	190 20 MF 190
--	-------	--	--------------------------------	-------------------------------------	------------------

1.8 8V / 8V Bi-combustível

	Após 12/02	 	9567 ■ 3057	CSC	205 20
--	------------	--	----------------	-----	--------

Panorama

1.3 / 1.5

	Todos	 	6571 5077	TB	180 17 180 17
--	-------	--	--------------	----	------------------
























Referência **i** Tipo  

Fiat





Prêmio








1.3			
	Todos		
		 6571  5077	180 17 TB 180 17

1.5			
	08/88 até 06/94	 6560  1540  5004  6568  1540  5779	190 17 MF 190 TB 190 17 190 17 MF 190 c/ Pré-Amortecimento VTB 190 17
	Após 06/94	 6565  1540	190 20 MF 190
	Até 08/88	 6573  5778	180 17 c/ Pré-Amortecimento VTB 180 17




1.6			
	Após 08/93	 6565  1540	190 20 MF 190
	Até 08/93	 6568  1540  5779	190 17 MF 190 c/ Pré-Amortecimento VTB 190 17

Punto





























1.4 Bi-combustível			
	Todos		
		 6586 	190 20
1.6 16V E.torQ			
	Após 2010	 3057	CSC
1.8 16V E.torQ			
	Após 2010	 3057	CSC

		  	Referência	i	Tipo  
Fiat					

Punto

1.8 8V Bi-combustível					
	Após 2007		 9567   3057		205 20 CSC

Siena

1.0 8V / 16V Fire					
	Após 2001		 6267   82032 Cilindro Mestre  83008 Cilindro Escravo		190 20
1.0 8V / 16V Fire Bi-combustível					
	Após 2005		 6586   82032 Cilindro Mestre  83008 Cilindro Escravo		190 20
1.3 16V Fire					
	Todos		 6586   82032 Cilindro Mestre  83008 Cilindro Escravo		190 20
1.3 8V Bi-combustível					
	Após 2005		 6586   82032 Cilindro Mestre  83008 Cilindro Escravo		190 20
1.4 8V Bi-combustível					
	Após 08/06		 6586   82032 Cilindro Mestre  83008 Cilindro Escravo		190 20
1.5 8V					
	1996 até 1999		 6565  1540 MF  82032 Cilindro Mestre  83008 Cilindro Escravo		190 20 190
1.6 16V					
	1997 até 2004		 6053   82032 Cilindro Mestre  83008 Cilindro Escravo		200 20














Referência **i** **Tipo**  

Fiat



Siena

1.6 16V E.torQ		
	Após 2006	3057 CSC
1.6 8V		
	Todos	 6565 190 20  1540 MF 190  82032 Cilindro Mestre  83008 Cilindro Escravo
1.8 16V E.torQ		
	Após 2006	3057 CSC
1.8 8V / 8V Bi-combustível		
	Após 12/02	 9567  205 20  3057 CSC

Siena (Grand)








1.4 EVO		
	Após 2012	 6089  MF 190 20
1.6 16V E.torQ		
	Após 2010	3057 CSC
1.8 16V E.torQ		
	Após 2010	3057 CSC

Spazio






1.3 / 1.5		
	Até 08/88	 6571 180 17  5077 TB 180 17

Stilo














1.8 16V E.torQ		
	Após 2006	3057 CSC

		  	Referência	i	Tipo  
Fiat					



Stilo

1.8 8V / 16V					
	12/02 até 06/10		 9568   3057		205 20 CSC
1.8 8V Bi-combustível					
	Após 2005		 9568 		205 20

Strada








1.3 8V Fire					
	Após 2003		 6267 		190 20
1.4 8V Bi-combustível / 1.4 8V Fire Bi-combustível					
	Após 01/05		 6586 		190 20
1.5 8V					
	Todos		 6565  1540		190 20 MF 190
1.6 16V					
	A Partir de 02		 6053   82032  83008	Cilindro Mestre Cilindro Escravo	200 20
1.8 8V / 8V Bi-combustível					
	Após 12/02		 9567   3057		205 20 CSC

Strada/ Strada Adventure/ Strada Trekking







1.6 16V E.torQ					
	Após 2006		 3057		CSC
1.8 16V E.torQ					
	Após 2006		 3057		CSC

Tempra


















2.0 8V / 16V Aspirado / ie Aspirado					
	Todos		 6496 		215 20








		  	Referência	i	Tipo  
Fiat					









Tipo





1.6 ie					
	Todos		 6565  1540	MF	190 20 190
2.0					
	94 até 95		 82124  83126	Cilindro Mestre Cilindro Escravo	
2.0 ie 8V / 16V					
	Todos		 6496 		215 20

Uno



1.3					
	Todos		 6571  5077	TB	180 17 180 17
			 6573  5778	c/ Pré-Amortecimento VTB	180 17 180 17
1.5 Aspirado					
	Após 07/94		 6565  1540	MF	190 20 190
	Até 06/94		 6560  1540  5004	MF TB	190 17 190 190 17
			 6568  1540  5779	MF c/ Pré-Amortecimento VTB	190 17 190 190 17
1.6 Aspirado					
	Após 09/93		 6565  1540	MF	190 20 190
	Até 08/93		 6568  1540  5779	MF c/ Pré-Amortecimento VTB	190 17 190 190 17




		  	Referência	i	Tipo  
Fiat					







Uno Mille					
1.0					
	1996 até 2001		 6267 		190 20
1.0 / 1.0 ie					
	08/88 até 12/95		 6571  5077  6573  5778	TB c/ Pré-Amortecimento	180 17 180 17 180 17 180 17
1.0 8V Fire / 8V Fire Bi-combustível					
	Após 12/00		 6267 		190 20








Uno Novo					
1.0 EVO 8V Bi-combustível					
	Após 2010		 6586 		190 20
1.4 EVO 8V Bi-combustível					
	Após 2010		 6586 		190 20

Ford

Aero Willys					
6 cilindros					
	Todos 		 5556	CB	215 10




Belina					
1.3					
	Até 05/77 		 1295  5560	M PB	170 170 20

Belina II					
1.4					
	Após 09/78 		 1293  5557	B	MF 180 PB 180 20
	Até 09/78 		 1292  5557	A	MF 180 PB 180 20





		  	Referência	i	Tipo  
Ford					

Belina II

1.6



	Após 1980 PRODUTO ORIGINAL		6558			200	20
			1196		MF	200	
			5338		TPB	200	20

1.8

	Todos PRODUTO ORIGINAL		6561			210	24
			1307		MF	215	
			5736		TPB	210	24
			2561	Kit Garfo			





Corcel

1.4




	Até 05/77 PRODUTO ORIGINAL		1295		M	170	
			5560		PB	170	20

Corcel II

1.4



	Após 09/78 PRODUTO ORIGINAL		1293	B	MF	180	
			5557		PB	180	20
	Até 09/78 PRODUTO ORIGINAL		1292	A	MF	180	
			5557		PB	180	20








1.6

	Após 1980 PRODUTO ORIGINAL		6558			200	20
			1196		MF	200	
			5338		TPB	200	20









Courier

1.3 / 1.4 / 1.6









	07/97 até 04/99 PRODUTO ORIGINAL		82017	Cilindro Mestre			
	Após 04/99 PRODUTO ORIGINAL		82019	Cilindro Mestre			

		  	Referência	i	Tipo  
Ford					






Courier

1.3 8V	Atuador Hidráulico				
	Todos PRODUTO ORIGINAL				
		 6614	C/ Atuador Hidráulico		190 17
		 1514		MF	190
		 5714	c/ Pré-Amortecimento	VTB	190 17
		 3036	Atuador Hidráulico		
		 9014 			190 17
		 1514		MF	190
		 5714	c/ Pré-Amortecimento	VTB	190 17









1.4 16V

	Atuador Hidráulico				
	Todos PRODUTO ORIGINAL				
		 6614	C/ Atuador Hidráulico		190 17
		 1514		MF	190
		 5714	c/ Pré-Amortecimento	VTB	190 17
		 3036	Atuador Hidráulico		
		 9014 			190 17
		 1514		MF	190
		 5714	c/ Pré-Amortecimento	VTB	190 17




1.6 Bi-combustível



































	Atuador Hidráulico				
	Após 2007 PRODUTO ORIGINAL				
		 6616 	C/ Atuador Hidráulico		200 17
		 9516 			200 17
		 3036	Atuador Hidráulico		









1.6 Zetec Rocam

	Atuador Hidráulico				
	Todos PRODUTO ORIGINAL				
		 6614	C/ Atuador Hidráulico		190 17
		 1514		MF	190
		 5714	c/ Pré-Amortecimento	VTB	190 17
		 3036	Atuador Hidráulico		
		 9014 			190 17
		 1514		MF	190
		 5714	c/ Pré-Amortecimento	VTB	190 17



























Del Rey

1.6	Atuador Hidráulico				
	Após 1982 PRODUTO ORIGINAL				
		 6558			200 20
		 1196		MF	200
		 5338		TPB	200 20

						Referência		Tipo  	
Ford									
Del Rey									
1.8									
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 6561  1307  5736  2561					210 24 MF 215 TPB 210 24	Kit Garfo
EcoSport									
1.0 / 1.6 / 2.0									
	Após 01/03 PRODUTO ORIGINAL		 82020						Cilindro Mestre
1.6 16V Sigma									
	Após 2012 PRODUTO ORIGINAL		 9818   3036					220 17	Atuador Hidráulico
2.0 16V I4 Duratec (4WD)									
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 9566 					220 22	Atuador Hidráulico
1.0 Zetec Rocam Supercharger									
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 6614  1514  5714  3036  9014   1514  5714					190 17 MF 190 VTB 190 17 190 17 MF 190 VTB 190 17	C/ Atuador Hidráulico c/ Pré-Amortecimento Atuador Hidráulico
1.6 Zetec Rocam / 1.6 Zetec Rocam - Bi-combustível									
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 6616   9516   3036					200 17 200 17	C/ Atuador Hidráulico Atuador Hidráulico
2.0 16V I4 Duratec (4x2) / Bi-combustível									
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 6689   9589   3036					220 17 220 17	C/ Atuador Hidráulico Atuador Hidráulico
Escort									
1.3									
	Até 1992		 6199					200 17	

		  	Referência		Tipo  
Ford					



Escort

1.3					
	Até 1992		 6199  1199  5341	MF TPB	200 17 200 200 17
1.6					
	Após 10/93 PRODUTO ORIGINAL		 6592  1592  5592	M c/ Pré-Amortecimento VTB	200 28 200 200 28
	Até 1992 PRODUTO ORIGINAL		 6199  1199  5341	MF TPB	200 17 200 200 17
1.6 Zetec Rocam					
	Após 2000 PRODUTO ORIGINAL		 6614  1514  5714  3036  9014   1514  5714  82019	C/ Atuador Hidráulico MF c/ Pré-Amortecimento Atuador Hidráulico MF c/ Pré-Amortecimento Cilindro Mestre	190 17 190 190 17 190 17 190 17 190 190 17
1.8 16V Zetec					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 6574 		220 17
1.8 com câmbio MQ					
	1989 até 1993 PRODUTO ORIGINAL		 6263  1263  5448	M c/ Pré-Amortecimento VTB	215 28 228 215 28
2.0 com câmbio MQ					
	1993 até 1996		 6263  1263  5448	M c/ Pré-Amortecimento VTB	215 28 228 215 28



		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

Ford













Escort Ghia

1.8					
	Até 12/92 PRODUTO ORIGINAL		 6393		210 24
			 5425	TPB	210 24






Escort Guarujá








1.8					
	Até 12/92 PRODUTO ORIGINAL		 6393		210 24
			 5425	TPB	210 24






Escort Hobby



1.0					
	1994 até 10/96		 6592		200 28
			 1592	M	200
			 5592	c/ Pré-Amortecimento VTB	200 28
	Até 01/94		 6199		200 17
			 1199	MF	200
			 5341	TPB	200 17
1.6					
	1994 até 10/96		 6592		200 28
			 1592	M	200
			 5592	c/ Pré-Amortecimento VTB	200 28
	Até 01/94		 6199		200 17
			 1199	MF	200
			 5341	TPB	200 17



Escort SW


1.8 16V Zetec					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 6574		220 17
1.6 / 1.6 Zetec Rocam					
	Após 2000 PRODUTO ORIGINAL		 6614	C/ Atuador Hidráulico	190 17
			 1514	MF	190
			 5714	c/ Pré-Amortecimento VTB	190 17
			 3036	Atuador Hidráulico	



		  	Referência	i	Tipo  
Ford					


Escort SW					
1.6 / 1.6 Zetec Rocam		Atuador Hidráulico			
	Após 2000 PRODUTO ORIGINAL				
		 9014 			190 17
		 1514		MF	190
		 5714	c/ Pré-Amortecimento	VTB	190 17
		 82019	Cilindro Mestre		



Escort XR3					
1.8					
	Até 12/92 PRODUTO ORIGINAL				
		 6393			210 24
		 5425		TPB	210 24





Explorer					
	Após 1995				
		 3321	Atuador Hidráulico		
		 82004	Cilindro Mestre		

