



2011



# ***Catálogo Rápido Kits de Embreagem e Atuadores***

*para linhas leve, comerciais leves e utilitários*

SACHS é uma marca da ZF

**SACHS**



***Se você torce por goleada,  
o time SACHS é insuperável.***



A **SACHS** é fornecedora original de embreagens para as maiores montadoras do mundo. Afinal, só quem tem tecnologia de ponta e o melhor suporte técnico-comercial do mercado consegue engatar um sucesso atrás do outro. Embreagens **SACHS**. Sempre presente nos seus caminhos.

SACHS é uma marca da ZF

Faça revisões em seu veículo regularmente.

Central ZF Sachs: 0800 019 4477 • [www.zfsachs.com.br](http://www.zfsachs.com.br)



**SACHS**

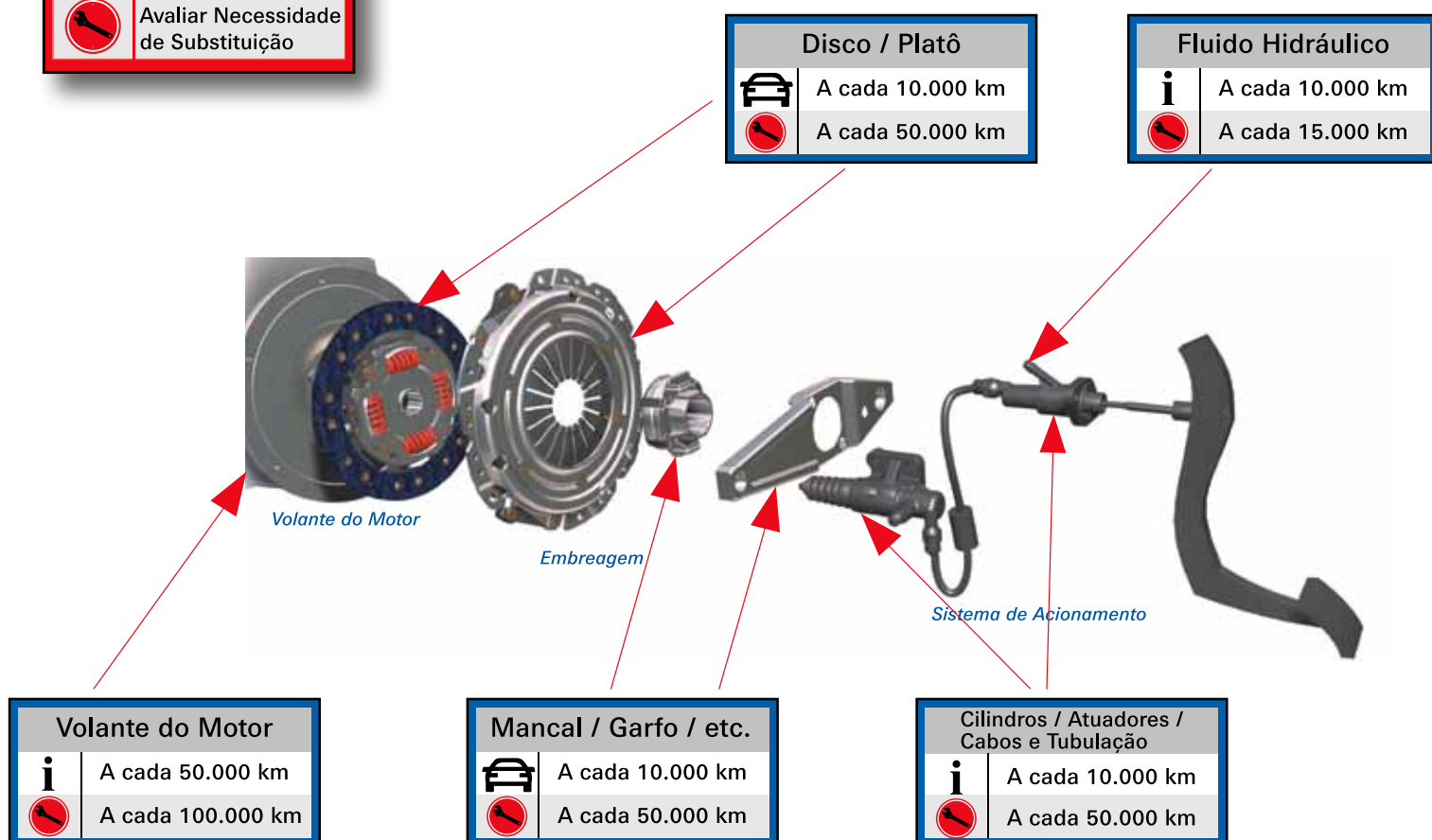
# Manutenção preventiva – um assunto sempre em pauta.

Ao contrário do que se pensa, a Manutenção Preventiva de veículos não deve ocorrer somente em período de férias escolares, mas em todos os meses do ano. A preocupação na checagem dos principais itens aumenta o tempo de operação do veículo, minimizando o tempo de paradas inesperadas, contribuindo para que o mesmo esteja sempre disponível e seguro para rodar. Além do alinhamento, balanceamento e da checagem de óleo, filtros, bateria e freios, é fundamental **revisar o sistema de embreagem**, afinal, qualquer problema nesse sistema poderá impedir o **engate de marchas**. Veja o programa de manutenção preventiva **sugerido pela SACHS** e aprimore a **qualidade** dos seus **serviços** e a **satisfação** dos seus **clientes**.

