

# Catálogo de aplicação

Rolamentos automotivos



Automóveis e utilitários 2005

**SKF**



# SKF. Uma empresa global.

Fundada em 1907, acompanhando a invenção do rolamento autocompensador de esferas por Sven Wingquist, a SKF (Svenska Kullager Fabriken) - Fábrica Sueca de Rolamentos - é hoje líder mundial em rolamentos de esferas e rolos, empregando cerca de 40.000 funcionários em mais de 80 fábricas espalhadas pelo mundo. Nossa rede mundial de vendas inclui 150 escritórios e aproximadamente 7.000 distribuidores e representantes operando em 120 países.

Os produtos SKF, com presença global, proporcionam a seus clientes um eficiente suporte técnico local. Tendo a constante ênfase na qualidade do produto e serviços como chave do sucesso, nosso contínuo investimento em pesquisa e desenvolvimento exerce um papel fundamental que resulta em soluções inovadoras.

Os principais produtos do Grupo SKF consistem em rolamentos e retentores. Fabrica também aços especiais e uma ampla gama de produtos complementares que incluem ferramentas para máquinas e outros componentes industriais de alta tecnologia.

A experiência obtida nestes vários campos fornece à SKF conhecimento necessário para o desenvolvimento, fabricação e aplicação de produtos da mais avançada tecnologia.

No Brasil, a SKF conta com um moderno complexo industrial em Cajamar - São Paulo, onde são produzidos rolamentos destinados ao exigente mercado automotivo mundial.

## Fábrica

Rodovia Anhangüera, km 30  
Cajamar - SP 07770-000  
Fone: +55 11 4448-8200

## Centro de Vendas e Distribuição

Rodovia Castello Branco, km 30  
Barueri - SP 06420-240  
Fone: +55 11 4619-9100

# A mais completa gama de produtos para o mercado a



Atuadores  
Hidráulicos



Rolamentos de  
embreagem



Bombas d'água

# o automotivo



Kits e rolamentos de suspensão



Tensionadores de correia de distribuição e serviço



Kits e rolamentos de roda





# Índice Geral

Índice por montadora/veículo	8 e 9
Principais prefixos e sufixos	10
Índice de produtos em ordem alfanumérica	11 a 15
Aplicação dos produtos por montadora/veículo	16 a 65
Kits de rolamentos de roda (VKBA) - Componentes	67 a 71
Polias tensoras (VKM) - Ilustrações/dimensões	73 a 85
Bombas d'água (VKPA/VKPC) - Ilustrações	87 a 93
Atuadores e componentes hidráulicos de embreagens	95 a 97
Kits de rolamentos de suspensão (VKD/VKDA) - Ilustrações	99 a 102
Graxa automotiva (GS 265A)	103 a 104




## Índice por montadora/veículo

Montadora	Veículo	Página
 Alfa Romeo	164	16
	Topic	16
	Towner	16
	A3	17
	A4/Avant/Quattro	17
	A6/Avant/Quattro	17, 18
 BMW	325	18
	328	
	Caravan/Gran Caravan	18
	Cherokee/Gran Cherokee	18
	Dakota	18, 19
	Neon	19
	Stratus	19
 CITROËN	Berlingo	19
	Xantia	19, 20
	Xsara	20
	Xsara Picasso	20
	ZX	20, 21
 DAEWOO	Espero	21
	147	21, 22
	Brava	22
	Elba	21, 22
	Fiorino	21, 22
	Marea	22, 23
	Marea Weekend	22, 23
	Oggi	21, 22
	Palio	23
	Palio Weekend	23
	Pick-Up	21, 22
	Premio	21, 22
	Siena	23
	Spazio	21, 22
	Strada	23
	Tempra	24
	Tipo	24, 25
Uno	21, 22	
	Belina I	25
	Belina II	25, 26
	Corcel I	25
	Corcel II	25, 26
	Courier	27
	Del Rey	25, 26
	Escort	26, 27

Montadora	Veículo	Página
	Explorer	30, 31
	F 75	29, 30
	F 100	28
	F 1000	28, 29
	F 2000	28, 29
	F 350	28
	F 400	28
	F 4000	28, 29
	Fiesta/Novo Fiesta	27
	Focus	27
	Guia	31
	Jeep	29, 30
	Ka	27
	Mondeo	30
	Pampa	25, 26
	Ranger	30, 31
	Royale	31, 32
	Rural	29, 30
	Scala	25, 26
	Sierra	31
Verona	26, 27	
Versailles	31, 32	
XR4	31	
	A 10	32
	A 20	32
	A 40	32
	Astra	32, 33
	Blazer	36, 37
	Bonanza	32
	C 10	32
	C 20	32
	C 40	32
	Calibra	33
	Caravan	33, 34
	Celta	35
	Chevette	34, 35
	Chevy	34, 35
	Corsa	35
	D 10	32
	D 20	32
	D 40	32
	Ipanema	35, 36
	Kadett	35, 36
Marajó	34, 35	
Monza	35, 36	
Omega	36	
Opala	33, 34	
S 10	36, 37	
Silverado	37, 38	
Suprema	36	

## Índice por montadora/veículo

Montadora	Veículo	Página
	Tigra	35
	Vectra	38
	Veraneio	32
	Zafira	32, 33
	Accord	38, 39
	Civic	39
	Accent	39
	Excel	39
	H100	39
	Daily	40
	Ducato	40
	Besta	40
	Sephia	41
	Sportage	41
	Laika	41, 42
	Niva	41, 42
	Samara	42
	110 Defender	42, 43
	626	43
	180 C	43
	180 D	43
	Classe A	43
	Sprinter	44
	Galant	44
	L 200	44
	L 300	45, 46
	Lancer	45
	Pajero	45
	106	45, 46
	205	46
	206	46
	306	46, 47
	405	47
	406	47
	504	48
	Partner	48
	Clio	48
	Kangoo	48
	Laguna	49
	Mégane	49

Montadora	Veículo	Página
	Mégane Scénic	49
	R 19	50, 51
	R 21	51
	Trafic	50
	Twingo	50
	Cordoba	51
	Ibiza	51
	Legacy	51, 52
	Vitara	52
	Bandeirante	52, 53
	Corolla	53
	Hilux	53
	Apollo	57
	Bora	53
	Brasília	54
	Fusca	54
	Gol	55, 56
	Golf	57, 58
	Golf A4	58
	Kombi	53, 54
	Logus	57
	Parati	55, 56
	Passat - Nacional	55, 56
	Passat - Importado	56
	Pointer	57
	Polo	58, 59
	Quantum	55, 56
	Santana	55, 56
	Saveiro	55, 56
Van	56, 57	
Variant	54	
Variant II	54	
Variant - Importado	56	
Voyage	55, 56	

## Principais prefixos e sufixos

Prefixo	Significado
BA2B	Rolamento especial para cubo de roda
BA2D	Rolamento especial para polia tensora
BAH, BAHB	Rolamento especial para cubo de roda, primeira geração
BAF, BAFB	Rolamento especial para cubo de roda, segunda geração
BAR, BARB	Rolamento especial para cubo de roda, terceira geração
BB1, BB1B	Rolamento de uma carreira de esferas com dimensões fora da norma ISO
BB1D	Rolamento rígido de uma carreira de esferas
BC1B	Rolamento especial de uma carreira de rolos cilíndricos
BD1B	Rolamento axial de esferas com dimensões fora da norma ISO
BK, HM, JL, LM, M	Rolamento de rolos cônicos, série em polegadas
BT1, BT1B	Rolamento especial de uma carreira de rolos cônicos
BT2B	Rolamento especial de duas carreiras de rolos cônicos
BTH, BTHB	Rolamento de duas carreiras de rolos cônicos, especial para cubo de roda
NJ	Rolamento de rolos cilíndricos, com duas flanges no anel ext. e uma no anel int.
VKBA	Kit de rolamento de roda
VKC	Rolamento de embreagem
VKCH	Atuadores e componentes hidráulicos de embreagens
VKD	Rolamento de suspensão
VKDA, VKDC	Rolamento da suspensão + componentes adicionais
VKM	Polia tensora
VKPA, VKPC	Bomba d' água

Sufixo	Significado
/2	Tolerância mais estreita para altura em rolam. de rolos cônicos (polegadas)
/C2	Folga radial menor do que a normal
/C3	Folga radial maior do que a normal
/C3H	Folga radial igual a metade superior da folga C3
/C4	Folga radial maior do que C3
-2RS1, 2RSH	Placas de vedação em ambos os lados do rolamento
-2Z	Placas de proteção em ambos os lados do rolamento
A, AA, AB, AC, AD, B, BA, BB, BE, C, D, DB, E, F	Desenho interno modificado
CL7A, CL7C	Qualidade SKF para rolamentos de pinhão
E, EC	Rolamento com corpos rolantes maiores ou em maior quantidade
GJN	Rolamento especial para alternadores
HT22B	Graxa para alta temperatura
J2	Rolamento com maior número de rolos
N	Ranhura no anel externo
NR	Ranhura e anel elástico no anel externo
Q, QE6	Rolamento com giro mais silencioso
RS1, RSH	Placa de vedação de um lado do rolamento
S	Varição dimensional em relação ao cone normal
TN	Gaiola de nylon moldada por injeção
TN8, TN9	Gaiola de poliamida 6.6 reforçada com fibra de vidro
VB015	Rolamento para aplicações especiais
VB034	Tolerâncias especiais para o chanfro do anel externo
VQ027	Geometria de pista melhorada
VE236	Grau de osculação e folga especial
VK108, VK141	Código do cliente gravado na embalagem do rolamento
VQ045	Corpos rolantes com qualidade especial
VT192, VT200, VT 219	Rolamento lubrificado com quantidade de graxa diferente da normal
X	Uma ou mais dimensões externas alteradas para atender a norma ISO
Z	Placa de proteção sem contato de um lado do rolamento



## Índice de Productos

Producto	Página
11590/520/Q	29
126-88128	28, 29, 30
14131/14276/Q	30
15101/15245	28
15103 5/243/Q	32
1826400/Q	25, 26
18590/18520/Q	29, 32
1982 F/1924 A/QVQ519	30
237723	28, 29
25577/2/25523/2/Q	28, 29, 30
25590/523	32, 37, 38
28877/2/25821/2/Q	29, 30
2788/2720	52
30203 J2	16, 25
30205 J2/Q	16, 40, 50
30207 J2/Q	25, 26, 42, 51
30208 J2/Q	16, 40
30304 J2/Q	25, 54
30305 J2	54
30306 J2/Q	40
30307 J2/Q	40, 53
305862 CA	56
309544 DB	55
309726 DA	42
309946 AC	33, 36
31306 J2/Q	53
31308 J2/QCL7C	53
31594/2/31520/2	28, 29, 30, 32, 37, 38
32005 X/QVB015	16, 48
32006 X/Q	40
32007 X/Q	25, 35, 50
32008 X/Q	40, 41, 42
32009 X/Q	22, 23, 24, 25, 43, 50
32010 X/Q	40, 43
32206 J2/Q	41, 43
32207 J2/Q	41
32304 J2/Q	25
330757 C/Q	25, 26, 34, 37, 57
330865 C/QCL7C	36
332050 C	44
337155 C	23
337191	23
361895 B	56
368 A/362 A/Q	28, 32, 37
368 A/362 X/Q	29, 32
387 A/382 A/Q	28, 29
3982/3920	28, 32, 37
442882/Q	48
6001	25
6001/C3	55
6001-2RS1/C3LHT23	36
6002-2RS1/C3	16
6003-2RS1/C3GJN	27, 31, 33, 35, 38, 55
6005-2RS1/C3HHT22	24
6006-2RS1	19, 20, 50
6006-2RS1/C3GJN	46
613441	42
615722	41, 42
61805	42
6200-2RS1/C3GJN	25, 29, 30, 52
6201	34
6201-2RS1/C3HT22B	21, 26, 29, 30, 31, 35, 36, 37, 38, 41, 42, 43, 46, 54, 55, 57
6202	25, 29, 30
6202/C2	26
6202-2RS1/C3GJN	31, 35, 50, 51, 52, 54, 55
6205-2Z	52
6202-RS1/C3	25
6202-Z/C3	25
6203	52
6203-2RS1	18, 50
6203-2RS1/C3HT22VT200	21, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 49, 50

Producto	Página
6203-2Z	51, 52, 54, 55, 57
6203-2Z/C3	53
6204	52
6204 ETN9/C3H	22, 24
6205	40, 42, 46
6205-2Z	53
6205-Z	32
6206 NR	34, 35
6206/C3	25, 29, 30, 54
6206-2RS1/C3	37
6206-2Z	52
6207/C3	53
6207-ZN/C3	37
6207-ZNR	31
6208-2RS1	16
6209	42
6209 N	42
6209 NR/C3	52
62201-2RS1/C3HT22VT193	21, 24
62202-2RS1/C3	21, 41
62205-2RS1	42
62206-2RS1	16
62208-2RS1/C3	41
62302-2RS1/C3	21
63/28	31, 40
63006-2RS1/C4	24
63008-2RS1/HT	24
6302-2RS1/C3	16, 41, 42
6303	16
6303-2RS1	16
6303-2RS1/C3HT22	16, 24, 26, 27, 36, 38, 43, 55, 57
6304-2RS1	16
6304-Z	40
6305	42
6305 ETN9/C3	35
6305/C3	34, 54
6306 NR	34, 37, 41, 42
6306/C3	54
6306-2RS1	16
6306-2RS1NR/C3	34
6306-2Z	52
6306-ZNR	40
6306-ZNR/C3	34
6307 NR	28
6307-2RS1NR	16
6307-Z	52
6308 NR	28, 29, 32
6308-2RS1/C5	53
633254	16
639058	22, 23, 25
639114	42
639154/Q	41
639194/CL7A	42
B 128	18
BA2B 446047 EB	19, 20, 46, 47, 48
BA2B 446762 B	46
BA2B 633668 A	24
BA2D 633624 BC	22, 24
BA2D 633625	24
BA2D 633636 A	24
BAF-0006 D	41
BAF-0011	22, 23
BAF-0013 E	22, 23, 24
BAF-4039 B	30
BAF-4040 C	30
BAF-4104 BBX	17, 53, 58
BAF-4106 BA	47
BAFB 444450 AAB	19, 47
BAFB 446451 EB	47
BAFB 446451 EE	47
BAFB 446930 AE	27

## Índice de Produtos

Produto	Página
BAFB 446935 AE	27
BAFB 447302 BB	21, 46
BAFB 447302 BC	21
BAFB 447306 AC	41
BAFB 447312 A	36
BAFB 447318 B	18
BAFB 633555	24
BAFB 633755 C	16
BAFB 633807 D	24
BAFB 633938 B	24
BAFB 636009 C	16
BAH-0004 A	16, 22
BAH-0011 D	17, 56
BAH-0012	16, 21, 22, 23, 24
BAH-0013	24
BAH-0023	58
BAH-0031	21, 23
BAH-0036	21, 26, 27, 31, 55, 57
BAH-0051 B	20, 45, 46
BAH-0059 C	43
BAH-0094	48, 49, 50
BAH-0106 B	27
BAH-0109 A	27
BAH-5000 AA	45
BAH-5001 A	45
BAHB 309797 C	43
BAHB 311315 AD	31, 54, 55
BAHB 311316 B	58
BAHB 311396 AA	32, 33, 35, 36, 38
BAHB 311424 B	18
BAHB 311443 B	51, 56, 57, 58
BAHB 633313 CA	21, 42
BAHB 633815 A	17
BAHB 633966 BB	30
BAHB 636060 C	41
BAHB 636096 A	38
BAHB 636114 A	35
BAHB 636214 A	17
BAR-0029 DVK108	33, 38
BAR-0042 AB	33, 38
BAR-0045 B	33, 38
BAR-0048	32
BAR-0049 E	32
BAR-0050 AB	33
BAR-0053 B	32
BAR-0066 C	33
BARB 636077 B/VC463	30
BARB 636078 C	30
BB1-0016 A	22, 23
BB1-0078	27
BB1-3065 C	27, 33, 35, 36, 38, 55
BB1B 247086 C	36
BB1B 362021	31
BB1B 362668 A	22, 26
BB1B 362711 A	26, 27, 42
BB1B 362937 B	26, 27
BB1B 630570 A	22
BB1B 630857	25
BB1B 631046 B	22, 23
BB1B 631122 B	21, 24
BB1D 630673 B/VK108	40
BB1D 630685 A/VK108	40
BC1B 635251	22, 24
BD1B 1820100 A	31, 54, 55
BD1B 1820200 A	26, 57
BK 4020	34, 35
BR 10	18
BT1-0017 A/Q	27
BT1-0044 B/OCL7C	30
BT1B 1870830/Q	25, 33, 34
BT1B 328236 A/OCL7CVCO27	27, 57, 58, 59
BT1B 328612 C/OCL7C	27, 57
BT1B 329013 A/Q	26, 57

Produto	Página
BT1B 332541 AB/Q	26, 31, 57
BT2B 445539 CC	20, 45, 46
BT2B 445620 BB	48, 50
BTH-1011 AB	40
BTH-1024 C	40
BTH-1206 D	27
BTHB 1866046 AA/QVC025	52
CR.BR 930014	18
CR.BR 930066	18
CR.BR 930069	18
CR.BR 930138	19
CR.BR 930176	19
CR.BR 930182 K	19
CR.BR 930194	19
CR.BR 930195	19
CR.BR 930196	19
CR.BR 930206	19
CR.BR 930215	18
CR.BR 930216	18
CR.BR 930219	18
CR.BR 930335	18
CR.FW 169	19
CR.R 1559 TV	18
CR.R 1563 TAV	18
HK 1712	34
HK 2526	43
HM 803146/2/110/2/OCL7C	29, 44
HM 807040/010/OCL7C	29
HM 807046/010/OCL7C	28, 29, 32
HM 88542/2/510/2/OCL7C	29, 31
HM 88649/2/610/2/OCL7C	18, 29, 31, 34
HM 89449/2/410/2/OCL7C	36, 45
JL 69349 X/310/Q	46
JL 69349/310/Q	18, 33, 36, 38, 41
JLM 104948 AA/910 AA/Q	52, 53
K 32X37X2	42
L 17	52
L 45449F/410/Q	17, 21, 26, 27, 29, 31, 35, 51, 54, 55, 56, 57, 58, 59
L 68149/111/Q	43
LM 102949/910/Q	41, 44, 45, 52, 53
LM 104949/911/Q	28
LM 11749/710/QVC027	21, 26, 31, 33, 34, 35, 51, 54, 55, 56, 57, 59
LM 11949/910/Q	17, 25, 28, 30, 34, 37, 41, 53, 56
LM 12749/710/Q	43
LM 12749/711/Q	18
LM 29749 F/711/Q	26, 27, 34, 35
LM 29749/710/Q	26, 27, 56, 57, 58, 59
LM 300849/811/Q	25, 26, 32, 54, 55, 56, 58, 59
LM 48548/510/Q	16, 28, 30, 32, 40, 44
LM 501349/310/Q	18, 28, 32, 44
LM 501349/314/Q	28, 31, 34
LM 503349/310/OCL7C	43
LM 603049/011/Q	30, 42
LM 67048/010/Q	30, 34, 36, 37, 53
LM 806649/610/Q	44
M 12649/610/Q	32, 36, 37, 44
M 802048/011/OCL7C	29, 31, 32, 37, 38
M 84548/2/510/2/QV0506	34, 35
M 86647/610/OCL7C	34
M 86649/2/610/2/QV0506	37, 56
M 88048/2/010/2/OCL7C	29, 31, 32, 34, 35, 37
N 4093	18
N 4122	18
N 4366	19
NJ 205 ECP/C3	42
NJ 305 ECP/C3	42
NU 206 ECP/C3	54
NU 2205 ECP	50
VKBA506	34
VKBA5248	44

## Índice de Productos

Producto	Página
VKBA 528	26, 57
VKBA 529	31, 51, 55, 56, 57, 59
VKBA 540	48
VKBA 559	21
VKBA 577	58
VKBA 603	54
VKBA 625-BRA	21
VKBA 687	26, 57
VKBA 701	34
VKBA 736	32, 33, 35, 38
VKBA 743	19, 47
VKBA 754	36
VKBA 757	43
VKBA 882	20, 46
VKBA 906	58
VKBA 909	50
VKBA 915	19, 20, 46, 47, 48
VKBA 926	41
VKBA 944	35
VKBA 961	20, 46, 47
VKBA 966	51
VKBA 968	51
VKBA 969	48, 49, 50
VKBA 973	41
VKBA 976	49
VKBA 1301	36
VKBA 1303	24
VKBA 1306	42
VKBA 1307	42
VKBA 1312	48
VKBA 1324	41
VKBA 1325	41
VKBA 1327	45
VKBA 1331	47
VKBA 1333	26, 27, 57
VKBA 1355	17
VKBA 1356	17, 56
VKBA 1358	51, 56, 57, 58
VKBA 1366	39
VKBA 1369	39, 44
VKBA 1379	39
VKBA 1403	16
VKBA 1414	21
VKBA 1432	26, 27, 57
VKBA 1438	24
VKBA 1439	22, 23, 24
VKBA 1440	24
VKBA 1441	24
VKBA 1444	40
VKBA 1450	16
VKBA 1458	18
VKBA 1460	18
VKBA 1475	21, 46, 47
VKBA 1476	24
VKBA 1480	30
VKBA 1481	30
VKBA 1482	30
VKBA 1483	30
VKBA 1484	30
VKBA 1488	16, 22
VKBA 1491	56
VKBA 1494	51
VKBA 1498	43
VKBA 1915	44, 45
VKBA 1948	43
VKBA 1950	41
VKBA 1951	53
VKBA 1956	45
VKBA 1992	39
VKBA 3219	52
VKBA 3220	52
VKBA 3229	43
VKBA 3235	51

Producto	Página
VKBA 3236	52
VKBA 3245	39
VKBA 3246	39
VKBA 3250	38
VKBA 3251	38
VKBA 3255	21
VKBA 3257	21
VKBA 3266	39
VKBA 3267	39
VKBA 3279	41
VKBA 3280	41
VKBA 3284	41
VKBA 3285	41
VKBA 3299	38
VKBA 3305	45
VKBA 3306	44
VKBA 3307	44
VKBA 3309	45
VKBA 3403	35
VKBA 3409	33, 38
VKBA 3410	38
VKBA 3420	42
VKBA 3422	33, 38
VKBA 3427	17
VKBA 3429	40
VKBA 3434	44
VKBA 3435	44
VKBA 3436	16
VKBA 3438	49
VKBA 3454	47
VKBA 3455	17, 53, 58
VKBA 3464	49
VKBA 3465	21, 47
VKBA 3468	49
VKBA 3469	49
VKBA 3476	47
VKBA 3477	19, 20, 47, 48
VKBA 3478	20
VKBA 3479	20
VKBA 3482	19, 20, 48
VKBA 3489	17, 56
VKBA 3491	49
VKBA 3495	49
VKBA 3496	48, 50
VKBA 3506	48
VKBA 3510	32
VKBA 3511	32
VKBA 3512	32
VKBA 3513	33
VKBA 3514	33
VKBA 3520	43
VKBA 3521	43
VKBA 3525	48, 49, 50
VKBA 3531	27
VKBA 3532	27
VKBA 3545	20, 47
VKBA 3546	20
VKBA 3551	40
VKBA 3552	40
VKBA 3554	20, 45, 46
VKBA 3555	33, 38
VKBA 3556	45, 46
VKBA 3557	45
VKBA 3596	48, 49, 50
VKBA 3712	39
VKBA 3729	53
VKBA 3730	53
VKBA 3731	53
VKBA 3740	53
VKBA 3748	38
VKBA 3775	44
VKBA 3782	39
VKBA 4500	31, 55

## Índice de Produtos

Produto	Página
VKBA 4501	31, 55
VKBA 4505	53
VKC 2191	49, 50
VKC 2025	54
VKC 2044	52
VKC 2080	25
VKC 2091	25, 32, 54, 55, 56
VKC 2115	40
VKC 2144	31
VKC 2161	26
VKC 2189	50, 51
VKC 2191	48, 51
VKC 2195	51, 57, 58, 59
VKC 2215	35, 36
VKC 2216	21, 46, 47
VKC 2220	59
VKC 2238	21, 33, 36, 38
VKC 2239	40
VKC 2241	17, 27, 56, 57, 58, 59
VKC 2433	49
VKC 2516	19, 20
VKC 2542	20
VKC 2546	30
VKC 2548	27
VKC 2601	17, 18
VKC 3507	43
VKC 3515	39, 44
VKC 3559	45
VKC 3564	52
VKC 3577	39
VKC 3579	39, 45
VKC 3654	39
VKC 3666	39
VKC 5007	34
VKC 5045	34
VKC 5052 H	32, 37
VKC 5168 A	16, 22, 23, 25
VKCH 101008	37
VKCH 101080	32
VKCH 101097	37
VKCH 101108	28, 29
VKCH 101125	19
VKCH 101126	31
VKCH 101153	37
VKCH 151013	32, 37
VKCH 151017	37
VKCH 151045	37
VKCH 151056	19
VKCH 151065	28, 29
VKCH 151103	29, 31
VKCH 151112 (antigo VHCH 151107)	37
VKD 35001	49, 51
VKD 35002	20, 46
VKD 35005	36, 43
VKD 35007	47
VKD 35013	30
VKD 35016	40
VKD 35017	40
VKD 35021	17
VKDA 23001	20
VKDA 27006	47
VKDA 27009	48, 49, 50
VKDA 35110	58
VKDA 35113	17, 53
VKDA 35115	58
VKDA 35223	16
VKDA 35302	45
VKDA 35303	46
VKDA 35304	47
VKDA 35306	19, 48
VKDA 35307	19, 20, 48

Produto	Página
VKDA 35402	30
VKDA 35407	27
VKDA 35501	33
VKDA 35503	33
VKDA 35601	48
VKDA 35607	48
VKDA 35615	49, 50
VKDA 88402	43
VKDC 35204	22
VKDC 35505	35
VKDC 35802	18
VKM 11000	25, 26, 32, 51, 56, 57, 58, 59
VKM 11004	17, 56
VKM 11008	17, 56
VKM 11020	17, 58
VKM 11021	56
VKM 11106	55, 58
VKM 11113	17, 53, 58
VKM 11115	17, 58
VKM 11201	17
VKM 12005	24
VKM 12101	22, 24
VKM 12153	40
VKM 12172	23
VKM 12200 H	22, 23, 24
VKM 12227	24
VKM 13100	19, 20, 21, 45, 46, 47, 48
VKM 13200	21, 47
VKM 13202	20, 47
VKM 13210	20, 21, 47
VKM 13211	20, 21, 47
VKM 13214	20
VKM 13241	40
VKM 14000	31
VKM 14210	26, 30
VKM 15121	35
VKM 15202	33, 38
VKM 15211	33
VKM 15216	35
VKM 15402	33, 36, 38
VKM 16000	50
VKM 16001	48, 49
VKM 16101	48, 49, 50
VKM 16112	49, 51
VKM 16200	50, 51
VKM 16204	50
VKM 16210	50, 51
VKM 16212	50
VKM 16602	49
VKM 18200	42
VKM 21004	17
VKM 21115	17
VKM 21201	17
VKM 21202	17, 56
VKM 22153	40
VKM 22173	22
VKM 22174	23
VKM 22380	40, 50
VKM 22385	40, 50
VKM 22540	16
VKM 23120	20
VKM 23213	20, 47
VKM 23214	20
VKM 23230	20
VKM 23241	40
VKM 23244	47
VKM 23900	49
VKM 23901	49
VKM 24210	26, 30
VKM 24211	26, 30
VKM 25150	35
VKM 25152	35

## Índice de Productos

Producto	Página
VKM 25211	33
VKM 25212	33, 38
VKM 25213	33, 38
VKM 25224	33
VKM 26101	49, 51
VKM 26102	49, 51
VKM 26123	49
VKM 26211	50, 51
VKM 26602	49
VKM 31004	56, 58, 59
VKM 32001	22, 23
VKM 32002	23
VKM 32005	23
VKM 32009	21, 23, 24
VKM 32010	16
VKM 32015	23
VKM 33003	19, 20, 21, 47, 48
VKM 33010	47
VKM 33011	46
VKM 33012	46, 47
VKM 33018	46
VKM 34010	27, 30
VKM 36005	49
VKM 36006	49, 51
VKM 36010	49
VKM 36013	48, 51
VKM 36015	51
VKM 36016	49
VKM 36023	50
VKM 37004	43
VKM 38004	18
VKM 60001	26, 33, 35, 36, 38
VKM 60002	26, 33, 35, 36, 38
VKM 60003	56
VKM 60004	34
VKM 60005	36, 37
VKM 60006	22
VKM 60007	36
VKM 60008	56
VKM 60009	56
VKM 60010	33, 35, 36, 38
VKM 60011	36, 38
VKM 60013	36
VKM 70001	21
VKM 71002	53
VKM 71007	53
VKM 73000	39
VKM 73011	38
VKM 73201	39
VKM 73600	39
VKM 74002	43
VKM 74004	40
VKM 74600	41
VKM 75000	44, 45
VKM 75002	45
VKM 75004	45
VKM 75006	39
VKM 75009	45
VKM 75044	44
VKM 75064	44
VKM 75601	39, 44, 45
VKM 75612	44, 45
VKM 76001	52
VKM 76202	52
VKM 78000	52
VKM 81002	53
VKM 84000	43
VKM 84601	41
VKM 85000	44, 45
VKM 88000	52
VKM 88001	52
VKM=12242	22, 23