F 100					
4 cilindros					
	Todos				
		 5479		CB	215 23

Ford 272					
	Todos				
		 1553		MF	280
		 5266		CB	280 10

F 1000					
	1995 até 1998				
		 3321	Atuador Hidráulico		

Álcool 3.6 (Argentina)					
	Após 1987				
		 1323		MF	255
		 5465		CPB	255 10



D 229-4 Aspirado					
	Até 03/92				
		 6553			280 10
		 1553		MF	280
		 5266		CB	280 10
		 3367		KZIS	

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---





Ford

F 1000

Gasolina 3.6





	Após 1987				
			1323	MF	255
			5465	CPB	255 10

Turbo MWM TD 229-EC4

	Todos				
			6279		300 10
			1279	MF	300
			5409	TPB	300 10
			3367	KZIS	



F 1000 Cabine Estendida

MWM D 229-4





	Após 04/92				
			6279		300 10
			1279	MF	300
			5409	TPB	300 10
			3367	KZIS	

F 2000

Ford 4.4

	Após 1987				
			1323	MF	255
			5465	CPB	255 10

MWM D 229-4

	Após 1980				
			6553		280 10
			1553	MF	280
			5266	CB	280 10
			3367	KZIS	





F 75






6 cilindros
































	Todos				
			5556	CB	215 10








































Fiesta

























1.0 / 1.3 / 1.4 / 1.6

























	04/96 até 04/99 		82017	Cilindro Mestre	
	05/99 até 03/02 		82019	Cilindro Mestre	








			Referência	i	Tipo  
Ford					

Fiesta					
1.0 / 1.6					
	Após 04/02 PRODUTO ORIGINAL		82020		Cilindro Mestre
1.6 Bi-combustível					
	Após 08/04 PRODUTO ORIGINAL		82020		Cilindro Mestre
1.0 Endura / 1.0 Zetec Rocam					
	Todos PRODUTO ORIGINAL				Atuador Hidráulico
			6671 	C/ Atuador Hidráulico	180 17
			9471 		180 17
			3036	Atuador Hidráulico	
1.0 Zetec Rocam Bi-combustível					
	Todos PRODUTO ORIGINAL				Atuador Hidráulico
			6671 	C/ Atuador Hidráulico	180 17
			9471 		180 17
			3036	Atuador Hidráulico	
1.0 Zetec Rocam Supercharger					
	Após 05/02 PRODUTO ORIGINAL				Atuador Hidráulico
			6614	C/ Atuador Hidráulico	190 17
			1514		MF 190
			5714	c/ Pré-Amortecimento	VTB 190 17
			3036	Atuador Hidráulico	
			9014 		190 17
			1514		MF 190
			5714	c/ Pré-Amortecimento	VTB 190 17
1.3 Endura					
	Todos				Atuador Hidráulico
			6671 	C/ Atuador Hidráulico	180 17
			9471 		180 17
			3036	Atuador Hidráulico	
1.4 16V					
	Todos PRODUTO ORIGINAL				Atuador Hidráulico
			6614	C/ Atuador Hidráulico	190 17
			1514		MF 190
			5714	c/ Pré-Amortecimento	VTB 190 17
			3036	Atuador Hidráulico	
			9014 		190 17
			1514		MF 190
			5714	c/ Pré-Amortecimento	VTB 190 17


						Referência		i		Tipo  	
Ford											
Fiesta											
1.6 Zetec Rocam											
Atuador Hidráulico											
		Todos 									
				 6614		C/ Atuador Hidráulico				190 17	
				 1514				MF		190	
				 5714		c/ Pré-Amortecimento		VTB		190 17	
				 3036		Atuador Hidráulico					
				 9014 						190 17	
				 1514				MF		190	
				 5714		c/ Pré-Amortecimento		VTB		190 17	
1.6 Zetec Rocam - Bi-combustível											
Atuador Hidráulico											
		Todos 									
				 6616 		C/ Atuador Hidráulico				200 17	
				 9516 						200 17	
				 3036		Atuador Hidráulico					
Fiesta Importado											
1.3											
		Todos									
				 6505 						190 17	
Fiesta Sedan											
1.0 / 1.3 / 1.4 / 1.6											
		10/01 até 08/04 									
				 82019		Cilindro Mestre					
Focus											
1.6 16V Sigma											
		Após 2010 									
				 9818 						220 17	
				 3036		Atuador Hidráulico					
1.8 16V Zetec											
Atuador Hidráulico											
		07/00 até 07/04									
				 6644 		C/ Atuador Hidráulico				220 17	
				 9544 						220 17	
				 3036		Atuador Hidráulico					
				 82023		Cilindro Mestre					
2.0 16V Zetec											
Câmbio MTX 75 - Atuador Hidráulico											
		07/00 até 03/05 									
				 9393 						228 23	
				 3339		Atuador Hidráulico					
				 82023		Cilindro Mestre					

						Tipo  	
Referência							
Ford							
Focus							
1.6 Zetec Rocam				Cx. IB5 - Atuador Hidráulico			
	12/03 até 12/09	PRODUTO ORIGINAL					
			6616 	C/ Atuador Hidráulico	200	17	
			9516 	Atuador Hidráulico	200	17	
			3036	Cilindro Mestre			
			82023				
2.0 16V I4 Duratec				Cx. IB5 Plus - Atuador Hidráulico			
	03/05 até 12/10	PRODUTO ORIGINAL					
			9589 		220	17	
Galaxie							
8 cilindros							
	Todos						
			1430	MF	250		
			5628	CB	255	10	
Jeep							
4 cilindros							
	Todos						
			5479	CB	215	23	
6 cilindros							
	Todos						
			5556	CB	215	10	
Ka							
1.0 / 1.3 / 1.6							
	01/97 até 08/99	PRODUTO ORIGINAL					
			82018	Cilindro Mestre			
	Após 08/99	PRODUTO ORIGINAL					
			82019	Cilindro Mestre			
Todos							
	02/97 até 07/99	PRODUTO ORIGINAL					
		S	85011	Tubulação			
1.0 / 1.0 Zetec Rocam / 1.3				Atuador Hidráulico			
	Todos		PRODUTO ORIGINAL				
			6671 	C/ Atuador Hidráulico	180	17	
			9471 	Atuador Hidráulico	180	17	
			3036				

							
		Referência				Tipo	
Ford							
Ka							
1.6 Zetec Rocam Atuador Hidráulico							
	Até 12/07 PRODUTO ORIGINAL		 6614  1514  5714  3036  9014  1514  5714	C/ Atuador Hidráulico c/ Pré-Amortecimento Atuador Hidráulico c/ Pré-Amortecimento	 MF VTB MF VTB	 190 190 170 170 190 190 170	17 17 17 17 17 17
Ka (Novo)							
1.5 Sigma							
	Após 2014		 9818  3036	 Atuador Hidráulico	 	 	17 17
Ka / Ka +							
1.0							
	Após 2014 PRODUTO ORIGINAL		 3000 001 217  3000 001 218	C/ Atuador Hidráulico 	 	 	17 17
Ka Novo							
1.0 Zetec Rocam Bi-combustível Atuador Hidráulico							
	Após 2007 PRODUTO ORIGINAL		 6671  9471  3036	C/ Atuador Hidráulico Atuador Hidráulico	 	 	17 17 17
1.6 Zetec Rocam Bi-combustível Atuador Hidráulico							
	Após 2007 PRODUTO ORIGINAL		 6616  9516  3036	C/ Atuador Hidráulico Atuador Hidráulico	 	 	17 17 17
Landau							
8 cilindros							
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 1430  5628	 	 	 	250 10
Maverick							
4 cilindros							
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 5479				23

		  	Referência	i	Tipo  
Ford					

Maverick					
6 cilindros					
	Todos		5556	CB	215 10
8 cilindros					
	Todos		1430	MF	250
			5628	CB	255 10

New Fiesta					
1.6 16V Sigma					
	Após 2010 PRODUTO ORIGINAL		9818  3036	Atuador Hidráulico	220 17

Pampa					
1.8 / 2.0					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		6561 1307 5736 2561	MF TPB	210 24 215 210 24
				Kit Garfo	

Pampa 4x2 / 4x4					
1.6 AE					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		6558 1196 5338	MF TPB	200 20 200 200 20

Ranger					
	Após 1995		3321 82004	Atuador Hidráulico Cilindro Mestre	

Royale					
1.8 / 2.0					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		6561 1307 5736 2561	MF TPB	210 24 215 210 24
				Kit Garfo	

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

Ford



Rural

6 cilindros



	Todos PRODUTO ORIGINAL		5556	CB	215 10
--	----------------------------------	--	------	----	--------

Scala

1.6



	Após 1983 PRODUTO ORIGINAL		6558		200 20
			1196	MF	200
			5338	TPB	200 20

1.8



	Todos PRODUTO ORIGINAL		6561		210 24
			1307	MF	215
			5736	TPB	210 24
		—	2561	Kit Garfo	

Verona

1.6


	Até 09/93 PRODUTO ORIGINAL		6199		200 17
			1199	MF	200
			5341	TPB	200 17

1.8 / 2.0

	11/93 até 10/96 PRODUTO ORIGINAL		6263		215 28
			1263	M	228
			5448	c/ Pré-Amortecimento	VTB 215 28



Verona GLX

1.8

	Até 12/92 PRODUTO ORIGINAL		6393		210 24
			5425	TPB	210 24

Versailles





1.8 / 2.0

	Todos PRODUTO ORIGINAL		6561		210 24
			1307	MF	215
			5736	TPB	210 24
		—	2561	Kit Garfo	





			Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

General Motors







A 10

6 cilindros					
	Todos				
		 6329		250	10
		 1329	MF	255	
		 5488	CB	250	10
		 3370	KZIS		



A 14

6 cilindros					
	Todos				
		 6329		250	10
		 1329	MF	255	
		 5488	CB	250	10
		 3370	KZIS		




A 20

	Após 1993				
		 82008	Cilindro Mestre		
		 83007	Cilindro Escravo		
6 cilindros					
	Todos				
		 6294		280	10
		 1294	MF	280	
		 5559	CB	280	10
		 3370	KZIS		







A 40

6 cilindros					
	Todos				
		 1300	MF	280	
		 5559	CB	280	10

Agile

1.4 Bi-combustível					
	Todos 				
		 3000 001 211 		190	14


















Astra

1.8 8V					
Câmbio F17 - Atuador Hidráulico					
	1999 até 12/04				
		 6653 		205	14
		 9054 		205	14
		 3340	Atuador Hidráulico		
		 82014	Cilindro Mestre		


			Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

General Motors











Astra








2.0 8V / 2.0 16V		Câmbio F17 - Atuador Hidráulico			
	Após 01/99		 6653  205 14  9054  205 14  3340 Atuador Hidráulico  82014 Cilindro Mestre		
2.0 8V Bi-combustível		Câmbio F17 - Atuador Hidráulico			
	Após 01/04		 6653  205 14  9054  205 14		
2.0 16V		Câmbio F23 - Atuador Hidráulico			
	01/99 até 12/03		 6688  C/ Atuador Hidráulico 228 14  9588  228 14  1588 M 228  5533 c/ Pré-Amortecimento VTB 228 14  82014 Cilindro Mestre		













Astra Importado









2.0					
	Todos		 6257  215 24		

Blazer

2.2					
	Todos		 6309 228 10  1309 M 228  5669 c/ Pré-Amortecimento CAM 228 10		
2.2 / 2.4 / 2.5					
	Após 1995 PRODUTO ORIGINAL		 82010 Cilindro Mestre  83006 Cilindro Escravo		
2.4 Gasolina / Bi-combustível					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 6473  240 10		
2.5 Maxion Turbo					
	Todos		 6311 240 10  1311 M 240  5656 c/ Pré-Amortecimento VTB 240 10		

		  	Referência	i	Tipo  
General Motors					


Blazer					
2.8					
	Após 2001		 82009	Cilindro Mestre	
2.8 / 4.3					
	Após 1996	S	85010	Tubulação	
4.3 / 4.3 V6 Gasolina					
	1996 até 2000		 9490 		300 10
			 1490	MF	300
			 5684	TPBX	300 10
			 82009	Cilindro Mestre	
		S	85010	Tubulação	
2.8 MWM Sprint 4.07 TCA Turbo 132 CV					
Aplicável no Volante de Dupla Massa					
	Após 05/02		 6673 	C/ Atuador Hidráulico	258 10
2.8 MWM Sprint 4.07 TCA Turbo 132 CV					
Aplicável no Volante Simples					
	Após 05/02		 6672 	C/ Atuador Hidráulico	258 10
2.8 MWM Sprint 4.07 TCA Turbo 132 CV					
Substitui o Volante de Dupla Massa					
	Após 05/02		 6674 	c/ Atuador e Volante Simple	258 10

Bonanza					
	Após 1993		 82008	Cilindro Mestre	
			 83007	Cilindro Escravo	
6 cilindros					
	Todos		 6294		280 10
			 1294	MF	280
			 5559	CB	280 10
			 3370	KZIS	