Abaixo, seguem os intervalos médios de tempo recomendados para avaliação dos componentes dos veículos fora do prazo de garantia original de fábrica.

## Legenda

	Inspeção Visual
	Teste Funcional do Produto
	Avaliar Necessidade de Substituição



Lembre-se: a durabilidade da embreagem também depende muito do modo de condução do veículo. Acesse o nosso site e saiba mais.

# Índice

---

## **Embreagens**






Audi	01
Citroën	01
Chrysler	01
Fiat	01
Ford	05
General Motors	08
Mercedes Benz	11
Nissan	12
Seat	12
Subaru	12
Peugeot	12
Renault	13
Volkswagen	14





## **Atuadores / Cilindros e Tubulações Hidráulicas**





Chrysler	18
Citroën	18
Fiat	19
Ford	19
General Motors	23
Mercedes Benz	28
Nissan	29
Peugeot	29
Volkswagen	29
Scania	31





## **Referências Cruzadas**





Referência	32
------------	----





			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Audi</b>					
A3	1.6	Após 2003	6291	28	Estes kits contém discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
	1.6 8V EA113 Aspirado	Após 05/99	6524	28	
	1.8 20V Aspirado	Após 01/99			
<b>Chrysler</b>					
Dodge Dakota (nacional)	2.5 Turbo Diesel	2000 até 2002	9513	10	Conjunto de embreagem, contém platô e disco
<b>Daewoo</b>					
Espero	2.0	01/94 até 12/91	6257	24	Este kit contém disco com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
<b>Citroën</b>					
Citroën C3	1.4 8V Bi-combustível	Todos	6081	18	 <p>Antes da venda, verifique com o mecânico o modelo do mancal de embreagem. ( Embreagem de 200 mm )</p>
	1.4 8V Gasolina				
<b>C4 / C4 Pallas</b>	<b>2.0 16V Bi-combustível Gasolina</b>	<b>Após 2006</b>	<b>6340</b>	18	Este kit contém disco com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
<b>C4 VTR</b>	<b>2.0 16V VTR</b>				
<b>Picasso</b>	<b>2.0 16V Bi-combustível Gasolina</b>				
<b>Fiat</b>					
147	1.0 / 1.3	Todos	6571	17	Estes kits possuem disco simples sem pré amortecimento torcional
Brava HGT	1.8 16V	Após 12/99	6496	20	
Brava SX/ELX	1.6 16V	Após 12/99	6053	20	Este kit contém disco com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
Coupé	2.0 16V	95 até 97	6496	20	Este kit contém disco simples sem pré amortecimento torcional





			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Fiat</b>					
Dobló	1.3 16V Fire	Todos	6586	20	Estes kits possuem discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
Dobló Cargo	1.6 16V	Após 12/00	6053	20	
Dobló ELX / Adventure	1.8 8V	Todos	9567	20	Conjunto, contém platô e disco com pré-amortecimento
Duna/Prêmio	1.6 ie	Após 08/93	6565	20	Este kit contém disco com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
Elba / Prêmio	1.3	Todos	6571	17	Este kit contém disco simples sem pré amortecimento torcional
			6573	17	Estes kits possuem discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
	1.5	12/91 até 06/94	6568	17	
		Após 06/94	6565	20	Este kit contém disco com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
		Até 12/91	6560	17	Este kit contém disco simples sem pré amortecimento torcional
	1.6	Após 08/93	6565	20	Estes kits possuem discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
Até 08/93			6568	17	
Fiorino	1.0	01/93 até 06/94	6573	17	Estes kits possuem discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
	1.0 ie	Todos	6564	20	
	1.05 / 1.3	Até 08/88	6571	17	Este kit contém disco simples sem pré amortecimento torcional
	1.3	Após 08/88	6573	17	Estes kits possuem discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
	1.3 8V	Após 2003	6267	20	





			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Fiat</b>					
Fiorino	1.5	12/91 até 06/94	6568	17	Estes kits possuem discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
		Após 06/94	6565	20	
		Até 12/91	6560	17	Este kit contém disco simples sem pré amortecimento torcional
	1.6	Após 08/93	6565	20	Estes kits possuem discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
		Até 08/93	6568	17	
Idea	1.4 8V Bi-combustível	Após 01/06	6586	20	
	1.8 8V	Todos	9567	20	Conjunto, contém platô e disco com pré-amortecimento
Marea Weekend	1.8 16V	Após 12/99	6496	20	Estes kits possuem discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
	2.0 20V	1999 até 2000	6595	20	
	2.4 20V	Após 12/00	6595	20	
	1.8 16V	Após 12/99	6496	20	Este kit contém disco simples sem pré amortecimento torcional
Palio/ Siena	1.0	Todos	6564	20	Estes kits possuem discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
	1.0 8V / 16V Fire 1.3 8V Fire	Após 2001	6267	20	
	1.3 16V Fire 1.3 8V / 1.4 8V Bi-combustível	Todos	6586	20	Este kit contém disco com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta. Embreagem de 190 mm
	1.6 16V	Todos	6053	20	Estes kits possuem discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
	1.5 / 1.6 8V	Todos	6565	20	
	1.8 8V	Todos	9567	20	Conjunto de embreagem, contém platô e disco com pré-amortecimento