Producto	Página
VKM=21122	56
VKM=22242	22, 23
VKPA 81401	56
VKPA 81402	56
VKPC 81210 A	55
VKPC 81215	58
VKPC 81400	54, 55
VKPC 81401 A	51, 55, 56, 57, 58
VKPC 81401 AD	25, 55, 56, 57
VKPC 81408	17
VKPC 81411 A	51, 55
VKPC 81611	56, 58
VKPC 81620	17, 58
VKPC 82131 A	23
VKPC 82173 A	24
VKPC 82208 A	21
VKPC 82230 A	23
VKPC 82245 A	24
VKPC 82246 A	23
VKPC 82441 A	23
VKPC 82632	16
VKPC 82643	40
VKPC 82646	23
VKPC 82647	24
VKPC 82652	40
VKPC 82660	24
VKPC 82800	16
VKPC 83205	46
VKPC 83420	20, 21, 47
VKPC 83428	20, 46, 47
VKPC 83615	47, 48
VKPC 83635	20, 47
VKPC 83636	20
VKPC 84132 A	26, 55
VKPC 84215	27
VKPC 84216	27
VKPC 84406 A	27
VKPC 84407	30
VKPC 84419 A	27
VKPC 84425 A	31, 37, 44
VKPC 85093 A	32
VKPC 85206 A	35
VKPC 85211 A	35
VKPC 85400 A	36, 37
VKPC 85409 A	36, 37, 38
VKPC 85611 A	33, 38
VKPC 86212	50
VKPC 86215	50
VKPC 86217	50
VKPC 86413	49, 51
VKPC 86415	48, 49
VKPC 86603	50
VKPC 86623	50
VKPC 87814	39
VKPC 88200	41
VKPC 88203	42
VKPC 88617	18
VKPC 88622	43
VKPC 90200	21
VKPC 91416	53
VKPC 91607	53
VKPC 94002	41
VKPC 94424	41
VKPC 94425	41, 43
VKPC 95008	39
VKPC 95405	45
VKPC 95424	39
VKPC 95610	45
VKPC 96402	52
VKPC 99407	52

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
---------	--------------	----------------	-------	------------

## ALFA ROMEO

### 164 2.0 e 3.0 V6

#### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	464238690	VKBA 1403 ou BAH-0012	2	2.0 TS ...ch. 0014991 com corpo blindado
Roda (Kit)	60815882	VKBA 1488 ou BAH-0004 A	2	Demais modelos
Semi eixo		62206-2RS1	2	
Prato da mola (Kit)	60501446	VKDA 35223	2	

#### Eixo traseiro

Roda (Kit)		VKBA 1450 ou BAFB 633755 C	2	87...92
Roda (Kit)		VKBA 3436 ou BAFB 636009 C	2	93...97

#### Motor

Polia da correia sincronizadora	60561649	VKM 22540	1	3.0 V6 24V 95...97
Polia da correia de serviço	60561614	VKM 32010	1	3.0 V6 24V 95...97
Polia da correia sincronizadora	60580235	633254	1	3.0 V6 24V
Bomba d'água	195360702400	VKPC 82632	1	2.0 ie 164A2 ...92
Bomba d'água	60513151	VKPC 82800	1	2.0 Turbo e 3.0 8V/12V

#### Embreagem

Desengate	60805112	VKC 5168 A	1	2.0
-----------	----------	------------	---	-----

## ASIA

### Topic

#### Eixo dianteiro

Roda, int.	5083-33-047	LM 48548/510/Q	2	
Roda, ext.	5083-33-075	30205 J2/Q	2	

#### Eixo traseiro

Roda, int. e ext.	K 670-26-151	30208 J2/Q	4	
-------------------	--------------	------------	---	--

#### Motor

Alternador	82201-0100	6303-2RS1/C3HT22	1	
Bomba d'água		VKPC 4587	1	01/93... (motor 2.7 diesel)

#### Câmbio

Eixo primário	K 71E-17-205	6307-2RS1NR	1	
Eixo secundário, esquerdo	K 71E-17-295	6208-2RS1	1	
Eixo intermediário	M 502-17-299A	6304-2RS1	1	

### Towner

#### Eixo dianteiro

Roda, int.	AA 100-33-047	32005 X/QVB015	2	
Roda, ext.	AA 100-33-075	30203 J2	2	

#### Eixo traseiro

Roda, int. e ext.	AA 100-26-151	6306-2RS1	4	
-------------------	---------------	-----------	---	--

#### Motor

Alternador, dianteiro	DAB 22003	6302-2RS1/C3	1	Daewoo
Alternador, traseiro	DAB 21003	6002-2RS1/C3	1	Daewoo

#### Câmbio

Eixo secundário, direito	AA 100-17-206	6303	1	
Eixo secundário, esquerdo	AA 100-17-207	6303-2RS1	1	



Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
---------	--------------	----------------	-------	------------

**AUDI**

### A 3 1.6/1.8/1.8 Turbo (Nacional e Importado)

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	1J0 498 625	VKBA 3455	2	
Prato da mola (Kit)	1J0 412 249	VKDA 35113	1	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	1J0 501 477 A	BAF-4104 BBX	2	com ABS
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	06A 109 479 A	VKM 11113	1	1.6
Polia da correia sincronizadora	06B 109 243	VKM 11115	1	1.8 20V
Tensionador da correia sincronizadora	06B 109 477	VKM 21115	1	1.8 20V
Bomba d'água	06B 121 011 EX	VKPC 81408	1	1.6 8V 05/99...
Bomba d'água	06A 121 011 LX	VKPC 81620	1	1.8 e 1.8T 20V 05/99...
<b>Embreagem</b>				
Desengate	02A 141 165 G	VKC 2241	1	1.6 / 1.8

### A 4, A 4 Avant, A 4 Avant Quattro, A 4 Quattro

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1355	2	1.8 e 1.8 Turbo
Roda (Kit)		VKBA 3427 ou BAHB 636214 A	2	2.4 e 2.8
Roda (Kit)		VKBA 1356 ou BAH-0011 D	2	Somente para 1.8 com 132 Kw
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda, ext.		LM 11949/910/Q	2	1.8, 2.4, 2.8
Roda, int.		L 45449F/410/Q	2	1.8, 2.4, 2.8
Roda (Kit)		VKBA 1355 ou BAHB 633815 AA	2	A 4 Avant Quattro e A 4 Quattro
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	058 109 243 C/E	VKM 11008	1	1.8
Polia da correia sincronizadora	058 109 244	VKM 21004	1	1.8
Polia da correia sincronizadora	058 109 243 B	VKM 11004	1	1.8
Polia da correia sincronizadora	078 109 243 K	VKM 11201	1	2.4 e 2.8
Tensionador da correia sincronizadora	078 109 244 G	VKM 21201	1	2.4 e 2.8
Polia da correia sincronizadora	078 109 244 H	VKM 21202	1	2.4 e 2.8
<b>Embreagem</b>				
Desengate	01E 161 165 B	VKC 2601	1	

### A 6, A 6 Avant, A 6 Avant Quattro, A 6 Quattro

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1355	2	1.8 Transmissão Manual GBX
Roda (Kit)		VKBA 1356 ou BAH-0011 D	2	1.8 97...00 (Transmissão Automática GBX); 2.4/2.8 97...00
Suspensão		VKD 35021	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 542	2	A6/A6 Avant (95...96)
Roda (Kit)		VKBA 3489	2	A6/A6 Avant (97...00)
Roda (Kit)		VKBA 1356	2	A6 Quattro (94...97); A6 Avant Quattro (94...00)

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	078 109 243 K	VKM 11201	1	2.8
Polia da correia sincronizadora	051 109 243	VKM 11020	1	1.8 / 1.8T
<b>Embreagem</b>				
Desengate	01E 161 165 B	VKC 2601	1	

## BMW

### 325, 328

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1458 ou BAFB 447318 B	2	
Prato da mola (Kit)		VKDC 35802	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1460 ou BAHB 311424 B	2	
<b>Motor</b>				
Polia da correia de serviço	11281748131	VKM 38004	1	Correia do alternador
Bomba d'água		VKPC 88617	1	

## CHRYSLER

### Caravan / Gran Caravan

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda		CR.BR 930216	2	96..00 (Roda 14")
Roda		CR.BR 930215	2	96..02 (Roda 15" e 16")
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda		CR.BR 930069	2	97..00 (Roda 14")
Roda		CR.BR 930067	2	97..00 (Roda 15" com ABS)
Roda		CR.BR 930066	2	97..00 (4 x 4)
<b>Embreagem</b>				
Desengate		N 4122	1	90..93

### Cherokee / Gran Cherokee

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda		CR.BR 930014	2	4x2 (94..98) e 4x4 (90..98)
Roda		CR.BR 930335	2	Gran Cherokee 4x2/4x4 (99..02)
Roda		CR.BR 930219	2	Cherokee 4x2/4x4 (00..01)
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda		BR 10	2	95..96 (Eixo Spicer 44)
Roda		CR.R 1563 TAV	2	00..01 (Eixo Spicer 35)
Roda		CR.R 1559 TV	2	00..01 (8.25" Ring Gear)
<b>Embreagem</b>				
Desengate		N 4093	1	
Apoio		B 128	1	Motor 6 cilindros
Apoio		6203-2RS1	1	Motor diesel

### Dakota

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda, int.		JL 69349/310/Q	2	
Roda, ext.		LM 12749/711/Q	2	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Diferencial</b>				
Pinhão cônico, traseiro		HM 88649/2/610/ 2/QCL7C	1	
Coroa, lat. direito e esquerdo		LM 501349/310/Q	2	
<b>Embreamento</b>				
Cilindro escravo	53015093 AE	VKCH 151056	1	98... (2.5/3.9 gasolina; 2.5 diesel)
Cilindro mestre	53015093 AD	VKCH 101125	1	98... (2.5/3.9 gasolina; 2.5 diesel)

## Neon

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda		CR.FW 169	2	95... (só rolamento)
Roda		CR.BR 930182 K	2	95... (rolamento com cubo 5 furos)
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda		CR.BR 930196	2	95... sem ABS (rolamento c/ cubo 5 furos)
Roda		CR.BR 930195	2	95...97 com ABS (rol. com cubo 4 furos)
Roda		CR.BR 930206	2	98... com ABS
<b>Embreamento</b>				
Desengate		N 4166	1	95...

## Stratus

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda		CR.BR 930138	2	95..02 (com cubo)
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda		CR.BR 930176	2	95..97 (com ABS)
Roda		CR.BR 930194	2	95..98 (Freio tambor sem ABS); 2000 (Freio a tambor sem ABS)
Roda		CR.BR 930138	2	99 (Freio a tambor sem ABS)
<b>Embreamento</b>				
Desengate		N 4166	1	95..98

## CITROEN

### Berlingo 1.8

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	3307.56	VKBA 915 ou BA2B 446047 EB	2	
Prato da mola (Kit)		VKDA 35306	2	com direção hidráulica
Prato da mola (Kit)		VKDA 35307	2	sem direção hidráulica
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	3748.28	VKBA 3477	2	sem ABS
Roda (Kit)		VKBA 3482	2	com ABS
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	0829.29	VKM 13100	1	8V
Tensionador correia de serviço	5751.18	VKM 33003	1	sem AC
<b>Embreamento</b>				
Desengate		VKC 2516	1	1.8

### Xantia 2.0 8V e 16V

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	3307.56	VKBA 915 ou BA2B 446047 EB	2	
Semi eixo direito		6006-2RS1	1	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	3701.42	VKBA 743 ou BAFB 444450 AAB	2	sem ABS 93...06/95
Roda (Kit)	3748.28	VKBA 3477	2	sem ABS 07/95...
Roda (Kit)	95666965	VKBA 3479	2	com ABS 93...06/95
Roda (Kit)	3748.29	VKBA 3478	2	com ABS 07/95...
Braco da suspensão (Kit)		VKDA 23001	2	
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	0829.20	VKM 13210	1	2.0 16V ...95
Tensionador da correia sincronizadora	0829.31	VKM 13211	1	2.0 16V ...95
Polia da correia sincronizadora	0830.14	VKM 23213	1	2.0 16V 96...
Polia da correia sincronizadora	0830.37	VKM 23120	1	2.0 16V 96...
Tensionador correia de serviço	5751.18	VKM 33003	1	2.0 16V sem AC ...95
Polia da correia sincronizadora		VKM 13100	1	2.0 8V
Bomba d'água	1201.52	VKPC 83420	1	2.0 16V
Bomba d'água	1201.93	VKPC 83636	1	2.0 16V
<b>Embreagem</b>				
Desengate		VKC 2516	1	2.0 (Caixa velocidade BE3)
Desengate		VKC 2542	1	2.0 Turbo (Caixa velocidade ML)

## Xsara 1.8 16V / 2.0 8V e 16V ;

## Xsara Picasso 1.6 8V e 1.8 16V (Importado) / 2.0 16V (Nacional)

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	3350.17	VKBA 882	2	sem ABS ...01/99
Roda (Kit)		VKBA 3554 ou BAH-0051 B	2	sem ABS 02/99...
Semi eixo direito		6006-2RS1	1	
Prato da mola	5035.23	VKD 35002	2	Todos inclusive Xsara Picasso
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3545	2	com ABS Disco (exceto Xsara Picasso)
Roda (Kit)		VKBA 3546	2	sem ABS Disco (exceto Xsara Picasso)
Roda (Kit)		VKBA 3482	2	Xsara Picasso com ABS
Roda (Kit)		VKBA 3477	2	Xsara Picasso sem ABS
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	0829.32	VKM 13202	1	1.8/2.0 16V 07/97...
Polia da correia sincronizadora	0830.37	VKM 23120	1	1.8 16V 07/97...
Polia da correia sincronizadora	0830.14	VKM 23213	1	1.8 16V 07/97...
Tensionador da correia sincronizadora	0829.69	VKM 13214	1	1.8 16V 07/97...
Polia da correia sincronizadora		VKM 23214	1	1.8 16V 07/97...
Polia da correia sincronizadora	0830.14	VKM 23213	1	2.0 16V 07/97...
Polia da correia sincronizadora	0830.42	VKM 23230	1	2.0 16V 2000...
Bomba d'água	1201.98	VKPC 83635	1	1.8 16V
Bomba d'água	1201.93	VKPC 83636	1	2.0 8V e 16V
Bomba d'água	1201.58	VKPC 83428	1	Xsara Picasso 1.6

## ZX 2.0 8V

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	3307.56	VKBA 915 ou BA2B 446047 EB	2	
Prato da mola (Kit)	5035.23	VKDA 35307	2	sem DH
Semi eixo direito		6006-2RS1	1	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	3748.17	VKBA 961 ou BT2B 445539 CC	2	Freio a tambor

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Roda (Kit)		VKBA 1475 ou BAFB 447302 BB	2	Freio a disco
Roda (Kit)		VKBA 3465 ou BAFB 447302 BC	2	Station Wagon
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	0829.29	VKM 13100	1	1.8 / 2.0 8V
Tensionador da correia sincronizadora	0829.12	VKM 13200	1	1.6
Tensionador correia de serviço	5751.18	VKM 33003	1	1.8 / 2.0
Polia da correia sincronizadora	91538722	VKM 13210	1	2.0 16V
Tensionador da correia sincronizadora	96137001	VKM 13211	1	2.0 16V
Bomba d'água	1201.52	VKPC 83420	1	
<b>Embreagem</b>				
Desengate	2041.42	VKC 2216	1	

## DAEWOO

### Espero 2.0

#### Eixo dianteiro

Roda (Kit)		VKBA 3257 ou BAH-0036	2	...06/96
------------	--	--------------------------	---	----------

#### Eixo traseiro

Roda (Kit)		VKBA 3255 ou		
Roda, interno		L 45449F/410/Q	2	sem ABS
Roda, externo		LM 11749/710/QVC027		

#### Motor

Polia da correia sincronizadora		VKM 70001	1	2.0
Bomba d'água		VKPC 90200	1	

#### Embreagem

Desengate		VKC 2238	1	
-----------	--	----------	---	--

## FIAT

### 147, Fiorino, Pick-Up, Spazio, Elba, Oggi, Premio, Uno

#### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	5891194 7510753	VKBA 559 ou BAHB 633313 CA	2	...10/85
Roda	464238690	BAH-0012	2	Fiorino 94...
Roda (Kit)	5890992 500005010	VKBA 1414 ou BAH-0031	2	Todos 10/85... e Fiorino entre 10/85...94

#### Eixo traseiro

Roda (Kit)		VKBA 4625	2	Unidade (Cubo+Rolamento) exceto Fiorino, Pick-Up e Elba (Antigo VKBA-625 BRA)
------------	--	-----------	---	---

#### Motor

Alternador, diante.	7076229	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Bosch
Alternador, tras.	7073072	6201-2RS1/C3HT22B	1	Bosch
Alternador, tras.		62201-2RS1/ C3HT22VT193	1	Bosch 70A
Bomba d'água, dir.	7596807	62302-2RS1/C3	1	Motor 1.6
Bomba d'água, esq.	7596806	62202-2RS1/C3	1	Motor 1.6

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Bomba d'água	7628880	VKPC 82208 A	1	Uno/Uno Furgão/Elba (85..96); Fiorino exceto Furgão e Pick-Up (80..96) todos motor 1.0 e 1.3; Uno Mille (exceto Fire)
Bomba d'água		VKPC 82131 A	1	Fiorino/ Uno Furgoneta 1.5 (96...99)
Bomba d'água	46437912/ 46437916	VKPC 82230 A	1	Uno Turbo 1.4 (94...96)
Bomba d'água		VKPC 4580	1	Premio/Uno (motor 1.5 importado / sem ar condicionado)
Bomba d'água		VKPC 4582	1	Premio/Uno (motor 1.6 sem ar condicionado)
Bomba d'água		VKPC 4583	1	Fiorino 1.5 99...; Uno 99... (1.0/1.5) TODOS COM POLIA MULTI-V
Bomba d'água		VKPC 4585	1	Premio/Uno (motor 1.5 Argentino / 1.6 com ar condicionado)
Bomba d'água		VKPC 4586	1	Fiat Elba 1.5, Fiorino 1.0 e 1.5, Premio 1.5, Uno 1.0 e 1.5 (motor nacional polia Poli-V)
Polia da correia de serviço	7702173	VKM 32009 ou BB1B 631122 B	1	Uno 1.4 MPI Turbo
Polia da correia sincronizadora	5972277	VKM 12200 H	1	92...
Polia da correia sincronizadora	4427068	VKM 60006	1	Uno 1.3 85...91 1050 85..87; Mille 1.0 91...93; Fiorino 88...93; 147; Panorama
Polia da correia sincronizadora	5997325	VKM 12101 ou BA2D 633624 BC	1	Uno CS 1.5/1.6R (87...89) Prêmio/Elba CS/CSL (86...89)
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4507	1	Uno Mille/Fiorino 96...01 (motor 1.0)
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4511	1	Uno Mille/Fiorino 1995 (motor 1.0)
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4515	1	Uno/Premio/Elba/Fiorino 92...97 (motor 1.6 8V)
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4516	1	Fiorino/Furgão 97...01; Uno/Premio/Elba/Fiorino 96...97; Uno Furgão 97...01 (todos motor 1.5)
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4520	1	Uno/Premio/Elba/Fiorino (motor 1.5 93...94)
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4521	1	Uno/Fiorino (motor 1.0 92...94) 147/Panorama/Spazio/Oggi/Europa
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4522	1	76...86, Uno/Premio/Elba/Fiorino 85...91 (todos 1.3 álcool)
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4525	1	Uno/Premio/Elba/Fiorino 1995 (motor 1.5)
<b>Embreagem</b>				
Desengate	46743407	VKC 5168 A	1	Opcional Motor até 1.6 exceto Uno Turbo.
<b>Câmbio e Diferencial</b>				
Eixo primário, dir.	7521888	BB1B 362668 A	1	Uno/Premio, Fiorino (88...) e Elba
Eixo primário, dir.	46475263	BB1-0016 A	1	Câmbio C513 Uno 1.0 EP (...95) Câmbio C513 Uno 1.5 e 1.6 (94...)
Eixo primário, esq.	46413349	BB1B 631046 B	1	Câmbio C513 Uno 1.0 EP (...95) Câmbio C513 Uno 1.5 e 1.6 (94...)
Eixo secundário, dir.	7512974	BC1B 635251	1	Fiorino (88...)
Eixo secundário, esq.	46413349	BB1B 631046 B	1	Câmbio C513 Uno 1.0 EP (...95) Câmbio C513 Uno 1.5 e 1.6 (94...)
Coroa, lat. dir. e esq.	7506382	639058	2	



Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
---------	--------------	----------------	-------	------------

## Brava

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	5890987 46423869	VKBA 1439 ou BAH-0012	2	sem ABS
Roda	46512970	VKBA 3539 ou BAH-0055 AA	2	com ABS
Prato da mola (Kit)	46469709	VKDC 35204	2	

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	46453887	BAF-0013 AD	2	Sem ABS
------------	----------	-------------	---	---------

### Motor

Tensionador da correia sincronizadora	46416489	VKM=12242	1	1.6 16V
Polia da correia sincronizadora	46400054	VKM=22242	1	1.6 16V
Polia da correia sincronizadora	60671573	VKM 22173	1	1.8 16V
Polia da correia de serviço	60610908	VKM 32001	1	1.8 16V com DH + AC
Bomba d'água	46444355	VKPC 82441 A	1	1.6 16V (00..03)

### Embreagem

Desengate	46743407	VKC 5168 A	1	1.6 16V
Desengate	500011045	VKC 2501	1	1.8 16V

### Câmbio

Eixo primário, esq.	46475263	BB1-0016 A	1	1.8 16V
Eixo primário/secundário, dir.	46413349	BB1B 631046 B	2	1.8 / 1.6 16V
Coroa, lat. dir. e esq.	4393442	32009 X/Q	2	1.8 16V
Coroa, lat. dir. e esq.	4177463	639058	2	1.6 16V

## Marea, Marea Weekend, Marea Turbo

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	46512970	VKBA 3539 ou BAH-0055 AA	2	com ABS 1.8 16V (Marea/Marea Weekend)
Roda (Kit)	5890987 46423869	VKBA 1439 ou BAH-0012	2	sem ABS 1.8 16V
Roda (Kit)	46783976	VKBA 1488 ou BAH-0004 A	2	2.0 e 2.4 16V/20V
Prato da mola (Kit)	46469709	VKDC 35204	2	

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	46453887	BAF-0013 AD	2	1.8 16V (SX) e 2.0 16V/20V
Roda	7769902	BAF-0011	2	1999 (com ABS 2.0 16V/20V)

### Motor

Eixo virabrequim, comando	7574842	6204 ETN9/C3H	2	2.0 20V
Polia da correia sincronizadora	7763644	VKM 22174	2	2.0 20V/20V Turbo e 2.4 20V
Tensionador da correia sincronizadora	7772961	VKM 12172	1	2.0 20V/20V Turbo e 2.4 20V
Polia da correia de serviço	46469587	337191	1	2.0 20V
Polia da correia de serviço	60610908	VKM 32001	1	1.8 16V com ar condicionado
Polia da correia de serviço	7740252	VKM 32002	1	2.0 / 2.4 20V com ar condicionado
Polia da correia de serviço	46441096	VKM 32015	1	2.0 / 2.4 20V
Polia da correia de serviço	46440604	VKM 32005	1	2.0 20V
Bomba d'água	7762926	VKPC 82646	1	2.0 / 2.4 20V

### Embreagem

Desengate	46743407	VKC 5168 A	1	2.4 20V HLX e 2.0 16V (12/00..)
-----------	----------	------------	---	---------------------------------

### Câmbio

Eixo primário/secundário, esq.	46475263	BB1-0016 A	2	
Eixo primário, dir.	46413349	BB1B 631046 B	1	1.8 16V
Coroa, lat. dir. e esq.	4393442	32009 X/Q	2	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
---------	--------------	----------------	-------	------------

## Palio, Palio Weekend, Siena 1.6/1.7D

### Eixo dianteiro

Roda	46512970	VKBA 3539 ou BAH-0055 AA	2	1.8 8V 2003...; Palio/Palio Weekend 1.6 2000 (todos com ABS)
Roda	46439334	BAH-0031	2	inclusive Adventure
Bandeja		BCAB 326332 B	4	

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	46453887	BAF-0013 AD AD AD E	2	sem ABS Exceto Adventure
Roda	7769902	BAF-0011	2	com ABS Exceto Adventure

### Motor

Polia da correia de serviço	46440604	VKM 32005 ou 337155 C	1	1.0 96... e 1.5 96...98
Polia da correia sincronizadora	5972277	VKM 12200 H	1	1.0 96... 1.5 96...98 e 1.6 98...
Polia da correia sincronizadora		VKM 12201 A	1	Motores Fire 1.0 e 1.3 16V
Tensionador da correia sincronizadora	46416489	VKM=12242	1	1.6 16V 96...
Polia da correia sincronizadora	46400054	VKM=22242	1	1.6 16V 96...
Polia da correia de serviço	7702173	VKM 32009	1	1.6 98...
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4507	1	Palio/Siena 96...00 (motor 1.0)
Kit correia Poli V + polia		VKMA 4531	1	Palio/Siena 96...08/97 (1.0), Palio/Palio Week 96...08/97 (1.5)
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4515	1	Palio/Palio Weekend/Siena (todos 1.6 8V 98...00)
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4516	1	Palio/Palio Week (96...98 motor 1.5)
Bomba d'água		VKPC 82131 A	1	Palio 1.0 8V (01/96...08/99); Palio EL 1.5 8V (96...98)
Bomba d'água		VKPC 82230 A	1	Palio/Siena (98...00); Palio Weekend (99...00) todos 1.6 8V
Bomba d'água		VKPC 82246 A	1	Palio/Siena 1.6 8V sem AC (98...00); Palio Week (99...00)
Bomba d'água		VKPC 82441 A	1	Palio (96...), Palio Week (97...), Siena (98...99 e 01...03) todos 1.6 16V
Bomba d'água		VKPC 4583	1	Palio 1.0 99...00, Palio Weekend/Siena 99...00 (1.0/1.5) TODOS COM POLIA MULTI-V

### Embreagem

Desengate	7688837	VKC 5168 A	1	
-----------	---------	------------	---	--

### Câmbio e Diferencial

Eixo primário/secundário, esq.	46413349	BB1B 631046 B	1	
Eixo primário, dir.	46475263	BB1-0016 A	1	
Coroa, lat. dir. e esq.	4177463	639058	2	Exceto Adventure

## Dobló

### Motor

Polia da correia sincronizadora		VKM 12201 A	1	Motores Fire 1.0 e 1.3 16V
---------------------------------	--	-------------	---	----------------------------

## Stilo

### Eixo dianteiro

Roda		BAH-0076 C	1	sem ABS
------	--	------------	---	---------

## Strada 1.5 8V / 1.6 8V e 16V

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	5890987	VKBA 1439 ou BAH-0012	2	sem ABS
Roda (Kit)	46423869	VKBA 3539 ou BAH-0055 AA	2	com ABS (03... exceto Working 1.5)

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	46416489	VKM=12242	1	1.6 16V
Polia da correia sincronizadora	46400054	VKM=22242	1	1.6 16V
Polia da correia sincronizadora		VKM 12201 A	1	Motores Fire 1.0 e 1.3 16V
Polia da correia sincronizadora	5972277	VKM 12200 H	1	1.5 8V
Polia da correia de serviço	46440604	VKM 32005 ou 337155 C	1	1.5 8V
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4515	1	1.6 8V (98..02)
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4516	1	1.5 8V (98..02)
Bomba d'água	46437912/ 46437916	VKPC 82230 A	1	1.6 8V (99..00)
Bomba d'água	46437911	VKPC 82246 A	1	1.6 8V sem AC (99..00)
Bomba d'água	46444355	VKPC 82441 A	1	1.6 16V (99..02)
Bomba d'água		VKPC 4583	1	Strada Working 1.5 99... TODOS COM POLIA MULTI-V
<b>Embreagem</b>				
Desengate	46743407	VKC 5168 A	1	

## Tempra 8V e 16V

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	5890987 46423869	VKBA 1439 ou BAH-0012	2	sem ABS
Roda (Kit)	46512970	VKBA 3539 ou BAH-0055 AA	2	com ABS
Semi árvore central	4391365	63006-2RS1/C4	1	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	46453887	BAF-0013 AD	2	sem ABS Tempra S.W. (Freio a Tambor)
Roda (Kit)	82462175	VKBA 1476 ou BAFB 633938 B	2	com ABS (16V e Turbo Vert.)
Roda (Kit)	82403117	VKBA 1303 ou BAFB 633555	2	sem ABS (16V e Turbo Vert.)
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	7075304	6303-2RS1/C3HT22	1	Bosch
Alternador, tras.	7075306	62201-2RS1/C3HT22VT193	1	Bosch
Bomba d'água	7783006	VKPC 82647	1	8V SW 94..97
Bomba d'água		VKPC 82173 A	1	92..99 (motor 2.0 exceto Turbo)
Polia da correia sincronizadora	5997325	VKM 12101 ou BA2D 633624 BC	1	16V
Polia da correia sincronizadora	5956109	VKM 12005 ou BA2D 633625	1	8V
Polia da correia sincronizadora	7541718	VKM 12227	1	8V e Tempra SW
Kit correia sincronização + polia		VKMA 4534	1	2.0 8V incl. Turbo (92..98)
<b>Câmbio 5 marchas e Diferencial</b>				
Eixo primário, esq.	7597334	BA2B 633668 A	1	
Eixo secundário, dir.	4470201	BC1B 635251	1	
Coroa, lat. dir. e esq.	4393442	32009 X/Q	2	

## Tipo 1.6/2.0

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	5890987 46423869	VKBA 1439 ou BAH-0012	2	2.0 (Subst. BAHB 633531 B)
Roda (Kit)	5890990 7555466	VKBA 1438 ou BAH-0013	2	1.6