Referência







Tipo  

General Motors





C 10

6 cilindros

	Todos			
			6329	250 10
			1329	MF 255
			5488	CB 250 10
			3370	KZIS





C 10 / D10

Maxion Q20B4 / S4

	Todos			
			6294	280 10
			1294	MF 280
			5559	CB 280 10
			3370	KZIS





C 14

C 14



	Todos			
			6329	250 10
			1329	MF 255
			5488	CB 250 10
			3370	KZIS

C 15





C 15

	Todos			
			6329	250 10
			1329	MF 255
			5488	CB 250 10
			3370	KZIS

C 20

	Após 1993			
			82008	Cilindro Mestre
			83007	Cilindro Escravo




6 cilindros

	Todos			
			6294	280 10
			1294	MF 280
			5559	CB 280 10
			3370	KZIS



		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

General Motors




C 40

6 cilindros					
	Todos				
		 1300  5559  3370		MF 280 CB 280 10 KZIS	



Calibra

2.0 16V					
	1994 até 1995 PRODUTO ORIGINAL				
		 1588  5575	c/ Pré-Amortecimento	M 228 VTPB 228 24	



Caravan

4 cilindros					
	Todos				
		 6117  1117  5298		MF 230 14 TPB 232 230 14	




6 cilindros

	1973 até 11/89				
		 6284 ■		230 14	
	Após 12/89				
		 6283 ■		250 14	

Celta

1.0 8V / 1.0 8V Bi-combustível					
	Após 2005 PRODUTO ORIGINAL				
		 3000 001 211 ■		190 14	
1.4 8V / 1.4 8V Bi-combustível					
	Após 2001 PRODUTO ORIGINAL				
		 3000 001 211 ■		190 14	







Chevette

1.0 / 1.4 / 1.6					
	Todos PRODUTO ORIGINAL				
		 6557  1177  5427		MF 200 14 200 PB 200 14	



			Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

General Motors







Chevy 500

1.4					
	Após 1985 PRODUTO ORIGINAL		 6557  1177  5427	MF PB	200 14 200 200 14
1.6					
	Após 1986 PRODUTO ORIGINAL		 6557  1177  5427	MF PB	200 14 200 200 14





Classic

1.0					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 3000 001 211 ■		190 14
1.6					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 6563 ■		200 14

Cobalt








1.4					
	Após 2011		 82705	Cilindro Mestre	
1.8 8V Bi-combustível					
	Após 2012 PRODUTO ORIGINAL		 6653 ■  9054   3340  82705	Atuador Hidráulico Cilindro Mestre	205 14 205 14

Comercial 3000





























Comercial 3000					
	Todos		 1294  1300  5559  3370	MF MF CB KZIS	280 280 280 10

Corsa

Após 2001 PRODUTO ORIGINAL					
		S	85004	Tubulação	
		S	85008	Tubulação	

		  	Referência	i	Tipo  
General Motors					



Corsa

1.0 8V / 16V					
	1994 até 2000 		3000 001 211 		190 14
	Após 10/00 		3000 001 211 		190 14
1.0 8V / 16V Bi-combustível					
	Após 2005 		3000 001 211 		190 14
1.4 8V / 16V					
	1994 até 2000 		3000 001 211 		190 14
1.4 Bi-combustível					
	Todos 	 	6685  3340	C/ Atuador Hidráulico Atuador Hidráulico	190 14
1.6 8V / 16V					
	Todos		6563 		200 14
1.0 8V / 16V Câmbio F17 - Atuador Hidráulico					
	Após 2001 	  	6615 3340 82011	C/ Atuador Hidráulico Atuador Hidráulico Cilindro Mestre	180 14
1.8 8V / 1.8 Bi-combustível Câmbio F17 - Atuador Hidráulico					
	Após 2002	   	6653  9054  3340 82011	Atuador Hidráulico Cilindro Mestre	205 14 205 14

Corsa Pick-Up

1.6					
	Após 1996 		6563 		200 14



Cruze

1.8					
	Após 2012	 	3194 82119	Cilindro Mestre	CSC





		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

General Motors





D 20

	Após 1993		 82008  83007	Cilindro Mestre Cilindro Escravo	
--	-----------	--	--	-------------------------------------	--



Aspirada Maxion

	Todos		 6294  1294  5559  3370	MF CB KZIS	280 10 280 280 10
--	-------	--	--	------------------	-------------------------



Turbo Maxion

	Todos		 6322  1322  5499  3370	MF TPBX KZIS	300 10 300 300 10
--	-------	--	---	--------------------	-------------------------





Grand Blazer

	Após 1997		 82007  83007	Cilindro Mestre Cilindro Escravo	
--	-----------	--	--	-------------------------------------	--

4.1 gasolina 6 cilindros







	Todos		 6486  3370	KZIS	280 10
--	-------	--	--	------	--------









Turbo Sprint MWM

	Todos		 6483  1483  5679  3370	MF TPBX KZIS	300 10 300 300 10
--	-------	--	--	--------------------	-------------------------

Ipanema







1.8 / 2.0

	Após 12/92 		 6257 		215 24
	Até 12/92 		 6183 		210 24

		  	Referência		Tipo  
General Motors					





Kadett

1.8 / 2.0



	Após 12/92 		6257 		215 24
	Até 12/92 		6183 		210 24

Marajó





1.4 / 1.6

	Após 1981 		6557		200 14
			1177	MF	200
			5427	PB	200 14

Meriva







	Após 2001 	S	85008	Tubulação	
	Todos 	S	85009	Tubulação	

1.4 Bi-combustível


	Todos 		6685 	C/ Atuador Hidráulico	190 14
			3340	Atuador Hidráulico	

1.8 8V / 1.8 8V Bi-combustível





Câmbio F17 - Atuador Hidráulico

	Após 2003		6653 		205 14
			9054 		205 14
			3340	Atuador Hidráulico	
			82012	Cilindro Mestre	

Montana

	Após 2001 	S	85004	Tubulação	
		S	85008	Tubulação	





1.4 Bi-combustível

	Até 03/11 		6685 	C/ Atuador Hidráulico	190 14
			3340	Atuador Hidráulico	


		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

General Motors



Montana

1.8 / 1.8 Bi-combustível		Câmbio F17 - Atuador Hidráulico			
	Após 2004				
			6653 ■		205 14
			9054 ■		205 14
			3340	Atuador Hidráulico	
			82011	Cilindro Mestre	









Montana Nova

1.4 Bi-combustível					
	Após 04/11				
			3000 001 211 ■		190 14



Monza








1.8 / 2.0					
	07/86 até 1992				
			6183 ■		210 24
	Após 12/92				
			6257 ■		215 24

Omega


2.2					
	1993 até 1998				
	PRODUTO ORIGINAL		6052 ■		215 14
3.0					
	1993 até 1998				
	PRODUTO ORIGINAL		82028	Cilindro Mestre	
			83014	Cilindro Escravo	
4.1					
	1993 até 1998				
	PRODUTO ORIGINAL		6266		240 14
			1266	MF	242
			5459	TB	240 14
			82028	Cilindro Mestre	
			83014	Cilindro Escravo	

Onix






1.0					
	Após 2012				
			82705	Cilindro Mestre	
1.0 8V					
	Após 2012				
			6685 ■	C/ Atuador Hidráulico	190 14

		  	Referência	i	Tipo  
General Motors					



Onix

1.4					
	Após 2013		 82705		Cilindro Mestre

Opala

4 cilindros					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 6117		230 14
			 1117	MF	232
			 5298	TPB	230 14
6 cilindros					
	1973 até 11/89 PRODUTO ORIGINAL		 6284		230 14
	Após 12/89 PRODUTO ORIGINAL		 6283		250 14






Prisma








1.0 Bi-combustível					
	01/09 até 03/11 PRODUTO ORIGINAL		 3000 001 211		190 14
1.4 / 1.4 Bi-combustível					
	Após 2011 PRODUTO ORIGINAL		 3000 001 211		190 14








Prisma (Novo)

1.0 8V					
	Após 2013		 6685	C/ Atuador Hidráulico	190 14

S-10

2.2 / 2.4 / 2.5					
	Após 1995 PRODUTO ORIGINAL		 82010		Cilindro Mestre
			 83006		Cilindro Escravo
2.2 Gasolina					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 6309		228 10
			 1309	M	228
			 5669	c/ Pré-Amortecimento	CAM 228 10

						Referência		Tipo  	
General Motors									
S-10									
2.4									
	Após 2011		82706	Cilindro Mestre					
2.4 Gasolina / 2.4 Bi-combustível									
	Todos		6473					240	10
4.3 / 4.3 V6 Gasolina									
	Após 1996		9490					300	10
			1490		MF			300	
			5684		TPBX			300	10
			82009	Cilindro Mestre					
		S	85010	Tubulação					
D 2.5 Turbo									
	Todos		6311					240	10
			1311		M			240	
			5656	c/ Pré-Amortecimento	VTB			240	10
2.8 MWM Sprint 4.07 TCA Turbo 132 CV Aplicável no Volante de Dupla Massa									
	Após 05/02		6673	C/ Atuador Hidráulico				258	10
			82009	Cilindro Mestre					
		S	85010	Tubulação					
2.8 MWM Sprint 4.07 TCA Turbo 132 CV Aplicável no Volante Simples									
	Após 05/02		6672	C/ Atuador Hidráulico				258	10
			82009	Cilindro Mestre					
		S	85010	Tubulação					
2.8 MWM Sprint 4.07 TCA Turbo 132 CV Substitui o Volante de Dupla Massa									
	Após 05/02		6674	c/ Atuador e Volante Simple				258	10
			82009	Cilindro Mestre					
		S	85010	Tubulação					
S-10 (Nova)									
2.4 Flex									
	Após 2013		6119	C/ Atuador Hidráulico				240	10
			9118					240	10
			3154		CSC				

		  	Referência	i	Tipo  
General Motors					

S-10 (Nova)

2.8 Diesel

	Após 2013		3154	CSC
--	-----------	--	------	-----

Silverado

	Após 1997		82007 83007	Cilindro Mestre Cilindro Escravo
--	-----------	--	----------------	-------------------------------------

4.1 gasolina 6 cilindros

	Todos		6486 3370	280 10 KZIS
--	-------	--	--------------	----------------

Aspirado Maxion

	Todos		6486 3370	280 10 KZIS
--	-------	--	--------------	----------------

Turbo Sprint MWM




	Todos		6483 1483 5679 3370	300 10 MF 300 TPBX 300 10 KZIS
--	-------	--	------------------------------	---

Spin



1.4	Após 2011		82705	Cilindro Mestre
-----	-----------	--	-------	-----------------

1.8	Após 2012		82705	Cilindro Mestre
-----	-----------	--	-------	-----------------

1.8 8V Bi-combustível

	Após 2012		6653  9054  3340	205 14 205 14 Atuador Hidráulico
--	-----------	---	--	--






Suprema

2.2	1993 até 1998		6052 	215 14
-----	---------------	---	--	--------

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	------------	----------	--

General Motors


















Suprema








4.1					
	1993 até 1998 PRODUTO ORIGINAL		 6266		240 14
			 1266	MF	242
			 5459	TB	240 14
			 82028	Cilindro Mestre	
			 83014	Cilindro Escravo	







Tigra





1.6 16V					
	Após 1998		 6563 		200 14







Vectra














	1997 até 1999 PRODUTO ORIGINAL		 82024	Cilindro Mestre	
	2000 até 2004 PRODUTO ORIGINAL		 82025	Cilindro Mestre	
	Até 2005 PRODUTO ORIGINAL	S	85005	Tubulação	
2.0 8V Bi-combustível					
	Após 01/05		 6653 		205 14
			 9054 		205 14
			 3340	Atuador Hidráulico	
2.0 8V / 16V					
	Até 03/96 PRODUTO ORIGINAL		 6257 		215 24
2.0 8V / 16V					
	Após 04/96 PRODUTO ORIGINAL		 6257 		215 24
2.2 8V / 16V					
	Até 12/99		 6686 	C/ Atuador Hidráulico	228 24
			 9586 		228 24
			 1588	M	228
			 5575	c/ Pré-Amortecimento	VTPB 228 24

		  	Referência	i	Tipo  
General Motors					

Vectra		Câmbio F23 - Atuador Hidráulico			
2.2 8V / 16V	Após 2000				
		 6688 	C/ Atuador Hidráulico	228	14
		 9588 		228	14
		 1588	M	228	
		 5533	c/ Pré-Amortecimento	VTB	228 14

Vectra Hatch GT/GTX		Câmbio F17 - Atuador Hidráulico			
2.0 8V Bi-combustível	Após 2008				
		 6653 		205	14
		 9054 		205	14

Veraneio					
	Após 1993				
		 82008	Cilindro Mestre		
		 83007	Cilindro Escravo		
6 cilindros					
	Todos				
		 6329		250	10
		 1329	MF	255	
		 5488	CB	250	10
		 3370	KZIS		

Zafira		Câmbio F17 - Atuador Hidráulico			
2.0 8V / 16V / Bi-combustível	01/99 até 12/01				
		 6653 		205	14
		 9054 		205	14
		 3340	Atuador Hidráulico		
		 82015	Cilindro Mestre		
2.0 16V		Câmbio F23 - Atuador Hidráulico			
	01/99 até 12/04				
		 6688 	C/ Atuador Hidráulico	228	14
		 9588 		228	14
		 1588	M	228	
		 5533	c/ Pré-Amortecimento	VTB	228 14
		 82015	Cilindro Mestre		