			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Fiat</b>					
Punto	1.8 8V	Todos	9567	20	Conjunto, contém platô e disco com pré-amortecimento
	1.4 8V	Todos	6586	20	Este kit contém disco com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
Strada	1.3 8V Fire	Após 2003	6267	20	Este kit contém disco com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta. Embreagem de 180 mm
	1.4 8V Bi-combustível	Após 01/05	6586	20	Este kit contém disco com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta. Embreagem de 190 mm
	1.6 8V/16V	Após 01	6053	20	Estes kits possuem discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
Strada Adventure	1.6 16V	Após 2002	6053	20	
Strada Working	1.5 8V	Todos	6565	20	
Strada Adventure	1.8	Todos	9567	20	Conjuntos, possuem platô e disco com pré-amortecimento
Stilo	1.8 8/16V	Todos	9588	20	
Tempra	2.0 8V / 16V Aspirado 2.0ie	Todos	6496	20	Este kit contém disco simples sem pré amortecimento torcional
Tipo	1.6 ie	Todos	6565	20	Estes kits possuem discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
	2.0 ie 8V / 16V	Todos	6496	20	
Uno	1.3	Todos	6571	17	Este kit contém disco simples sem pré amortecimento torcional
			6573	17	Este kit contém disco com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
	1.5 Aspirado	Até 06/94	6560	17	Este kit contém disco simples sem pré amortecimento torcional
			6568	17	Estes kits possuem discos com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
1.6 Aspirado	Até 08/93	6568	17		





			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Fiat</b>					
Uno	1.5 / 1.6 Aspirado	Após 06/94	6565	20	Este kit contém disco com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
Uno Mille	1.0 / 1.0 ie	Após 12/92	6571	17	Este kit contém disco simples sem pré amortecimento torcional
			6573	17	Estes kits possuem disco com pré-amortecimento para atenuar as vibrações torcionais reduzindo os ruídos em marcha lenta
	1.0 8V Fire	Após 12/00	6267	20	
Uno Mille Brio / Eletronic ELX	1.0	Após 08/88	6573	17	
Uno Mille EP / EX Smart / SX	1.0	1996 até 2001	6564	20	
<b>Ford</b>					
Belina II / Corcel II Del Rey Pampa 4x2 - 4x4 1.6 AE	1.6	Após 1980	6558	20	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	1.8	Todos	6061	24	
			6561	24	
Courier	1.3 8V 1.4 16V 1.6 Zetec Rocam	Todos	6614	17	Kit com atuador hidráulico Embreagem de 190 mm
		Todos	9014	17	Conjunto, contém platô e disco Embreagem de 190 mm
EcoSport	1.0 Zetec Rocam 1.0 Supercharger 1.6 Zetec Rocam Bi-combustível	Todos	9516	17	Conjunto, contém platô e disco. Embreagem de 200 mm
			6616	17	Kit com atuador hidráulico Embreagem de 200 mm
	2.0 16V I4 Duratec (4WD)	Todos	9566	22	Conjunto, contém platô e disco Embreagem de 220 mm
	2.0 16V I4 Duratec (4x2)	Todos	9589	17	Conjunto, contém platô e disco Embreagem de 220 mm
			6689	17	Kit com atuador hidráulico Embreagem de 220 mm





			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Ford</b>					
Escort	1.3 / 1.6 CHT	Até 1992	6199	17	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	1.6 CHT / AE	Após 10/93	6592	28	
	1.6 Zetec Rocam	Após 2000	9014	17	Conjunto, contém platô e disco
	1.8 16V Zetec	Todos	6574	17	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	1.8 AP / 2.0 AP	1989 até 1993	6263	28	
Escort Hobby	1.0	1994 até 10/96	6592	28	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
		Até 01/94	6199	17	
	1.6	1994 até 10/96	6592	28	
		Até 01/94	6199	17	
Escort SW	1.6 Zetec Rocam	Após 2000	9014	17	Conjunto, contém platô e disco Embreagem de 190 mm
	1.8 16V Zetec	Todos	6574	17	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
Escort XR3 / Guia Guarujá	1.8	Até 12/92	6392	24	
Fiesta	1.0 / 1.3 Endura 1.0 Zetec Rocam	Todos	6671	17	Kit com atuador hidráulico Embreagem com 180 mm
			9471	17	Conjunto, contém platô e disco Embreagem de 180 mm
	1.0 Supercharger 1.4 16V 1.6 Zetec Rocam	Todos	9014	17	Conjunto, contém platô e disco Embreagem de 190 mm
			6614	17	Kit com atuador hidráulico Embreagem de 190 mm


			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Ford</b>					
Fiesta	1.6 Zetec Rocam Bi-combustível	Todos	9516	17	Conjunto, contém platô e disco Embreagem de 200 mm
			6616	17	Kit com atuador hidráulico Embreagem de 200 mm
Fiesta Importado	1.3	Todos	6505	17	Kit, contém platô, disco e mancal de embreagem
Focus	1.6 Zetec Rocam	Após 12/03	9516	17	Conjunto, contém platô e disco Embreagem de 200 mm
			6616	17	Kit com atuador hidráulico Embreagem de 200 mm
	1.8 16V Zetec	07/00 até 07/04	9544	17	Conjunto, contém platô e disco
			6644	17	Kit com atuador hidráulico
	2.0 16V I4 Duratec	Após 03/05	9589	17	Conjuntos, possuem platô e disco
	2.0 16V Zetec Câmbio MTX 75	07/00 até 03/05	9393	23	
F1000	MWM D 229 Aspirada	Até 03/92	6553	10	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	MWM TD 229 Turbo	Após 04/92	6279	10	
Ka	1.0 / 1.3	Todos	6671	17	Kit com atuador hidráulico
			9471	17	Conjunto de embreagem, contém platô e disco. Embreagem de 180 mm
	1.6 Zetec Rocam	Todos	9014	17	Conjunto, contém platô e disco Embreagem de 190 mm
			6614	17	Kit com atuador hidráulico Embreagem de 190 mm
Pampa / Royale Versailles	1.8 / 2.0	Todos	6061	24	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
			6561	24	