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	46453887	E	2	sem ABS (2.0 Freio a Tambor)
Roda (Kit)	7732410	VKBA 1441 ou BAFB 633807 D	2	com ABS (2.0 Vertical) Opcional BAF-0011
Roda (Kit)	7526622	VKBA 1440 ou BAF-0013 AD	2	1.6
<b>Motor</b>				
Polia tensora - Comando	5972277	VKM 12200 H	1	1.6 8V 93...97
Polia da correia de serviço	7702173	VKM 32009 ou BB1B 631122 B	1	1.6 8V 93...97
Polia tensora correia dent. sincron.	5997325	VKM 12101 ou BA2D 633624 BC	1	2.0 16V
Polia tensora correia dent. sincron.	7541718	VKM 12227 ou BA2D 633636 A	1	2.0 8V
Polia tensora - Balanceam. Dinâmico	7541712	6005-2RS1/C3HHT22	1	2.0 SLX e 16V
Polia tensora - Balanceam. Dinâmico	59999795	63008-2RS1/HT	1	2.0 SLX e 16V
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4515	1	1.6 8V 93...97
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4534	1	2.0 8V 94...97
Bomba d'água	7783006	VKPC 82647	1	2.0 8V 94...95 (Poli V)
Bomba d'água	7770034	VKPC 82245 A	1	1.6 8V 93...95 (Poli V)
Bomba d'água	7747388	VKPC 82660	1	2.0 16V 94...95
Bomba d'água		VKPC 82230 A	1	1.6 8V 93...97
Árvore - Balanceamento Dinâmico	7574842	6204 ETN9/C3H	4	2.0 SLX e 16V
<b>Embreagem</b>				
Desengate	7688832	VKC 5168 A	1	1.6
<b>Câmbio e Diferencial</b>				
Eixo primário, dir.	7589100	BB1B 630857	1	1.6
Coroa, lat. dir. e esq.	4177463	639058	2	1.6
Coroa, lat. dir. e esq.	4393442	32009 X/Q	2	2.0 SLX e 16V

## FORD

### Aero Willys, Itamaraty, Maverick

<b>Motor</b>				
Bomba d'água		VKPC 4568	1	todos motor BF161 6 cil.
Bomba d'água		VKPC 4570	1	motor Ford Pinto 4 cil.
<b>Cardan</b>				
Cruzeta		VKJA 4554	1	Maverick 8 cilindros

### Corcel I ...78, Belina I ...78

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda, int. e ext.	551407625	330757 C/Q	4	04/70...
Roda, int. e ext.	49996	32007 X/Q	4	...04/70
Semi eixo, cruzeta	BDOM4635A/ BD2M4705A	VKJA 4555	1	Corcel e Belina (70...77) semi-eixo
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda, int.	59721	BT1B 1870830/Q	2	
Roda, ext.	49979	30304 J2/Q	2	
<b>Direção</b>				
Pinhão cônico, tras.	8575673	6001	1	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	80227	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Wapsa
Alternador, tras.	80235	6200-2RS1/C3GJN	1	...73 (Wapsa)
Bomba d'água, diant.	46558	6202-Z/C3	1	
Bomba d'água, tras.	46557	6202-R51/C3	1	
Bomba d'água		VKPC 4567	1	...06/1983 sem polia magnética
Dinamo	80339	6202	2	1969
<b>Embreagem</b>				
Desengate	BD8M 7580 A	VKC 2080	1	
<b>Câmbio e Diferencial</b>				
Eixo primário, diant.	BD1M 7025 A	30203 J2	1	
Eixo primário, tras.	BD1M 7A453 A	32304 J2/Q	1	
Coroa, lat. dir.	8576258	30207 J2/Q	1	
Coroa, lat. esq.	8575681	1826400/Q	1	

## Corcel II 79... , Belina II 79..., Del Rey, Pampa, Scala

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda, int. e ext.	551407625	330757 C/Q	4	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda, int.	59721	BT1B 1870830/Q	2	
Roda, ext.	B5A 1216 A	LM 11949/910/Q	2	
Roda, int. e ext.	113517185 B	LM 300849/811/Q	4	Pampa 4 x 4
<b>Direção</b>				
Pinhão cônico, tras.	8575673	6001	1	
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	026109243.E	VKM 11000	1	AP 1.8
Kit correia sincronização + polia		VKMA 4542	1	Del Rey/Scala 90...91, Pampa 90...97 (motor AP 1.8)
Alternador, diant.	80227	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Wapsa
Bomba d'água	026121005 A	VKPC 81401 A	1	AP 1.6/1.8/2.0 (exceto Multi-V)
Bomba d'água	026121005 H	VKPC 81401 AD	1	AP 1.6/1.8/2.0 (com Multi-V)
Bomba d'água		VKPC 4567	1	...06/1983 sem polia magnética
Bomba d'água		VKPC 4589	1	Corcel/Belina/Del Rey (83...91 motor 1.6) e Pampa 83...97 (motor CHT 1.6 exceto motor AP e versão 4x4) TODOS COM POLIA MAGNÉTICA
<b>Embreagem</b>				
Desengate	78MU 7580 A	VKC 2080	1	1.4 e 1.6
Desengate	088141165 B	VKC 2091	1	AP 1.8
<b>Cardan</b>				
Cruzeta	83PU 4758A	VKUA 4550	1	4x4
<b>Câmbio 4 marchas</b>				
Eixo primário, diant.	BD1M 7025 A	30203 J2	1	
Eixo primário, tras.	BD1M 7A453 A	32304 J2/Q	1	
<b>Caixa de transferência</b>				
Eixo de Saída	11617	6206/C3	1	
<b>Diferencial</b>				
Coroa, lat. dir.	8575681	1826400/Q	1	
Coroa, lat. esq.	8576258	30207 J2/Q	1	
Coroa, lat. dir. e esq.	113517185 B	LM 300849/811/Q	2	AP 1.8 (5 Marchas)

## Escort 1.6/1.8 ...93, Verona 1.6/1.8 ...93

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	5 007 040	VKBA 4687 ou	2	(Antigo VKBA-687)
Roda, int. e ext.	81AB 1215 AB	BT1B 332541 AB/Q	4	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Prato da mola	83BB 3K099 AB	BD1B 1820200 A	2	Só Escort
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	5 007 028	VKBA 4528 ou	2	(Antigo VKBA 528)
Roda, int.	72GB 1200 AA	LM 45449F/410/Q	2	
Roda, ext.	72GB 1215 AA	LM 11749/710/QVCO27	2	
<b>Direção</b>				
Pinhão cônico, tras.	73BB 3K719 A1A	6202/C2	1	
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	80227	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	CHT/AE 1.6
Alternador, tras.	79AU 10331 A	6201-2RS1/C3HT22B	1	84... CHT/AE 1.6
Polia da correia sincronizadora	026109243	VKM 11000	1	AP 1.8
Bomba d'água	029121012 1	VKPC 84132 A	1	Motor AE/CHT 1.0/1.3/1.6
Bomba d'água		VKPC 81401 A	1	AP 1.8 (exceto Multi V)
Bomba d'água		VKPC 81401 AD	1	AP 1.8 (com Multi V)
<b>Embreagem</b>				
Desengate	77FB 7548 CA	VKC 2161	1	1.6 CHT
<b>Câmbio 4/5 marchas e Diferencial</b>				<b>CHT/AE-1.6</b>
Eixo primário, dir.	81TT 7025 BA	BB1B 362668 A	1	
Eixo primário, esq.	77TT 7025 BA	BB1B 362937 B	1	
Eixo secundário, esq.	81TT 7065 AA	BB1B 362711 A	1	
Coroa, lat. dir. e esq.	87CT 4220 AA	LM 29749 F/711/Q	2	
<b>Câmbio 5 marchas e Diferencial</b>				<b>AP 1.8 e 1.8 S</b>
Eixo secundário, dir.	311405625.1	L 45449F/410/Q	1	
Eixo secundário, interm.	020311206	330757 C/Q	1	
Coroa, lat. dir. e esq.	003519185 B	LM 29749/710/Q	2	

## Escort 1.0/1.6/1.8/2.0 94... , Verona 1.6/1.8 94...

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	5 024 196	VKBA 1432 ou	2	Exceto Escort Hobby
	96FB1215 AA	BAH-0036		
Roda (Kit)	5 007 040	VKBA 4687 ou	2	Escort Hobby (Antigo VKBA-687)
Roda, int. e ext.	81AB 1215 AB	BT1B 332541 AB/Q	4	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	5 020 654	VKBA 4533 ou	2	(Antigo VKBA 1333)
Roda, int.	547405645	BT1B 329013 A/Q	2	
Roda, ext.	547405645	BT1B 329013 A/Q	2	
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	029903221.1	6303-2RS1/C3HT22	1	8V e 16V
Alternador, tras.	026903223.2	6201-2RS1/C3HT22B	1	20V 95A
Alternador, tras		6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	1.8 16V 70A (97...)
Polia da correia sincronizadora	026109243.E	VKM 11000	1	1.8/2.0 EFI
Polia da correia sincronizadora	928M6K254 AC	VKM 14210	1	1.8 16V Zetec
Polia da correia sincronizadora	928M6M250 BC	VKM 24210	1	1.8 16V Zetec (superior)
Polia da correia sincronizadora	928M6M250 DC	VKM 24211	1	1.8 16V Zetec (inferior)
Polia do alternador	928F6A228AB	VKM 60001	1	1.8 16V 97...01 (Escort)
Polia do alternador com bucha e paraf.	928F6A228AB	VKM 60002	1	1.8 16V 97...01 (Escort)
Kit correia sincronização + polia		VKMA 4542	1	AP 1.8/2.0 90...96
Bomba d'água	026121005 A	VKPC 81401 A	1	AP 1.6/1.8/2.0 (exceto Multi V)
Bomba d'água	026121005 H	VKPC 81401 AD	1	AP 1.6/1.8/2.0 (com Multi V)
Bomba d'água	928X-8591-AA	VKPC 84406 A	1	1.8/2.0 16V Zetec
Bomba d'água	X56E-8501-AD	VKPC 84419 A	1	1.0/1.6 Zetec Rocam (Escort)
<b>Embreagem</b>				
Desengate	02A141165 G	VKC 2241	1	Todos 93...96 (Câmbio MQ)
Desengate		VKC 2548	1	1.8 Zetec



Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Câmbio MQ 5 marchas e Diferencial</b>				
Eixo primário, intern.	02A311123	BT1B 328236 A/ OCL7CVC027	1	
Eixo secundário, dir.	311405625.1	L 45449F/410/Q	1	
Eixo secundário, esq.	003519185 B	LM 29749/710/Q	1	
Coroa, lat. dir. e esq.	113517185 C	BT1B 328612 C/QCL7C	2	

## Fiesta, Ka, Courier, Novo Fiesta

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	5 024 196 97FB1215 AA	VKBA 1432 ou BAH-0036	2	Exceto Novo Fiesta
Roda dianteira		BAH-0109 C	2	Novo Fiesta sem ABS
Roda dianteira		BAH-0106 B	2	Novo Fiesta com ABS
Prato da mola (Kit)		VKDA 35407	2	Ka e Fiesta

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	5 020 654	VKBA 4533 ou	2	Fiesta e Ka (antigo VKBA 1333)
Roda, int. e ext.	89FB-1238-AD	BT1B 329013 A/Q	4	
Roda	97FB2C299 AA	BAFB 446930 AE	2	Courier sem ABS
Roda	97FB2C299 BA	BAFB 446935 AE	2	Courier com ABS
Roda		BTH-1206 AA	2	Novo Fiesta

### Motor

Alternador, diant.		BB1-3065 C	1	1.0 e 1.3 75A sem A. C.
Alternador, diant.		6303-2R51/C3HT22	1	1.0 e 1.3 70/90A com A. C.
Alternador, tras.		6003-2R51/C3GJN	1	1.0 e 1.3 75A sem A. C.
Alternador, tras.		6203-2R51/ C3HT22VT200	1	1.0 e 1.3 70/90A com A. C.
Bomba d'água	96BX-8591-AA	VKPC 84216	1	motor 1.0 e 1.3 (Endura E)
Bomba d'água	96MX-8591-AA	VKPC 84215	1	Fiesta (05/96..08/99); Courier (07/97..08/99) todos Zetec SE 1.4 16V
Bomba d'água	X56E-8501-AD	VKPC 84419 A	1	Fiesta e Ka (1.0/1.6 Zetec Rocam)
Bomba d'água		VKPC 4571	1	Courier (97..08/99 motor 1.3 Endura); Fiesta e Ka (96..08/99 motor 1.0 e 1.3 Endura)

### Câmbio e Diferencial

Eixo primário, dir.	96WT-7025-AA	BB1-0078	1	5 Marchas Câmbio IB5
Eixo primário, esq.	77TT-7025-BA	BB1B 362937 B	1	5 Marchas Câmbio IB5
Eixo secundário, esq.	81TT-7065-AA	BB1B 362711 A	1	5 Marchas Câmbio IB5
Coroa, lat. dir.	92WT-4220-A1A	BT1-0017 A/Q	1	5 Marchas Câmbio IB5
Coroa, lat. esq.	90WT-4220-A1A	LM 29749 F/711/Q	1	5 Marchas Câmbio IB5

## Focus

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)		BAH-0109 B	2	sem ABS
Roda (Kit)		VKBA 3531 ou BAH-0106 B	2	com ABS

### Eixo traseiro

Roda (Kit)		VKBA 3532	2	
------------	--	-----------	---	--

### Motor

Tensionador correia de serviço		VKM 34010	1	
--------------------------------	--	-----------	---	--

### Embreagem

Desengate		VKC 2548	1	Acionamento mecânico
-----------	--	----------	---	----------------------

## F 100 ...87, F 250 99..., F 350 ...77, F 400 ...77

### Eixo dianteiro

Roda, int.	B7C 1202 A	LM 48548/510/Q	2	F100 ...83
Roda, ext.	B5A 1216 A	LM 11949/910/Q	2	F100 ...83

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Roda, int.	B7A 4220 A	LM 501349/310/Q	2	F350, F400
Roda, ext.	C8TA 1217 A	15101/15245	2	F350, F400
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda	87T41225 AA	12G-88128 TN9	2	F100 ...86
Roda, int.	TCAA 1244 A	387 A/382 A/Q	2	F350 58...77
Roda, ext.	61 4221 A/4222 A	368 A/362 A/Q	2	F350, F400
<b>Direção</b>				
Coluna, inf.	BZTU 30650 A	6307 NR	1	71... (Exceto F250)
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	80224	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Exceto F250 (Opc. 6203-2Z/C3)
Polia tensora	WD8T 9K913 B	6204	1	Exceto F250
Bomba d'água		VKPC 4570	1	motor Ford Pinto 4 cil.
<b>Câmbio 3/4 marchas</b>				
Eixo secundário	26443	237723	1	F100 67...84
<b>Câmbio 4 marchas</b>				
Eixo secundário	26443	237723	1	F100 ...84
Eixo secundário	D8UZ 7025 A	6308 NR	1	F350, F400
<b>Cardan</b>				
Cruzeta	B6D7039A/ BD4D7039A	VKJA 4554	1	F350 57...71
Cruzeta	BD2Y7039A	VKJA 4577	1	F350, F400
<b>Diferencial Albarus</b>				
Pinhão cônico, tras.	BC7C 4625 A	31594/2/31520/2	1	F100 67...
Coroa, lat. dir. e esq.	BC7C 4620 A	25577/2/25523/2/Q	2	F100
<b>Diferencial</b>				
Pinhão cônico, tras.	BC8T 4A000 C	HM 807046/010/QCL7C	1	F350 59...77
Coroa, lat. dir.	TCAA 1244 A	387 A/382 A/Q	1	F350 59...77
<b>Diferencial Braseiros</b>				
Pinhão cônico, tras.	BC8T 4A000 C	HM 807046/010/QCL7C	1	F400
Coroa, lat. dir. e esq.	TCAA 1244 A	387 A/382 A/Q	2	F400
<b>Embreagem</b>				
Cilindro escravo	XC357C522 AC/ 2C347C522 EA	VKCH 151065	1	F250/F350 99... (diesel); F250 99... (superdiesel)
Cilindro mestre	XC357C522 AC/ 2C347C522 DA	VKCH 101108	1	F250/F350 99... (diesel); F250 99... (superdiesel)

## F 1000 ...79, F 2000 ...80, F 4000 ...75

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda, int.		LM 603049/011/Q	2	F1000 4x2 (90...) e 4x4 (93...) para eixo Albarus 46
Roda, ext.		LM 501349/314/Q	2	F1000 4x2 (90...) e 4x4 (93...) para eixo Albarus 46
Roda, int.	B7A 4220 A	LM 501349/310/Q	2	F2000 e F4000 ...85
Roda, ext.	C8TA 1217 A/	15101/15245	2	F2000 e F4000 ...85
Roda, int.	B7C 1202 A	LM 48548/510/Q	2	F1000
Roda, ext.	B5A 1216 A	LM 11949/910/Q	2	F1000
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda, int. e ext.	BE0Y 1239 A/ 1240 A	LM 104949 + LM 104911/Q	4	F2000
Roda, int.	B6T 1243 A/1240 A	3982 + 3920	2	F4000 com eixo Albarus M70 HD
Roda, ext.	61 4221 A/4222 A	368 A/362 A/Q	2	F4000
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	80227	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	
Polia tensora	WD8T 9K913 B	6204	1	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Câmbio 4 marchas</b>				
Eixo secundário	D8UZ 7025 A	6308 NR	1	F2000, F4000 ...82
<b>Câmbio 5 marchas</b>				
Eixo secundário	7EQ 7065	6308 NR	1	F1000 89...
Eixo secundário	D8UZ 7025 A	6308 NR	1	F2000, F4000 82...
Eixo intermediário, tras.	D8UZ 7025 A	6308 NR	1	F2000, F4000 82...
Eixo intermediário, tras.	7EQ 7065	6308 NR	1	F1000 89/
<b>Cardan</b>				
Cruzeta		VKUA 4579	1	F-4000
Cruzeta	B6D7039A/ BD4D7039A	VKUA 4554	1	F1000 (74...)
Cruzeta	BC0T7039A	VKUA 4565	1	F-1000 turbo e F-4000 (85...)
Cruzeta	BD2Y7039A	VKUA 4577	1	F-1000, F-2000, F-4000 (07/71...)
<b>Diferencial Albarus</b>				
<b>Mod. 44-1</b>				
Pinhão cônico, tras.	BC7C 4625 A	31594/2/31520/2	1	F1000 ...89
Pinhão cônico, tras.		HM 88649/2/610/ 2/QCL7C	1	F1000 4x2 90... e 4x4 93...
Coroa, lat. dir. e esq.	BE7C 4220 A	25577/2/25523/2/Q	2	F1000 ...89
<b>Diferencial Braseixos</b>				
<b>84...86</b>				
Pinhão cônico, diant.	BE5C 4615 A	M 88048/2/010/2/QCL7C	1	F1000
Pinhão cônico, tras.	BE5C 4625 A	M 802048/011/QCL7C	1	F1000
Coroa, lat. dir. e esq.	BE5C 4220 A	368 A/362 X/Q	2	F1000
<b>Diferencial Braseixos</b>				
<b>82...</b>				
Pinhão cônico, tras.	BC8T 4A000 C	HM 807046/010/QCL7C	1	F4000
Coroa, lat. dir. e esq.	TCAA 1244 A	387 A/382 A/Q	2	F4000
<b>Diferencial Albarus</b>				
<b>82...</b>				
Pinhão cônico, diant.	BE0Y 4615 A	HM 88542/2/510/ 2/QCL7C	1	F2000, F4000
Pinhão cônico, tras.	BE0Y 4625 A	HM 803146/2/110/ 2/QCL7C	1	F2000, F4000
Pinhão cônico, tras.	BD2T 4561 A	HM 807040/010/QCL7C	1	F4000 ...81
Coroa, lat. dir. e esq.	BE0Y 4220 A	387 A/382 A/Q	2	F2000, F4000
<b>Diferencial Dianteiro</b>				
Cruzeta		VKUA 4558	1	F-1000 4x4 (93...) semi-eixo do diferencial dianteiro
<b>Embreagem</b>				
Atuador hidráulico	F87Z7A508 AC/ YL5Z7A508 AA	VKCH 151103	1	F1000 95...98 (6 cil. gasolina/diesel)
Cilindro escravo	XC357C522 AC/ 2C347C522 EA	VKCH 151065	1	F4000 1999... (diesel)
Cilindro mestre	XC357C522 AC/ 2C347C522 DA	VKCH 101108	1	F4000 1999... (diesel)
<b>Jeep 4X2, Pick-Up F-75/4X2 e Rural 4 X 2 (60...83)</b>				
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda	3114056251	L 45449F/410/Q	2	
Roda	87T41225 AA	126-88128 TN9	2	08/68...
Roda	16174	25877/2/25821/2/Q	4	60...66
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	84989	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Opcional 6203-2Z/C3 (Bosch)
Alternador, tras.	84990	6201-2RS1/C3HT22B	1	Opcional 6201-2Z/C3 (Bosch)
Alternador, diant.	80227	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Wapsa
Alternador, tras.	80235	6200-2RS1/C3GJN	1	73... Wapsa
Dínamo, diant.	80227	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	60...65
Dínamo, diant. e tras.	80339	6202	2	64...65

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Câmbio 3/4 marchas</b>				
Eixo secundário, interm.	26443	237723	1	
Eixo secundário, tras.	11617	6206/C3	1	
<b>Diferencial</b>				
Pinhão cônico, tras.	BC7C 4625 A	31594/2/31520/2	1	
Coroa, lat. dir. e esq.	BC7C 4620 A	25577/2/25523/2/Q	2	

## Jeep 4X4, Pick-Up F-75/4X4 e Rural 4X4 (60...83)

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda, int. e ext.	16177	18590/18520/Q	4	
Pinho da manga de eixo	16176	11590/520/Q	4	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda	87T41225 AA	12G-88128 TN9	2	08/68...
Roda	16174	25877/2/25821/2/Q	4	60...66
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	84989	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Opcional 6203-2Z/C3 (Bosch)
Alternador, tras.	84990	6201-2RS1/C3HT22B	1	Opcional 6201-2Z/C3 (Bosch)
Alternador, diant.	80227	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Wapsa
Alternador, tras.	80235	6200-2RS1/C3GJN	1	...73 Wapsa
Bomba d'água		VKPC 4568	1	todos motor BF161 6 cil.
Bomba d'água		VKPC 4570	1	motor Ford Pinto 4 cil.
Dinamo, diant.	80227	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Opcional 6203-2Z/C3
Dinamo, diant. e tras.	80339	6202	2	64...65
<b>Câmbio 3/4 marchas</b>				
Eixo secundário, tras.	11617	6206/C3	1	
<b>Caixa de transferência</b>				
Eixo secundário p/frente, diant.	11617	6206/C3	1	
Eixo secundário, tras	16173	14131/14276/Q	2	
<b>Diferencial diant. e tras.</b>				
Pinhão cônico, tras.	BC7C 4625 A	31594/2/31520/2	2	
Coroa, lat. dir. e esq.	BC7C 4620 A	25577/2/25523/2/Q	4	

## Mondeo 93...

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	5 027 620 93BB1215 AB	VKBA 1480 ou BAHB 633966 BB	2	
Prato da mola (Kit)		VKDA 35402 ou	2	Rolamento + acessórios
Prato da mola		VKD 35013	2	Somente rolamento
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	5 027 623	VKBA 1483 ou BARB 636077 B/VC463	2	4x4 (Perua)
Roda (Kit)	5 027 624	VKBA 1484 ou BARB 636078 C	2	Perua
Roda (Kit)	5 027 621 93BB2C299 AB	VKBA 1481 ou BAF-4039 B	2	
Roda (Kit)	5 027 622 93BB2C299 BB	VKBA 1482 ou BAF-4040 C	2	ABS
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	928M6K254 AC	VKM 14210	1	1,8/2,0 16V Zetec
Polia da correia sincronizadora	928M6M250 BC	VKM 24210	1	1,8/2,0 16V Zetec (superior)
Polia da correia sincronizadora	928M6M250 DC	VKM 24211	1	1,8/2,0 16V Zetec (inferior)
Tensionador correia de serviço		VKM 34010	1	1,8 e 2,0
Bomba d'água		VKPC 84407	1	1,8/2,0 16V Zetec

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Embreagem</b>				
Desengate		VKC 2546	1	1.8/2.0 16V Zetec 93... (inclusive S.W.)
<b>Câmbio e Diferencial</b>				
Eixo primário, dir.	91ZT7025 AA	1982 F/1924 A/QVQ519	1	5 Marchas Manual
Eixo primário, esq.	91ZT7025 BA	BT1-0044 B/QCL7C	1	5 Marchas Manual

## Ranger, Explorer

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda, int.		LM 67048/010/Q	2	...95 4x2
Roda, ext.		LM 11949/910/Q		
Roda, int.		LM 48548/510/Q	2	95... 4x2
Roda, ext.		LM 11949/910/Q		
Roda, int. e ext.		LM 603049/011/Q	4	...95 4x4 (somente Explorer)
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.		6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Ranger 2.5D 85A (10/97...)
Alternador, tras.		6003-2RS1/C3GJN	1	Ranger 2.5D 85A (10/97...)
Bomba d'água		VKPC 84425 A	1	Ranger (motor Maxion 2.5/2.8)
<b>Diferencial</b>				
Pinhão cônico, diant.		M 88048/2/010/2/QCL7C	1	Ranger 4x2
Pinhão cônico, tras.		M 802048/011/QCL7C	1	Ranger 4x2
<b>Diferencial dianteiro</b>				
Pinhão cônico, diant.		HM 88649/2/610/ 2/QCL7C	1	4x4
Coroa, lat. dir. e esq.		LM 501349/314/Q	2	4x4
<b>Diferencial traseiro</b>				
Pinhão cônico, diant.		M 88048/2/010/2/QCL7C	1	4x4
Pinhão cônico, tras.		M 802048/011/QCL7C	1	4x4
<b>Embreagem</b>				
Atuador hidráulico	F87Z7A508 AC/ YL5Z7A508 AA	VKCH 151103	1	Ranger/Explorer 95... (todos 2.3/4.0)
Cilindro mestre	1L547A543 AC/ F57Z7A543 A	VKCH 101128	1	Ranger/Explorer 95... (todos 2.3/4.0)

## Sierra L, Guia, XR4, S

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda, int. e ext.	81AB 1215 AB	BT1B 332541 AB/Q	4	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda, int. e ext.	81AB 1215 AB	BT1B 332541 AB/Q	4	
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	84BR 10094 A	6203-2RS1/C3HT22VT200	1	Indiel
Alternador, tras.	BADR5 10A303	6202-2RSH/C3GJN	1	Indiel
Tensionador da correia sincronizadora	1496915	VKM 14000	1	1.8 / 2.0 e 2.3
<b>Embreagem</b>				
Desengate	83BB 7548 AA	VKC 2144	1	
<b>Câmbio 4 marchas</b>				
Eixo primário, diant.	70GG 7025 AA	6207-ZNR	1	
Eixo primário, tras.	70GG 7065 AB	63/28	1	
<b>Câmbio 5 marchas</b>				
Eixo primário, tras.	839T 7065 AA	BB1B 362021	1	
<b>Diferencial</b>				
Pinhão cônico, diant.	68GG 4615 A1A	HM 88542/2/510/ 2/QCL7C	1	
Pinhão cônico, tras.	68GG 4625 A1A	HM 88649/2/610/ 2/QCL7C	1	
Coroa, lat. dir. e esq.	72GG 4220 A3A	LM 501349/314/Q	2	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
---------	--------------	----------------	-------	------------

## Versailles 1.8/2.0/ Versailles Royale 1.8/2.0

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	547407625	VKBA-4501 ou BAH-0036	2	04/1994...
Roda (Kit)	811407625.F	VKBA-4500 ou BAHB 311315 AD	2	...03/1994
Prato da mola	823412249	BD1B 1820100 A	2	

### Eixo traseiro

Roda (Kit)		VKBA 4529 ou	2	(Antigo VKBA 529)
Roda, int.	311405625.1	L 45449F/410/Q	2	
Roda, ext.	311405645.1	LM 11749/710/QVC027	2	

### Motor

Alternador, diant.	049903221 D	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Bosch
Alternador, tras.	ZBC 903221	6201-2RS1/C3HT22B	1	Bosch
Tensionador da correia sincronizadora	026109243.E	VKM 11000	1	AP 1.8
Kit correia Poli V + tensionador		VKMA 4535	1	AP 1.8/2.0 (1996 DH sem AC)
Kit correia Poli V + tensionador		VKMA 4518	1	AP 1.8/2.0 (1996 DH com AC)
Bomba d'água	026121005 A	VKPC 81401 A	1	AP 1.6/1.8/2.0 (exceto Multi-V)
Bomba d'água	026121005 H	VKPC 81401 AD	1	AP 1.6/1.8/2.0 (com Multi-V)

### Embreagem

Desengate	088141165 B	VKC 2091	1	AP 1.8
-----------	-------------	----------	---	--------

### Diferencial

Coroa, lat. dir. e esq.	113517185 B	LM 300849/811/Q	2	
-------------------------	-------------	-----------------	---	--

## GM

## A 10, 20 (Bonanza/Veraneio), 40, C 10, 14, 20, 40, D 10, 14, 20 (Bonanza/Veraneio), 40

### Eixo dianteiro

Roda, int.	457052	LM 48548/510/Q	2	A.C.D-10,20
Roda, int.	457232	LM 501349/310/Q	2	A.C.D-40
Roda, ext.	457049	M 12649/610/Q	2	A.C.D-10,20
Roda, ext.	7450336	15103 S/Q + 15243/Q	2	A.C.D-40
Roda, ext.	52250236	18590/18520/Q	2	A.C.D-20 (4x4)

### Eixo traseiro

Roda, int.	94630960	3982 + 3920	2	A.C.D-40 85...
Roda, ext.	94630962	368 A/362 A/Q	2	A.C.D-40 85...