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

Honda

Civic

1.7 16V

	2000 até 2006		 6363 	210 20
--	---------------	--	--	--------

FIT

1.4 16V

	2004 até 2008		 6364 	190 20
--	---------------	--	--	--------

Hyundai

Atos GLS

1.0

	2000 até 2004		 6443 	180 24
--	---------------	--	--	--------

H1

2.6 Asp.

	2000 até 2004		 6365 	225 23
--	---------------	--	--	--------

H1 Starex

2.4

	A Partir de 03		 6514 	240 23
--	----------------	--	--	--------

H-100

2.5 / 2.7

	1997 até 2003		 6365 	225 23
--	---------------	--	--	--------

2.6

	A Partir de 03		 6514 	240 23
--	----------------	--	--	--------

HB20 / HB20 S / HB20 X

1.6

	Após 2013		 6400 	210 20
--	-----------	--	--	--------

HR


2.5 Euro III

	2006 até 2012		 6514 	240 23
--	---------------	--	--	--------

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---


Hyundai

Tucson

2.0 16V		
	A Partir de 04	
		6234 
		235 20

Iveco

Daily 35-10 / 38-13 / 40-12 / 49-12 / 59-12 / 60-12 / 60-13 / 70-13

2.8 Turbo 8140-23		
	Após 1999	
		6083 
		267 10


JAC

J3 / J3 Turin


1.4 16V		
	Após 2011	
		6368 
		215 20

JPX

Montez


1.9 diesel		
	Até 05/96	
		6500 
		215 10

Picape CD


1.9 diesel		
	Até 05/96	
		6500 
		215 10

KIA


Besta

2.2		
	1986 até 1998	
		6371 
		225 22

2.7



	1993 até 2005	
		6370 
		240 22

Bongo



2.7		
	Após 1993	
		6370 
		240 22



			Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

KIA


Cerato					
1.6					
	Após 2010		 6411 		215 20



Picanto					
1.0 / 1.1					
	Após 2006		 6443 		180 24



Soul					
1.6					
	Após 2009		 6411 		215 20

Sportage					
2.0 / 2.2					
	1995 até 1999		 6371 		225 22

Mercedes Benz

Classe A					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 82013	Cilindro Mestre	Transmissão Manual
	Todos PRODUTO ORIGINAL	S	85006	Tubulação	Transmissão Semi-automática
	Todos PRODUTO ORIGINAL	S	85007	Tubulação	

Classe A 160					
1.6 8 V					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 9495 		215 24
					Transmissão Mecânica




MB 180					
	Todos		 82027	Cilindro Mestre	
			 83013	Cilindro Escravo	

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---


Mercedes Benz

MB 180 D


MB 180 D OM 606

	Todos		<ul style="list-style-type: none">  6506 228 23  1506 M 228  5700 c/ Pré-Amortecimento LPB 228 23
--	-------	--	--





Sprinter

	Todos		<ul style="list-style-type: none">  82022 Cilindro Mestre
--	-------	--	--





Exceto motor eletrônico

	Todos		<ul style="list-style-type: none">  83011 Cilindro Escravo
--	-------	--	---

Sprinter (Euro I Maxion)


	03/99 até 12/03		<ul style="list-style-type: none">  6576 240 26  1531 M 240  5739 c/ Pré-Amortecimento VTB 240 26  3364 KZIS
--	-----------------	--	--

Sprinter (Euro II Maxion)

	Todos		<ul style="list-style-type: none">  6576 240 26  1531 M 240  5739 c/ Pré-Amortecimento VTB 240 26  3364 KZIS
--	-------	--	--



Sprinter 308 / 311 / 313

Motor Eletrônico CDI G33-5/5.05

	Todos		<ul style="list-style-type: none">  3342 Atuador Hidráulico
--	-------	--	--

Sprinter 311 Cdi / 313 Cdi / 413 Cdi

OM-611 / Chassi R636765/A901274 Para volante com 12 mm de rebaixo

	Após 2004		<ul style="list-style-type: none">  9034  240 26
--	-----------	--	--

OM-611 / Chassi R636764/A901274 Para volante com 8 mm de rebaixo


	2002 até 2004		<ul style="list-style-type: none">  9021  240 26
--	---------------	--	--

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

Mercedes Benz

Sprinter 415 Cdi

OM651 CDI

	Após 2012 				
		#	70994	Volante Dupla Massa	240

Mitsubishi

L 300

2.5 Diesel

	1995 até 1999				
			6365 		225 23

L200 GLS






2.5 Diesel

	1992 até 2004				
			6365 		225 23

Nissan

Frontier

2.8 TDI MWM Sprint 132 CV (4x2 / 4x4)

	06/02 até 01/08				
			6675 	C/ Atuador Hidráulico	258 10
			9675 	Atuador Hidráulico	258 10
			3311		

Livina

1.8

	Após 2009				
			6402 		225 21

Sentra

2.0

	Após 2007				
			6402 		225 21






Tiida








1.8



	Após 2007				
			6402 		225 21

XTerra

2.8 TDI MWM Sprint 132 CV (4x2 / 4x4)

	06/02 até 01/08				
			6675 	C/ Atuador Hidráulico	258 10
			9675 	Atuador Hidráulico	258 10
			3311		

		  	Referência	i	Tipo  
Peugeot					

106					
1.0 / 1.4					
	Após 1991		 6523 		180 18

205					
1.4					
	Após 1992		 6523 		180 18

206					
1.4 8V / 16V Bi-combustível					
	Após 2005		 6081 		200 18



1.4 8V Gasolina					
	Após 2004 		 6480 		200 18

1.4 TU3JP					
	2005 até 2012		 6480 		200 18

1.6 8V / 16V Bi-combustível					
	Todos 		 6480 		200 18

1.6 TU5JP4					
	2001 até 2012		 6480 		200 18

1.0 8V / 16V Cx. BE4					
	Após 2000		 6590 		180 18

1.0 8V / 16V Cx. JBI					
	Após 2000		 6591 		180 26






1.4 8V Gasolina MA/5N					
	2004 até 12/05		 6479 		180 18

206 SW					
1.4 TU3JP					
	2005 até 2012		 6480 		200 18








		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

Peugeot





206 SW

1.6 TU5JP4					
	2005 até 2012				
			6480 	200	18
1.4 8V Gasolina					
			MA/5N		
	2004 até 12/05				
			6479 	180	18







207








1.4 Bi-combustível					
	Todos				
			6081 	200	18
1.4 TU3JP / 1.6 TU5JP4					
	2008 até 2013				
			6480 	200	18
1.6 Bi-combustível					
	Todos				
			6480 	200	18

207 Passion

1.4 Bi-combustível					
	Todos				
			6081 	200	18
1.6 Bi-combustível					
	Todos				
			6480 	200	18


207 SW

1.4 Bi-combustível					
	Todos				
			6081 	200	18
1.4 TU3JP / 1.6 TU5JP4					
	2008 até 2013				
			6480 	200	18
1.6 Bi-combustível					
	Todos				
			6480 	200	18

		  	Referência	i	Tipo  
Peugeot					

208		
1.5 TU4M		
	Após 2013	6480  200 18

307		
1.6 16V		
	Após 08/00	82030 Cilindro Mestre 83015 Cilindro Escravo

1.6 TU5JP4		
	2002 até 2012	6480  200 18

2.0 16V		
	Após 08/00	82031 Cilindro Mestre 83016 Cilindro Escravo

2.0 16V Bi-combustível		
	Após 2003	6340  228 18

307 Sedan		
1.6 TU5JP4		
	2002 até 2012	6480  200 18

2.0		
	Após 2003 	6340  228 18

308		
2.0		
	Todos	6340  228 18

407		
2.0		
	Todos	6340  228 18

408		
2.0 16V Bi-combustível		
	Após 2011 	6340  228 18

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

Peugeot

504

2.3 Diesel


	Todos				
			6500 	215	10

505

1.6 / 1.8 / 2.0

	Todos				
			6500 	215	10

2.3 Diesel

	Todos				
			6500 	215	10

Boxer

2.8 Hdi

	2004 até 2009				
			6084 	242	21

Hoggar

1.4 Bi-Combustível

	Todos				
			6081 	200	18

1.6 TU5JP4

	2010 até 2013				
			6480 	200	18

Partner




1.6 TU5JP4

	Após 2003				
			6480 	200	18

Puma

Puma GTE / GTS




1.5

	1969 até 1973				
			6054	200	24
			1154	M	200
			5803	TPB	200 24

		  	Referência	i	Tipo	 
---	---	---	-------------------	----------	-------------	---





Puma

Puma GTE / GTS

1.6			
	Após 04/73		
		 6069	200 24
		 1238	M 200
		 5803	TPB 200 24

Renault




Clio

















1.0 8V/16V			
	Todos		
		 6591	180 26
1.6 16V K4M			
	Após 2000		
		 6366	200 26
1.6 8V (Importado) - Gasolina			
	Até 12/99		
		 6502	200 26
1.6 8V (Nacional) Gasolina			
	Após 12/99		
		 6589	200 26








Express



1.6 8V Gasolina			
	Após 1998		
		 6502	200 26

Kangoo



1.0 8V/16V			
	Todos		
		 6591	180 26
1.6 16V K4M			
	Após 2000		
		 6366	200 26
1.6 8V Gasolina			
	Após 2000		
		 6589	200 26

    		Referência	i	Tipo	∅	
Renault						
Logan						
1.0 16V						
	Todos		 6591	■	180	26
1.6 16V K4M						
	Após 2007		 6366	■	200	26
Master						
2.5 dCi						
	04 até 05		 3201		CSC	
2.8 dTi						
	01/02 até 12/04		 3201		CSC	
Megane						
1.6 8V Gasolina		Somente para veículos c/ volante plano				
	Após 1998		 6589	■	200	26
Megane Hatch / Sedan						
1.6 16V K4M						
	1998 à 2000		 6366	■	200	26
Renault 19 RN						
1.6 8V Gasolina						
	Após 1994		 6502	■	200	26
Renault 19 RT / RTI 1.8						
1.8						
	Todos		 6501	■	200	26
Sandero						
1.0 16V						
	Todos		 6591	■	180	26
1.6 16V K4M						
	Após 2007		 6366	■	200	26

		  	Referência	i	Tipo  
Renault					




Scenic		Somente para veículos c/ volante plano			
1.6 8V Gasolina					
	Após 2001		 6589 	200	26


Scenic (importado)					
1.6 16V K4M					
	Após 2000		 6366 	200	26




Symbol					
1.6 16V K4M					
	Após 2009		 6366 	200	26




Twingo					
1.0 8V/16V					
	Todos		 6591 	180	26

Seat

Cordoba					
1.8					
	Todos		 6093	210	24
			 1492	Centralizado por 1 pino	M 210
			 5425		TPB 210 24

Ibiza					
1.6 8V					
	Após 1999		 6692 	210	28

1.8					
	01/95 até 12/99		 6093	210	24
			 1492	Centralizado por 1 pino	M 210
			 5425		TPB 210 24

Inca					
1.6 8V					
	Após 11/98		 6263	215	28
			 1263		M 228
			 5448	c/ Pré-Amortecimento	VTB 215 28

		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

Toyota

Corolla

1.6 16V / 1.8 16V

	1992 até 2008				
			6437 		215 21

Fielder

1.8

	2004 até 2008				
			6437 		215 21





Hilux / SW4

2.5 / 3.0

	Após 2005				
			6367 		260 21





Jeep Bandeirante MBB

Jeep Bandeirante

	Até 1993 PRODUTO ORIGINAL				
			6140		280 10
			1140	Platô de alavanca	HVB 280
			5414		CB 280 10
			3380		





Perua QJ 50 MBB








Perua QJ 50

	Até 1993				
			6140		280 10
			1140	Platô de alavanca	HVB 280
			5414		CB 280 10
			3380		




Pick-Up QJ 55LPB/83 MBB

Pick-Up QJ 55LPB/83





	Até 1993				
			6140		280 10
			1140	Platô de alavanca	HVB 280
			5414		CB 280 10
			3380		

		  	Referência	i	Tipo  
Troller					

RF Esporte
2.0 4X4 Gasolina


	Todos				
			6561		210 24
			1307	MF	215
			5736	TPB	210 24

2.8 TDI MWM


	Todos				
			6322		300 10
			1322	MF	300
			5499	TPBX	300 10
			3370	KZIS	

Volkswagen



Amarok S
2.0 TDI Turbo Diesel 140cv

	Após 2011				
			3203		CSC

Amarok SE / Trendline
2.0 TDI Bi Turbo Diesel 180cv

	Após 2011				
			3203		CSC

Apollo
1.8

	Após 1990 PRODUTO ORIGINAL				
			6393		210 24
			5425	TPB	210 24

Bora
1.8 16V

	Após 1998				
			83012		Cilindro Escravo

2.0 8V Confortline

	Após 1999				
			6524		215 28




Brasília
1.3




	Após 1980 PRODUTO ORIGINAL				
			6277		180 24

			Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---



Volkswagen

Brasília



1.3					
	Após 1980 PRODUTO ORIGINAL		 6277  1277  5201	MX 180 B 180	24 24

1.6					
	Após 1978 PRODUTO ORIGINAL		 6069  1238  5803	M 200 TPB 200	24 24 24



Cross Fox

1.6 I-Motion					
	Todos		 6291 		200 28
Observar dica técnica pág. 83					






Fox

1.6 I-Motion					
	Todos		 6291 		200 28
Observar dica técnica pág. 83					




Fox (Novo)