			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Ford</b>					
Verona	1.6	Até 09/93	6199	17	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	1.8 / 2.0	11/93 até 10/96	6263	28	
Verona GLX	1.8	Até 12/92	6392	24	
<b>General Motors</b>					
<b>Agile</b>	<b>1.4 Bi-combustível</b>	<b>Todos</b>	<b>6285</b>	<b>14</b>	Kit, contém platô, disco e mancal de embreagem
Astra	1.8 8V / 2.0 16V	99 até 12/04	6620	14	Kit com atuador hidráulico para caixa F17
			9620	14	Conjunto, contém platô e disco
	2.0 16V	01/99 até 12/03	6688	14	Kit com atuador hidráulico para caixa F23
			9588	14	Conjunto, contém platô e disco
	2.0 8V Bi-combustível 2.0 16V Gasolina	Após 01/04	6620	14	Kit com atuador hidráulico para caixa F17
			9620	14	Conjunto, contém platô e disco
Celta	1.0	Todos	6515	14	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	1.4 Bi-combustível Gasolina	Todos	6285	14	
Chevette/Chevy 500	1.0 / 1.4 / 1.6	Todos	6557	14	
Classic	1.0	Todos	6515	14	
	1.6	Todos	6563	14	





			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>General Motors</b>					
Corsa	1.0 8V	Após 2001	6615	14	Kit com atuador hidráulico para caixa F17
	1.0 8V / 16V	Após 10/00	6515	14	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	1.0 8V / 16V 1.4 8V	94 até 00	6285	14	
	1.4 Bi-combustível	Todos	6685	14	Kit com atuador hidráulico para caixa F17
Corsa	1.6 8V / 16V	Todos	6563	14	Kit, contém platô, disco e mancal de embreagem
	1.8 Gasolina 1.8 Bi-combustível	Todos	6620	14	Kit com atuador hidráulico para caixa F17
			9620	14	Conjunto, contém platô e disco
Corsa Pick-Up	1.6	Após 1996	6563	14	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
D 10 / D 20	Aspirada Maxion	Todos	6294	10	
	Turbo Maxion		6322	10	
Meriva	1.4 Bi-combustível	Todos	6685	14	Kits com atuador hidráulico para caixa F17
	1.8 Bi-combustível	Após 2003	6620	14	
			9620	14	Conjunto, contém platô e disco
Montana	1.4 Bi-combustível	Todos	6685	14	Kits com atuador hidráulico para caixa F17
	1.8 Gasolina 1.8 Bi-combustível	Após 2004	6620	14	
			9620	14	Conjunto, contém platô e disco





			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>General Motors</b>					
Monza	1.8 / 2.0	Após 12/92	6257	24	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
		Até 12/92	6183	24	
Omega / Suprema	4.1	93 até 98	6266	14	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	2.2		6052	14	
Opala/Caravan	4 Cilindros	Todos	6117	14	
	6 Cilindros	1973 até 11/89	6284	14	Kit, contém platô, disco e mancal de embreagem. Embreagem de 232 mm
	6 Cilindros	Após 12/89	6283	14	Kit, contém platô, disco e mancal de embreagem. Embreagem de 250 mm
<b>Prisma</b>	<b>1.4 Bi-combustível</b>	<b>Todos</b>	<b>6285</b>	<b>14</b>	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	2.2	Todos	6309	10	
S10/Blazer	2.4 Bi-combustível Gasolina	Todos	6473	10	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	2.5 Turbo	Todos	6311	10	
			6673	10	
	2.8 MWM Sprint 4.07 TCA Turbo 132 CV	Após 05/02	6674	10	Contém platô auto-ajustável, disco, atuador hidráulico e volante simples. Este kit substitui o volante de dupla massa
			6672	10	Contém platô auto-ajustável, disco e atuador hidráulico. Este kit só pode ser aplicado no volante simples
Silverado Grand Blazer	4.1 gasolina 6 cilindros	Todos	6486	10	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	Turbo Sprint MWM	Todos	6483	10	
Tigra	1.6 16V	Após 1998	6563	14	Kit, contém platô, disco e mancal de embreagem





			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>General Motors</b>					
Vectra	2.0 8V / 16V	Até 03/96	6257	24	Kit, contém platô, disco e mancal de embreagem
	2.2 8V / 16V	Após 2000	6688	14	Kit com atuador hidráulico para caixa F23
			9588	14	Conjunto, contém platô e disco
		Até 12/99	6686	14	Kit com atuador hidráulico para caixa F18
			9586	14	Conjunto de embreagem, contém platô e disco
	2.0 8V Bí-combustível	Após 01/05	6620	14	Kit com atuador hidráulico para caixa F17
			9620	14	Conjunto, contém platô e disco
	Zafira	2.0 16V	01/99 até 12/04	6688	14
9588				14	Conjunto, contém platô e disco
2.0 8V Bí-combustível 2.0 16V Gasolina		Todos	6620	14	Kit com atuador hidráulico para caixa F17
			9620	14	Conjunto, contém platô e disco
Kadett / Ipanema	1.8 / 2.0	Após 12/92	6257	24	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
		Até 12/92	6183	24	
<b>Mercedes Benz</b>					
Classe A 160	1.6 8V	Todos	9495	24	Conjunto, contém platô e disco. Somente para transmissão mecânica
MB 180 D	MB 180 D OM 606	Todos	6506	23	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
Sprinter	Maxion (Eurol)	03/99 até 12/03	6576	26	
Sprinter	Maxion (Euroll)	Todos	6576	26	