### Motor

Polia tensora, compres. ar	94642765	6205-Z	1	A.C-10/20/40
Bomba d'água		VKPC 85093 A	1	C20/Bonanza/Veraneio (Maxion S4/S4T)
Bomba d'água		VKPC 4548	1	D20, D40, Bonanza, Veraneio (sem polia / motor Perkins QB20B 4 cil.)
Bomba d'água		VKPC 4551	1	D10, D14 (sem polia / motor Perkins 4236 4 cil.)
Bomba d'água		VKPC 4556	1	D10, D14 (com polia / motor Perkins 4236 4 cil.)
Bomba d'água		VKPC 4559	1	D20, D40 (com polia / motor Perkins QB20B 4 cil.)
Bomba d'água		VKPC 4561	1	D20, D40, Bonanza, Veraneio 4.1 (com polia motor Maxion S4 diesel)
Bomba d'água		VKPC 4563	1	D20, D40, Bonanza, Veraneio 4.1 (com polia dupla motor Maxion diesel S4T/S4T Plus 4 cil.)



Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Bomba d'água		VKPC 4564	1	Bonanza, D20, Veraneio (sem polia / motor Maxion S4/S4T diesel)
Bomba d'água		VKPC 4575	1	A10/A20/C10/C20/Veraneio (motor 151 4 cil. e 250 6 cil.)
Bomba d'água		VKPC 4576	1	C10 e Veraneio (motor 261 6 cil.)
<b>Embreamento</b>				
Desengate	900018	VKC 5052 H	1	
Cilindro escravo	93209347/ 93257962	VKCH 151013	1	A,C,D-20, Bonanza e Veraneio 93...
Cilindro mestre	93209347	VKCH 101080	1	A,C,D-20, Bonanza e Veraneio 93...
<b>Câmbio 4 marchas</b>				
Eixo secundário	7362694	6308 NR	1	D-20;A,C-40 pesado
<b>Câmbio 5 marchas</b>				
<b>Clark</b>				
Eixo primário, tras.	94632993	6308 NR	1	D-20 85..91
Eixo intermediário, tras.	94632993	6308 NR	1	A,C,D-40 85..91
<b>Cardan</b>				
Cruzeta	7352431	VKUA 4554	1	C-14 (63..66), C-14 C, C-14 D, C-15 A Pick-Up 1 ton. C/D-10/ D-15 A/C-10/C-15/Veraneio A
Cruzeta	7364592	VKUA 4562	1	C-14 (56..66)
Cruzeta	7364605	VKUA 4565	1	D-20 Turbo, C/D-40
Cruzeta	94628610	VKUA 4577	1	A-14 A, A20, A24, A25, D10, D14, D20, D25, C-14 A, C20, C24, C25
<b>Diferencial dianteiro</b>				
Pinhão cônico, diant.	9415226	31594/2/31520/2	1	A,C,D-20 88..90
Coroa, lat. dir. e esq.	9412265	25590/25523	2	A,C,D-20 88..90
<b>Diferencial traseiro</b>				
Pinhão cônico, diant.	9423398	M 88048/2/010/2/QCL7C 1	1	A,C,D-10,20 85.. (s/4x4)
Pinhão cônico, diant.	9418356	M 802048/011/QCL7C 1	1	A,C,D-20 88..90 (4x4)
Pinhão cônico, diant.	9418356	M 802048/011/QCL7C 1	1	A,C,D-10,20 85.. (s/4x4)
Pinhão cônico, diant.	9423398	M 88048/2/010/2/QCL7C 1	1	A,C,D-20 88..90 (4x4)
Pinhão cônico, diant.	454021	HM 807046/010/QCL7C 1	1	A,C,D-40 85..
Coroa, lat. dir. e esq.	94653899	368 A/362 X/Q	2	A,C,D-10,20 85.. (s/4x4)
Coroa, lat. dir. e esq.	9412265	25590/25523	2	A,C,D-20 88..90 (4x4)

## Astra/Zafira

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	16 03 191 90279332	ou BAHB 311396 AA	2	..98
Roda (Kit)	16 03 208 90538939	VKBA 3510 ou BAR-0048	2	99... (8V Freio Disco 4 furos)
Roda (Kit)	16 03 209 90538940	VKBA 3511 ou BAR-0049 E	2	99... (8V Freio ABS 4 furos)
Roda (Kit)	16 03 210 90575809	VKBA 3512 ou BAR-0053 C	2	99... (16V Freio Disco 5 furos)
Roda (Kit)	16 03 211 90538941	VKBA 3513 ou BAR-0050 AC	2	99... (16V Freio ABS 5 furos)
Prato da mola (Kit)		VKDA 35503	2	98...

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	1604303 90468191	VKBA 3422 ou BAR-0029 D/VK108	2	1.8 Freio Disco 4 furos
Roda (Kit)	1604302 90498849	VKBA 3409 ou BAR-0045 B	2	1.8 Freio ABS 4 furos
Roda (Kit)	16 04 005 90575576	VKBA 3514 ou BAR-0066 C	2	99... (2.0 Freio Disco 5 furos)
Roda (Kit)	9156305	VKBA 3555 ou BAR-0042 AB	2	99... (2.0 Freio ABS 5 furos)
Prato da mola (Kit)		VKDA 35503	2	..98

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	2894770	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	70A
Alternador, diant.		BB1-3065 C	1	70/120A
Alternador, tras.		6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	70A
Alternador, tras.		6003-2RS1/C3GJN	1	70/120A
Tensionador da correia sincronizadora	09158004	VKM 15202	1	2.0 16V
Tensionador da correia sincronizadora	09158003	VKM 15402	1	1.8/2.0 8V
Polia da correia sincronizadora	90529810	VKM 25224	1	2.0 16V
Tensor da correia da direção hidráulica	90500229	VKM 60010	1	
Polia do alternador	90502129	VKM 60001	1	2.0 16V
Polia do alternador com bucha e paraf.	90502129	VKM 60002	1	2.0 16V
Kit correia sincronização + tensionador		VKMA 4527	1	Astra 95/Astra 98... (1.8/2.0 8V)
Kit correia Poli V + polia		VKMA 4530	1	2.0 Imp. (1995 com AC)
Bomba d'água		VKPC 85409 A	1	Astra 95...96, Astra 1.8/2.0 8V (99...00), Zafira 2.0 8V todos Polia com 25 dentes
Bomba d'água	90444311	VKPC 85611 A	1	Astra 1.8/2.0 16V (99...), Zafira 2.0 16V (99...) todos Polia com 25 dentes

#### Embreagem

Desengate 90251210 VKC 2238 1 ...98

#### Diferencial

Coroa, lat. dir. e esq. 90142867 JL 69349/310/Q 2

## Calibra

#### Eixo dianteiro

Roda (Kit) 90486460 VKBA 4736 ou (Antigo VKBA-736)

Roda BAHB 311396 AA 2

Prato da mola (Kit) VKDA 35501 2

#### Eixo traseiro

Roda 90235281 309946 AC 2

#### Motor

Tensionador da correia sincronizadora 90323501 VKM 15211 1 2.0 16V

Polia da correia sincronizadora 90323503 VKM 25211 1 2.0 16V

Tensionador da correia sincronizadora 09158004 VKM 15202 1 2.0 16V

Polia da correia sincronizadora 09128738 VKM 25212 1 2.0 16V (diâmetro 52,5mm)

Polia da correia sincronizadora 90411773 VKM 25213 1 2.0 16V (diâmetro 62,7mm)

Tensor da correia da direção hidráulica 90500229 VKM 60010 1

Polia do alternador 90502129 VKM 60001 1 2.0 16V

Polia do alternador com bucha e paraf. 90502129 VKM 60002 1 2.0 16V

Kit correia Poli V + polia VKMA 4530 1 2.0 16V Imp. (94...95 com AC)

Bomba d'água 90444311 VKPC 85611 A 1 2.0/2.2 16V 94... (todos Polia com 25 dentes)

#### Embreagem

Desengate 90251210 VKC 2238 1

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
---------	--------------	----------------	-------	------------

## Caravan 2.5/4.1, Opala 2.5/4.1

### Eixo dianteiro

Roda, int.	9415132	BT1B 1870830/Q	2	...75
Roda, ext.	11054489	LM 11749/710/QVC027	2	...75
Roda (Kit)	1603024	VKBA 4701 ou	2	75... (Antigo VKBA-701)
Roda, int.	11055119	LM 67048/010/Q	2	75...
Roda, ext.	11055109	LM 11949/910/Q	2	75...

### Motor

Alternador, diant.	904751	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Opcional 6203-2Z/C3
Carcaça	94648392	HK 1712	1	85... com direção hidráulica
Bomba d'água		VKPC 4575	1	exceto com polia magnética e ar condicionado

### Embreagem

Desengate	52259659	VKC 5007	1	
-----------	----------	----------	---	--

### Cardan

Cruzeta	7322190	VKUA 4555	1	Opala 4/6 cil. (...06/74)
Cruzeta	9300247	VKUA 4550	1	Caravan (todas) e Opala 4/6 cil. 06/74...

### Câmbio 3 marchas

Eixo primário	94632997	6306-ZNR/C3	1	74...87
Eixo secundário	907791	6306 NR	1	74...87
Eixo secundário, tras.	954862	6206 NR	1	...70

### Câmbio 4/5 marchas

Eixo primário, diant.	94632997	6306-ZNR/C3	1	74...82 (após série 109543) 82... 4 e 6 cil.
Eixo primário	94648869	6306-2RS1NR/C3	1	4 marchas, 4 cil.
Eixo secundário, tras.	954862	6206 NR	1	...70
Eixo secundário, tras.	94608586	6305/C3	1	5 marchas, 4 cil.
Eixo secundário	94648869	6306-2RS1NR/C3	1	74...82
Eixo intermediário, tras.	94621544	BK 4020	1	82...91 5 marchas, 4 cil.

### Câmbio 5 marchas

Eixo primário	94648869	6306-2RS1NR/C3	1	4 cil.
Eixo secundário, tras.	94608586	6305/C3	1	4 cil.
Eixo secundário	93209149	330757 C/Q	1	6 cil.

### Após 92

### Diferencial GM

Pinhão cônico, diant.	9427851	M 84548/2/510/ 2/QVQ506	1	
Pinhão cônico, tras.	9423398	M 88048/2/010/2/QCL7C	1	74... (após série 102285)
Coroa, lat. dir. e esq.	9427889	LM 29749 F/711/Q	2	

### Braseiros

### Diferencial Albarus (Dana)

Pinhão cônico, diant.	9297991	M 86647/610/QCL7C	1	79... 4 e 6 cil.
Pinhão cônico, tras.	9297987	HM 88649/2/610/ 2/QCL7C	1	79... 4 e 6 cil.
Coroa, lat. dir. e esq.	9420095	LM 501349/314/Q	2	79... 4 e 6 cil.

### Diferencial Albarus (Dana)

Pinhão cônico, tras.	9423398	M 88048/2/010/2/QCL7C	1	75...78 4 cil.
----------------------	---------	-----------------------	---	----------------

## Chevette, Chevette Junior, Chevy 500 1.6, Marajó

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	1603049	VKBA 4506 ou	2	(Antigo VKBA-506)
Roda, int.	9415132	BT1B 1870830/Q	2	
Roda, ext.	11054489	LM 11749/710/QVC027	2	

### Direção

Rosca sem fim, sup.	11068251	6201	1	76... (ZF)
---------------------	----------	------	---	------------

### Motor

Alternador, diant.	94648617	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Opcional 6203-2Z/C3
--------------------	----------	---------------------------	---	---------------------

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Tensionador da correia sincronizadora	09275148	VKM 60004	1	
Kit correia sincronização + tensionador		VKMA 4512	1	Chevette/Chevy/Marajó (1.0/1.4/1.6)
Bomba d'água		VKPC 4578	1	Chevette/Chevy/Marajó (exceto com polia magnética e ar condicionado, bomba parcial sem válvula e caixa termostática, sem furo de calefação)
<b>Embreagem</b>				
Desengate	52259658	VKC 5045	1	
<b>Cardan</b>				
Cruzeta	7322190	VKJA 4555	1	Chevette 69...06/74
Cruzeta	9300247	VKJA 4550	1	Chevette 06/74... e Chevy 500
<b>Câmbio Clark 4 marchas</b>				
Eixo primário, diant.	94650599	6206 NR	1	82...
Eixo primário, tras.	94650599	6206 NR	1	82...91
Eixo secundário, diant.	94621544	BK 4020	1	82...91
Eixo secundário, tras.	954862	6206 NR	1	73...91
Eixo intermediário, tras.	954862	6206 NR	1	73...91
<b>Câmbio Clark 5 marchas</b>				
Eixo primário, diant.	94650599	6206 NR	1	82...
Eixo primário, tras.	9301854	6206 NR	1	82...91
Eixo secundário, tras.	954862	6206 NR	1	73...91
Eixo intermediário, tras.	954862	6206 NR	1	73...91
<b>Câmbio 5 marchas</b>				
Eixo primário	94650599	6206 NR	1	<b>92...</b>
<b>Câmbio 4 marchas (Motor 1.0 L)</b>				
Eixo primário	94650599	6206 NR	1	
<b>Diferencial</b>				
Pinhão cônico, diant.	9427851	M 84548/2/510/ 2/QV0506	1	
Pinhão cônico, tras.	9423398	M 88048/2/010/ 2/QCL7C	1	84... Dana/Albarus
Coroa, lat. dir. e esq.	9427889	LM 29749 F/711/Q	2	Braseixos

## Corsa Hatch/Sedan/Pick-Up (Todos), Celta, Tigra 1.4/1.6,

### Novo Corsa

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3600	2	Novo Corsa
Roda (Kit)	1603195 93273303	VKBA 3403 ou BAHB 636114 A	2	Exceto Novo Corsa
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3601	2	Novo Corsa
Roda (Kit)	1603193	VKBA 4544 ou	2	Exceto Novo Corsa (Antigo VKBA-944)
Roda, int.	11070311	L 45449F/410/Q	2	Exceto Novo Corsa
Roda, ext.	11054489	LM 11749/710/QVC027	2	Exceto Novo Corsa
<b>Motor</b>				
Bomba d'água	90325660	VKPC 85206 A	1	Corsa 94... Celta 01... (todos 1.0/1.4/1.6 8V) Polia com 19 dentes
Bomba d'água	09192797	VKPC 85211 A	1	Corsa 1.0 16V (99...00), Corsa 1.6 16V (95...00), Tigra 98 todos Polia com 23 dentes
Bomba d'água		VKPC 85624	1	03... 1.8 16V
Bomba d'água		VKPC 4591	1	Celta 02... (1.0/1.4 8V); Corsa 02... (1.0/1.6 MPFI 8V)
Tensionador da correia sincronizadora	90499401	VKM 15121	1	Corsa 8V

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Tensionador da correia sincronizadora	09128516	VKM 15216	1	Corsa/Tigra 16V
Tensor da correia da direção hidráulica	90500229	VKM 60010	1	Novo Corsa e Celta
Polia do alternador	90502129	VKM 60001	1	Celta/Corsa com AC
Polia do alternador com bucha e paraf.	90502129	VKM 60002	1	Celta/Corsa com AC
Tensor da correia da direção hidráulica	90500229	VKM 60010	1	Novo Corsa
Rolo guia, correia dent. - 63 mm	09128739	VKM 25152	1	Corsa/Tigra 16V
Rolo guia, correia dent. - 52,5 mm	09128740	VKM 25150	1	Corsa/Tigra 16V
Kit correia sincronização + tensionador		VKMA 4508	1	Corsa 94...95 (1.0/1.4/1.6 8V)
Kit correia sincronização + tensionador		VKMA 4509	1	Corsa 96... (1.0/1.4/1.6/1.8 8V); Celta 01... (1.0 8V)
Kit correia Poli V + tensionador		VKMA 4524	1	Corsa 97...02 (1.0/1.6 16V); Corsa 94... (1.6 8V)
Alternador, diant.		BB1-3065 C	1	55/70/100/120A
Alternador, diant.		6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	55A 1.0/1.6 (94...)
Alternador, tras.		6201-2RS1/C3HT22B	1	55A
Alternador, tras.		6202-2RSH/C3GJN	1	Corsa (Delco)
Alternador, tras.		6003-2RS1/C3GJN	1	70/120A
Alternador, tras.		6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	55/100A
<b>Embreagem</b>				
Desengate	90250663	VKC 2215	1	
<b>Câmbio</b>				
Eixo secundário, esq.	90209004	6305 ETN9/C3	1	Corsa
<b>Diferencial</b>				
Coroa, lat. dir. e esq.	90113108 ou	32007 X/Q	2	Corsa/Celta e Tigra

## Kadett 1.8/2.0, Ipanema 1.8/2.0, Monza 1.8/2.0

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	1603191 94655750	VKBA 4736 ou BAHB 311396 AA	2	(Antigo VKBA-736)
Prato da mola	93253884	VKDC 35505	2	

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	1603193	VKBA 4544 ou	2	(Antigo VKBA-944)
Roda, int.	11070311	L 45449F/410/Q	2	
Roda, ext.	11054489	LM 11749/710/QVC027	2	

### Motor

Alternador, diant.	52252884	6203-2RS1/C3HT22VT200	1	Bosch
Alternador, tras.	52252889	6201-2RS1/C3HT22B	1	Bosch
Tensionador da correia sincronizadora	93202400	VKM 60007	1	Monza/Kadett 89...95
Tensionador da correia sincronizadora	09158003	VKM 15402	1	Kadett e Ipanema 8V 95...98
Polia do compressor	70810058	VKM 60005	1	2.0 91...93 com DH e AC
Kit correia sincronização + tensionador		VKMA 4510	1	1.8/2.0 (89...95)
Kit correia Poli V + tensionador		VKMA 4523	1	Monza 91...93 (2.0 8V DH)
Kit correia sincronização + tensionador		VKMA 4527	1	Kadett 96...98
Bomba d'água		VKPC 85400 A	1	Monza (82...86), Monza/Kadett/ Ipanema 1.6/1.8/2.0 (89...95) todos Polia com 21 dentes
Bomba d'água		VKPC 85409 A	1	Kadett 2.0 8V (96...98); Monza 2.0 8V (96) todos Polia com 25 dentes

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Bomba d'água		VKPC 4573	1	Monza 87...88 (com chapa de proteção e polia com 21 dentes)
Desengate	90251210	VKC 2238	1	
<b>Diferencial</b>				
Coroa, lat. dir. e esq.	90142867	JL 69349/310/Q	2	

## Omega 2.0/2.2/3.0/4.1; Suprema 2.0/2.2/3.0/4.1

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	1603194 90235571	VKBA 1301 ou BAFB 447312 A	2	com ABS 93...98
Prato da mola	93253884	VKD 35005	2	

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	90486461 94655750	VKBA 754 ou BAHB 311396 AA	2	Omega Sedan 2.0 e 2.2 e Omega Suprema
Roda	90235281	309946 AC	2	Modelos 3.0 e 4.1

### Motor

Alternador, diant.		6201-2RS1/C3HT22B	1	2.0/2.2 e 3.0 70/90A
Alternador, diant.		BB1-3065 C	1	3.0 e 4.1 120A com AC
Alternador, diant.		6303-2RS1/C3HT22	1	2.0/2.2 e 3.0 90A com AC
Alternador, tras.		6201-2RS1/C3HT22B	1	2.0/2.2 e 3.0 70/90A
Alternador, tras.		6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	3.0 e 4.1 120A com AC
Tensionador da correia sincronizadora	09158003	VKM 15402	1	8V - 2.0/2.2 (93...98)
Tensionador da correia sincronizadora	93202400	VKM 60007	1	8V 1995
Tensor da correia da direção hidráulica	90500229	VKM 60010	1	Omega
Polia do alternador com bucha e paraf.	90502129	VKM 60002	1	Omega 2.2 8V 95...98
Kit correia sincronização + tensionador		VKMA 4527	1	Omega 92...94
Bomba d'água		VKPC 85409 A	1	2.0/2.2 8V (93...98) Polia com 25 dentes

### Embreagem

Desengate	90250663	VKC 2215	1	...98
-----------	----------	----------	---	-------

### Diferencial

Pinhão cônico, tras.	11059780	330865 C/QCL7C	1	4 Cilindros
Pinhão cônico, tras.	11055710	HM 89449/2/410/ 2/QCL7C	1	6 Cilindros

## S 10 / Blazer

### Eixo dianteiro

Roda, int.	00457194/5	LM 67048/010/Q	2	4x2
Roda, ext.	00457047/8	M 12649/610/Q	2	4x2

### Cardan

Cruzeta	94628610	VKJA 4577	1	
---------	----------	-----------	---	--

### Motor

Alternador, diant.	93246293	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	65/75A Bosch
Alternador, diant.		6303-2RS1/C3HT22	1	85A Bosch
Alternador, tras.	93246294	6201-2RS1/C3HT22B	1	65/75A Bosch
Alternador, tras.		6001-2RS1/C3LHT23	1	85A Bosch
Tensionador da correia sincronizadora	09158003	VKM 15402	1	4x2 (2.2 e 2.4) 95...
Tensor da correia da direção hidráulica	940703410074	VKM 60013	1	2.8 Turbodiesel
Kit correia Poli V + tensionador		VKMA 4523	1	S10 95...99 (motor 2.2 DH)

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Polia do compressor	70810058	VKM 60005	1	2.5 Maxion 96...00; 2.2 EFI 95...97; 2.2 MPFI 98...99 (com DH e AC)
Bomba d'água		VKPC 85400 A	1	S10/Blazer 93...95 (motor 2.2 gas.) todos Polia com 21 dentes
Bomba d'água		VKPC 85409 A	1	2.2 (95...) Polia com 25 dentes
Bomba d'água		VKPC 84425 A	1	S10 (motor Maxion 2.5/2.8)

#### Embreagem

Desengate	900018	VKC 5052 H	1	4 Cilindros
Atuador hidráulico	15061756	VKCH 151112 (antigo VKCH 151107)	1	S10/Blazer 01... (2.8 Turbodiesel 4cil.); 96... (4.3 MPFI 6 cil.)
Cilindro escravo	93321531	VKCH 151017	1	S10/Blazer 95... (2.2/2.4 EFI/MPFI gas. 4 cil.); 2.5 (95... Turbodiesel)
Cilindro escravo	93257961	VKCH 151045	1	Grand Blazer 97... (4.1 MPFI gas. 6 cil.)
Cilindro escravo	93209347/ 93257962	VKCH 151013	1	Grand Blazer (4 e 6 cil. Diesel)
Cilindro mestre	93321531	VKCH 101008	1	S10/Blazer 95... (2.2/2.4 EFI/MPFI gas. 4 cil.); 2.5 (95... Turbodiesel)
Cilindro mestre	93365179	VKCH 101153	1	S10/Blazer 01... (2.8 Turbodiesel 4cil.); 96... (4.3 MPFI 6 cil.)
Cilindro mestre	93257961/ 93257962	VKCH 101097	1	Grand Blazer 97... (todos 4 e 6 cil.)

#### Câmbio

Eixo secundário, diant.	93209060	LM 11949/910/Q	1	Gas/D-4Cil.2.2 e 2.5L. C/S Turbo
Eixo secundário, tras.	93209159	6206-2RS1/C3	1	Gas/D-4Cil.2.2 e 2.5L. C/S Turbo
Eixo intermediário	93209149	330757 C/Q	1	

#### Diferencial traseiro

Pinhão cônico, diant.	93225220	M 802048/011/QCL7C	1	Blazer 2.2
Pinhão cônico, tras.	93225217	M 88048/2/010/2/QCL7C	1	Blazer 2.2
Pinhão cônico, tras.	9415242/243	31594/2/31520/2	1	Blazer 4.3
Coroa, lat. dir. e esq.	9412265	25590/25523	2	Blazer 2.2/4.3

## Silverado

#### Eixo dianteiro

Roda, int.	7450632/631	LM 67048/010/Q	2	
Roda, ext.	7450697/695	M 12649/610/Q	2	

#### Eixo traseiro

Roda, int.	94630960	3982 + 3920	2	
Roda, ext.	94630962	368 A/362 A/Q	2	

#### Motor

Alternador, diant.	93246293	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Bosch 65/75 A
Alternador, tras.	93246294	6201-2RS1/C3HT22B	1	Bosch 65/75 A

#### Embreagem

Desengate	00900018	VKC 5052 H	1	
Cilindro escravo	93257961	VKCH 151045	1	Silverado 97... (4.1 MPFI gas. 6 cil.)
Cilindro escravo	93209347/ 93257962	VKCH 151013	1	Silverado 4 e 6 cil. Diesel
Cilindro mestre	93257961/ 93257962	VKCH 101097	1	Silverado 97... (todos 4 e 6 cil.)

#### Câmbio

Eixo primário, diant.	907927	6207-ZN/C3	1	
Eixo primário, tras.	907791	6306 NR	1	

#### Cardan

Cruzeta	WM 6CTB	VKUA 4565	1	Silverado B e C (4x2) motor 4.2 Diesel
---------	---------	-----------	---	--

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Diferencial</b>				
Pinhão cônico, diant.	7451202	M 86649/2/610/ 2/QV0506	1	Eaton
Pinhão cônico, tras.	7451155	M 802048/011/OCL7C	1	Eaton
Pinhão cônico, tras.	9415242/243	31594/2/31520/2	1	Transax
Coroa, lat. dir. e esq.	9415470/477080	25590/25523	1	Transax

## Vectra

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	16 03 191 94655750	VKBA 4736 ou BAHB 311396 AA	2	94...96 (Antigo VKBA-736)
Roda (Kit)	16 03 196 90425658	VKBA 3410 ou BAHB 636096 A	2	97...

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	90540262 90468191	VKBA 3422 ou BAR-0029 D/VK108	2	8V sem ABS
Roda (Kit)	16 04 302 90498849	VKBA 3409 ou BAR-0045 B	2	8V com ABS
Roda (Kit)	1604301 9156305	VKBA 3555 ou BAR-0042 AB	2	16V com ABS (03/95...)

### Motor

Alternador, diant.	90512010	6303-2RS1/C3HT22	1	70/120 A
Alternador, diant.		6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	2.2i 97... : 75A
Alternador, diant.		BB1-3065 C	1	70/120A
Alternador, tras.		6201-2RS1/C3HT22B	1	2.2i 97... : 75A
Alternador, tras.		6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	70/120A : 10/93...09/99
Alternador, tras.		6003-2RS1/C3GJN	1	70/120A
Tensionador da correia sincronizadora	09158003	VKM 15402	1	8V 97...
Tensionador da correia sincronizadora	09158004	VKM 15202	1	16V 97...98
Polia da correia sincronizadora	09128738	VKM 25212	1	16V 97... (rolo 52,5mm)
Polia da correia sincronizadora	90411773	VKM 25213	1	2.0 16V 94...96 (rolo 62,7 mm)
Tensionador da correia sincronizadora	93202400	VKM 60007	1	2.0 8V 95...96
Tensor da correia da direção hidráulica	90500229	VKM 60010	1	
Tensor da correia da direção hidráulica	90502129	VKM 60011	1	4 cilindros (Alternador 120A)
Polia do alternador	90502129	VKM 60001	1	
Polia do alternador com bucha e paraf.	90502129	VKM 60002	1	
Kit correia Poli V + polia		VKMA 4530	1	2.0/2.2 (8V e 16V) com AC
Kit correia sincronização + tensionador		VKMA 4541	1	2.0 8V 95...96
Bomba d'água		VKPC 85409 A	1	2.0/2.2 8V (94...) todos Polia com 25 dentes
Bomba d'água	90444311	VKPC 85611 A	1	2.0/2.2 16V (94...) todos Polia com 25 dentes

### Embreagem

Desengate		VKC 2238	1	...96
-----------	--	----------	---	-------

### Diferencial

Coroa, lat. dir. e esq.	90142867	JL 69349/310/Q	2	
-------------------------	----------	----------------	---	--



Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
---------	--------------	----------------	-------	------------

## HONDA

### Accord 2.2 e 2.3

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3250	2	...97
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3251	2	Freio a tambor ...93
Roda (Kit)		VKBA 3299	2	4x2 ...93 (Freio a disco com ABS)
Roda (Kit)		VKBA 3748	2	4x4 ...93 (Freio a disco com ABS)
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	13404-PT0-003	VKM 73011	1	
Tensionador da correia sincronizadora	14510-PT0-003	VKM 73600	1	
Bomba d'água	19200-P14-A00	VKPC 87814	1	
<b>Embreagem</b>				
Desengate		VKC 3577	1	

### Civic 1.6

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3246	2	sem ABS
Roda (Kit)		VKBA 3245	2	com ABS
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1379	2	sem ABS freio a tambor
Roda (Kit)		VKBA 3782	2	sem ABS EF3 motor ZC
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	14510-PM7-003	VKM 73000	1	1.6 Importado (LX 93...95)
Tensionador da correia sincronizadora	14510-P30-003	VKM 73201	1	1.6 VTI (Import. Comando duplo ...98)
<b>Embreagem</b>				
Desengate		VKC 3654	1	92...94

## HYUNDAI

### Accent 1.5

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1366	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3266	2	sem ABS
Roda (Kit)		VKBA 3267	2	com ABS
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	24410-22000	VKM 75006	1	
Bomba d'água	25100-33111	VKPC 95424	1	
<b>Embreagem</b>				
Desengate		VKC 3666	1	

### Excel 1.5

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1366	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1992	2	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Motor</b>				
Bomba d'água	25100-21000	VKPC 95008	1	
<b>Embreagem</b>				
Desengate	41410-11000	VKC 3515	1	
<b>H 100</b>				
<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1369	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3712	2	
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	23357-42000	VKM 75601	1	
Bomba d'água	25100-21000	VKPC 95008	1	
<b>Embreagem</b>				
Desengate	41421-43000	VKC 3579	1	

## IVECO - FIAT

### Daily Diesel, Ducato 1.9 D / 2.5 e 2.8 D e TD

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3551 ou BTH-1024 C	2	Daily
Roda (Kit)	4330647	VKBA 1444 ou 32010 X/Q	2	Ducato ...04/02
Roda (Kit)		VKBA 3640 ou BTHB 329129 DE	2	Ducato 05/02... Freio a disco
Prato da mola		VKD 35016	2	Ducato (...01/94)
Prato da mola	1318573080	VKD 35017	2	Ducato (01/94...)
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3552 ou BTH-1011 AB	2	Daily
Roda (Kit)		VKBA 3664 ou BTHB 329129 DE	2	Daily II 35S10 (05/99...08/03)
Roda (Kit)		VKBA 3642	2	Ducato 05/02... Freio a disco
Roda (Kit)		VKBA 3429	2	Ducato ...04/02
Roda, int.	4330648	32008 X/Q	2	
Roda, ext.	4470124	32006 X/Q	2	
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	7596728	VKM 12153 ou BB1D 630673 B/VK108	1	Ducato ...93 motor 1.9D
Polia da correia sincronizadora	7596727	VKM 22153 ou BB1D 630685 A/VK108	1	Ducato ...93 motor 1.9D
Tensionador da correia sincronizadora	961788680	VKM 13241	1	Ducato 94...01 motor 1.9D
Polia da correia sincronizadora	9615923380	VKM 23241	1	Ducato 94...01 motor 1.9D
Polia da correia sincronizadora	4740846	VKM 22385	1	Ducato 2.5D
Polia da correia sincronizadora	4740847	VKM 22380	1	Ducato 2.5D
Polia da correia sincronizadora	99432547	VKM 22385	2	Ducato 2.5TD e 2.8
Bomba d'água		VKPC 82643	1	Ducato 2.5 TD 86...94
Bomba d'água	99440717	VKPC 82652	1	Ducato 2.5 TD 95...
<b>Embreagem</b>				
Desengate	954926693	VKC 2115	1	Ducato ...94
Desengate	9609263780	VKC 2239	1	Ducato 94...