1.0 EA211					
	Após 2015		 3000 001 234 		190 28

Fox / Cross Fox













1.0 / 1.6					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 6291   84001  82001  83001	Cilindro Mestre e Escravo Cilindro Mestre Cilindro Escravo	200 28

Fusca














1.2 / 1.3					
	Até 04/73 PRODUTO ORIGINAL		 1278  5201	MX 180 B 180	24 24
1.3					
	Após 04/73 PRODUTO ORIGINAL		 6277		180 24



























		  	Referência	i	Tipo  
Volkswagen					









Fusca

1.3					
	Após 04/73 PRODUTO ORIGINAL	  	6277 1277 5201	MX B	180 24 180 180 24
1.5					
	Após 04/73 PRODUTO ORIGINAL	  	6069 1238 5803	M TPB	200 24 200 200 24
	Até 04/73 PRODUTO ORIGINAL	  	6054 1154 5803	M TPB	200 24 200 200 24
1.6					
	Após 04/73 PRODUTO ORIGINAL	  	6069 1238 5803	M TPB	200 24 200 200 24

Gol

1.0 AE / CHT					
	1993 até 1996	       	6561 1307 5736 6562 1475 5519 2561	MF TPB MF TB	210 24 215 210 24 190 24 190 190 24
1.0 Bi-combustível					
	Todos PRODUTO ORIGINAL	  	6476 1476 5668	M TB	180 28 180 180 28
1.0 MI 16V AT					
	Após 09/00 PRODUTO ORIGINAL		6566 		200 28

							
Volkswagen		Referência		i		Tipo	
Gol							
1.0 MI 16V AT							
	Até 08/00 PRODUTO ORIGINAL	 6476  1476  5668				M	180 28
						TB	180 28
1.0 MI 8V AT							
	Após 11/96 PRODUTO ORIGINAL	 6476  1476  5668				M	180 28
						TB	180 28
1.0 Turbo							
	Todos PRODUTO ORIGINAL	 6566					200 28
1.3							
	Após 1980 PRODUTO ORIGINAL	 6277  1277  5201				MX	180 24
						B	180 24
1.6							
	Após 05/00 PRODUTO ORIGINAL	 6105					215 24
1.6 a ar							
	Todos PRODUTO ORIGINAL	 6069  1238  5803				M	200 24
						TPB	200 24
1.6 AP / CHT / AE							
	Todos	 6561  1307  5736  6562  1475  5519  2561				MF	210 24
						TPB	215
						MF	210 24
						TPB	190 24
						MF	190
						TB	190 24
							Kit Garfo
1.6 Bi-combustível							
	Todos PRODUTO ORIGINAL	 6105					215 24






		  	Referência		Tipo  
Volkswagen					

Gol

1.6 I-Motion

	Todos				
Observar dica técnica pág. 83			6291 ■		200 28

1.8 / 2.0





	Após 1984 				
			6561		210 24
			1307	MF	215
			5736	TPB	210 24
			2561	Kit Garfo	

1.8 Bi-combustível

	Todos 				
			6105 ■		215 24






Gol Geração 5

1.0 / 1.6






	Após 2008 				
			6291 ■		200 28
			82001	Cilindro Mestre	
			83001	Cilindro Escravo	

Golf



1.6

	Após 2001 				
			6291 ■		200 28
			84002	Cilindro Mestre e Escravo	
			82042	Cilindro Mestre	
			83001	Cilindro Escravo	




1.6 8V EA 113 (Importado)

	Até 2000 				
			6524 ■		215 28
			84003	Cilindro Mestre e Escravo	
			82042	Cilindro Mestre	
			83012	Cilindro Escravo	

1.8 8V (Importado / Nacional)

	Após 1998 				
			83012	Cilindro Escravo	

1.8 Aspirado





	08/98 até 2001 				
			6524 ■		215 28
			82042	Cilindro Mestre	

			Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---

Volkswagen




Golf

2.0 8V Aspirado (Nacional)

	Após 1998 PRODUTO ORIGINAL		<ul style="list-style-type: none">  6524 ■  84003  82042  83012 	<ul style="list-style-type: none"> Cilindro Mestre e Escravo Cilindro Mestre Cilindro Escravo 	215 28
--	--------------------------------------	--	---	--	--------




Golf CL Alemão e Mexicano

1.8 Equipado com volante VW Alemão

	1994 até 1998 PRODUTO ORIGINAL		<ul style="list-style-type: none">  6093  1492  5425 	<ul style="list-style-type: none"> Centralizado por 1 pino 	<ul style="list-style-type: none"> M 210 24 TPB 210 24
--	--	--	--	---	--

Golf GL Alemão e Mexicano

1.8 Equipado com volante VW Alemão

	1994 até 1998 PRODUTO ORIGINAL		<ul style="list-style-type: none">  6093  1492  5425 	<ul style="list-style-type: none"> Centralizado por 1 pino 	<ul style="list-style-type: none"> M 210 24 TPB 210 24
--	--	--	--	---	--




Golf GL/GLX/GTI Alemão e Mexicano

2.0 Equipado com volante VW Alemão

	1994 até 1998 PRODUTO ORIGINAL		<ul style="list-style-type: none">  6692 ■ 		210 28
--	--	--	--	--	--------







Golf MI Alemão e Mexicano








1.8 Equipado com volante VW Alemão

	1994 até 1998 PRODUTO ORIGINAL		<ul style="list-style-type: none">  6093  1492  5425 	<ul style="list-style-type: none"> Centralizado por 1 pino 	<ul style="list-style-type: none"> M 210 24 TPB 210 24
--	--	--	--	---	--













Karmann-Ghia TC

TC 1.5 / 1.6







	Após 04/73 PRODUTO ORIGINAL		<ul style="list-style-type: none">  6069  1238  5803 	<ul style="list-style-type: none"> M 200 24 TPB 200 24
	Até 04/73 PRODUTO ORIGINAL		<ul style="list-style-type: none">  6054  1154  5803 	<ul style="list-style-type: none"> M 200 24 TPB 200 24







		  	Referência	i	Tipo  
Volkswagen					

Kombi









1.2					
	Até 1966 PRODUTO ORIGINAL	 	1278 5201	MX B	180 180 24
1.4 Bi-combustível					
	Após 12/05		6454 ■		200 24
1.5					
	Até 04/73 PRODUTO ORIGINAL	  	6054 1154 5803	M TPB	200 24 200 200 24
1.6					
	Após 04/73 PRODUTO ORIGINAL	  	6069 1238 5803	M TPB	200 24 200 200 24
1.9 Diesel					
	Após 1982	  	6561 1307 5736	MF TPB	210 24 215 210 24

Logus












1.6					
	Todos PRODUTO ORIGINAL	  	6592 1592 5592	M c/ Pré-Amortecimento VTB	200 28 200 200 28
1.8 / 2.0					
	Após 1993 PRODUTO ORIGINAL	  	6263 1263 5448	M c/ Pré-Amortecimento VTB	215 28 228 215 28

			Referência		Tipo  
Volkswagen					




Parati

1.6 Bi-combustível					
	Todos PRODUTO ORIGINAL				
			6105 		215 24
1.8 / 2.0					
	Todos PRODUTO ORIGINAL				
			6561		210 24
			1307	MF	215
			5736	TPB	210 24
			2561	Kit Garfo	
1.8 Bi-combustível					
	Todos PRODUTO ORIGINAL				
			6105 		215 24




Passat







1.5 / 1.6					
	Após 1974 PRODUTO ORIGINAL				
			6561		210 24
			1307	MF	215
			5736	TPB	210 24
			6562		190 24
			1475	MF	190
			5519	TB	190 24
			2561	Kit Garfo	
1.8					
	Após 1984 PRODUTO ORIGINAL				
			6561		210 24
			1307	MF	215
			5736	TPB	210 24
			2561	Kit Garfo	

Passat Alemão








2.0					
	Até 04/98				
			6263		215 28
			1263	M	228
			5448	c/ Pré-Amortecimento	VTB 215 28

Pointer




1.8 / 2.0					
	Após 1993 PRODUTO ORIGINAL				
			6263		215 28
			1263	M	228
			5448	c/ Pré-Amortecimento	VTB 215 28

			Referência		Tipo  
Volkswagen					



Polo

1.0 16V / 1.6					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 6291   84001 Cilindro Mestre e Escravo  82001 Cilindro Mestre  83001 Cilindro Escravo		200 28
1.6 I-Motion					
	Todos				
Observar dica técnica pág. 83			 6291 		200 28

Polo Classic

1.8					
	Após 1997 PRODUTO ORIGINAL		 6263  1263 M  5448 c/ Pré-Amortecimento VTB		215 28 228 215 28





Polo Sedan

1.6 I-Motion					
	Todos				
Observar dica técnica pág. 83			 6291 		200 28





Polo/ Polo Sedan Comfortline / Polo GT









2.0					
	Após 2002 PRODUTO ORIGINAL		 6549 		200 28

Quantum
















1.8 / 2.0					
	Após 1985 PRODUTO ORIGINAL		 6561  1307 MF  5736 TPB  2561 Kit Garfo		210 24 215 210 24

Santana




1.8 / 2.0					
	Após 1985 PRODUTO ORIGINAL		 6561  1307 MF  5736 TPB  2561 Kit Garfo		210 24 215 210 24

		  	Referência		Tipo  
Volkswagen					

Saveiro

1.6					
	Após 02/00 PRODUTO ORIGINAL		6105 ■		215 24
	Após 1984 PRODUTO ORIGINAL		6561		210 24
			1307	MF	215
			5736	TPB	210 24
			6562		190 24
			1475	MF	190
			5519	TB	190 24
		—	2561	Kit Garfo	
1.6 a ar					
	Após 1981 PRODUTO ORIGINAL		6069		200 24
			1238	M	200
			5803	TPB	200 24
1.6 Bi-combustível					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		6105 ■		215 24
1.8 / 2.0					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		6561		210 24
			1307	MF	215
			5736	TPB	210 24
		—	2561	Kit Garfo	
1.8 Bi-combustível					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		6105 ■		215 24

Saveiro Geração 5

1.6					
	Após 2009 PRODUTO ORIGINAL		6291 ■		200 28
			82001	Cilindro Mestre	
			83001	Cilindro Escravo	





Space Cross

1.6 I-Motion					
	Todos				
Observar dica técnica pág. 83			6291 ■		200 28



		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	------------	----------	--

Volkswagen







Space Fox

1.6					
	Após 2006 PRODUTO ORIGINAL		 6291 		200 28
1.6 I-Motion					
	Todos		 6291 		200 28
Observar dica técnica pág. 83					

Space Fox / Space Cross

1.0 / 1.6					
	Todos		 82001 Cilindro Mestre		
			 83001 Cilindro Escravo		




TL

1.5 / 1.6					
	Após 04/73 PRODUTO ORIGINAL		 6069		200 24
			 1238	M	200
			 5803	TPB	200 24
	Até 04/73 PRODUTO ORIGINAL		 6054		200 24
			 1154	M	200
			 5803	TPB	200 24




UP!

1.0 EA211					
	Após 2014 PRODUTO ORIGINAL		 3000 001 234 		190 28

Van

1.6					
	Todos PRODUTO ORIGINAL		 6263		215 28
			 1263	M	228
			 5448	c/ Pré-Amortecimento VTB	215 28





Variant

1.5 / 1.6					
	Após 04/73 PRODUTO ORIGINAL		 6069		200 24
			 1238	M	200
			 5803	TPB	200 24






		  	Referência	i	Tipo  
---	---	---	-------------------	----------	---









Volkswagen






Variant

1.5 / 1.6					
	Até 04/73 				
		 6054			200 24
		 1154		M	200
		 5803		TPB	200 24






Voyage

1.0 Bi-combustível					
	Após 04/07 				
		 6291 			200 28
		 82001		Cilindro Mestre	
		 83001		Cilindro Escravo	

1.6					
	Após 1981 				
		 6561			210 24
		 1307		MF	215
		 5736		TPB	210 24
		 6562			190 24
		 1475		MF	190
		 5519		TB	190 24
		 2561		Kit Garfo	

	Após 2008 				
		 6291 			200 28
		 82001		Cilindro Mestre	
		 83001		Cilindro Escravo	

1.6 I-Motion					
	Todos				
Observar dica técnica pág. 83		 6291 			200 28

1.8					
	Após 1985 				
		 6561			210 24
		 1307		MF	215
		 5736		TPB	210 24
		 2561		Kit Garfo	

Referência Cruzada - Montadora

Audi

06A141015F	6524
06A141015P	6524
1J0721261J	82042
1J16140019	83012
6Q0 721 261	83159
6QE721261	83001
6QE721261	83001

Chery

LH11-2-1601800	6407
LH11-2-1601900	6407

Chrysler

52104045AB	1513
52104198AB	5712
53015093AD	82003
53015093AE	83003
LC1961	1513

Citroën

2052.44	6084
218215	82031
8626813180	83016
9626813180	82029
9635231180	83015
963595180	83016
9635975480	82029
9641622380	82029
9641622380	83016
9643805480	82030
9646135280	82021
98 067 053 80	6340