			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Nissan</b>					
Frontier / Xterra	2.8 TDI MWM Sprint 132 CV (4x2 / 4x4)	06/02 até 01/08	6675	10	Kits com atuador hidráulico
			9675	10	Conjunto, contém platô e disco
<b>Seat</b>					
Cordoba	1.8	Todos	6092	24	Kits, possuem platô centralizado por um pino guia, disco e prato de acionamento
Ibiza	1.6 8V	Após 1999	6492	24	
	1.8	01/95 até 12/99	6092	24	
Inca	1.6 8V	Após 11/98	6263	28	Kit, contém platô, disco e mancal de embreagem
<b>Subaru</b>					
Impreza	1.6 / 1.8 4WD	Após 08/92	6526	24	Kit de embreagem, contém platô, disco e mancal de embreagem
Legacy	1.8	Após 02/89			
Legacy	2.0 / 2.2	05/92 até 07/94			
<b>Peugeot</b>					
106 / 205	1.0 / 1.4	Após 1991	6523	18	Kit, contém platô, disco e mancal de embreagem
206	1.0 16V	Após 2000	6590	18	Kit, contém platô, disco e mancal de embreagem. Vender somente para caixa BE4
			6591	26	Kit, contém platô, disco e mancal de embreagem. Vender somente para caixa JBI
206 / 206 SW	1.4 8V	2004 até 12/2005	6479	18	 <p>Antes da venda, verifique com o mecânico o modelo do mancal de embreagem. ( Embreagem de 180 mm)</p>
206	1.4 8V Bi- combustível	Após 2005	6081	18	 <p>Antes da venda, verifique com o mecânico o modelo do mancal de embreagem. ( Embreagem de 200 mm)</p>
207					

			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Peugeot</b>					
206	1.4 8V Gasolina	Após abril 2007	6480	18	 <p>Antes da venda, verifique com o mecânico o modelo do mancal de embreagem. (Embreagem de 200 mm)</p>
	1.6 8V	99 até 12/2007			
306	1.8	Após 02/93	6522	18	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
<b>307</b>	<b>2.0 16V Bi-combustível Gasolina</b>	<b>Após 2003</b>	<b>6340</b>	<b>18</b>	
405	1.8	Após 07/92	6522	18	
406	1.6	Após 10/95			
<b>407</b>	<b>2.0</b>	<b>2005 até 2009</b>	<b>6340</b>	<b>18</b>	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
504 / 505	1.6 / 1.8 / 2.0 / 2.3	Todos	6500	10	
<b>Hoggar</b>	<b>1.4 Bi-combustível</b>	<b>Todos</b>	<b>6081</b>	<b>18</b>	
Partner	1.8 8V / 16V 1.9 Diesel	Após 07/96	6522	18	
<b>Renault</b>					
Clio / Kangoo / Twingo	1.0 8V/16V	Todos	6591	26	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	1.6 (Importado)	Até 12/99	6502	26	
Clio II	1.6 (Nacional)	Após 12/99	6589	26	
Express	1.6 8V	Após 1998	6502	26	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
<b>Logan</b>	<b>1.0 16V</b>	<b>Todos</b>	<b>6591</b>	<b>26</b>	
Megane	1.6 8V	Após 1998	6589	26	

			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Renault</b>					
Renault 19 RN	1.6	Após 1994	6502	26	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
Renault 19 RT RTI 1.8	1.8	Todos	6501	26	
<b>Sandero</b>	<b>1.0 16V</b>	<b>Todos</b>	<b>6591</b>	<b>26</b>	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
Scenic	1.6 16V	Após 2001	6589	26	
<b>Volkswagen</b>					
Apollo	1.8	Após 1990	6392	24	Kit, contém platô, disco e prato de acionamento
Bora	2.0 8V Confortline	Após 1999	6524	28	Kits, contém platô, disco e mancal de embreagem
<b>Fox/CrossFox Spacefox</b>	<b>1.0 16V / 1.6</b>	<b>Todos</b>	<b>6291</b>	<b>28</b>	
Fusca / Brasília	1.3	Após 04/73	6277	24	Kits, contém platô, disco e mancal de embreagem Embreagem de 180 mm
Fusca	1.5	Após 04/73	6069	24	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem. Embreagem de 200 mm
		Até 04/73	6054	24	
Fusca / Brasília	1.6	Após 04/73	6069	24	Kits, contém platô, disco e mancal de embreagem Embreagem de 200 mm
Gol	1.0 Bi-combustível	Todos	6476	28	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	1.0 MI 16V AT	Após 09/00	6566	28	
	1.0 MI 8V AT	Após 11/96	6476	28	
	1.0 Turbo	Todos	6566	28	
	1.3	Após 1980	6277	24	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	1.6	Após 05/00	6105	24	