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Cardan</b>				
Cruzeta		VKUA 4565	1	Daily 35.12/ 49.10/ 49.12
Cruzeta		VKUA 4554	1	Cursor 8450E31 Daily 35.10

## Eurocargo

<b>Cardan</b>				
Cruzeta		VKUA 4584	1	Eurocargo 120e1 4x2
Cruzeta		VKUA 4588	1	Eurocargo 150e20N/ 150e20T/ 160e23N/ 160e23T

## KIA

### Besta 2.2 e 2.7

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda, int.	05083-33-047	LM 48548/510/Q	2	2.2
Roda, ext.	05083-33-075	30205 J2/Q	2	2.2 e 2.7
Roda, int.		14138 A/274	2	2.7
Roda, ext.		15578/15520	2	GS
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda, int. e ext.	0K670-26-151	30208 J2/Q	4	2.2 e 2.7
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	K016-12-700	VKM 74004	1	2.2 e 2.7
<b>Direção</b>				
Pinhão cônico, diant.	00604-27-220	30307 J2/Q	1	
Pinhão cônico, tras.	00604-27-210	30306 J2/Q	1	
<b>Câmbio e Diferencial</b>				
Eixo primário, dir.	0M502-17-295C	6306-ZNR	1	
Eixo secundário, dir.	0M502-17-299A	6304-Z	1	
Eixo secundário, esq.	0M502-17-297A	6205	1	
Eixo intermediário, dir.	0M504-17-204	63/28	1	

### Sephia 1.5

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1950 ou BAHB 636060 C	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3279 ou BAFB 447306 AC	2	sem ABS
Roda (Kit)		VKBA 3280 ou BAF-0006 D	2	com ABS
<b>Motor</b>				
Bomba d'água	0K930-15-010A	VKPC 94002	1	

### Sportage 2.0/2.2

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3284 ou JL 69349/310/Q	2	
Roda, int.		JL 69349/310/Q	2	
Roda, ext.		LM 102949/910/Q	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3285	2	
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	0K-972012-700 A	VKM 74600	1	4x2 (2.0 ...96); 4x4 (2.0 05/94...)

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Polia da correia sincronizadora	OK-954012-730	VKM 84601	1	4x2 (2.0 ...96); 4x4 (2.0 05/94...)
Bomba d'água		VKPC 94424	1	2.0 8V
Bomba d'água		VKPC 94425	1	2.0 16V
<b>Diferencial</b>				
Pinhão cônico, diant.		32207 J2/Q	1	2,0/2,2
Pinhão cônico, tras.		32206 J2/Q	1	2,0/2,2
Coroa, lat. dir. e esq.		32008 X/Q	2	2,0/2,2

## LADA

### Laika 1.6, Niva 1.6

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 926 ou	2	Laika
Roda, int.	2101-3103020	639154/Q	2	Laika
Roda, ext.	2101-3103025	LM 11949/910/Q	2	Laika
Roda (Kit)		VKBA 1324 ou	2	Niva
Roda, int. e ext.	2121-3103020-10	32008 X/Q	4	Niva
Semi-eixo, dir e esq.	2101-1701190	6306 NR	2	Niva
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 973	2	Laika
Roda (Kit)		VKBA 1325 ou 62208-2RS1/C3	2	Niva
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	24940230	6302-2RS1/C3	1	
Alternador, tras.	24940220	6201-2RS1/C3HT22B	1	
Bomba d'água	2101-130701	VKPC 88200	1	
<b>Embreagem</b>				
Apoio	2101-1701031	62202-2RS1/C3	1	Niva
<b>Câmbio</b>				
Eixo primário	2101-1701033	615722	1	
Eixo secundário, diant.	2101-1701190	6306 NR	1	
Eixo secundário, tras.	2107-1701073	613441	1	
Eixo secundário, tras.	20715580	6205	1	4 marchas
Eixo intermediário, tras.	2107-1701073	613441	1	
<b>Cardan</b>				
Suporte	28042320	62205-2RS1	1	Laika
Cruzeta	2101.220.20.25	VKUA 4555	1	Laika
<b>Caixa de transferência</b>				
Eixo primário, diant.	2107-1701033	615722	1	Niva
Eixo primário, tras.	2101-1701190	6306 NR	1	Niva
Eixo intermediário, tras.	2101-1701190	6306 NR	1	Niva
Eixo secundário, diant. e tras.	2121-1802208	6305	2	Niva
Eixo secundário, interm.	2121-1802168.01	6209 N	1	Niva
Eixo secundário, interm.	2121-1802189.01	6209	1	Niva
<b>Diferencial dianteiro</b>				
Coroa, lat. dir. e esq.	2101-2403036	639114	2	Niva
<b>Diferencial traseiro</b>				
Pinhão cônico, diant.	2101-2402025	639194/CL7A	1	
Coroa, lat. dir. e esq.	2101-2403036	639114	2	

### Samara 1.3/1.5

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	2108-3103020	VKBA 1306 ou 309726 DA	2	
Prato de mola	2108-2902840	32008 X/Q	2	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	2108-3104020	VKBA 1307 ou BAHB 633313 CA	2	
<b>Direção</b>				
Coluna	2108-3401120-00	61805	1	
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	24940230	6302-2R51/C3	1	
Alternador, tras.	24940220	6201-2R51/C3HT22B	1	
Tensionador da correia sincronizadora	2105-1006124	VKM 18200	1	1.5
Bomba d'água	2108-1307010	VKPC 88203	1	
<b>Embreagem</b>				
Apoio	2108-1701031	NJ 205 ECP/C3	1	
<b>Câmbio</b>				
Eixo primário, dir.	2108-1701031	NJ 205 ECP/C3	1	
Eixo primário, esq.	2108-1701033	BB1B 362711 A	1	
Eixo secundário, dir.	2108-1701180	NJ 305 ECP/C3	1	
Eixo secundário, esq.	2108-1701033	BB1B 362711 A	1	
Engrenagem, 1a.	2108-1701108	K 32X37X27	1	
<b>Diferencial</b>				
Coroa, lat. dir. e esq.	2108-2303036	30207 J2/Q	2	

## LAND ROVER

### 110 Defender

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3420 ou LM 603049/011/Q	2	87...98
Roda, int. e ext.			4	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3420 ou LM 603049/011/Q	2	87...98
Roda, int. e ext.			4	
<b>Motor</b>				
Tensionador correia de serviço	EER 2798	VKM 37004	4	2.5 Tdi com A.C.

## MAZDA

### 626 1.8/2.0 16V

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1948	2	
Prato da mola (Kit)		VKDA 88402	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3229	2	sem ABS
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	FS01-12-700 A	VKM 74002	1	
Polia da correia sincronizadora	FS01-12-730 A	VKM 84000	1	
Bomba d'água	8AG2-15-010	VKPC 94425	1	1.8 (10/88...03/92), 2.0 (05/87...)
<b>Embreagem</b>				
Desengate	8450-16-510 B	VKC 3507	1	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
---------	--------------	----------------	-------	------------

## MBB

### 180 C

#### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	129 330 00 51	VKBA 1498 ou	2	93...98
Roda, int.		L 68149/111/Q	2	93...98
Roda, ext.		LM 12749/710/Q	2	

#### Eixo traseiro

Roda (Kit)	129 350 00 49	VKBA 757 ou BAHB 309797 C	2	93...98
------------	---------------	------------------------------	---	---------

#### Motor

Bomba d'água (sem carcaça)		VKPC 88622	2	93...
----------------------------	--	------------	---	-------

### 180 D

#### Eixo dianteiro

Roda, int.	008 981 59 05	LM 503349A/310/QCL7C 2		
Roda, ext.	631 980 01 02	32009 X/Q	2	
Manga de eixo		HK 2526	2	

#### Eixo traseiro

Roda, int.	008 981 59 05	LM 503349A/310/QCL7C 2		
Roda, ext.	001 981 65 05	32206 J2/Q	2	

#### Motor

Alternador, diant.	004 981 36 25	6303-2RS1/C3HT22	1	Bosch
Alternador, tras.	004 981 35 25	6201-2RS1/C3HT22B	1	Bosch

#### Diferencial

Coroa, lat. dir. e esq.	631 980 00 02	32010 X/Q	2	
-------------------------	---------------	-----------	---	--

### Classe A 1.6 e 1.9

#### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	1689810627	VKBA 3520 ou BAH-0059 C	2	
Prato da mola		VKD 35005	2	

#### Eixo traseiro

Roda (Kit)	1689810327	VKBA 3521	2	
------------	------------	-----------	---	--

### Sprinter

#### Eixo dianteiro

Roda (Kit)		VKBA 3434 ou	2	
Roda, int.	688 981 70 05	LM 501349/310/Q	2	
Roda, ext.	003 981 22 05	33205/Q	2	

#### Eixo traseiro

Roda (Kit)	011 981 90 05	VKBA 3435 ou BTHB 32 9129 AAA/VE 913	2	HLO 99...
Roda (Kit)		VKBA 5248	2	Dana ...98

#### Diferencial

Corpo pinhão, ext.	005 981 24 05	HM 803146/2/110/ 2/QCL7C	1	
Caixa satélite	000 980 19 02	LM 806649/610/Q	1	

#### Motor

Bomba d'água		VKPC 84425 A	1	Motor Maxion 2.5/2.8
--------------	--	--------------	---	----------------------

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
---------	--------------	----------------	-------	------------

## mitsubishi

### Galant 2.0 e 2.5 V6 24V

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3307	2	97...
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3306	2	97...
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	MD140071	VKM 75000	1	
Polia da correia sincronizadora	MD151447	VKM 85002	1	2.5 V6 24V
Polia da correia sincronizadora	MD182537	VKM 75064	1	2.0
Polia da correia sincronizadora	MD115976	VKM 75044	1	2.0
Polia da correia sincronizadora	MD156604	VKM 85000	1	2.0
<b>Embreamento</b>				
Desengate	MD719925	VKC 3515	1	...95

### L 200 2.5 Turbo Diesel 4x2 e 4x4

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1369 ou		
Roda, interno		LM 48548/510/Q	2	4x2
Roda, externo		M 12649/610/Q		
Roda (Kit)		VKBA 1915 ou	2	4x4
Roda, int. e ext.		LM 102949/910/Q	4	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3775	2	
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	MD 050135	VKM 75601	1	
Tensionador da correia sincronizadora	MD 050125	VKM 75612	1	

### L 300 2.5

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1915 ou	2	
Roda, int. e ext.		LM 102949/910/Q	4	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3775	2	11/90...
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	MD 050135	VKM 75601	1	
Tensionador da correia sincronizadora	MD 050125	VKM 75612	1	
Bomba d'água	MD 050450	VKPC 95405	1	04/86...05/93
<b>Embreamento</b>				
Desengate	MD 719469	VKC 3579	1	...95

### Lancer 1.6 / 1.8 16V

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3309	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3305	2	sem ABS
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	MD315265	VKM 75002	1	1.6
Polia da correia sincronizadora	MD169592	VKM 75009	1	1.8
Polia da correia sincronizadora	MD156604	VKM 85000	1	1.8

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Pajero 2.5 / 2.8 / 3.0 e 3.5</b>				
<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1915 ou	2	
Roda, int. e ext.		LM 102949/910/Q	4	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1956	2	
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	MD 104578	VKM 75004	1	...05/94 motor 3.0
Tensionador da correia sincronizadora	MD 140071	VKM 75000	1	06/94... motor 3.0
Polia da correia sincronizadora	MD 151447	VKM 85002	1	06/94... motores 3.0 e 3.5
Tensionador da correia sincronizadora	MD 050135	VKM 75601	1	2.5 Diesel e Turbo Diesel
Tensionador da correia sincronizadora	MD 050125	VKM 75612	1	2.5 Diesel e Turbo Diesel
Bomba d'água		VKPC 95610	1	3.0
<b>Embreagem</b>				
Desengate		VKC 3559		...94 motor 3.0
Desengate		VKC 3579		...94 motor 2.5 Diesel
<b>Diferencial dianteiro</b>				
Pinhão cônico, diant.		HM 89449/2/410/2/QCL7C		
<b>Diferencial traseiro</b>				
Pinhão cônico, tras.		HM 89449/2/410/2/QCL7C		

## NISSAN

### Frontier, Terra

<b>Embreagem</b>				
Atuador hidráulico	30620-6S301	VKCH 151127	1	

## PEUGEOT

### 106

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	3350.18	VKBA 1327 ou BAH-5001 A	2	com 03 furos de montagem
Roda (Kit)		VKBA 3554 ou BAH-0051 B	2	com 04 furos de montagem
Prato da mola	5035.23	VKDA 35302	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	3350.19	VKBA 3557 ou BAH-5000 AA	2	com 03 furos de montagem
Roda (Kit)	3748.17	VKBA 3556 ou BT2B 445539 CC	2	com 04 furos de montagem
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	0829.29	VKM 13100	1	1.0/1.4 e 1.6
Tensionador correia de serviço	6453 G4	VKM 33011	1	...10/96 DH sem AC e ...ch. 50986717 com AC
Tensionador correia de serviço	6453 S5	VKM 33012	1	ch. 50986718... com AC 1.6
Bomba d'água	1201.18	VKPC 83205	1	1.0 e 1.4
<b>Embreagem</b>				
Desengate	2041.42	VKC 2216	1	



Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
---------	--------------	----------------	-------	------------

## 205

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	3350.17 332631	VKBA 882 ou BA2B 446762 B	2	sem ABS
Roda (Kit)	3350.16 3326.35	VKBA 915 ou BA2B 446047 EB	2	com ABS
Transmissão	3247.03	6006-2RS1/C3GJN	2	
Prato da mola	5035.23	VKDA 35303	2	

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	3701.59	VKBA 961 ou BT2B 445539 CC	2	sem ABS
Roda (Kit)	3748.17 3701.52	VKBA 1475 ou BAFB 447302 BB	2	com ABS

### Motor

Alternador, diant.	5724.13	6201-2RS1/C3HT22B	1	Bosch e Mitsubishi
Polia da correia sincronizadora	0829.29	VKM 13100	1	1.3, 1.4 e 1.6
Tensionador correia de serviço	6453.55	VKM 33012	1	1.6 com AC
Bomba d'água	1201.18	VKPC 83205	1	Modelos TU3
Bomba d'água	1201.58	VKPC 83428	1	Modelos TU3FJ

### Embreagem

Desengate	2041.42	VKC 2216	1	
-----------	---------	----------	---	--

### Câmbio

Eixo primário, tras.	2372.23	6205	1	
----------------------	---------	------	---	--

### Diferencial

Coroa, lat. dir. e esq.	3125.18	JL 69349 X/310/Q	2	
-------------------------	---------	------------------	---	--

## 206 1.0 (Nacional), 206 1.6 (Importado)

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	3350.32	VKBA 3554 ou BAH-0051 B	2	
Prato da mola		VKD 35002	2	

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	3748.39	VKBA 3556 ou BT2B 445539 CC	2	
------------	---------	--------------------------------	---	--

### Motor

Polia da correia sincronizadora	0829.29	VKM 13100	1	1.0 e 1.6
Polia da correia de serviço	5751.50	VKM 33018	1	1.0 e 1.6 DH + AC 09/98...
Bomba d'água	1201.18	VKPC 83205	1	1.0 8V
Bomba d'água	1201.58	VKPC 83428	1	1.6 8V
Bomba d'água	1201.E5	VKPC 83430	1	1.6 16V 98...

## 306

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	3350.17	VKBA 882	2	Rolamento BA2B 446762 B
Roda (Kit)	3350.16	VKBA 915	2	Rolamento BA2B 446047 EB
Roda (Kit)		VKBA 3554	2	Rolamento BAH-0051 B
Prato da mola	5035.23	VKD 35002	2	
Transmissão	3247.03	6006-2RS1/C3GJN	2	

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	3748.17	VKBA 961	2	Rolamento BT2B 445539 CC
Roda (Kit)	3748.17	VKBA 3465	2	Rolamento BAFB 447302 BC
Roda (Kit)		VKBA 1475	2	Rolamento BAFB 447302 BB
Roda (Kit)	3748.17	VKBA 3545	2	Rolamento TGB 40540 S05

### Motor

Polia da correia sincronizadora	0829.29	VKM 13100	1	1.6 / 1.8 / 2.0 todos 8V
Tensionador correia de serviço	6453.55	VKM 33012	1	1.6 com DH + AC
Tensionador correia de serviço	5751.18	VKM 33003	1	1.8 / 2.0 com DH

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Bomba d'água	1201.58	VKPC 83428	1	1.6
Bomba d'água	1201.50	VKPC 83615	1	1.8 (motor XU7JP)
Bomba d'água	1201.98	VKPC 83635	1	1.8 (motor XU7JP4)
Bomba d'água	1201.52	VKPC 83420	1	2.0

#### Embreagem

Desengate	2041.42	VKC 2216	1	Exceto motor 1.6
-----------	---------	----------	---	------------------

## 405

#### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	3350.16	VKBA 915 ou BA2B 446047 EB	2	
Prato da mola	5035.16	VKDA 35304	2	07/96...

#### Eixo traseiro

Roda (Kit)	3701.42	VKBA 743 ou BAFB 444450 AAB	2	4x2 sem ABS
Roda (Kit)	3701.54	VKBA 1331 ou BAFB 446451 EB	2	4x2 com ABS Bendix
Roda (Kit)	3701.58	VKBA 3476 ou BAFB 446451 EE	2	4x2 com ABS Bosch
Roda (Kit)	3350.16	VKBA 915 ou BA2B 446047 EB	2	4x4
Braço da suspensão (Kit)		VKDA 27006	2	...06/92 exceto 4 x 4

#### Motor

Tensionador da correia sincronizadora	0829.12	VKM 13200	1	1.6 antigo
Polia da correia sincronizadora	0830.29	VKM 23244	1	1.6 / 1.8 / 2.0
Tensionador correia de serviço	6453.76	VKM 33010	1	1.6 / 1.8 / 2.0 com AC
Polia da correia sincronizadora	0829.20	VKM 13210	1	2.0 16V
Tensionador da correia sincronizadora	0829.31	VKM 13211	1	2.0 16V

## 406

#### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	3350.16	VKBA 915 ou BA2B 446047 EB	2	
Prato da mola	5035.32	VKD 35007	2	

#### Eixo traseiro

Roda (Kit)	3748.28	VKBA 3477	2	sem ABS
Roda (Kit)	3748.35	VKBA 3454 ou BAF-4106 BA	2	com ABS

#### Motor

Polia da correia sincronizadora	0830.37	VKM 23213	1	2.0 16V
Polia da correia sincronizadora	0829.32	VKM 13202	1	2.0 16V

## 504 2.3 4X2 (Pick-Up Diesel)

#### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	3748.09	VKBA 540 ou 32005 X/QVB015	2	...1989
Roda_ext.		32005 X/QVB015	2	...1989
Roda_int.		442882/Q	2	...1989

#### Eixo traseiro

Roda (Kit)		VKBA 1312	2	Rolamento AB 12076
------------	--	-----------	---	--------------------

## Partner 1.8 Gasolina / 1.6 16V

#### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	3350.16	VKBA 915 ou BA2B 446047 EB	2	96... 06/00
------------	---------	-------------------------------	---	-------------

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Prato da mola (Kit)		VKDA 35306	2	com DH
Prato da mola (Kit)		VKDA 35307	2	sem DH
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	3748.28	VKBA 3477	2	sem ABS
Roda (Kit)	3748.35	VKBA 3482	2	com ABS
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora		VKM 13100	1	
Polia da correia de serviço		VKM 33003	1	
Bomba d'água		VKPC 83615	1	
Bomba d'água		VKPC 83430	1	1.6 16V

## RENAULT

### Clio 1.0 e 1.6 8 V / 16V (Nacional), Clio 1.6 8V (Importado)

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	77 01 464 049 77 01 205 779	VKBA 3596 ou BAH-0094	2	1.6 (Nacional e Importado)
Roda (Kit)	77 01 205 778	VKBA 3496 ou BT2B 445620 BB	2	1.0 (Nacional)
Prato da mola (Kit)		VKDA 35601	2	1.6 8V (Importado)
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	77 01 463 523	VKBA 969	2	com ABS
Roda (Kit)	77 01 205 812	VKBA 3525	2	sem ABS
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora		VKM 16000	1	1.0 8V
Polia da correia sincronizadora	77 00 273 277	VKM 16001	1	1.6 (Importado)
Polia da correia de serviço	77 00 850 603	VKM 36013	1	Correia do alternador com AC
Tensionador da correia sincronizadora	77 00 726 440	VKM 16101	1	DH + AC
Bomba d'água	77 00 861 686	VKPC 86415	1	1.6 8V (95...00)
Bomba d'água		VKPC 86416	1	1.6 16V 98...
<b>Embreagem</b>				
Desengate	77 00 725 237	VKC 2191	1	

### Kangoo 1.0 8V e 1.6 8V

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	77 01 205 779	VKBA 3596 ou BAH-0094	2	
Prato da mola (Kit)		VKDA 35607	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	77 01 205 499	VKBA 3506	2	
Braço da suspensão (Kit)	77 01 464 321	VKDA 27009	2	
<b>Motor</b>				
Polia da correia dentada		VKM 16000	1	1.0 8V
Bomba d'água	77 00 861 686	VKPC 86415	1	1.6 8V

### Laguna 2.0 8 V / 16V e 3.0 V6 24V

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	77 01 205 779	VKBA 3596 ou BAH-0094	2	Rolamento BAH-0094
Roda (Kit)	77 01 205 780	VKBA 3495	2	Rolamento GB 40250 S01
Prato da mola	77 00 824 022	VKD 35001	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	77 01 205 596	VKBA 976	2	Rolamento FC 12271 S03

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Roda (Kit)	77 01 204 689	VKBA 3469	2	2.0 8V Freio a disco com ABS
Roda (Kit)	77 01 204 690	VKBA 3468	2	2.0 16V Freio a disco com ABS
Roda (Kit)	77 01 204 868	VKBA 3464	2	Rolamento TGB 40267 S01
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	77 00 726 440	VKM 16101	1	2.0 8V
Polia da correia sincronizadora	77 00 735 486	VKM 26101	1	2.0 8V
Polia da correia sincronizadora	77 00 875 305	VKM 26123	1	2.0 8V
Tensionador da correia sincronizadora	74 39 135 036	VKM 16602	1	2.0 16V
Polia da correia sincronizadora	74 39 146 377	VKM 26602	1	2.0 16V
Polia da correia sincronizadora	96 16 660 580	VKM 23900	1	3.0 24V V6
Polia da correia sincronizadora	96 16 660 780	VKM 23901	1	3.0 24V V6
Polia da correia de serviço	77 00 851 321	VKM 36006	1	2.0 com AC
Bomba d'água	77 01 462 809	VKPC 86413	1	2.0 8V
<b>Embreagem</b>				
Desengate	77 00 725 237	VKC 2191	1	3.0
Desengate	77 00 102 781	VKC 2433	1	2.0
Apoio	77 03 090 115	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	

## Mégane 1.6/2.0 8V/16V, Mégane Sedan 1.6/2.0 8V/16V, Scénic 1.6 16V e 2.0 8V/16V

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	77 01 205 780	VKBA 3495	2	Mégane 16V
Roda (Kit)	77 01 205 779	VKBA 3596 ou BAH-0094	2	Scénic (todos) e Mégane 8V
Prato da mola (kit)		VKDA 35615	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	77 01 205 812	VKBA 3525	2	Mégane (sem ABS Freio a tambor)
Roda (Kit)	77 01 463 523	VKBA 969	2	Mégane (com ABS Freio a disco)
Roda (Kit)		VKBA 968	2	Scénic (sem ABS ...2000)
Roda (Kit)	77 01 205 170	VKBA 3491	2	Scénic (com ABS ...2000)
Braço da suspensão (Kit)	77 01 464 321	VKDA 27009	2	Exceto Scénic
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	77 00 273 277	VKM 16001	1	1.6 8V
Tensionador da correia sincronizadora	77 00 726 440	VKM 16101	1	2.0 8V
Polia da correia sincronizadora	77 00 735 486	VKM 26101	1	2.0 8V
Polia da correia sincronizadora	77 00 875 305	VKM 26123	1	2.0 8V
Tensionador da correia sincronizadora	82 00 061 345	VKM 16550 A	1	Mégane e Scénic (motor F4R 2.0 16V)
Tensionador da correia sincronizadora	77 00 736 419	VKM 16112	1	2.0 16V (motor F7R)
Polia da correia sincronizadora	77 00 733 489	VKM 26102	1	2.0 16V (motor F7R)
Tensionador correia de serviço	77 00 862 108	VKM 36010	1	1.6 com AC
Tensionador correia de serviço	77 00 272 972	VKM 36005	1	1.6 (09/96...10/97 DH + AC)
Polia da correia de serviço	77 00 851 321	VKM 36006	1	2.0 8V Polia AC
Polia da correia de serviço	77 00 867 985	VKM 36016	1	2.0 16V Polia AC
Bomba d'água	77 00 861 686	VKPC 86415	1	1.6 8V (95...00)
Bomba d'água		VKPC 86416	1	1.6 16V 98...
Bomba d'água	77 01 462 809	VKPC 86413	1	2.0 8V
<b>Embreagem</b>				
Desengate	77 00 102 781	VKC 2433	1	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
---------	--------------	----------------	-------	------------

## Trafic 2.2 Gasolina e 2.1 / 2.5 Diesel

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	77 01 462 021	VKBA 909	2	
------------	---------------	----------	---	--

### Eixo traseiro

Roda, int.	77 03 090 341	32007 X/Q	2	
------------	---------------	-----------	---	--

Roda, ext.	77 03 090 268	30205 J2/Q	2	
------------	---------------	------------	---	--

Semi-eixo, rolamento		6006-2RS1	2	
----------------------	--	-----------	---	--

### Motor

Alternador, diant.	20 18 182	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Indiel e Argelite
--------------------	-----------	---------------------------	---	-------------------

Alternador, tras.	20 93 148	6202-2RSH/C3GJN	1	Indiel e Argelite
-------------------	-----------	-----------------	---	-------------------

Tensionador da correia sincronizadora	77 00 692 315	VKM 16200	1	2.2
---------------------------------------	---------------	-----------	---	-----

Tensionador da correia sincronizadora	77 00 871 168	VKM 16204	1	2.2
---------------------------------------	---------------	-----------	---	-----

Tensionador da correia sincronizadora	77 00 722 452	VKM 16210	1	2.1
---------------------------------------	---------------	-----------	---	-----

Polia da correia sincronizadora	77 00 721 690	VKM 26211	1	2.1
---------------------------------	---------------	-----------	---	-----

Tensionador da correia sincronizadora	77 00 852 114	VKM 16212	1	2.1
---------------------------------------	---------------	-----------	---	-----

Polia da correia sincronizadora	50 01 001 259	VKM 22380	1	2.5
---------------------------------	---------------	-----------	---	-----

Polia da correia sincronizadora	77 01 040 204	VKM 22385	1	2.5
---------------------------------	---------------	-----------	---	-----