Daewoo

96138425	6257
----------	------

Fiat

227624	6565
227624	6565
227628	6573
227628	6573
46421942	83126
46478560	82124
46743928	6586
46743928	6586
46754822	82032
46754822	82032
46755264	83008
46755264	83008
46810287	6586
46810287	6586
46810288	1540
46810288	1540
46810291	1540

Fiat

46810291	1540
50003421	5778
50003421	5778
50006787	1540
50006787	1540
55190717	6315
55190965	3057
55190965	3057
55191168	6084
55228690	6089
5890791	6496
7077203	6496
7077249	6560
7077249	6560
7077250	6568
7077250	6568
7077252	6573
7077252	6573
7077253	6565
7077253	6565
7077514	6267
7077514	6267
7077514	6573
7077514	6573
707752	6571
707752	6571
7077960	6267
7077960	6267
71734906	6315
7522058	5004
7522058	5004
7522058	5779
7522058	5779
7522060	5778
7522060	5778
7522062	5004
7522062	5004

Ford

0022506701	1553
02614103114	5736
02614103114	5736
02614103116	5736
02614103116	5736
02614103119	5736
02614103119	5736
02614111726	1307
02614111726	1307
02614111727	1307
02614111727	1307
02614111728	1307

Referência Cruzada - Montadora

Ford

02614111728	1307
0261411177	1307
0261411177	1307
02614113119	5736
02614113119	5736
027141031033	5425
0271410314	5425
0271410316	5425
0271410317	5425
027141031M	5425
027141031S	5425
027141033M	5425
027141033S	5425
029141 0311	5341
0291411171	1199
0291411174	1199
0291411177	1475
0291411177	1475
0371410252	1592
0371410312	5592
037141032L	5448
037141032L	5448
0441410252	1263
0441410252	1263
0441410254	1263
0441410254	1263
04414103114	5448
04414103114	5448
04414103123	5448
04414103123	5448
04414103126	5448
04414103126	5448
0441410315	5448
0441410315	5448
0491411176	1307
0491411176	1307
1L547A543AC	82004
2N157540BD	9589
2N157540BD	9589
2N157540CB	9566
2S617A543AC	82020
2S617A543AC	82020
2SB141025B	1279
2SB141031	5266
2SB141031C	5409
320014912	5341
3M51 7540A7J	9818
3M51 7540A7J	9818
76TU7550A	5479
76TU7550A	5479

Ford

7781592	1540
7781592	1540
78NU7563C	1293
79NU7550C	5557
79TU7563B	1553
79TU7563C	1553
82TU7548A	3367
84NU7550A	5338
84NU7550A	5338
85NU7563B	1196
85NU7563B	1196
86AU7550CA	5341
86AU7563AA	1199
86NU7550A	5338
86NU7550A	5338
86NU7563AA	1196
86NU7563AA	1196
86PU7550A	5338
86PU7550A	5338
87EU7563AA	1196
87EU7563AA	1196
87PU7563AA	1196
87PU7563AA	1196
87TU7563AA	1531
94657352	1553
9576849	1553
95AX7L596CA	6574
96FB7A543AD	82017
96FB7A543AD	82017
96FB7A543AE	82017
96FB7A543AE	82017
96FB7A543AF	82017
96FB7A543AF	82017
96FG7540BD	9471
96FG7550H2B	5714
96FG7550H2B	5714
96FG7550H3C	5714
96FG7550H3C	5714
96FG7550H4C	5714
96FG7550H4C	5714
97FU7540AA	9014
97FU7540AA	9014
97FU7550H4A	5714
97FU7550H4A	5714
97KB7A512AF	85011
97KB7A512AG	85011
97KB7A543AB	82018
BD1M7550A	5560
BD2M7563A	1295
BD7T7550D	5479

Referência Cruzada - Montadora

Ford

BD7T7550D	5479
BF8T7563AA	1553
BM557A564AB	3036
BM557A564AB	3036
BM55-7A564-AB	3000 001 217
CA6G-7563-GB	3000 001 217
CA6G-7563-GB	3000 001 218
CM5G-7550-MA	3000 001 218
CM5G-7550-MA	3000 001 217
CN157550AA	9818
CN157550AA	9818
CN157563AA	9818
CN157563AA	9818
F57Z7A543A	82004
F87Z7A508AC	3321
IM517A543AB	82023
TNK141031	5465
TNM141031	5266
XS417A564AB/AC	3339
XS617540AB	9014
XS617540AB	9014
XS617540BD	9014
XS617540BD	9014
XS617540CA	9471
XS617550AB	5714
XS617550AB	5714
XS617563AB	1514
XS617563AB	1514
XS617A543AA	82019
XS617A543AA	82019
YB4020061	5479
YB4020061	5479
YL5Z7A508AA	3321

General Motors

07331694	5559
13105590	85008
13105590	85008
242601633	82706
24404353	85004
24404353	85004
24422061	3340
24422061	3340
24424546	3340
24424546	3340
24424957	3340
24424957	3340
24581803	82705
3758681	1300
52253501	1117
52253772	1483

General Motors

52253772	1322
52253773	5679
52253773	5499
52256907	5298
55561915	82119
5679304	3340
5679304	3340
5679332	3340
5679332	3340
56879333	3340
56879333	3340
651939	6183
679344	3340
679344	3340
70020011	1483
70030010	5679
7331694	5559
90297249	1588
90335983	83014
90344548	82028
90443470	5575
90470874	3340
90470874	3340
90522656	82024
90523765	3340
90523765	3340
90523769	82014
90581565	82015
93206682	5459
93206683	1266
93206825	1177
93206825	1177
93206826	5427
93206826	5427
93209347	82008
93209347	83007
93216685	1309
932245189	1483
93230956	5499
93230956	5679
93230957	1483
93245187	1294
93245187	1329
93245189	1483
93245535	5669
93246711	5656
93246712	1311
93250244	1294
93250244	1329
93257291	6563

Referência Cruzada - Montadora

General Motors

93257291	6563
93257961	82007
93257961	83007
93257962	82007
93257962	83007
93258763	1490
93258764	5684
93276184	5575
93276185	1588
93278514	5679
93278515	1483
93279099	5679
93284358	1490
93289074	6309
93296584	5684
93298712	82011
93298712	82011
93302293	85010
93303933	85005
93304910	82014
93304911	82015
93319160	5575
93319160	5533
93320438	85009
93321531	83006
93321531	82010
93323612	82012
93326023	5575
93326024	5533
93326024	5575
93353622	6673
93365179	82009
93365676	3370
93368333	5575
94618316	5427
94618316	5427
94632432	1177
94632432	1177
94635590	5427
94635590	5427
94651296	5488
94653873	1294
94653873	1329
94653874	1300
94653875	1329
94658944	5559
94709983	9118
94709983	6119
94709985	9118
94709985	6119

General Motors

94711956	3154
9626813180	82025
9635975480	82025
9641622380	82025
96832585	3194
Honda	
22000-PWH-0160	6364
KIA	
41100231305	6411
4130023130	6411
41421320000	6411
Mercedes Benz	
0002903212	82022
0002950607	83011
0002958907	83013
0012505503	5736
0012505503	5736
0012507215	3364
0022952107	83011
0032505103	5736
0032505103	5736
0062502304	1531
0172502203	5739
0182508503	5479
0182508503	5479
0192505801	9021
0202501201	9021
0202502901	9034
1682900612	82013
3432500003	5414
3432500004	1140
3452507403	5736
3452507403	5736
631900012	82027
651 030 31 05	70994
6902507104	1531
6902507403	5739
A0002542508	3342
A0172502203	5739
A1682900013	85006
A1682900113	85007
Nissan	
306206S301	3311
Peugeot	
2004G2	6523
205002	6523
2050W7	6480
2050W7	6480
2052.G5	6084

Referência Cruzada - Montadora

Peugeot

2055015N 6500
2055015N 6500

Renault

7702217597 6501
7702217597 6502
7702217597 6502
7702217606 6502
7702217606 6502
7702217606 6501
7702217955 6502
7702217955 6501
7702217955 6502
8200 609 202 3201
8200 846 748 3201
8200609202 3201
8200846748 3201

Seat

027141025TX 1492
027141026C 1492
027141033SX 5425
042141031 5448
042141031 5448
04214103126 5448
04214103126 5448

Toyota

3121036161 1140
3121098001 1140
3125036451 5414
3125098001 5414
9002363011 3380

Volkswagen

0261411172 1307
0261411172 1307
0261411176 1307
0261411176 1307
0261411178 1307
0261411178 1307
027141025/6C 1492
02914103113 5519
02914103113 5519
0291410319 5519
0291410319 5519
0291411173 1475
0291411173 1475
030141015AE 6553
030141025K 1476
030141033A 5668
030141033B 5668
036141015B 6549
0401410251 1238

Volkswagen

0401410251 1238
0401410253 1277
0401410254 1238
0401410254 1238
0401410255 1277
04014103119 5803
04014103119 5803
04014103121 5803
04014103121 5803
04014103128 5803
04014103128 5803
04014103133 5803
04014103133 5803
0401410314 5201
0401410314 5201
0401410317/12 5803
0401410317/12 5803
0401410318/14 5201
0401410318/14 5201
041121025A 1154
041121025A 1154
041121025D 1154
041121025D 1154
0491410314 5736
0491410314 5736
0491411174 1307
0491411174 1307
04C 141 015 G 3000 001 234
04C 141 025 3000 001 234
04C 141 031 G 3000 001 234
074141025B 1263
074141025B 1263
0C6141671 3203
111141025C 1277
111141025D 1278
111141025D 1278
111141025H 1277
1111410311 5201
1111410311 5201
1131410251 1238
1131410251 1238
1131410253 1277
1131410313 5201
1131410313 5201
1882292104 1277
211141025D 1278
211141025D 1278
211141025D 1154
211141025D 1154
21114103111 5803

Referência Cruzada - Montadora

Volkswagen

21114103111	5803
2111410315	5803
2111410315	5803
2SB141025C	1553
2T2141031	5341
3111410251	1238
3111410251	1238
31114102540	1238
31114102540	1238
6Q0721388C	82001
6Q0721388C	82001
T06141025	1553
TEG141165	3367
ZBA141117	1475
ZBA141117	1475
ZBA141117B	1475
ZBA141117B	1475

Referência Cruzada

LUK

117 0013 10	1278
117 0014 10	1295
118 0001 12	1278
118 0004 10	1177
118 0004 10	1277
118 0137 10	1514
118 0800 10	1476
119 0001 10	1475
119 0085 10	1540
119 0118 10	1514
119 0124 10	1540
120 0001 10	1238
120 0003 10	1154
120 0100 10	1196
120 0114 10	1199
120 0115 11	1177
120 0170 10	1592
120 0249 10	1540
121 0008 10	1307
121 0014 10	1492
121 0019 10	1492
123 0081 10	1117
123 0186 10	1263
123 0262 10	1513
123 0290 10	1588
123 0332 10	1309
124 0249 11	1531
125 0800 10	1323
126 0009 10	1490
128 0205 10	1553
128 0207 10	1294
128 0209 10	1300
128 0257 10	1140
128 0803 10	1140
130 0031 10	1483
130 0213 10	1483
130 0232 10	1490
130 0800 10	1279
317 0013 10	5560
317 0014 10	5201
318 0001 10	5201
318 0020 11	5077
318 0041 10	5557
318 0111 10	5778
318 0167 10	5714
318 0800 10	5668
319 0004 10	5519
319 0062 10	5004
319 0063 17	5779
319 0077 10	5779
320 0001 11	5803
320 0001 12	5803

LUK

320 0054 10	5338
320 0149 12	5341
320 0150 11	5427
320 0219 10	5592
321 0013 10	5736
321 0024 10	5425
322 0071 11	5479
322 0201 10	5448
323 0162 10	5298
323 0392 10	5669
323 0466 10	5575
323 0475 10	5575
323 0475 10	5533
324 0189 10	5739
326 0022 10	5684
328 0196 11	5266
328 0200 10	5559
328 0806 10	5414
330 0061 10	5679
330 0061 10	5499
330 0089 10	5679
330 0089 10	5499
330 0099 10	5684
330 0800 10	5409
500 0330 10	3364
500 0792 10	3367
510 0011 10	3036
510 0023 10	3339
510 0025 11	3201
510 0026 10	3321
510 0035 10	3342
510 0073 10	3340
510 0074 10	3057
510 0158 10	3203
510 0175 10	3194
510002511	3201
511 0001 10	82017
511 0010 10	82019
511 0027 10	82018
511 0155 10	82032
511 0176 10	82023
511 0353 10	82020
512 0001 10	83008
512 0174 10	83008
617 2276 00	6361
618 0043 10	6277
618 2168 00	6476
618 2169 00	6267
618 2263 09	9471
618 2263 33	6671
618 2309 00	6523
618 3011 00	6571