			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Volkswagen</b>					
Gol	1.6 a ar	Todos	6069	24	Kits, possuem platô,disco e mancal de embreagem
	1.6 AP / CHT	Todos	6562	24	
	1.8 / 2.0	Após 1984	6561	24	
	1.6 / 1.8 / 2.0	Todos	6061	24	Kits, possuem platô,disco e mancal de embreagem
	1.6 / 1.8 Bi-combustível	Todos	6105	24	
	1.0 AE / CHT	93 até 96	6562	24	
<b>Gol V Geração</b>	<b>1.0/1.6</b>	<b>Todos</b>	<b>6291</b>	<b>24</b>	Kit, possuem platô,disco e mancal de embreagem
Golf MI/CL/GL Alemão e Mexicano	1.8 Equipado com volante VW Alemão	1994 até 1998	6092	24	
Golf GL/GLX/GTI Alemão e Mexicano	2.0 Equipado com volante VW Alemão	94 até 98	6492	28	Kit, contém platô centralizado por um pino guia,disco e prato de acionamento
Golf	1.6	Após 2001	6594	28	Kits, possuem platô,disco e mancal de embreagem
Golf IV	1.6 8V EA 113 (Importado)	Até 2000	6524	28	
	1.8 Aspirado	08/98 até 01	6524	28	
	2.0 8V Aspirado (Nacional)	Após 1998	6524	28	
Kombi	1.4 Bi-combustível	Todos	6454	24	Kits, possuem platô,disco e mancal de embreagem
	1.5	Até 04/73	6054	24	
	1.6	Após 04/73	6069	24	

			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Volkswagen</b>					
Kombi	1.6 Diesel	Após 1982	6061	24	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
			6561	24	
Logus	1.6 AP	Todos	6592	28	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	1.8 / 2.0 AP	Após 1993	6263	28	
New Beetle	2.0 8V	Após 1998	6524	28	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
Parati	1.0 MI 16V AT	Após 09/00	6566	28	
		Até 08/00	6476	28	
	1.0 Turbo	Todos	6566	28	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	1.5 / 1.6	Após 1982	6562	24	
	1.6 AP	Após 02/00	6105	24	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	1.8 / 2.0	Todos	6561	24	
	1.6 / 1.8 Bi-combustível	Todos	6105	24	
	1.5/ 1.6 / 1.8 / 2.0	Após 1982	6061	24	
Passat	1.5 / 1.6	Após 1974	6562	24	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
	1.8	Após 1984	6561	24	
	1.5 / 1.6 / 1.8	Todos	6061	24	

			Nº Sachs		Dica Comercial
<b>Volkswagen</b>					
Passat Alemão	2.0	Até 04/98	6263	24	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
Van / Pointer	1.6 / 1.8 / 2.0	Após 1993	6263	28	
<b>Polo</b>	<b>1.0 16V / 1.6</b>	<b>Todos</b>	<b>6291</b>	<b>28</b>	Kit, contém platô, disco e mancal de embreagem
Polo/ Polo Sedan Comfortline	2.0	Após 2002	6549	28	Kits, possuem platô, disco e mancal de embreagem
Polo Classic	1.8	Após 1997	6263	28	
Santana Santana Quantum	1.8 / 2.0	Após 1985	6061	24	
			6561	24	
Saveiro	1.6	Após 1984	6562	24	Kits, contém platô, disco e mancal de embreagem
	1.6 a ar	Após 1981	6069	24	
	1.8 / 2.0	Todos	6561	24	
	1.6 / 1.8 / 2.0	Todos	6061	24	Kits, contém platô, disco e mancal de embreagem
	1.6 / 1.8 Bi-combustível	Todos	6105	24	
<b>Nova Saveiro Geração V</b>	<b>1.6 Bi-combustível</b>	<b>Após 01/2009</b>	<b>6291</b>	<b>28</b>	
Voyage	1.5 / 1.6	Todos	6562	24	Kits, contém platô, disco e mancal de embreagem
	1.8	Após 1985	6561	24	
	1.5 / 1.6 / 1.8	Todos	6061	24	
<b>Novo Voyage</b>	<b>1.6 Bi-combustível</b>	<b>Após 01/2009</b>	<b>6291</b>	<b>28</b>	












2011



# ***Atuadores Hidráulicos SACHS.***

SACHS é uma marca da ZF



		Descrição	Nº Sachs		Número referência
<b>Chrysler</b>					
Dodge Dakota	A partir de 1998	Cilindro Escravo	83003		53015093 AE
	A partir de 1998	Cilindro Mestre	82003		53015093 AD
<b>Citroën</b>					
C3 1.4 8v / 1.6 16v	Após 12/03	Cilindro Escravo	83015		9635231180
		Cilindro Mestre	82021		9646135280
Xsara Picasso 1.6 / 2.0 16v	Após 01/03	Cilindro Escravo	83016		9626813180 9635975480 9641622380
		Cilindro Mestre	82029		9626813180 9635975480 9635975480 9641162230

		Descrição	Nº Sachs		Número referência
<b>Fiat</b>					
Palio / Siena	A partir de 2001	Cilindro Escravo	83008		46755264
Palio Weekend	A partir de 2005				
Strada	2002	Cilindro Mestre	82032		46754822
Palio / Siena	A partir de 2001				
<b>Ford</b>					
Courier	De 07/97 até 04/99	Cilindro Mestre	82017		96FB 7A543 AD/AE/AF
	Após 05/99	Cilindro Mestre	82019		XS61 7A543 AA
	Todos	Atuador Hidráulico	3336		XS41 7A564 EA 2S65 7A564 AA
Ecosport	Após 01/03	Cilindro Mestre	82020		2S61 7A543 AC
	Todos	Atuador Hidráulico	3336		XS41 7A564 EA 2S65 7A564 AA