Bomba d'água		VKPC 86623	1	2.1
--------------	--	------------	---	-----

Bomba d'água		VKPC 86603	1	2.1
--------------	--	------------	---	-----

Bomba d'água		VKPC 86602	1	2.2 Gasolina
--------------	--	------------	---	--------------

### Embreagem

Apoio	77 03 090 115	6203-2RS1	1	
-------	---------------	-----------	---	--

Desengate	77 04 001 363	VKC 2189	1	2.2
-----------	---------------	----------	---	-----

### Câmbio 5 marchas

Eixo secundário, diant.	77 03 090 309	NU 2205 ECP	1	
-------------------------	---------------	-------------	---	--

### Diferencial

Caixa satélite	77 03 090 220	6006-2RS1	1	
----------------	---------------	-----------	---	--

Coroa, lat. dir. e esq.	77 03 090 216	32009 X/Q	2	
-------------------------	---------------	-----------	---	--

## Twingo 1.0 e 1.2

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	77 01 205 778	VKBA 3496 ou BT2B 445620 BB	2	
------------	---------------	--------------------------------	---	--

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	77 01 205 812	VKBA 3525	2	
------------	---------------	-----------	---	--

### Motor

Polia da correia sincronizadora	77 00 736 085	VKM 16000	1	1.0 8V
---------------------------------	---------------	-----------	---	--------

Polia da correia de serviço	77 00 870 795	VKM 36023	1	1.2 com AC
-----------------------------	---------------	-----------	---	------------

Bomba d'água	77 00 864 596	VKPC 86215	1	1.0
--------------	---------------	------------	---	-----

Bomba d'água	77 01 467 153	VKPC 86212	1	1.2 sem AC
--------------	---------------	------------	---	------------

Bomba d'água	77 01 467 642	VKPC 86217	1	1.2 com AC
--------------	---------------	------------	---	------------

### Embreagem

Desengate	77 00 725 237	VKC 2191	1	
-----------	---------------	----------	---	--

## R 19 1.6/1.8

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	77 01 205 779	VKBA 3596 ou BAH-0094	2	...95
------------	---------------	--------------------------	---	-------

Prato da mola (Kit)		VKDA 35615	2	...96
---------------------	--	------------	---	-------

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	77 01 205 812	VKBA 3525	2	sem ABS Freio a tambor
------------	---------------	-----------	---	------------------------

Roda (Kit)	77 01 463 523	VKBA 969	2	com ABS Freio a disco
------------	---------------	----------	---	-----------------------

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Braço da suspensão (Kit)	77 01 464 321	VKDA 27009	2	...95
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	77 00 726 440	VKM 16101	1	1.8 8V
Polia da correia sincronizadora	77 00 735 486	VKM 26101	1	1.8 8V
Tensionador da correia sincronizadora	77 00 736 419	VKM 16112	1	1.8 16V
Polia da correia sincronizadora	77 00 733 489	VKM 26102	1	1.8 16V
Polia da correia de serviço	77 00 850 603	VKM 36013	1	1.8 8V com AC
Polia da correia de serviço	77 00 851 321	VKM 36006	1	1.8 16V
Polia da correia de serviço	77 00 853 242	VKM 36015	1	1.8 16V sem DH
Bomba d'água	77 01 462 809	VKPC 86413	1	...96
<b>Embreagem</b>				
Desengate	77 00 725 237	VKC 2191	1	

## R 21

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	77 01 462 020	VKBA 966	2	
Prato da mola	77 00 797 666	VKD 35001	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1494	2	com ABS cubo com 4 furos
Roda (Kit)	77 01 204 667	VKBA 968	2	sem ABS
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.		6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	
Alternador, tras.		6202-2RSH/C3GJN	1	
Tensionador da correia sincronizadora	77 00 692 315	VKM 16200	1	2.0 e 2.2
Polia da correia sincronizadora	77 00 722 452	VKM 16210	1	2.1 D Nevada ...93
Tensionador da correia sincronizadora	77 00 856 370	VKM 26211	1	2.1 D Nevada ...93
Polia da correia de serviço	77 00 850 603	VKM 36013	1	2.0 Alternador com AC
<b>Embreagem</b>				
Desengate	77 04 001 363	VKC 2189	1	Motor 2.0/2.2
Desengate	77 00 725 237	VKC 2191	1	Motor 1.6
<b>Diferencial</b>				
Coroa, lat. esq.	77 03 090 277	30207 J2/Q	1	

SEAT

## Cordoba, Cordoba GLX/SXE, Ibiza, Ibiza GLX/SXE

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	357 498 625	VKBA 1358 ou BAHB 311443 B	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	191598625	VKBA 4529 ou	2	GLX e SXE 96...09/99 (Antigo VKBA 529)
Roda, int.	311405625 1/F	L 45449F/410/Q	2	GLX e SXE 96...09/99
Roda, ext.	311405645.1	LM 11749/710/QVC027	2	GLX e SXE 96...09/99
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	026109243 E	VKM 11000	1	
Kit correia sincronização + polia		VKMA 4542	1	Cordoba 97...99 (motor 1.8)
Kit correia sincron. + tensor + polia		VKMA 4513	1	Ibiza 02... (1.0 16V)
Kit correia sincronização + polia		VKMA 4532	1	Ibiza 95...99 (motor 1.8)

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Bomba d'água	037121010 AX	VKPC 81401	1	Cordoba 04/95..09/99 e Ibiza 05/95...09/99
Bomba d'água	036121005 D	VKPC 81411 A	1	Ibiza 1.0 16V 08/00...
<b>Embreagem</b>				
Desengate	020141165 H	VKC 2195	1	

## SUBARU

### Legacy 2.0 / 2.2 16V 4x4

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3235	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3236	2	
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	13069-AA034	VKM 78000	1	
Polia da correia sincronizadora	13073-AA081	VKM 88000	2	
Polia da correia sincronizadora	13085-AA010	VKM 88001	1	
Bomba d'água	21111-AA000	VKPC 99407	1	

## SUZUKI

### Vitara 1.6 / 2.0

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3219 ou BTHB 1866046 AA/QVCO25	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3220	2	
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	12810-82003	VKM 76202	1	1.6 8V
Polia da correia sincronizadora	12810-71C00	VKM 76001	1	1.6 16V
Bomba d'água	17400-60810/60815	VKPC 96402	1	1.6
<b>Embreagem</b>				
Desengate	09269-33001	VKC 3564	1	

## TOYOTA

### Bandeirante

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda, int.	9002368011	LM 102949/910/Q	2	83...
Roda, ext.	9002368002	2788/QCL7C + 2720/QCL7C	2	...83
Roda, ext.	9002368014	JLM 104948 AA/910 AA/Q	2	83...
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda, int.	9002368011	LM 102949/910/Q	2	83...
Roda, ext.	9002368014	JLM 104948 AA/910 AA/Q	2	83...
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.		6203-2RS1/C3HT22VT200	1	Bosch/Wapsa
Alternador, diant.		6200-2RS1/C3GJN	1	Bosch
Dinamo, diant. e tras.		6202-2RSH/C3GJN	2	Wapsa

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
Bomba d'água	000 625 006 206	6206-2Z	1	
Bomba d'água, tras.	000 625 006 203	6203-2Z/C3	1	
Bomba injetora, diant.		6203	1	
<b>Embreagem</b>				
Apoio	9002363001	6202-2Z	1	
Desengate	3123198001	VKC 2044	1	
<b>Câmbio</b>				
Eixo primário, diant.	9002363010	6209 NR/C3	1	...05/81
Eixo primário, tras.	7002363007	6307-Z	1	...05/81
<b>Caixa de transferência</b>				
Eixo de entrada	9002363006	6306-2Z	1	...05/81
Eixo intermediário, diant.	9002363006	6306-2Z	1	...05/81
Eixo intermediário, tras.	9002363006	6306-2Z	1	...05/81
Eixo entalhado, diant. e tras.	9002363007	6307-Z	2	...05/81
Eixo de tração, diant.	9002363006	6306-2Z	1	05/81...
Eixo entalhado, diant.	9760030307	30307 J2/Q	1	05/81...
Eixo entalhado, tras.	9760030307	30307 J2/Q	1	05/81...
<b>Tomada de força</b>				
Eixo entalhado, dir.	9002363003	31308 J2/QCL7C	1	...05/81
Eixo entalhado, esq.	9002363005	6205-2Z	1	...05/81
Eixo do carretel, dir. e esq.	9002363002	6203-2Z	2	...05/81
<b>Diferencial dianteiro</b>				
Pinhão cônico, diant.	9002366003	31308 J2/QCL7C	1	
Pinhão cônico, tras.	9002366002	31306 J2/Q	1	
<b>Diferencial traseiro</b>				
Pinhão cônico, diant.	9002366002	31306 J2/Q	1	
Pinhão cônico, tras.	9002366003	31308 J2/QCL7C	1	10/67...

## Corolla 1.6 (Importado), Corolla 1.8 (Nacional)

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3729	2	1.6/1.8 (com ABS ...2002)
Roda (Kit)		VKBA 3730	2	1.6/1.8 (sem ABS ...2002)
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3731	2	1.6/1.8 (sem ABS ...2002)
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	13505-15050	VKM 71007	1	1.6
Bomba d'água		VKPC 91416	1	1.6

## Jipe/Pick-Up/Perua (58...)

<b>Cardan</b>				
Cruzeta		VKJA 4562	2	Jipe/Pick-Up/Perua (58...)

## Hilux 2.8 Diesel / 3.0 Gasolina

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 1951 ou	2	4x4 Freio a disco
Roda, int.		LM102949/910/Q	2	4x4 Freio a disco
Roda, ext.		JLM 104948 AA/ 910 AA/Q	2	4x4 Freio a disco
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3740 ou 6308-2RS1/C5	2	4x4
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	13505-54020	VKM 71002	1	2.8 Diesel
Polia da correia sincronizadora	13503-54030	VKM 81002	1	2.8 Diesel
Bomba d'água	16100-59155	VKPC 91607	1	2.8 Diesel 88...94



Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
---------	--------------	----------------	-------	------------

## VOLKSWAGEN

### Bora

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	1J0 598 625	VKBA 3455	2	
Prato da mola (Kit)		VKDA 35113	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	1J0 501 477 A	VKBA 3456 ou BAF-4104 BBX	2	
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	06A 109 479 A	VKM 11113	1	2.0
Bomba d'água	06A121011 LX	VKPC 81620	1	2.0 8V (12/00..)

### Kombi 1500 ...78, Kombi 1600 78...

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 4505	2	74...
Roda, int.	211405625.1	LM 67048/010/Q	2	
Roda, ext.	211405645.1	LM 11949/910/Q	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Ponta de eixo, int.	211501287.1	6207/C3	2	02/78...
<b>Caixa de redução de velocidade</b>				
Ponta de eixo, int.	113501283.4	6306/C3	2	02/78...
Semi-eixo, int.	113501283.4	6306/C3	2	02/78...
Semi-eixo, ext.	211501285	6305/C3	2	02/78...
<b>Motor</b>				
Bomba d'água	068121005.1	VKPC 81400	1	Diesel 81...86
Alternador, diant.	102903221.1	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Bosch 35A-BP
Alternador, tras.	111903221.Z	6202-2RSH/C3GJN	1	Bosch 35A-BP
Dinamo, diant.	111903221.Z	6202-2RSH/C3GJN	1	Bosch 25A-20U
Dinamo, tras.	105903221.1	6201-2RS1/C3HT22B	1	Bosch 25A-20U
Dinamo	111903221.Z	6202-2RSH/C3GJN	2	Bosch/Wapsa 25A-2BP
<b>Embreagem</b>				
Desengate	111141167 A	VKC 2025	1	...04/73
Desengate	113141165 B	VKC 2091	1	04/73...
<b>Câmbio 4 marchas e Diferencial</b>				
Coroa, lat. dir. e esq.	113517185 B	LM 300849/811/Q	2	10/75...
<b>Cardan</b>				
Cruzeta	2115013861	VKUA 4554	1	motor 1600 (76...78)

### Brasilia, Fusca Sedan 1300/1300L/1500/1600, Variant

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda, int.	111407627	30305 J2	2	...74
Roda, int.	311405625.1	L 45449F/410/Q	2	74...
Roda, ext.	111405647	30304 J2/Q	2	...74
Roda, ext.	311405645.1	LM 11749/710/QVC027	2	74...
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	311501283	VKBA 603 ou 6306/C3	2	
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	102903221.1	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Variant, Brasilia (Bosch)
Alternador, tras.	111903221.Z	6202-2RSH/C3GJN	1	Brasilia (Bosch)
Alternador, tras.	105903221.1	6201-2RS1/C3HT22B	1	Variant (Bosch)
Dinamo, diant./tras.	111903221.Z	6202-2RSH/C3GJN	2	Brasilia, Sedan

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Embreagem</b>				
Desengate	111141167 A	VKC 2025	1	...04/73
Desengate	113141165 B	VKC 2091	1	04/73...

## Variant II (79...81)

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda	811407625.F	BAHB 311315 AD	2	
Prato da mola	321412249.Z	BD1B 1820100 A	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda, int.	113501283.2	6206/C3	2	
Roda, ext.	301501277.1	NU 206 ECP/C3	2	
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	102903221.1	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Bosch 35A-BP
Alternador, tras.	111903221.Z	6202-2RSH/C3GJN	1	Bosch 35A-BP
Dínamo, diant.	111903221.Z	6202-2RSH/C3GJN	1	Bosch 25A-20U
Dínamo, tras.	105903221.1	6201-2RS1/C3HT22B	1	Bosch 25A-20U
Dínamo	111903221.Z	6202-2RSH/C3GJN	2	25A-2BP

<b>Embreagem</b>				
Desengate	113141165 B	VKC 2091	1	

## Gol 1.3 (Refrig. a ar) ...81, Gol 1.6 (Refrig. a ar) 81...

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	321498625	VKBA-4500 ou	2	
	811407625.F	BAHB 311315 AD		
Prato da mola	321412249.Z	BD1B 1820100 A	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	191598625	VKBA 4529 ou	2	(Antigo VKBA 529)
Roda, int.	311405625.1	L 45449F/410/Q	2	
Roda, ext.	311405645.1	LM 11749/710/QVC027	2	
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	102903221.1	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Bosch 35A-BP
Alternador, tras.	111903221.Z	6202-2RSH/C3GJN	1	Bosch 35A-BP
Dínamo, diant.	111903221.Z	6202-2RSH/C3GJN	1	Bosch 25A-20U
Dínamo, tras.	105903221.1	6201-2RS1/C3HT22B	1	Bosch 25A-20U
Dínamo	111903221.Z	6202-2RSH/C3GJN	2	25A-2BP
<b>Embreagem</b>				
Desengate	113141165 B	VKC 2091	1	

<b>Câmbio 4 marchas e Diferencial</b>				
Coroa, lat. dir. e esq.	113517185 B	LM 300849/811/Q	2	

## Gol (Refrig. a água), Parati, Passat, Saveiro, Voyage, Santana, Quantum

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	321498625	VKBA-4500 ou	2	...04/94
	811407625.F	BAHB 311315 AD		
Roda (Kit)	3X0407625	VKBA-4501 ou	2	04/94...
		BAH-0036		
Prato da mola	ZBA 412351	BD1B 1820100 A	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	191598625	VKBA 4529 ou	2	(Antigo VKBA 529)
Roda, int.	311405625.1	L 45449F/410/Q	2	
Roda, ext.	311405645.1	LM 11749/710/QVC027	2	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Direção</b>				
Pinhão cônico, tras.	ZBA 419319	6001/C3	1	Passat
Chave de seta		309544 DB	1	Santana/Quantum
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	102903221.1	6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	Bosch/Wapsa 35/45/55/65 A
Alternador, diant.		6303-2RS1/C3HT22	1	AP 2.0i com ar condicionado
Alternador, diant.		BB1-3065 C	1	65/70/75/90 (96...)
Alternador, tras.	ZBC 903221	6201-2RS1/C3HT22B	1	Bosch/Wapsa 35/45/55/65/95 A
Alternador, tras.		6003-2RS1/C3GJN	1	65/70/75/90 : 1.0 Mi 16V : 1.6/1.8 Mi
Alternador, tras.		6203-2RS1/ C3HT22VT200	1	70/90A 1.6/1.8/2.0 16V
Dinamo, diant.	111903221.Z	6202-2RSH/C3GJN	1	Bosch 25A-20U
Dinamo, tras.	105903221.1	6201-2RS1/C3HT22B	1	Bosch 25A-20U
Dinamo	111903221.Z	6202-2RSH/C3GJN	2	
Bomba d'água	030121005 T	VKPC 81210 A	1	AT 1.0 8V (11/96...05/02) todos Polia com 27 dentes
Bomba d'água	036121005 D	VKPC 81411 A	1	AT 1.0/1.0T 16V (09/97...) todos Polia com 27 dentes
Bomba d'água	068121005 A	VKPC 81400	1	Gol/Parati/Voyage 1.6 e Passat 1.5/1.6
Bomba d'água	026121005 A	VKPC 81401 A	1	Motor AP 1.6/1.8/2.0 exceto Multi V
Bomba d'água	026121005 H	VKPC 81401 AD	1	Motor AP 1.6/1.8/2.0 Multi V
Bomba d'água		VKPC 84132 A	1	Gol CHT/AE 1.0/1.6 (11/89...11/96); Logus CHT/AE 1.6 (12/92...09/94); Voyage/Parati/Saveiro AE 1.6 (11/89...08/93)
Polia da correia dentada	026109243 E	VKM 11000	1	AP 1.6/1.8/2.0
Tensor da correia dentada	030109243 K	VKM 11106	1	AT 1.0 8V
Polia da correia dentada	036109244	VKM=21122	1	AT 1.0 16V
Tensor da correia dentada	036109243 J	VKM 60003	1	AT 1.0 16V
Tensor da correia dentada	051109243 A	VKM 11021	1	AP 2.0 16V
Tensor da correia da dir. hidr. com A/C	377260229	VKM 60008	1	AP (94... com AC)
Tensor da correia da dir. hidr. sem A/C	377145299	VKM 60009	1	AP (94... sem AC)
Kit correia sincronização + polia		VKMA 4542	1	84...98 Gol/ Voyage/ Parati/ Saveiro; 85...98 Santana/Quantum; 74...88 Passat (todos motor AP 1.6/1.8/2.0)
Kit correia sincron. + tensor + polia		VKMA 4513	1	Gol/Parati 97... (1.0 16V)
Kit correia sincronização + tensor		VKMA 4517	1	Gol 97... (1.0 8V)
Kit correia Poli V + tensor		VKMA 4518	1	Gol 95...96 (1.0 CHT); Gol/ Saveiro/ Parati/Santana/Quantum 96... (AP 1.8/2.0 AC)
Kit correia sincronizadora + polia		VKMA 4532	1	Gol/Saveiro/Parati/Santana 99... (AP 1.6/1.8/2.0 8V); Gol Ger. III Power 02... (AP 1.6)
Kit correia Poli V + tensor		VKMA 4535	1	Gol/Parati/Santana/Saveiro/Voyage (AP 1.6/1.8/2.0) DH sem AC
<b>Embreagem</b>				
Desengate	088141165 B	VKC 2091	1	Motor 1.6/1.8/2.0
Desengate	02A141165G	VKC 2241	1	Motor 1.0
<b>Câmbio 4 marchas e Diferencial</b>				
Eixo primário, tras.	014311371 C	361895 B	1	...07/84
Coroa, lat. dir. e esq.	113517185 B	LM 300849/811/Q	2	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Câmbio 5 marchas e Diferencial</b>				
Coroa, lat. dir. e esq.	113517185 B	LM 300849/811/Q	2	
<b>Diferencial - Caixa Automática</b>				
Coroa, lat. dir. e esq.	003519185 B	LM 29749/710/Q	2	Santana/Quantum
Pinhão cônico, diant. e tras.	3519251	M 86649/2/610/ 2/QVQ506	2	Santana/Quantum

## Passat/Variant Importados

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	357 498 625	VKBA 1358 ou BAHB 311443 B	2	AP 2000 (11/94...07/97)
Roda (Kit)	1H0498625	VKBA 1491	2	2.8 (11/94...07/97)
Roda (Kit)	4A0498625	VKBA 1356 ou BAH-0011 D	2	2.8 (04/98...)
Roda (Kit)		VKBA 1355 ou BAHB 633815 AA	2	1.8T 20V (98...)

### Eixo traseiro

Roda (Kit)	191598625	VKBA 4529 ou	2	11/94...07/97 (Antigo VKBA 529)
Roda, int.	311405625.1	L 45449F/410/Q	2	11/94...07/97
Roda, ext.	311405645.1	LM 11749/710/QVCO27	2	11/94...07/97
Roda (Kit)	8E0501611	VKBA 3489	2	04/98...

### Motor

Polia da correia sincronizadora	058109243 B	VKM 11004	1	1.8/1.8T (...fev/01) corr.152 dentes
Polia da correia sincronizadora	058109243 E	VKM 11008	1	1.8/1.8T (...fev/01) corr.153 dentes
Polia da correia sincronizadora	058109244	VKM 21004	1	1.8/1.8T (...fev/01)
Polia da correia sincronizadora	078109244 H	VKM 21202	1	2.8 04/98...
Polia da correia sincronizadora	026109243 E	VKM 11000	1	2.0 AP (11/94...07/97)
Polia da correia de serviço	028145278 E	VKM 31004	1	GL/GLX/GTI (11/94...07/97)
Bomba d'água (com carcaça)	050121010 AX	VKPA 81402	1	1.8/1.8T (04/98...08/00)
Bomba d'água (com carcaça)	037121010 AX	VKPA 81401	1	AP 2.0 11/94...03/97
Bomba d'água	021121004 X	VKPC 81611	1	2.8 11/94...07/97
Bomba d'água		VKPC 81401 A	1	Motor AP 1.6/1.8/2.0 exceto Multi V
Bomba d'água		VKPC 81401 AD	1	Motor AP 1.6/1.8/2.0 Multi V
Bomba d'água	06A121011 LX	VKPC 81620	1	1.8/2.0 mar/01...: 2.0 03/01...08/02

### Embreagem

Desengate	02A141165 G	VKC 2241	1	
-----------	-------------	----------	---	--

## Van 1.6

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	357 498 625	VKBA 1358 ou BAHB 311443 B	2	11/98...
------------	-------------	-------------------------------	---	----------

### Eixo traseiro

Roda, int.	311405625.1	L 45449F/410/Q	2	11/98...07/99
Roda, ext.	211405645.1	LM 11949/910/Q	2	11/98...07/99

### Motor

Polia da correia sincronizadora	026109243 E	VKM 11000	1	
Polia da correia de serviço	028145278 E	VKM 31004	1	EFI gasolina (diâm. 78mm)

### Embreagem

Desengate	02A141165 G	VKC 2241	1	
-----------	-------------	----------	---	--

## Apollo 1.8

### Eixo dianteiro

Roda (Kit)	81AB 1215 AB	VKBA 4687 ou	2	(Antigo VKBA-687)
Roda, int. e ext.		BT1B 332541 AB/Q	4	
Prato da mola	83BB 3K099 AB	BD1B 1820200 A	2	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 4528 ou	2	(Antigo VKBA 528)
Roda, int.	72GB 1200 AA	L 45449F/410/Q	2	
Roda, ext.	72GB 1215 AA	LM 11749/710/QVC027	2	
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	80227	6203-2R51/ C3HT22VT200	1	
Alternador, tras.	79AU 10331 A	6201-2R51/C3HT22B	1	
Polia da correia sincronizadora	026109243 E	VKM 11000	1	
Kit correia sincronização + polia		VKMA 4542	1	90..93 (motor AP 1.6/1.8/2.0)
<b>Embreagem</b>				
Desengate	020141165 H	VKC 2195	1	
<b>Câmbio 5 marchas e Diferencial</b>				
Eixo secundário, dir.	311405625.1	L 45449F/410/Q	1	
Eixo secundário, interm.	020311206	330757 C/Q	1	
Coroa, lat. dir. e esq.	003519185 B	LM 29749/710/Q	2	

## Logus 1.6/1.8, Pointer 1.8 / 2.0

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	547407625	VKBA 1432 ou BAH-0036	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	547405645	VKBA 4533 ou	2	(Antigo VKBA 1333)
Roda, int. e ext.		BT1B 329013 A/Q	4	
<b>Motor</b>				
Alternador, diant.	029903221.1	6303-2R51/C3HT22	1	
Alternador, tras.	029903221.2	6201-2R51/C3HT22B	1	
Polia da correia sincronizadora	026109243 E	VKM 11000	1	AP 1.8/2.0
Kit correia sincronização + polia		VKMA 4542	1	93..97 (motor AP 1.6/1.8/2.0)
Bomba d'água		VKPC 81401 A	1	Motor AP 1.6/1.8/2.0 exceto Multi V
Bomba d'água		VKPC 81401 AD	1	Motor AP 1.6/1.8/2.0 Multi V
Bomba d'água		VKPC 84132 A	1	Motor AE/CHT 1.6 (12/92...09/94)
<b>Embreagem</b>				
Desengate	02A141165 G	VKC 2241	1	
<b>Câmbio MQ 5 marchas e Diferencial</b>				
Eixo primário, esq.	02A311123	BT1B 328236 A/ OCL7CVC027	1	
Eixo secundário, dir.	311405625.1	L 45449F/410/Q	1	
Eixo secundário, esq.	003519185 B	LM 29749/710/Q	1	
Coroa, lat. dir. e esq.	113517185 C	BT1B 328612 C/OCL7C	2	

## Golf (Importado) 01/02/94 a 31/07/98

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	357 498 625	VKBA 1358 ou BAHB 311443 B	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	191598625	VKBA 4529 ou	2	(Antigo VKBA 529)
Roda, int.	311405625.1	L 45449F/410/Q	2	
Roda, ext.	311405645.1	LM 11749/710/QVC027	2	
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	026109243 E	VKM 11000	1	
Polia da correia de serviço	028145278 E	VKM 31004	1	Golf Imp. GL/GLX/GTI (02/94...07/98)
Polia da correia sincronizadora	051109243	VKM 11020	1	
Kit correia sincronização + polia		VKMA 4542	1	Golf GL Ger. III (95...98 motor AP 1.6/1.8/2.0)
Kit correia sincronização + polia		VKMA 4532	1	Golf GL Ger. III (95...98 motor AP 1.6/1.8/2.0)
Bomba d'água	037121010/AX	VKPC 81401	1	

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Embreagem</b>				
Desengate	020141165 G/H	VKC 2195	1	
<b>Câmbio 4 marchas</b>				
Eixo ré. diant.	003519185 B	LM 29749/710/Q	1	Automático 1.8 e 2.0
<b>Câmbio 5 marchas</b>				
Eixo secundário, diant.	311405625.1	L 45449F/410/Q	1	1.8/2.0 e 2.8

## Golf A4 (Nacional) 08/99..., Golf A4 (Importado) 08/98...07/99

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	1J0498625	VKBA 3455	2	
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)		VKBA 3456 ou BAF-4104 BBX	2	com e sem ABS
<b>Motor</b>				
Tensionador da correia sincronizadora	06A109479 A	VKM 11113	1	A4 Nac. (1.6 08/99...06/01); 2.0 06/01...; A4 Imp. (motor 1.6)
Polia da correia sincronizadora	06B109243	VKM 11115	1	A4 Nac. (1.8 07/01...); A4 Imp. (1.8 08/98...06/01)
Tensionador da correia sincronizadora	030109243 L	VKM 11106	1	A4 (1.6 EA 111 08/99...06/01); 1.6 07/01...
Bomba d'água	021121004 X	VKPC 81611	1	A4 Nac. (2.8 24V 07/02...)
Bomba d'água	030121008 D	VKPC 81215	1	A4 Nac. (1.6 EA 111 08/99...06/01) 1.6 07/01...
Bomba d'água	038121011 A	VKPC 81620	1	A4 Nac. (1.8T 20V e 2.0 8V 08/99...); A4 Imp. 1.8 20V (08/98...07/99)
Bomba d'água	06B121011 EX	VKPC 81408	1	A4 Imp. (08/98...07/99); A4 Nac. (08/99...06/01) todos motor 1.6 8V
<b>Embreagem</b>				
Desengate	020141165 G/H	VKC 2195	1	A4 Nac. 1.6 (EA 113 08/99...06/01); A4 Imp. 1.6 (08/98...07/99)
Desengate	02A141165 G	VKC 2241	1	A4 Nac. 1.8 (08/98...07/99); 1.8/2.0 08/99...; 2.8 08/99...06/02)
<b>Câmbio 4 marchas</b>				
Eixo ré. diant.	003519185 B	LM 29749/710/Q	1	Automático 1.8 e 2.0
<b>Câmbio</b>				
Eixo primário, diant.	02A311123	BT1B 328236 A/ QCL7CVC027	1	5 Marchas
Coroa, lat. dir. e esq.	96323981	LM 300849/811/Q	2	5 Marchas e 4 Marchas Automático

## Polo 1.6 e 1.9 Diesel

<b>Eixo dianteiro</b>				
Roda (Kit)	861498625 867407625 A	VKBA 577 ou BAHB 311316 B	2	...93
Roda (Kit)	191498625	VKBA 906 ou BAH-0023	2	94...
Roda (Kit)	357 498 625	VKBA 1358 ou BAHB 311443 B	2	Classic 96...
Prato da mola (Kit)		VKDA 35110	2	Classic ...09/99
Prato da mola		VKDA 35115	2	10/99... Todos os modelos
<b>Eixo traseiro</b>				
Roda (Kit)	6X0598477	VKBA 3548	1	Polo Classic 09/00...
Roda (Kit)	600598611	VKBA 3567	1	Polo 05/02... Polo Sedan 11/02...
Roda (Kit)	191598625	VKBA 4529 ou	2	Polo Classic ...08/00 (Antigo VKBA 529)
Roda, int.	311405625.1	L 45449F/410/Q	2	Polo Classic ...08/00
Roda, ext.	311405645.1	LM 11749/710/QVC027	2	Polo Classic ...08/00