LUK

618 3012 00	6573
618 3012 00	6571
618 3013 00	6267
618 3017 00	6267
618 3018 00	6591
618 3038 00	6590
618 3039 00	6476
618 3042 09	6615
618 3042 33	6615
618 3042 33	6685
619 3005 09	9014
619 3005 09	9471
619 3005 33	6614
619 3006 00	6560
619 3007 00	6568
619 3008 00	6565
619 3009 00	6565
619 3010 00	6562
619 3011 00	6565
619 3015 00	6586
619 3047 00	6364
620 0007 10	6069
620 0235 00	6199
620 2166 00	6592
620 2236 00	6502
620 2236 00	6501
620 3019 00	6566
620 3023 00	6558
620 3026 00	6557
620 3027 00	6563
620 3028 00	6069
620 3029 00	6053
620 3034 00	6291
620 3041 00	6589
620 3041 00	6366
620 3044 00	6562
620 3044 00	6105
620 3084 00	6480
620 3099 00	6563
620 3100 09	9471
620 3100 09	9014
620 3100 09	9516
620 3100 33	6616
620 3101 00	6566
620 3106 00	6454
620 3127 00	6291
621 2165 08	6393
621 2198 08	6093
621 2198 09	6093
621 2224 08	6692
621 2224 09	6692
621 2406 00	6574

Referência Cruzada

LUK

621 2424 09	9054
621 2424 33	6653
621 3003 00	6561
621 3003 00	6105
621 3035 09	9054
621 3035 33	6653
621 3036 09	9567
621 3039 00	6363
622 0821 00	6496
622 1229 00	6183
622 1423 00	6496
622 2085 00	6183
622 2086 00	6257
622 2225 00	6257
622 2400 00	6524
622 2405 09	9495
622 2414 09	9544
622 3012 00	6571
622 3020 10	6500
622 3022 00	6257
622 3059 00	6437
622 3081 33	6689
622 3085 00	6052
622 3086 00	6574
622 3091 00	6524
622 3246 00	6400
623 2087 00	6117
623 2177 00	6284
623 2425 09	9588
623 2425 33	6688
623 2426 09	9586
623 2426 33	6686
623 2751 00	6365
623 3050 00	6365
623 3053 00	6595
623 3055 00	6309
623 3066 00	6263
623 3070 00	6595
623 3186 09	9393
623341933	6402
624 3029 00	6576
624 3128 00	6473
624 3148 09	9021
624 3182 09	9034
624 3202 00	6315
624 3214 00	6315
624 3215 00	6370
624 3227 00	6084
624 3237 00	6084
626 3002 09	6673
626 3002 33	6672
626 3019 09	6673

LUK

626 3019 33	6675
626 3019 33	6673
626 3022 09	6367
628 2202 00	6294
628 2204 00	6553
628 3068 00	6140
630 2203 00	6279
630 2427 00	6483
630 3009 00	6322
630 3018 09	9490

SKF

VKCH 101008	82010
VKCH 101080	82008
VKCH 101097	82007
VKCH 101125	82003
VKCH 101128	82004
VKCH 101153	82009
VKCH 150310	82013
VKCH 150390	82011
VKCH 150390	82012
VKCH 151013	83007
VKCH 151017	83006
VKCH 151045	83007
VKCH 151056	83003
VKCH 151103	3321
VKCH 151127	3311
VKCH 190054	82022
VKCH 19030	83001
VKCH 19030	83012
VKCH 22056	83011
VKCH 23027	82042
VKCH 25017	83013
VKCH 3102	3340
VKCH 4723	83008
VKCH 4727	82017
VKCH 4728	82019
VKCH 4729	82020
VKCH 4730	82028
VKCH 4731	83014
VKCH 4732	85011
VKCH 4733	85010
VKCH 4734	82027
VKCH 4735	85004
VKCH 4737	85009
VKCH 4738	85008
VKCH 4739	82014
VKCH 4740	82015
VKCH 4741	85005
VKCH 4742	82024
VKCH 4743	82025
VKCH 4744	82018
VKCH 4745	82023

SKF

VKCH 4746	3339
VKCH 4747	82001
VKCH 4844	3342
VKCH 4889	82021
VKCH 4890	82029
VKCH 4891	82030
VKCH 4892	83015
VKCH 4893	82031
VKCH 4894	83016

TRW

RCAC00010	3321
RCAC00030	3311
RCAC00050	3340
RCAC00070	3339
RCAC00090	3342
RCCE00810	82010
RCCE00820	82007
RCCE00840	82003
RCCE00860	82004
RCCE00880	82009
RCCE00890	82024
RCCE00900	82025
RCCE00910	82013
RCCE00940	82011
RCCE00950	82012
RCCE00960	82031
RCCE00970	82021
RCCE00980	82030
RCCE00990	82014
RCCE01000	82015
RCCE01010	82029
RCCE01020	82027
RCCE01030	82028
RCCE01060	82018
RCCE01070	82017
RCCE01080	82023
RCCE01090	82019
RCCE01120	82020
RCCE011230	83006
RCCE011240	83007
RCCE011290	83016
RCCE01220	83007
RCCE01260	83003
RCCE01300	83015
RCCE01310	83012
RCCE01310	83001
RCCE01320	83014
RCCE01340	82042
RCCE01350	83013
RCTB00030	85011
RCTB00080	85010

Referência Cruzada

VALEO

167321	5488
167321	5559
167341	1300
167366	5559
167778	1329
167778	1294
227502	6117
227503	1117
227504	5298
227534	6563
227537	6267
227568	6502
227593	1196
227594	5338
227624	6565
227626	6565
227628	6571
227628	6573
227629	5077
227629	5778
227630	6571
227630	6573
227631	5778
227631	5077
227632	6560
227632	6568
227633	5779
227634	6267
227636	6053
227638	6557
227639	5427
227640	6069
227641	5803
227648	6562
227649	5519
227650	6563
227659	5736
227660	6561
227661	1307
227945	6558
227959	6591
227991	5338
227999	6589
228 224	6291
228 228	6291
228 244	6476
228012	6257
228045	6267
228100	6589
228102	6366
228104	6590
228154	1492

VALEO

228154	1263
228212	6105
228212	6561
228216	9567
228224	6291
228225	9567
228228	6291
228244	6476
228255	6566
228258	9471
232500	1531
232501	5739
232502	6576
232531	6315
232531	6084
232548	6315
232567	6084
264124	1540
264194	5004
264194	5779
264204	5077
264204	5778
355614	5425
650179	6500
650309	6565
650309	6560
650309	6568
650310	6573
650310	6571
650327	5519
650335	6502
650336	6501
650338	6565
650507	6502
650605	6267
650608	6565
650613	1238
650614	5803
650615	1307
650616	5736
650633	1540
650796	6199
650831	1475
650844	1199
650845	5341
650900	6294
650900	6329
650900	6486
651800	6257
651808	6365
651863	6557
651865	1177

VALEO

651926	6558
651939	6183
651940	6069
651941	6561
651942	6257
651947	6562
651949	6360
651950	6361
651951	6371
651952	6370
651955	6277
651956	1277
651957	5201
651975	6199
651976	1199
651977	5341
651998	5427
6775	6571
6775	6573
693918	5425
693918	5448
79943	5778
79943	5077
801080	6496
801256	6523
801292	6505
801408	6506
801437	6093
801438	6692
801502	6437
801607	6363
801673	6093
801673	6592
801673	6263
802054	1506
802119	1492
803165	5700
803199	5448
803199	5425
821799	6592
826062	9393
826211	6480
826842	6234
828005	6514
828102	6267
828102	6586
828426	6364
828500	6368
828501	6402

Tabela de Conversão

1278	3082 654 357:009	6263	3000 030 001:009	6561	3000 954 268:009
1292	3082 654 348:009	6266	3000 954 327:009	6562	3000 954 283:009
1293	3082 654 352:009	6267	3000 000 113:009	6563	3000 954 308:009
1294	3082 654 135:009	6277	3000 954 271:009	6565	3000 954 330:009
1295	3082 654 347:009	6279	3000 954 280:009	6566	3000 954 339:009
1300	3082 654 136:009	6283	3000 954 291:009	6568	3000 954 335:009
1323	3082 654 345:009	6284	3000 954 290:009	6571	3000 954 333:009
1430	3482 654 150:009	6291	3000 000 782:009	6573	3000 954 334:009
1543	3082 654 331:009	6294	3000 954 281:009	6574	3000 954 340:009
1553	3482 654 124:009	6309	3000 954 346:009	6576	3000 954 337:009
1588	3082 000 030:009	6311	3000 954 347:009	6586	3000 000 144:009
2561	3106 056 000:009	6315	3000 951 315:009	6589	3000 000 175:009
3036	3182 000 008:019	6322	3000 954 286:009	6590	3000 000 228:009
3057	3182 654 157:009	6329	3000 000 050:009	6591	3000 000 231:009
3154	3182 654 154:009	6340	3000 000 790:009	6592	3000 000 565:009
3194	3182 600 194:009	6360	3000 954 360:009	6595	3000 000 348:009
3201	3182 998 101:009	6361	3000 954 361:009	6614	3000 990 269:009
3203	3182 600 203:009	6363	3000 954 363:009	6615	3000 000 376:009
3311	3182 654 128:009	6364	3000 954 364:009	6616	3000 990 271:009
3321	6283 600 411:009	6365	3000 954 365:009	6644	3000 990 273:009
3339	3182 998 301:009	6366	3000 954 366:009	6653	3000 001 153:009
3340	3182 600 111:009	6367	3000 954 367:009	6671	3000 000 226:009
3342	3182 997 804:009	6368	3000 954 368:009	6672	3400 000 469:009
3370	3151 654 248:009	6370	3000 954 370:009	6673	3400 000 247:009
5201	1864 104 599:009	6371	3000 954 371:009	6674	3400 000 349:009
5266	1878 654 473:009	6393	3000 082 003:009	6675	3400 000 720:009
5465	1878 654 481:009	6400	3000 954 400:009	6685	3000 000 577:009
5479	1878 654 536:009	6402	3000 954 402:009	6686	3000 990 279:009
5556	1878 654 537:009	6407	3000 954 407:009	6688	3000 000 224:009
5557	1878 654 499:009	6411	3000 954 411:009	6689	3000 990 272:009
5559	1878 654 482:009	6432	3000 954 362:009	6692	3000 822 601:009
5560	1878 654 494:009	6437	3000 954 378:009	70994	2294 000 994:009
5575	1878 001 116:009	6443	3000 954 403:009	82001	6284 000 032:009
5628	1878 654 535:009	6454	3000 000 848:009	82003	6284 000 186:009
5754	1878 654 455:009	6473	3000 000 771:009	82004	6284 600 221:009
5764	1878 654 512:009	6476	3000 954 307:009	82007	6284 600 231:009
6052	3000 954 326:009	6479	3000 000 888:009	82008	6284 000 183:009
6053	3000 000 217:009	6480	3000 000 364:009	82009	6284 600 233:009
6054	3000 954 342:009	6483	3000 954 313:009	82010	6284 600 189:009
6069	3000 954 341:009	6486	3000 954 312:009	82011	6284 000 126:009
6081	3000 000 811:009	6496	3000 954 305:009	82012	6284 000 127:009
6083	3400 700 483:009	6500	3000 954 321:009	82013	6284 000 128:009
6084	3000 951 284:009	6501	3000 954 303:009	82014	6284 600 112:009
6089	3000 001 089:009	6502	3000 954 302:009	82015	6284 600 115:009
6093	3000 288 002:009	6505	3000 954 288:009	82017	6284 000 178:009
6105	3000 951 028:009	6506	3000 424 002:009	82018	6284 000 181:009
6117	3000 954 275:009	6514	3000 951 450:009	82019	6284 000 179:009
6119	3000 001 119:009	6523	3000 556 101:009	82020	6284 000 180:009
6140	3000 000 170:009	6524	3000 000 182:009	82021	6284 000 055:009
6140 03	3000 000 170:80S	6549	3000 000 566:009	82022	6284 600 573:009
6183	3000 000 211:009	6553	3000 954 331:009	82023	6284 000 163:009
6199	3000 954 278:009	6557	3000 954 274:009	82024	6284 600 114:009
6234	3000 954 234:009	6558	3000 954 277:009	82025	6284 600 113:009
6257	3000 954 273:009	6560	3000 011 001:009	82027	6284 600 111:009

Tabela de Conversão

82028	6284 000 169:009
82029	6284 000 170:009
82030	6284 000 171:009
82031	6284 000 172:009
82032	6284 000 165:009
82042	6284 000 033:009
82119	6284 605 019:009
82124	6284 600 124:019
82705	6284 600 705:009
82706	6284 600 706:009
83001	6283 005 802:009
83003	6283 000 136:009
83006	6283 600 175:009
83007	6283 000 133:009
83008	6283 600 547:009
83011	6283 600 115:009
83012	6283 998 901:009
83013	6283 000 119:009
83014	6283 000 120:009
83015	6283 000 121:009
83016	6283 004 502:009
83126	6283 600 126:019
83159	6283 600 159:009
84001	6200 000 002:009
84002	6200 000 003:009
84003	6200 000 004:009
85004	6270 000 168:009
85005	6270 000 170:009
85006	6270 000 171:009
85007	6270 000 172:009
85008	6216 000 204:009
85009	6270 000 169:009
85010	6216 000 223:009
85011	6270 998 600:009
9014	3000 951 294:009
9021	3000 970 021:009
9034	3000 970 034:009
9054	3000 001 154:009
9118	3000 001 118:009
9393	3000 842 701:009
9471	3000 651 131:009
9490	3000 950 049:009
9495	3000 830 701:009
9513	3400 000 330:009
9516	3000 000 219:009
9544	3000 000 835:009
9566	3000 950 055:009
9567	3000 000 353:009
9568	3000 000 352:009
9586	3000 951 056:009
9588	3000 000 138:009
9589	3000 000 251:009
9675	3400 000 722:009
9818	3000 951 024:009

Procedimento de instalação

Esta embreagem também destina-se aos veículos VW I-Motion, equipados com sistema de transmissão automatizada. Onde o acionamento da embreagem e a seleção de marchas são feitos por atuadores eletro-hidráulico.