		Descrição	Nº Sachs		Número referência
					<b>Ford</b>
Escort	De 02/00 até 11/02	Cilindro Mestre	82020		2S61 7A543 AC
Escort SW	De 11/00 até 11/02	Cilindro Mestre	82019		XS61 7A543 AA
Explorer	Após 1995	Atuador Hidráulico	3321		F87Z 7A508 AC YL5Z 7A508 AA
		Cilindro Mestre	82004		1L54 7A543 AC F57Z 7A543 A
Fiesta	Após 04/02	Cilindro Mestre	82020		2S61 7A543 AC
	De 04/96 até 04/99	Cilindro Mestre	82017		96FB 7A543 AD / AE / AF
	De 05/99 até 03/02	Cilindro Mestre	82019		XS61 7A543 AA

		Descrição	Nº Sachs		Número referência
<b>Ford</b>					
Fiesta Sedan	De 10/01 até 08/04	Cilindro Mestre	82019		XS61 7A543 AA
Fiesta	Todos	Atuador Hidráulico	3336		XS41 7A564 EA 2S65 7A564 AA
F 12000 / 14000 / 16000	Após 1999	Cilindro Escravo	83004		YC3Z 7C522 AB 2C34 7C522 FA
		Cilindro Mestre	82005		YC3Z 7C522 AB 2C34 7C522 FA
F 250 / 350 / 4000	Após 1999	Cilindro Escravo	83005		XC35 7C522 AC 2C34 7C522 EA
		Cilindro Mestre	82006		XC35 7C522 AC 2C34 7C522 DA

		Descrição	Nº Sachs		Número referência
<b>Ford</b>					
F 1000	De 1995 até 1998	Atuador Hidráulico	3321		F87Z 7A508 AC YL5Z 7A508 AA
Focus 1.6 8v	Após 12/03	Cilindro Mestre	82023		1MS1 7A543 AB
Focus 1.8 16v / 2.0 16v	Após 07/00				
Focus 2.0 16v Câmbio MTX75	Após 07/00	Atuador Hidráulico	3339		XS41 7A564 AB / AC
KA	Todos	Atuador Hidráulico	3336		XS41 7A564 EA 2S65 7A564 AA
	Após 09/99	Cilindro Mestre	82019		XS61 7A543 AA
	De 01/97 até 08/99	Cilindro Mestre	82018		97BK 7A543 AB
	De 02/97 até 07/99	Tubulação	85011		97KB 7A512 AF 97KB 7A512 AG











		Descrição	Nº Sachs		Número referência
<b>Ford</b>					
Ranger	Após 1995	Atuador Hidráulico	3321		F87Z 7A508 AC YL5Z 7A508 AA
Ranger Somente para motores 2.3 e 4.0		Cilindro Mestre	82004		1L54 7A543 AC F57Z 7A543 A
<b>General Motors</b>					
Astra	Caixa F17	Atuador Hidráulico	3340		24 422 061
	Caixa F23	Atuador Hidráulico	3335		24422062
	Caixa F18	Atuador Hidráulico	3337		90522729 93396463
	Todos	Cilindro Mestre	82014		933004910

		Descrição	Nº Sachs		Número referência
<b>General Motors</b>					
Bonanza / Veraneio A / C D 20	A partir de 1993	Cilindro Escravo	83007		93209347
		Cilindro Mestre	82008		93209347
Corsa	Caixa F17	Atuador Hidráulico	3340		24 422 061
	Todos	Cilindro Mestre	82011		93298712
Corsa / Meriva / Montana	A partir de 2001	Conector	85008		13105590
Grand Blazer / Silverado	A partir de 1997	Cilindro Escravo	83007		93321531
		Cilindro Mestre	82007		93257961 93257962

		Descrição	Nº Sachs		Número referência
<b>General Motors</b>					
Meriva	Caixa F17	Atuador Hidráulico	3340		24 422 061
	Todos	Cilindro Mestre	82012		93323612
		Tubulação	85009		93320438
Montana	Caixa F17	Atuador Hidráulico	3340		24 422 061
	Todos	Cilindro Mestre	82011		93298712
Montana / Novo Corsa	A partir de 2001	Tubulação	85004		24404353
Omega / Suprema 3.0 4.1	De 93 até 98	Cilindro Escravo	83014		90335983

		Descrição	Nº Sachs		Número referência
<b>General Motors</b>					
Omega / Suprema 3.0 4.1	De 93 até 98	Cilindro Mestre	82028		90344548
S 10 / Blazer 2.2 / 2.4 2.5	A partir de 1995	Cilindro Escravo	83006		93321531
		Cilindro Mestre	82010		93321531
S 10 / Blazer 2.8	A partir de 2001	Cilindro Mestre	82009		93365179
S10 / Blazer 2.8 / 4.3	A partir de 1996	Tubulação	85010		93302293
S 10 / Blazer 4.3	A partir de 1996	Cilindro Mestre	82009		93365179
Vectra	De 1997 até 1999	Cilindro Mestre	82024		90522656

		Descrição	Nº Sachs		Número referência
<b>General Motors</b>					
Vectra	Caixa F23	Atuador Hidráulico	3335		24422062
	Caixa F18	Atuador Hidráulico	3337		90522729 93396463
	De 2000 até 2004	Cilindro Mestre	82025		90578481
Zafira	Caixa F23	Atuador Hidráulico	3335		24422062
	Até 2005	Tubulação	85005		93303933
	Caixa F17	Atuador Hidráulico	3340		24 422 061
	Todos	Cilindro Mestre	82015		933004911