Posição	Nº Montadora	Designação SKF	Qtde.	Observação
<b>Motor</b>				
Polia da correia sincronizadora	026109243 E	VKM 11000	1	1.6 inclusive Classic
Polia da correia de serviço	028145278 E	VKM 31004	1	Polo Classic
Kit correia sincronização + polia		VKMA 4542	1	Polo Sedan (Antigo) 97... Motor AP 1.6/1.8/2.0
Bomba d'água	030121005 T	VKPC 81210 A	1	Polo Sedan 1.6 (11/02...) todos Polia com 27 dentes
Bomba d'água	026121005 A	VKPC 81401 A	1	Motor AP 1.6/1.8/2.0 exceto Multi-V
Bomba d'água	026121005 H	VKPC 81401 AD	1	Motor AP 1.6/1.8/2.0 Multi V
Bomba d'água	036121005 D	VKPC 81411 A	1	Polo Classic 1.0 16V (02/01...) todos Polia com 27 dentes
Bomba d'água	06A121011 LX	VKPC 81620	1	Polo 2.0 8V
<b>Embreagem</b>				
Desengate	02A141165E	VKC 2241	1	Classic 97... (Câmbio MQ)
Desengate	020141165 H	VKC 2195	1	Classic 96...97
Desengate	085141165E	VKC 2220	1	95...
<b>Câmbio MQ</b>				
Eixo primário, tras.	02A311123	BT1B 328236 A/ OCL7CVC027	1	
Eixo secundário, diant.	311405625.1	L 45449F/410/Q	1	
Eixo secundário, tras.	003519185 B	LM 29749/710/Q	1	
<b>Diferencial</b>				
Coroa, lat. dir. e esq.	113517185 B	LM 300849/811/Q	2	














# Kits de rolamentos de roda



## Componentes dos kits de rolamentos de roda - VKBA












### Componentes do kit

Kits de roda	Desenho											
		Rolamento	Arruela	Porca trava	Anel trava	Anel elástico	Retentor	O-ring	Anel de junta	Cupilha	Calota	Grava
VKBA-506	G	2					1			1		
VKBA-528	G	2					1			1		1
VKBA-529	G	2	1				1			1		1
VKBA 540	G	2	1	1			1	1				
VKBA 542	G	2					1			2		
VKBA 559	D	1		2								
VKBA 577	D	1		4		2						
VKBA 603	A	1					1	3		1		
VKBA-625 BRA	E	1		1								
VKBA-687	G	2		1			2					1
VKBA-701	G	2					1			1		
VKBA-736	D	1				2				1		
VKBA 743	E	1		1								
VKBA 754	D	1	1			1						
VKBA 757	D	1		1		1						
VKBA 882	D	1		1		1						
VKBA 906	D	1		1		2					1	
VKBA 909	D	1		1								
VKBA 915	D	1		1		1				1		
VKBA 926	G	2		2			1					
VKBA-944	G	2					1			1		1
VKBA 961	H	1		1		1	1		2			
VKBA 966	E	1		1								
VKBA 968	E	1		1								
VKBA 969	H	1		1		1						
VKBA 973	A	1			1		1	2				
VKBA 976	H	1		1		1						
VKBA 1301	E	1		1								
VKBA 1303	E	1		1								
VKBA 1306	D	1		1								
VKBA 1307	D	1		1								
VKBA 1312	A	1			1		1	1				
VKBA 1324	G	2		1			2					
VKBA 1325	A	1			1		1	2				
VKBA 1327	D	1		1		1						
VKBA 1331	E	1		1					1			
VKBA 1333	G	2					1				1	1
VKBA 1355	D	1		1		2						
VKBA 1356	D	1		1		2						
VKBA 1358	D	1		1		2						
VKBA 1366	G	2					2			1		
VKBA 1369	G	2		1			1			1		
VKBA 1379	E	1		1								
VKBA 1403	D	1		1		1						
VKBA 1414	D	1		1		1						



## Componentes dos kits de rolamentos de roda - VKBA












### Componentes do kit

Kits de roda	Desenho											
		Rolamento	Arruela	Porca trava	Anel trava	Anel elástico	Retentor	O-ring	Anel de junta	Cupilha	Calota	Graxa
VKBA-1432	D	1		1		1						
VKBA 1438	D	1		1		1						
VKBA 1439	D	1		1		1						
VKBA 1440	E	1		1								
VKBA 1441	E	1		1								
VKBA 1444	G	2		1			2					
VKBA 1450	E	1		1								
VKBA 1458	E	1		1								
VKBA 1460	D	1		1		1						
VKBA 1475	E	1		1								
VKBA 1476	E	1		1								
VKBA 1480	D	1		1		2						
VKBA 1481	E	1		1								
VKBA 1482	E	1		1								
VKBA 1483	F	1		1								
VKBA 1484	F	1		1								
VKBA 1488	D	1		1		1						
VKBA 1491	D	1		1		2						
VKBA 1494	E	1		1								
VKBA 1498	G	2					1					
VKBA 1915	G	2				1	1					
VKBA 1948	D	1		1		1	1					
VKBA 1950	D	1		1		1	1					
VKBA 1951	G	2	1			1	1	1				
VKBA 1956	G	1	1				2	1				
VKBA 1992	G	2		1			1					
VKBA 3219	H	1				1	2					
VKBA 3220	A	1			1		2					
VKBA 3229	E	1		1								
VKBA 3235	E	1		1		1	2					
VKBA 3236	H	1		1		1	3					
VKBA 3245	D	1		1		1						
VKBA 3246	D	1		1		1						
VKBA 3250	E	1		1								
VKBA 3251	E	1		1								
VKBA 3255	G	2					1			1		
VKBA 3257	D	1					2			1		
VKBA 3266	E	1		1								
VKBA 3267	E	1		1								
VKBA 3279	E	1		1								
VKBA 3280	E	1		1								
VKBA 3284	G	2					2					
VKBA 3285	G	1					2					
VKBA 3299	E	1		1								
VKBA 3305	E	1										



## Componentes dos kits de rolamentos de roda - VKBA












### Componentes do kit

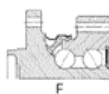
Kits de roda	Desenho											
		Rolamento	Arruela	Porca trava	Anel trava	Anel elástico	Retentor	O-ring	Anel de junta	Cupilha	Calota	Graxa
VKBA 3306	E	1		1								
VKBA 3307	E	1								1		
VKBA 3309	D	1				1	2			1		
VKBA 3403	D	1				2				1		
VKBA 3409	F	1		4								
VKBA 3410	D	1				2				1		
VKBA 3420	G	2	2			1	1	1				
VKBA 3422	F	1		4		1				1		
VKBA 3427	D	1		1								
VKBA 3429	G	2		1			1					
VKBA 3434	G	2					1		2			
VKBA 3435	H	1					2	1				
VKBA 3436	E	1		1								
VKBA 3438	E	1		1								
VKBA 3454	E	1		1								
VKBA 3455	D	1		1		1						
VKBA 3464	E	1		1								
VKBA 3465	E	1		1								
VKBA 3468	E	1		1								
VKBA 3469	E	1		1								
VKBA 3476	E	1		1					1			
VKBA 3477	E	1		1								
VKBA 3478	E	1		1								
VKBA 3479	E	1		1								
VKBA 3482	E	1		1								
VKBA 3489	F	1										
VKBA 3491	E	1		1								
VKBA 3492	D	1		1		1						
VKBA 3495	H	1		1		1						
VKBA 3496	H	1		1		1						
VKBA 3506	E	1		1								
VKBA 3510	F	1								1		
VKBA 3511	F	1								1		
VKBA 3512	F	1								1		
VKBA 3513	F	1								1		
VKBA 3514	F	1		4								
VKBA 3520	D	1		1		1						
VKBA 3521	D	1		1		1						
VKBA 3525	H	1		1		1						
VKBA 3531	D	1		1		1						
VKBA 3532	D	1		1		1						
VKBA 3539	D	1		1		1						
VKBA 3542	E	1		1								
VKBA 3545	E	1		1							1	
VKBA 3546	E	1		1							1	



## Componentes dos kits de rolamentos de roda - VKBA

### Componentes do kit

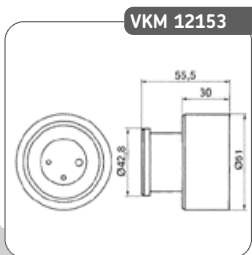
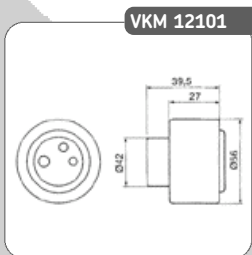
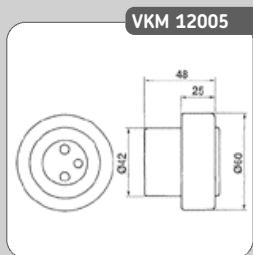
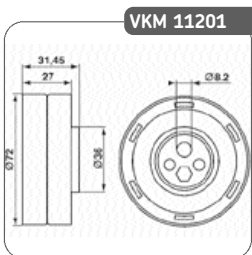
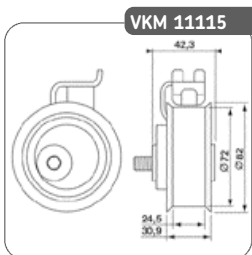
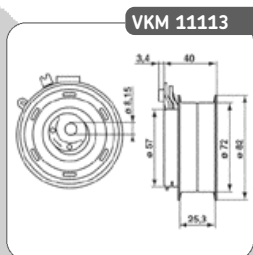
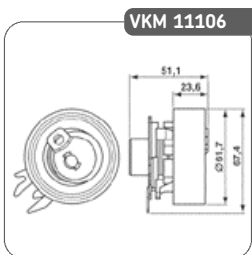
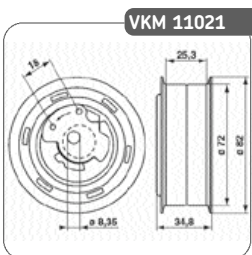
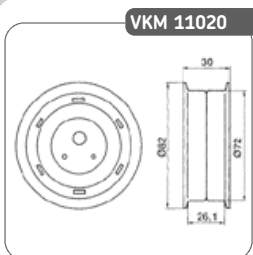
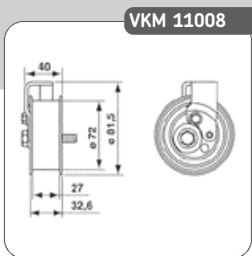
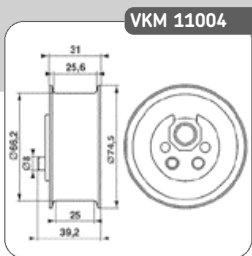
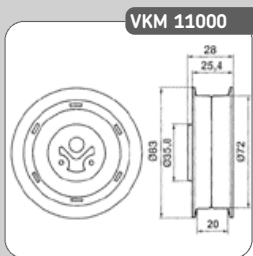
Kits de roda	Desenho											
		Rolamento	Arruela	Porca trava	Anel trava	Anel elástico	Retentor	O-ring	Anel de junta	Cupilha	Calota	Graxa
VKBA 3548	E	1										
VKBA 3551	H	1										
VKBA 3552	H	1										
VKBA 3554	B	1		1		1						
VKBA 3555	F	1		4								
VKBA 3556	H	1		1		1	1		1			
VKBA 3557	B	1		1		1	1					
VKBA 3561	E	1		1								
VKBA 3567	E	1		1								
VKBA 3596	D	1		1		1						
VKBA 3600	D	1				2				1		1
VKBA 3601	D	1		1		1						1
VKBA 3712	G	1	1		1		2					
VKBA 3729	D	1				1	2		1	1		
VKBA 3730	D	1				1	2		1	1		
VKBA 3731	E	1		1				1				
VKBA 3740	A	1			1	1	2	4				
VKBA 3748	E	1		1								
VKBA 3775	G	1			1		2	1				
VKBA 3782	E	1		1								
VKBA 4500	D	1		1		2						
VKBA 4501	D	1		1		1						
VKBA 4505	G	2	1				1					1
VKBA 5248	G	1			1		2					





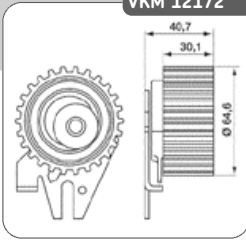
# Polias tensoras

## Ilustrações/dimensões das polias tensoras - VKM

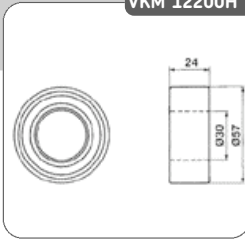


## Ilustrações/dimensões das polias tensoras - VKM

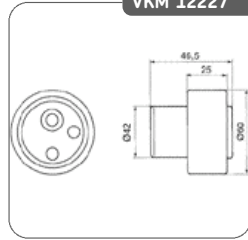
VKM 12172



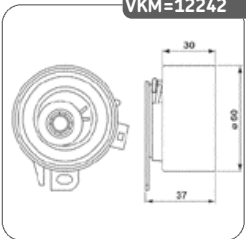
VKM 12200H



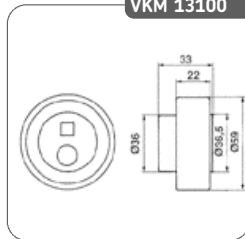
VKM 12227



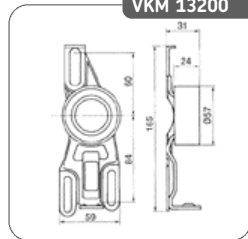
VKM=12242



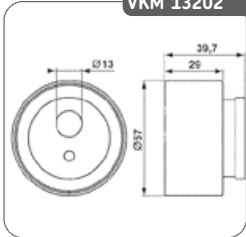
VKM 13100



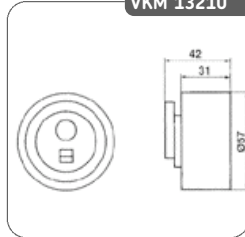
VKM 13200



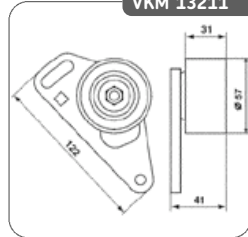
VKM 13202



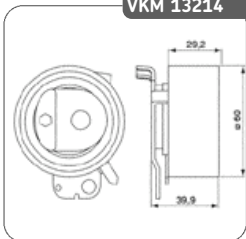
VKM 13210



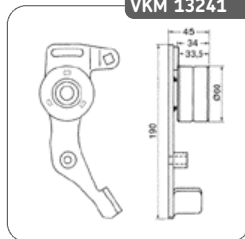
VKM 13211



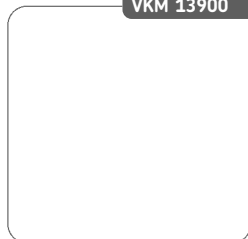
VKM 13214



VKM 13241

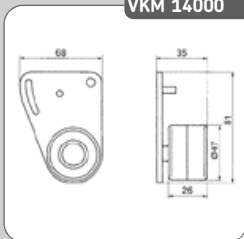


VKM 13900

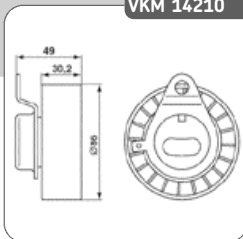


## Ilustrações/dimensões das polias tensoras - VKM

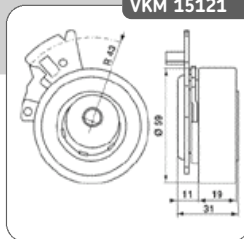
VKM 14000



VKM 14210



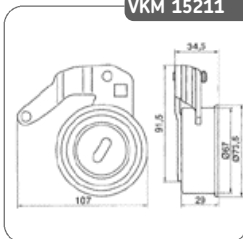
VKM 15121



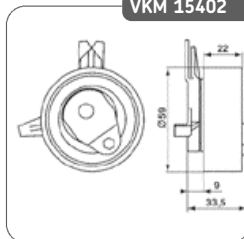
VKM 15202



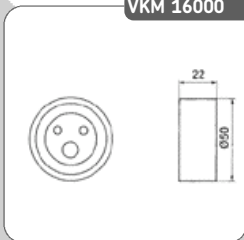
VKM 15211



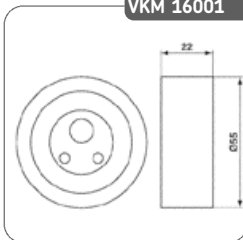
VKM 15402



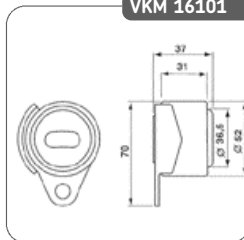
VKM 16000



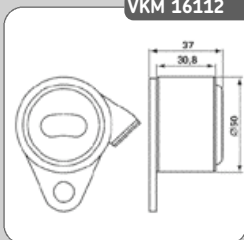
VKM 16001



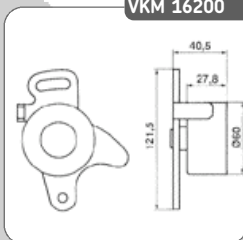
VKM 16101



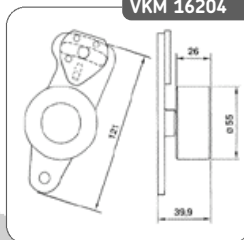
VKM 16112



VKM 16200



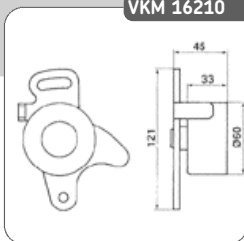
VKM 16204



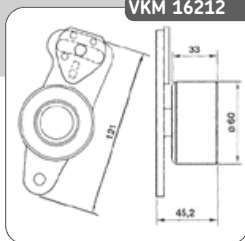


## Ilustrações/dimensões das polias tensoras - VKM

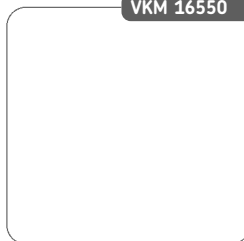
VKM 16210



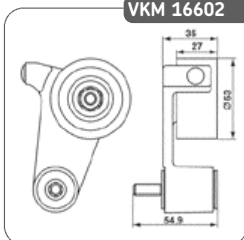
VKM 16212



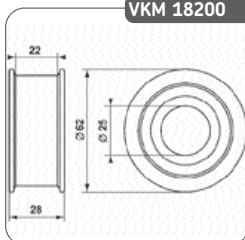
VKM 16550



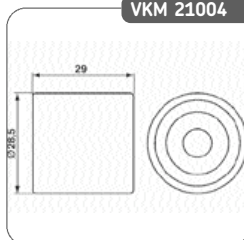
VKM 16602



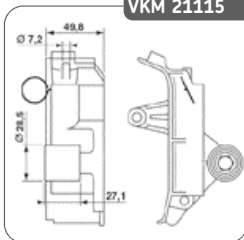
VKM 18200



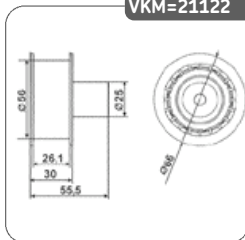
VKM 21004



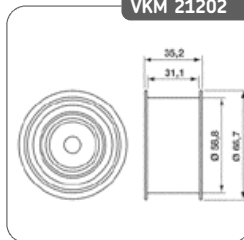
VKM 21115



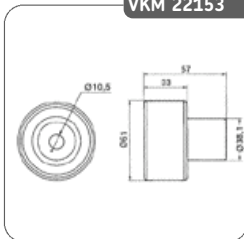
VKM=21122



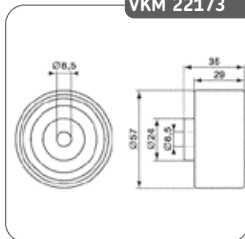
VKM 21202



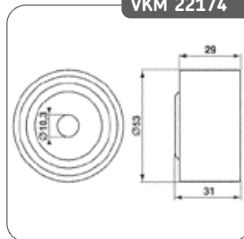
VKM 22153



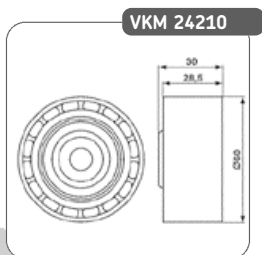
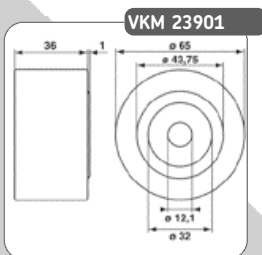
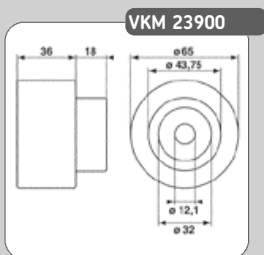
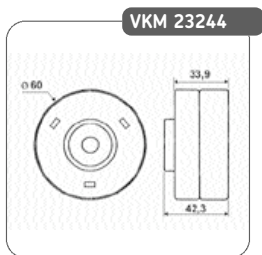
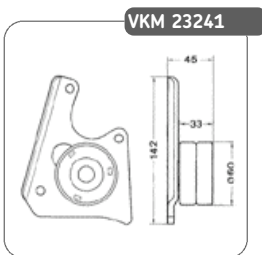
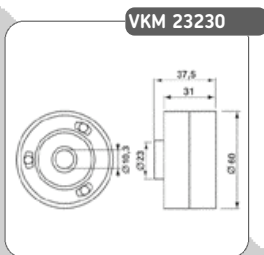
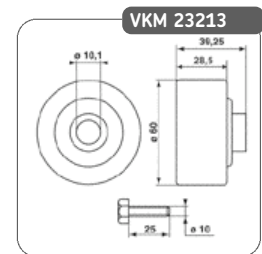
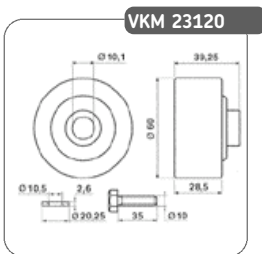
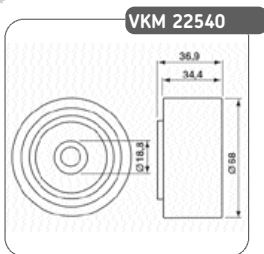
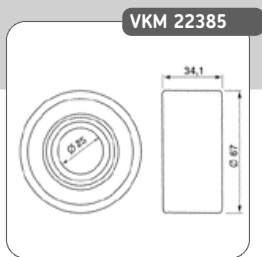
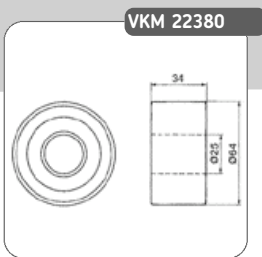
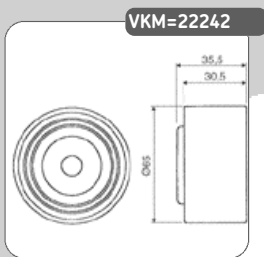
VKM 22173



VKM 22174

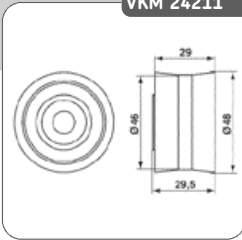


## Ilustrações/dimensões das polias tensoras - VKM

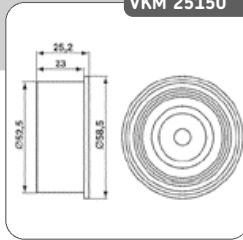


## Ilustrações/dimensões das polias tensoras - VKM

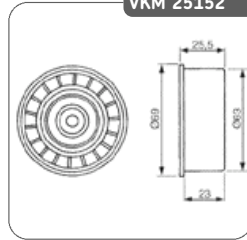
VKM 24211



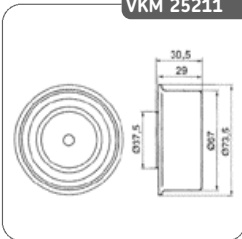
VKM 25150



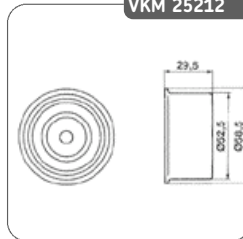
VKM 25152



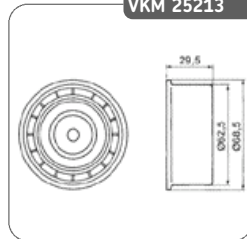
VKM 25211



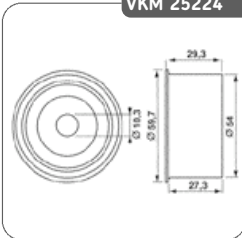
VKM 25212



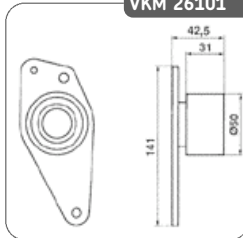
VKM 25213



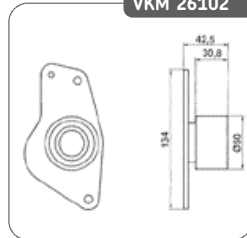
VKM 25224



VKM 26101



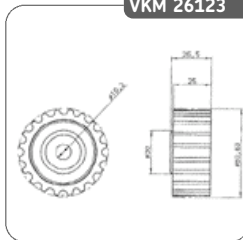
VKM 26102



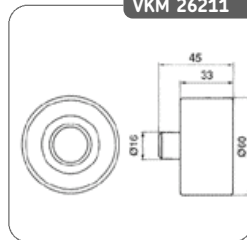
VKM 26105



VKM 26123

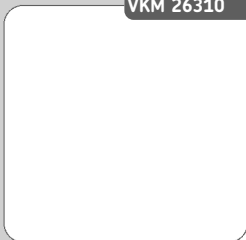


VKM 26211

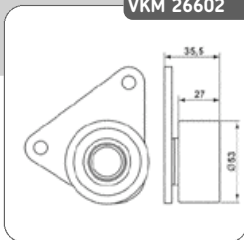


## Ilustrações/dimensões das polias tensoras - VKM

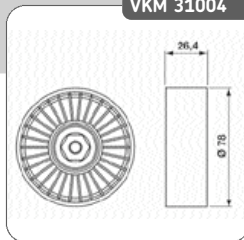
VKM 26310



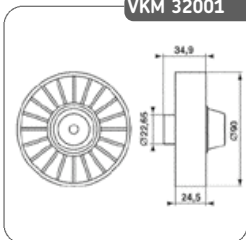
VKM 26602



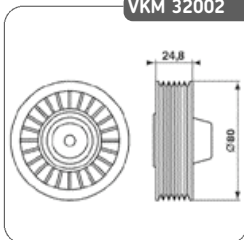
VKM 31004



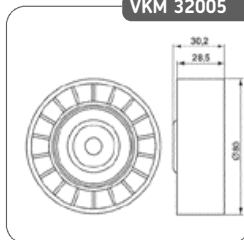
VKM 32001



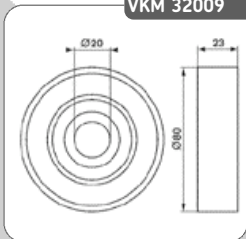
VKM 32002



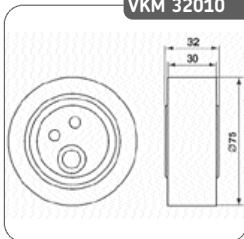
VKM 32005



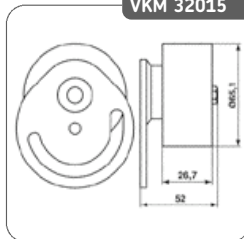
VKM 32009



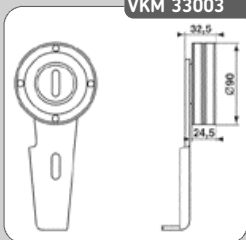
VKM 32010



VKM 32015



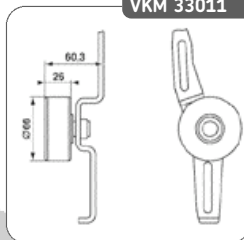
VKM 33003



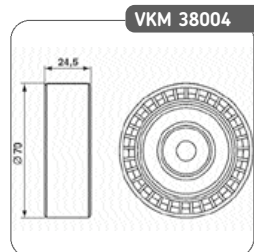
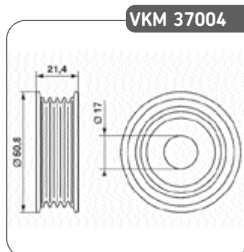
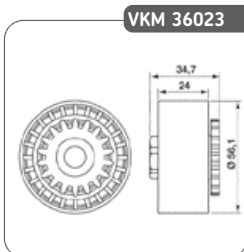
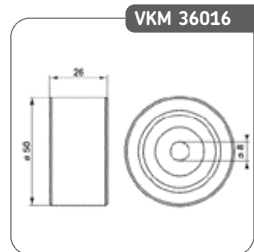
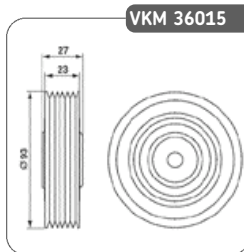
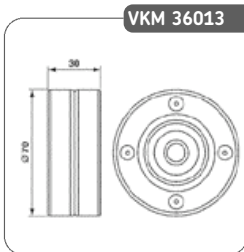
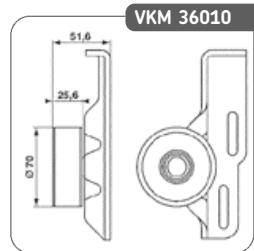
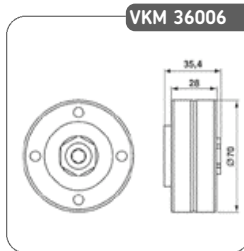
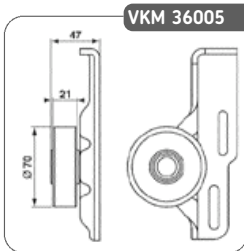
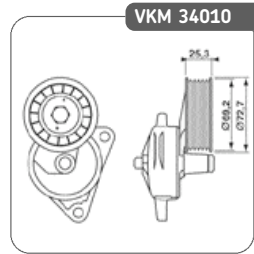
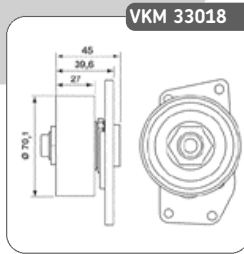
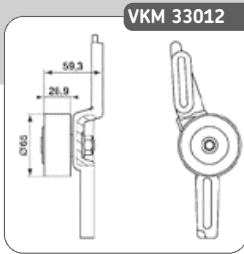
VKM 33010