Portanto, quando instalada nestes deve-se realizar a parametrização do sistema de acionamento.

Após a instalação da embreagem conecte o scanner a tomada de diagnose OBD II e execute as funções Zerar parâmetros e depois, executar purga do sistema.

A não realização destes procedimentos ocasionará mau funcionamento do sistema de acionamento, baixa durabilidade da embreagem e a consequente perda da garantia.

Aos condutores

Os veículos VW I-Motion equipados com sistema de transmissão automatizada, são caracterizados pela ausência do pedal da embreagem, e por isso, confundidos com os veículos automáticos.

Por esse motivo, é comum verificarmos alguns casos de má utilização desses veículos. Como por exemplo, segurar o carro em subidas através do acelerador.

Essa conduta diminui drasticamente a vida útil da embreagem e consequentemente, provoca a perda da garantia do produto.



Lista de componentes

6054	1154	5803		Volkswagen
6054	1154	5803		Volkswagen
6069	1238	5803		Volkswagen
6069	1238	5803		Volkswagen
6093	1492	5425		Seat
6117	1117	5298		General Motors
6140	1140	5414	3380	Toyota
6140 03	1140 03	5414 03	3380	Toyota
6199	1199	5341		Ford
6263	1263	5448		Volkswagen
6263	1263	5448		Volkswagen
6266	1266	5459		General Motors
6277	1277	5201		Volkswagen
6279	1279	5409	3367	Ford
6294	1294	5559	3370	General Motors
6309	1309	5669		General Motors
6311	1311	5656		General Motors
6322	1322	5499	3370	Troller
6329	1329	5488	3370	General Motors
6393		5425		Ford
6476	1476	5668		Volkswagen
6483	1483	5679	3370	General Motors
6486			3370	General Motors
6506	1506	5700		Mercedes Benz
6553	1553	5266	3367	Ford
6557	1177	5427		General Motors
6557	1177	5427		General Motors
6558	1196	5338		Ford
6558	1196	5338		Ford
6560	1540	5004		Fiat
6560	1540	5004		Fiat
6561	1307	5736		Ford
6561	1307	5736		Volkswagen
6562	1475	5519		Volkswagen
6562	1475	5519		Volkswagen
6565	1540			Fiat
6565	1540			Fiat
6568	1540	5779		Fiat
6568	1540	5779		Fiat
6571		5077		Fiat
6571		5077		Fiat
6573		5778		Fiat
6573		5778		Fiat
6576	1531	5739	3364	Mercedes Benz
6592	1592	5592		Volkswagen
6614	1514	5714	3036	Ford
6614	1514	5714	3036	Ford
6615			3340	General Motors
9014	1514	5714		Ford
9014	1514	5714		Ford
9490	1490	5684		General Motors
9513	1513	5712		Chrysler
9586	1588	5575		General Motors
9588	1588	5533		General Motors

Substituição de Códigos

Nº de Referência Anterior	Nº de Referência Atual
1081 03	1078 03
1101	1167
1107	1106
1111	1150
1112	1192
1114	1277
1115	1184
1116	1278
1120	1278
1122	1278
1123	1154
1125	1246
1132	1238
1133	1238
1134	1277
1137	1150
1138	1171
1139	1238
1141	1150
1142	1085
1142 03	1585 03
1147	1475
1151	1152
1153	1171
1155	1171
1156	1181
1157	1150
1159	1197
1163	1177
1164	1252
1165	1553
1165 03	1282 03
1166	1553
1172	1171
1172 03	1171 03
1176	1312
1179	1198
1179 03	1198 03
1183	1252
1185	1171
1186	1171
1193	1258
1207	1252
1209	1252

Nº de Referência Anterior	Nº de Referência Atual
1211	1197
1214	1307
1228	1491
1229	1469
1231	1307
1232	1485
1233	1470
1235	1236
1237	1215
1237 03	1254 03
1240	1540
1243	1279
1248	1307
1251	1469
1255	1198
1259	1322
1271	1206
1281	1280
1282	1553
1288	1312
1289	1085
1290	1578
1291	1329
1296	1294
1297	1553
1301	1312
1302	1312
1303	1312
1304	1300
1306	1167
1308	1265
1315 03	1078 03
1316	1578
1316 03	1578 03
1462	1479
1464	1510
1465	1485
1466	1491
1466 03	1491 03
1467	1489
1467 03	1489 03
1468	1540
1473	1496
1474	1512

Nº de Referência Anterior	Nº de Referência Atual
1474 03	1512 03
1478	1085
1481	1578
1481 03	1578 03
1484	1531
1487	1498
1499	1518
1499 03	1469 03
1503	1579
1503 03	1579 03
1504	1512
1507	1522
1509	1537
1519	1579
1532	1257
1533	1529
1538	7038
1557	1343
1557 03	1343 03
1560	1085
1560 03	1585 03
1585	1085
1597	1546
1980	1981
1980 03	1981 03
2202	5201
2227	5427
2231	5391
2249	5391
2283	5079
2288	5304
2289	5303
2291	5803
2297	5427
2299	5353
2313	5427
2352	5803
2365	5736
3024	3324
3054	3325
3077	3377
3312	3327
3313	3324
3322	3329

Substituição de Códigos

Nº de Referência Anterior	Nº de Referência Atual
3328	3325
3331	3060
3332	3329
3333	3356
3334	3060
3335	3353
3336	3036
3337	3338
3343	3355
3345	3348
3351	3356
3354	3325
3360	3060
3375	3075
3998	4998
3999	4999
5020	5293
5020 03	5293 03
5030 03	5708 03
5031 03	5709 03
5032 03	5336 03
5051	5551
5052 03	5051 03
5053 03	5050 03
5202	5201
5205 03	5346 03
5206	5408
5207 03	5391 03
5208	5391
5219	5803
5225	5803
5226	5331
5227	5079
5231 03	5391 03
5237	5378
5241	5490
5244	5803
5246	5803
5248	5057
5249 03	5391 03
5257	5057
5263	5519
5279	5079
5281	5077

Nº de Referência Anterior	Nº de Referência Atual
5283	5079
5287	5345
5288	5304
5289	5303
5290	5201
5291	5803
5297	5427
5299	5353
5306	5345
5313	5427
5316	5203
5317	5017
5318	5284
5319	5303
5320	5304
5321	5303
5328	5353
5332	5345
5335	5035
5339	5338
5340	5341
5352	5803
5359	5035
5360	5036
5365	5367
5380	5080
5381	5708
5382	5709
5384	5032
5388	5736
5404	5004
5413	5012
5417	5736
5424	5425
5431	5479
5432 03	5317 03
5435	5655
5435 03	5655 03
5436	5396
5439	5395
5440	5386
5446	5201
5449	5499
5451	5350

Nº de Referência Anterior	Nº de Referência Atual
5464	5338
5472	5448
5475	5778
5476	5736
5477	5086
5481	5717
5485	5647
5489	5559
5491	5655
5492	5723
5492 03	5723 03
5510	5448
5511	5555
5515	5547
5526	5709
5527	5709
5534	5235
5536	5235
5537 03	5335 03
5545	5266
5552	5266
5553	5293
5554	5488
5558	5723
5561	5330
5562	5414
5563	5794
5576	5176
5577	5177
5585	5086
5586	5587
5586 03	5585 03
5612	5012
5646	5745
5648	5682
5649	5723
5649 03	5723 03
5654	5655
5657	5721
5659 03	5421 03
5660	5386
5660 03	5386 03
5663 03	5389 03
5665	5691

Substituição de Códigos

Nº de Referência Anterior	Nº de Referência Atual
5666	5035
5675	5035
5675 03	5723 03
5676	5722
5677	5739
5680	5778
5681 03	5697 03
5699	5714
5707	5421
5710	5743
5711	5723
5711 03	5723 03
5713	5714
5719	5519
5726	5765
5735	5736
5737	5935
5740	5575
5747	5774
5753	5655
5753 03	5655 03
5755 03	5697 03
5777	5077
5781 03	5524 03
5784	5086
5802	5803
6001	6192
6040	6565
6067	6555
6092	6093
6161 03	6085 03
6167	6571
6238	6559
6252	6183
6258	6358
6282	6553
6285	3000 001 2
6292	6291
6293	6291
6385	6685
6392	6393
6404	6012
6404 03	6504 03
6458 03	6612 03

Nº de Referência Anterior	Nº de Referência Atual
6464	6592
6474	6012
6484	6576
6492	6692
6494	6094
6504	6012
6507	6522
6510	6592
6512	6012
6515	3000 001 2
6525	9525
6545	6473
6547	6473
6554	6565
6564	6267
6570	6571
6572	6573
6593	6291
6594	6291
6608 03	6612 03
6620	6653
6658	6458
6687	6653
6740	6640
6978	6378
6979	6379
6980	6381
6980 03	6981 03
6981	6381
6982	6382
7708	7704
7709	7705
7713	7736
7714	7712
7715	7734
7717	7736
7717 03	7736 03
7727 03	7736 03
7729	7734
7737	7736
7738	7038
7739 03	7738 03
8192	6192 03
82002	82042

Nº de Referência Anterior	Nº de Referência Atual
8258	6258 03
8273	6273 03
83002	83012
9167	9570
9494	9094
9541	9544
9562	9471
9565	9589
9587	9054
9620	9054

Itens Descontinuados

1050 03	1317	3369
1053	1322 03	3371
1104	1323 03	3372
1105	1326	3374
1107	1329 03	3379
1115	1333	3383
1117 03	1336	3384
1129 03	1336 03	3385
1130	1339 03	3392
1131	1416	3393
1141	1418	3981
1143	1424	3982
1144	1429	41 859
1148	1430 03	4996
1154 03	1435	4997
1167	1437	4998
1167 03	1439	4999
1177 03	1440	5033
1182	1451	5036
1183	1452 03	5081
1183 03	1458	5081 03
1184	1471 03	5085
1196 03	1479	5105
1197 03	1483 03	5185
1199	1484 03	5201 03
1199 03	1486	5204
1205	1486 03	5209
1205 03	1495	5209 03
1206 03	1504	5211
1225	1505	5212
1225 03	1510	5213
1234	1521 03	5229
1252	1522	5234
1252 03	1530 03	5236
1253	1532	5242
1255 03	1533	5242 03
1257 03	1534	5243
1267	1535	5253
1280	1536	5262
1283	1539	5274
1283 03	1539 03	5275
1284	1543	5276
1285 03	1545	5277
1287	1557	5280 03
1289 03	1557 03	5284
1295 03	1562	5284 03
1300 03	3024	5286
1305	3054	5298 03
1305 03	3314	5305
1307 03	3323	5308 03
1311 03	3348	5309 03
1312	3354	5312
1312 03	3357	5324
1316	3368	5328 03

Itens Descontinuados

5334 03	5556 03	6007
5339 03	5557 03	6022
5340 03	5560 03	6060
5350 03	5563 03	6061
5353	5565 03	6077
5353 03	5574 03	6117 03
5354 03	5602	6162
5366	5603	6199 03
5378	5607	6252 03
5378 03	5608	6257 03
5404 03	5609	6277 03
5415	5614	6285 01
5427 03	5615	6307 01
5432	5618	6307 03
5442 03	5619	6362
5454	5626	6385
5465 03	5634	6404
5466	5636	6475 01
5466 03	5651	6481
5467	5656 03	6484
5475	5658	6484 03
5479 03	5668	6512
5480	5676 03	6521
5488 03	5677 03	6522
5490	5678	6526
5490 03	5678 03	6527
5492	5679 03	6528
5498	5685	6532
5499 03	5690	6561 01
5500	5693 03	6562 01
5501	5701	6563 01
5503	5704	6736 03
5505	5714	6737
5506	5716	6802
5506 03	5721	6803
5519	5724	6810
5520 03	5725	6811
5522	5735 03	6812
5525	5737 03	6813
5526	5741	6814
5527	5742	6815
5529	5745	6816
5537	5746	6817
5537 03	5754	6818
5539	5764	6819
5539 03	5774	6985
5543	5781 03	6985 03
5543 03	5786	6986
5544	5786 03	6986 03
5544 03	5791	7701
5546	5794	7703
5546 03	5795	7705
5547	5935	7706
5547 03	5935 03	7707 03

Itens Descontinuados

7710
7711
7712
7717
7737
80024
80034
80089
80123
80129
80148
80156
80524
80525
81120
81448
9013
9061
9071
9177
9196
9199
9238
9277
9278
9307
9311
9474
9475
9493
9502
9525
9540
9570
9578
9807

Válido a partir de 09.2015



12201 PT