VKM 33011

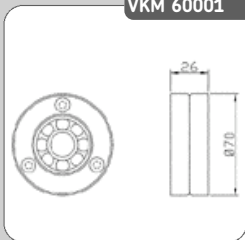


## Ilustrações/dimensões das polias tensoras - VKM

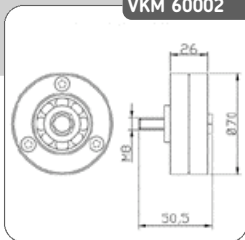


## Ilustrações/dimensões das polias tensoras - VKM

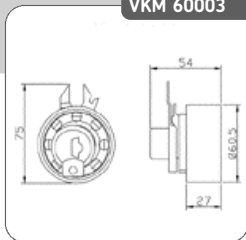
VKM 60001



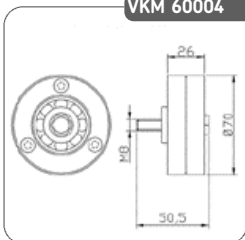
VKM 60002



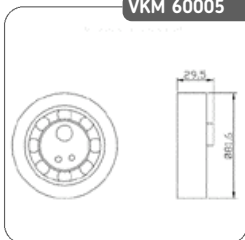
VKM 60003



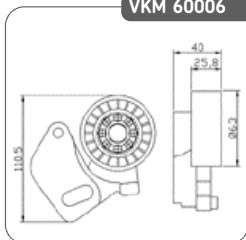
VKM 60004



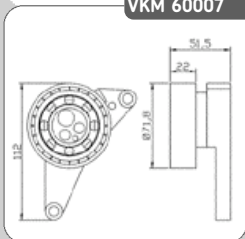
VKM 60005



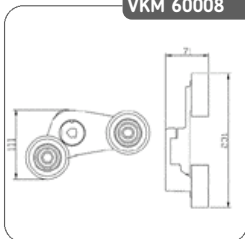
VKM 60006



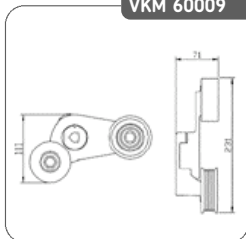
VKM 60007



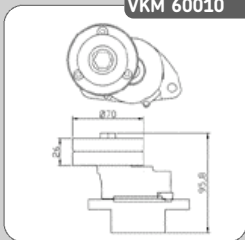
VKM 60008



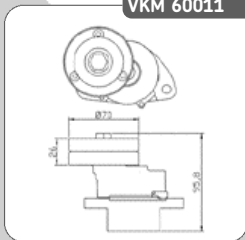
VKM 60009



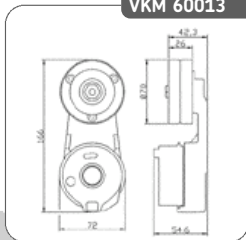
VKM 60010



VKM 60011

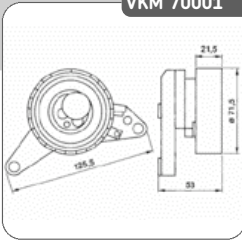


VKM 60013

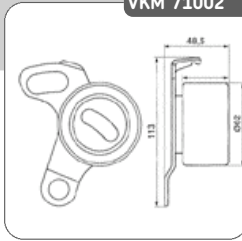


## Ilustrações/dimensões das polias tensoras - VKM

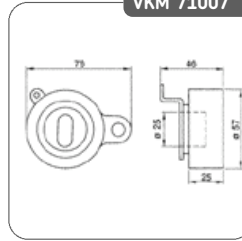
VKM 70001



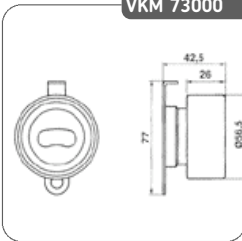
VKM 71002



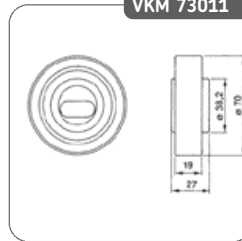
VKM 71007



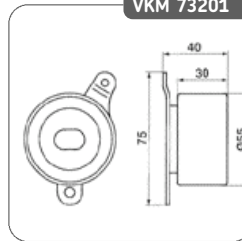
VKM 73000



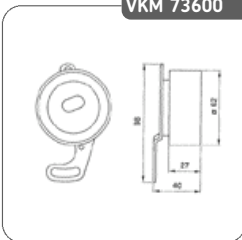
VKM 73011



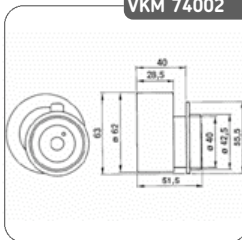
VKM 73201



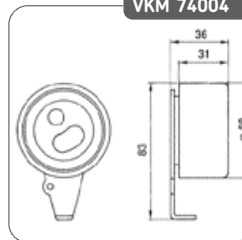
VKM 73600



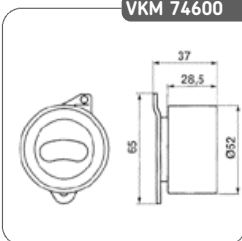
VKM 74002



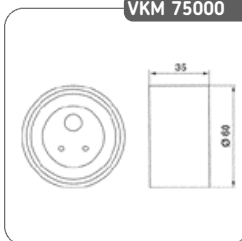
VKM 74004



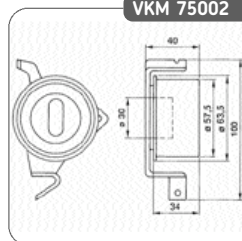
VKM 74600



VKM 75000

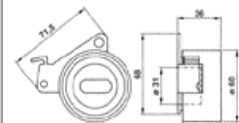


VKM 75002

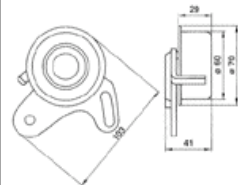


## Ilustrações/dimensões das polias tensoras - VKM

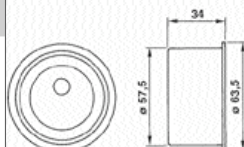
VKM 75004



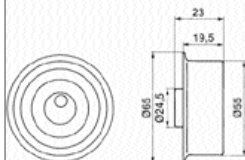
VKM 75006



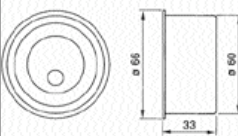
VKM 75009



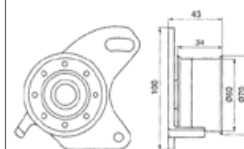
VKM 75044



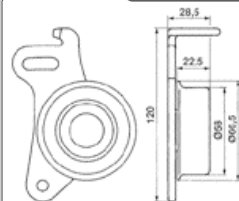
VKM 75064



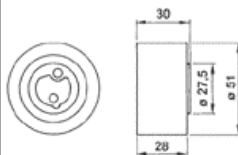
VKM 75601



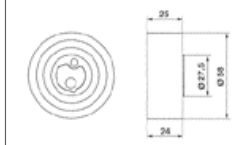
VKM 75612



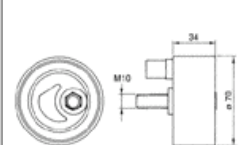
VKM 76001



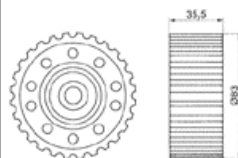
VKM 76202



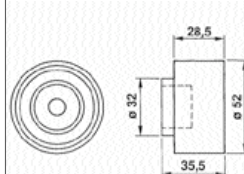
VKM 78000



VKM 81002



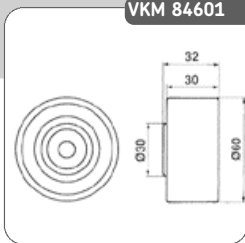
VKM 84000



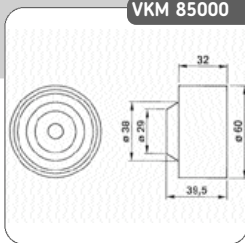


## Ilustrações/dimensões das polias tensoras - VKM

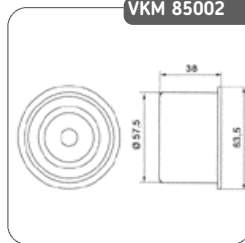
VKM 84601



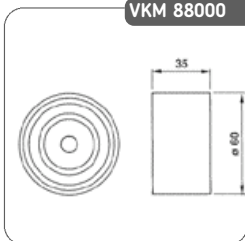
VKM 85000



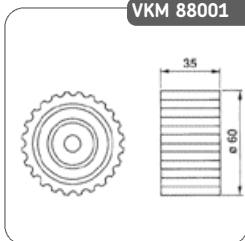
VKM 85002



VKM 88000



VKM 88001

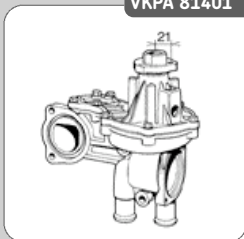




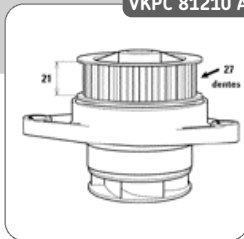
# Bombas d'água

## Bombas d'água – VKPA/VKPC

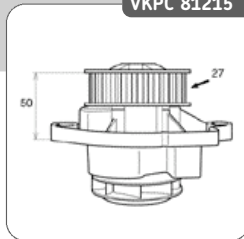
VKPA 81401



VKPC 81210 A



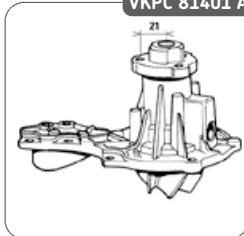
VKPC 81215



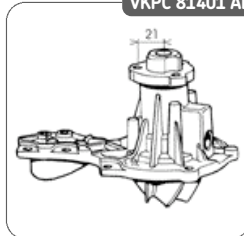
VKPC 81400



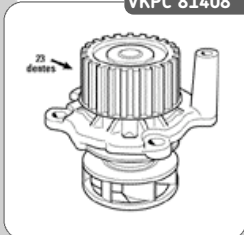
VKPC 81401 A



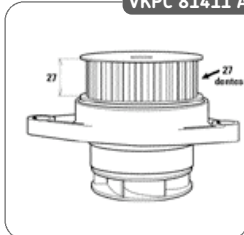
VKPC 81401 AD



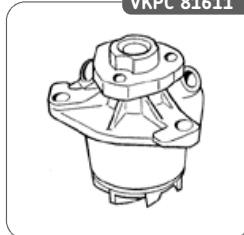
VKPC 81408



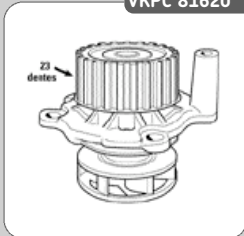
VKPC 81411 A



VKPC 81611



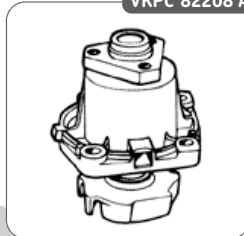
VKPC 81620



VKPC 82131 A

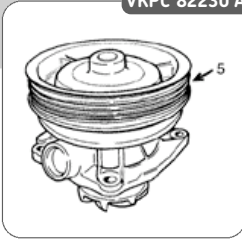


VKPC 82208 A

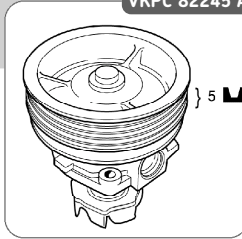


## Bombas d'água - VKPA/VKPC

VKPC 82230 A



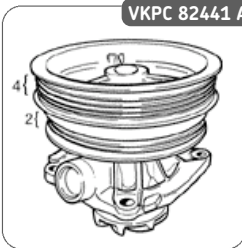
VKPC 82245 A



VKPC 82246 A



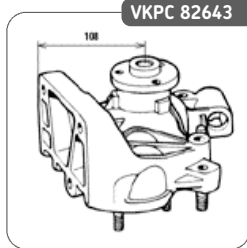
VKPC 82441 A



VKPC 82632



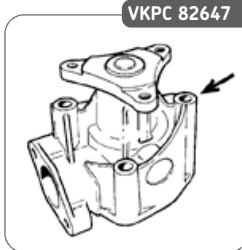
VKPC 82643



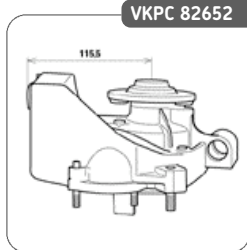
VKPC 82646



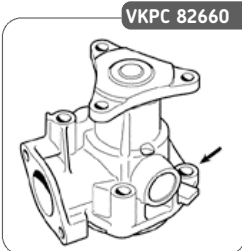
VKPC 82647



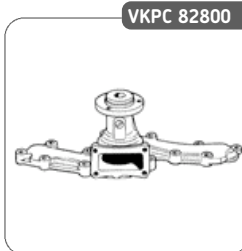
VKPC 82652



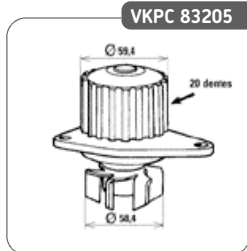
VKPC 82660



VKPC 82800

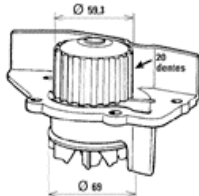


VKPC 83205

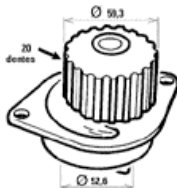


## Bombas d'água - VKPA/VKPC

VKPC 83420

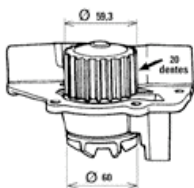


VKPC 83428

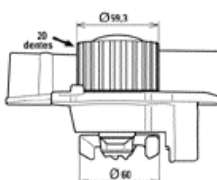


VKPC 83430

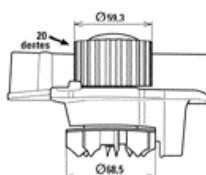
VKPC 83615



VKPC 83635



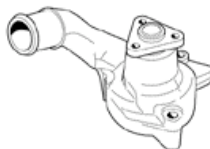
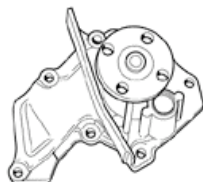
VKPC 83636



VKPC 84132 A

VKPC 84215

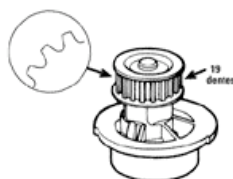
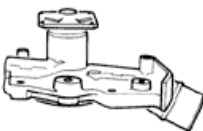
VKPC 84216



VKPC 84406 A

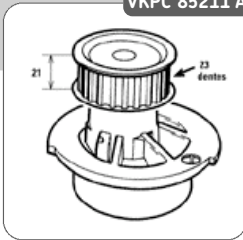
VKPC 84407

VKPC 85206 A

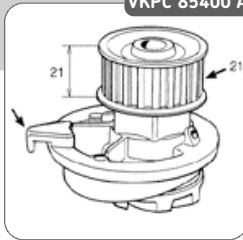


## Bombas d'água - VKPA/VKPC

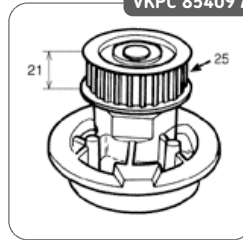
VKPC 85211 A



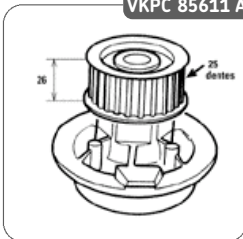
VKPC 85400 A



VKPC 85409 A



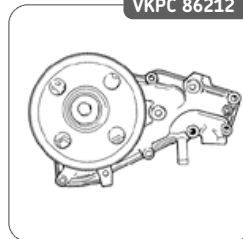
VKPC 85611 A



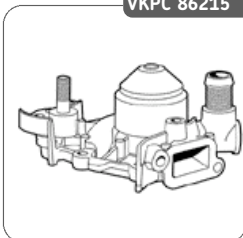
VKPC 85624



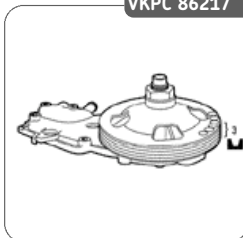
VKPC 86212



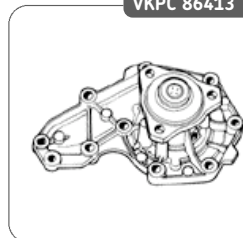
VKPC 86215



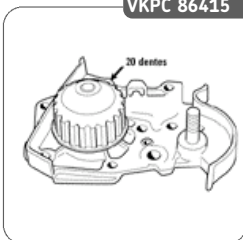
VKPC 86217



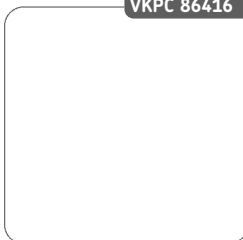
VKPC 86413



VKPC 86415



VKPC 86416

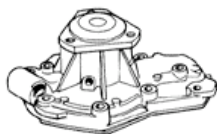


VKPC 86602

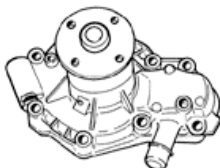


## Bombas d'água - VKPA/VKPC

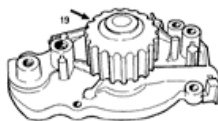
VKPC 86603



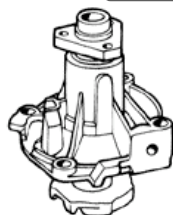
VKPC 86623



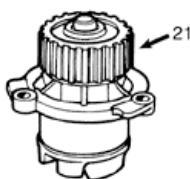
VKPC 87814



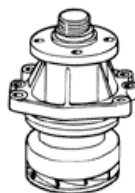
VKPC 88200



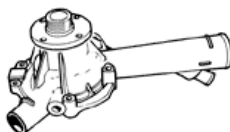
VKPC 88203



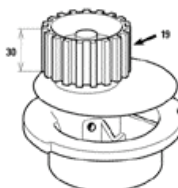
VKPC 88617



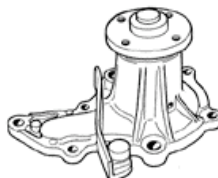
VKPC 88622



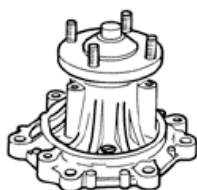
VKPC 90200



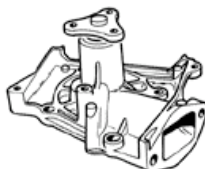
VKPC 91416



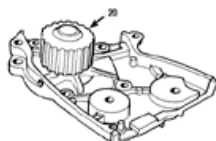
VKPC 91607



VKPC 94002

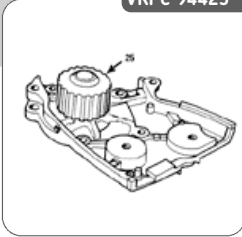


VKPC 94424

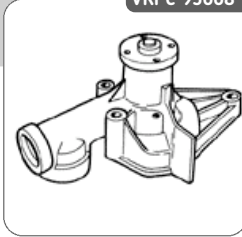


## Bombas d'água - VKPA/VKPC

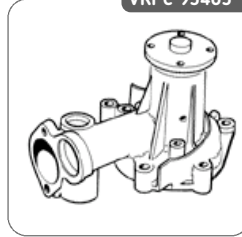
VKPC 94425



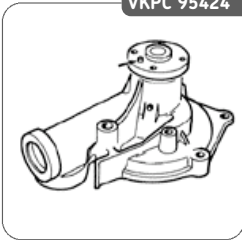
VKPC 95008



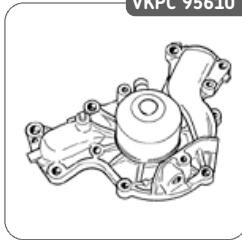
VKPC 95405



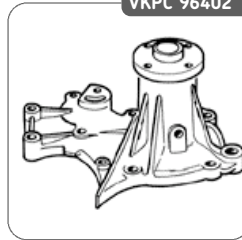
VKPC 95424



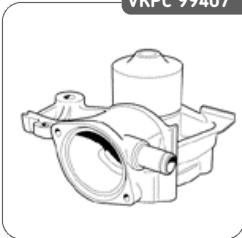
VKPC 95610



VKPC 96402



VKPC 99407







# Atuadores e Componentes Hidráulicos de Embreagens

## Atuadores e Componentes Hidráulicos de Embreagens - VKCH

VKCH 101008



VKCH 101080



VKCH 101097



VKCH 101106



VKCH 101126  
Antigo VKCH 101108



VKCH 101125



VKCH 101128



VKCH 101153



VKCH 151013



VKCH 151017



VKCH 151045



VKCH 151052



## Atuadores e Componentes Hidráulicos de Embreagens - VKCH

VKCH 151056



VKCH 151065



VKCH 151103



VKCH 151112  
Antigo VKCH 151107



VKCH 151127





# Kits de rolamentos de suspensão

## Kits de rolamentos de suspensão - VKD/VKDA

VKD 35001

$\varnothing 65,5 \times \varnothing 100 \times 20$



VKD 35002

$\varnothing 65,5 \times \varnothing 100 \times 20$



VKD 35005

$\varnothing 62,6 \times \varnothing 86 \times 12$



VKD 35007

$\varnothing 108 \times \varnothing 144,5 \times 17,8$



VKD 35013

$\varnothing 79,5 \times \varnothing 117,5 \times 12$



VKD 35016

$\varnothing 49 \times \varnothing 70,5 \times 7$



VKD 35017

$\varnothing 49 \times \varnothing 70,5 \times 8,3$



VKD 35021

$\varnothing 91,5 \times \varnothing 112,8 \times 15$



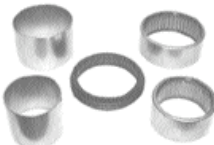
VKDA 23001



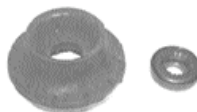
VKDA 27006



VKDA 27009



VKDA 35110



## Kits de rolamentos de suspensão - VKD/VKDA

VKDA 35113



VKDA 35223



VKDA 35302



VKDA 35303



VKDA 35304



VKDA 35306



VKDA 35307



VKDA 35402



VKDA 35407



VKDA 35501



VKDA 35503



VKDA 35601



## Kits de rolamentos de suspensão - VKD/VKDA

VKDA 35607



VKDA 35615



VKDA 88402



VKDC 35204



VKDC 35505



VKDC 35802





# Graxa automotiva



## Graxa automotiva

### Graxa SKF GS - 265 A Automotiva

#### Especificações técnicas

Agente engrossante (sabão)	Lítio
Porcentagem de sabão	8%
Óleo base	mineral
Viscosidade cinemática do óleo-básico a 40°C, cSt	208,6
Consistência (NLGI)	2
Ponto de gota, °C	188
Coloração	âmbar
Textura	manteigosa
Faixa de temperatura de operação, °C	-10 a 110

#### Características

A graxa GS - 265 A foi criada especialmente para a lubrificação de cubos de rodas de automóveis, caminhões e ônibus.

A alta viscosidade do seu óleo-básico garante a formação de uma película lubrificante de elevada

resistência, que protege os rolamentos do desgaste prematuro e inibe a corrosão.

O sabão de lítio empregado em sua fórmula proporciona excelente estabilidade mecânica e longa duração em serviço.

#### Aplicações

- Cubos de rodas de automóveis, caminhões e ônibus;
- Articulações de suspensão dianteira;

- Rolamentos pequenos e grandes com carga normal e rotações moderadas, não superiores a metade do limite do catálogo.

#### Embalagem

- Disponível em embalagens de 1Kg e 500g.
- Balde de 20Kg.
- Bisnaga com 50g.

*Embora tenham sido tomadas todas as precauções para garantir a precisão das informações contidas nesta publicação, a SKF não assume qualquer responsabilidade por quaisquer erros ou omissões.*



Dobre aqui

PRT/SPM - 4316/01  
UP - AC Cajamar  
DR / SPM

## CARTA - RESPOSTA NÃO É NECESSÁRIO SELAR

O SELO SERÁ PAGO POR:  
SKF do Brasil Ltda.

07770-000 CAJAMAR - SP

Dobre aqui

--	--	--	--	--	--	--	--

Corte aqui

Endereço: .....

Remetente: .....

Dobre aqui

Cda

Uma paixão,  
várias nações,  
um só coração.



Quem conhece, usa SKF.



# Ganhe um poster Ferrari-SKF

Envie este formulário preenchido e receba gratuitamente um poster Ferrari-SKF\*, além das atualizações dos produtos SKF.

## Dados Pessoais

Nome: \_\_\_\_\_

Empresa: \_\_\_\_\_

Endereço: \_\_\_\_\_

Bairro: \_\_\_\_\_ Cidade: \_\_\_\_\_

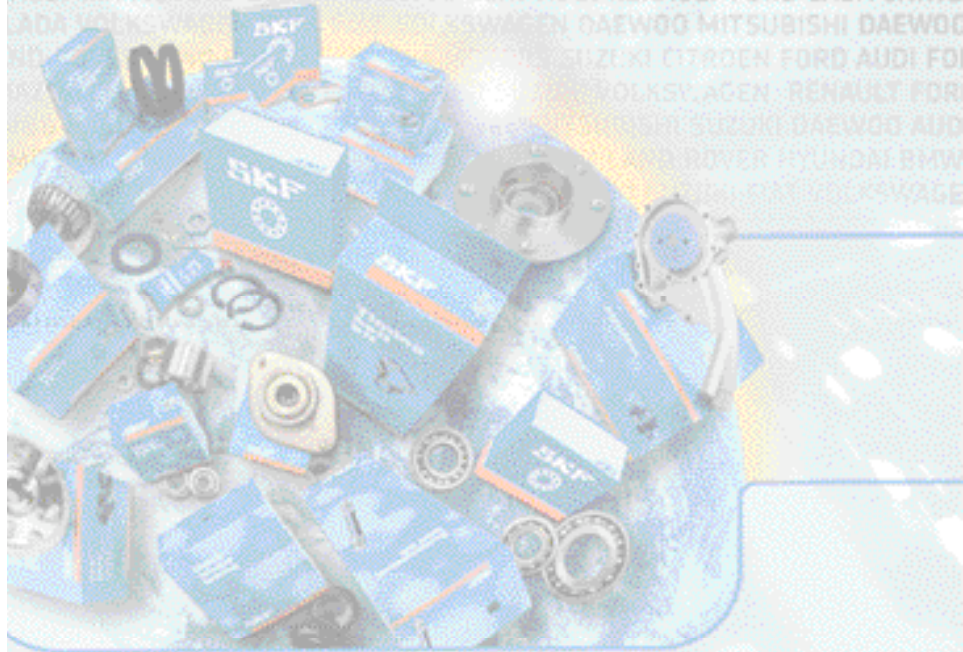
CEP: \_\_\_\_\_ UF: \_\_\_\_\_

Telefone: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

\*O poster é colorido e tem o tamanho de 66X96 cm.

MW VOLKSWAGEN SUZUKI MITSUBISHI BMW FIAT RENAULT LADA CHEVROLE  
UDI CITROEN CHRYSLER FORD DAEWOO ALFA ROMEO AUDI BMW CHEVROLE  
DEN LAND ROVER CHEVROLET CHEVROLET LAND ROVER SEAT DAEWOO REN  
DAEWOO ALFA ROMEO AUDI BMW RENAULT FORD HYUNDAI SEAT FORD BMW  
LFA ROMEO SUZUKI FIAT VOLKSWAGEN DAEWOO AUDI RENAULT VOLKSWAGE  
YUNDAI FORD SUZUKI KIA MOTORS SUZUKI DAEWOO LADA MAZDA AUDI AUE  
CHEVROLET LAND ROVER MITSUBISHI LADA KIA MOTORS MITSUBISHI FORD  
NDA VOLKSWAGEN AUDI BMW MAZDA AUDI RENAULT FORD LADA ALFA ROM  
YUNDAI DAEWOO CHEVROLET FORD LAND ROVER HYUNDAI CHEVROLET AUE  
ZUKI KIA MOTORS IVECO-FIAT ALFA ROMEO AUDI FIAT SEAT FORD ALFA ROM  
AULT KIA MOTORS SUZUKI DAEWOO SEAT AUDI RENAULT FORD LADA CHRYS



 **CaRisMa** - Serviço ao cliente  
**0800 141152**  
[www.skf.com.br](http://www.skf.com.br)  
BR 0404/1 PB