		Descrição	Nº Sachs		Número referência
<b>Mercedes Benz</b>					
Classe A Transmissão mecânica	Todos	Cilindro Mestre	82013		1682900612
		Tubulação	85006		A16822900013
Classe A - Transmissão semi-automática	Todos	Tubulação	85007		A1682900113
MB 180	Todos	Cilindro Escravo	83013		000 295 8907
		Cilindro Mestre	82027		631 900 012
Sprinter	Todos	Cilindro Mestre	82022		000 290 3212
Sprinter (Exceto motor eletrônico)	Todos	Cilindro Escravo	83011		002 295 0607 002 295 2107

		Descrição	Nº Sachs		Número referência
<b>Mercedes Benz</b>					
Sprinter 308 / 311 / 313	Todos	Atuador Hidráulico	3342		A 000 254 2508
<b>Nissan</b>					
Frontier / XTerra	Todos	Atuador Hidráulico	3311		30620 6S 301
<b>Peugeot</b>					
307 1.6 16v	Após 08/00	Cilindro Escravo	83015		9635231180
		Cilindro Mestre	82030		9643805480
307 2.0 16v	Após 08/00	Cilindro Escravo	83016		9626813180 9635975480 9641622380
		Cilindro Mestre	82031		218215

		Descrição	Nº Sachs		Número referência
<b>Volkswagen</b>					
Audi A3	Após 05/99	Cilindro Escravo	83002		1J16140019
		Cilindro Mestre	82002		1J0721261J
	Todos	Cilindro Escravo	83001		6QE721261
Bora / Golf / A4 1.8 8v	A partir de 1998	Cilindro Escravo	83012		1J0 721261 H
Golf	Após 08/99	Cilindro Escravo	83001		6QE721261
	De 08/98 até 07/99	Cilindro Escravo	83002		1J16140019
		Cilindro Mestre	82002		1J0721261J

		Descrição	Nº Sachs		Número referência
<b>Volkswagen</b>					
Polo / Fox / Cross Fox / Spacefox	Todos	Cilindro Escravo	83001		6QE721261
		Cilindro Mestre	82001		6Q0721388C
<b>Scania</b>					
K 113 / L 113	Todos	Cilindro Mestre	82026		446414

## Referência Cruzada

Referência	Marca	Referência Sachs
510 0011 10	LUK	3336
510 0023 10	LUK	3339
510 0026 10	LUK	3321
510 0035 10	LUK	3342
510 0073 10	LUK	3340
510 0073 10	LUK	3341
511 0001 10	LUK	82017
511 0010 10	LUK	82019
511 0027 10	LUK	82018
511 0155 10	LUK	82032
511 0176 10	LUK	82023
511 0353 10	LUK	82020
512 0001 10	LUK	83008
512 0174 10	LUK	83008
617 0473 00	LUK	6812
618 0043 10	LUK	6277
618 2080 00	LUK	6556
618 2081 00	LUK	6555
618 2168 00	LUK	6476
618 2169 00	LUK	6564
618 2263 09	LUK	9471
618 2263 33	LUK	6671
618 2309 00	LUK	6523
618 3011 00	LUK	6571
618 3012 00	LUK	6573
618 3013 00	LUK	6564
618 3014 00	LUK	6819
618 3017 00	LUK	6267
618 3018 00	LUK	6591
618 3038 00	LUK	6590
618 3039 00	LUK	6476
618 3042 00	LUK	6515
618 3042 09	LUK	6615
618 3042 33	LUK	6615
618 3042 33	LUK	6685
619 0003 00	LUK	6475
619 1941 00	LUK	6526
619 2082 00	LUK	6240
619 2083 00	LUK	6567
619 2171 00	LUK	6540
619 2174 00	LUK	6285
619 3005 09	LUK	9071
619 3005 33	LUK	6614
619 3006 00	LUK	6560
619 3007 00	LUK	6568
619 3008 00	LUK	6040
619 3008 00	LUK	6565
619 3009 00	LUK	6040
619 3009 00	LUK	6565
619 3010 00	LUK	6562
619 3011 00	LUK	6565

Referência	Marca	Referência Sachs
619 3015 00	LUK	6586
620 0007 10	LUK	6069
620 0235 00	LUK	6199
620 0811 00	LUK	6816
620 1150 00	LUK	6811
620 1166 09	LUK	6802
620 2079 00	LUK	6196
620 2084 00	LUK	6177
620 2118 00	LUK	6817
620 2166 00	LUK	6592
620 2175 00	LUK	6508
620 2210 00	LUK	6022
620 2210 00	LUK	6522
620 2236 00	LUK	6501
620 2236 00	LUK	6502
620 3019 00	LUK	6566
620 3023 00	LUK	6558
620 3026 00	LUK	6557
620 3027 00	LUK	6563
620 3028 00	LUK	6069
620 3029 00	LUK	6053
620 3032 00	LUK	6153
620 3034 00	LUK	6291
620 3034 00	LUK	6291
620 3034 00	LUK	6291
620 3034 00	LUK	6291
620 3041 00	LUK	6588
620 3041 00	LUK	6589
620 3043 00	LUK	6815
620 3084 00	LUK	6480
620 3099 00	LUK	6563
620 3100 09	LUK	9516
620 3101 00	LUK	6566
620 3106 00	LUK	6454
620 3127 00	LUK	6291
621 2078 00	LUK	6307
621 2135 09	LUK	9801
621 2165 08	LUK	6392
621 2198 08	LUK	6092
621 2198 09	LUK	6092
621 2224 08	LUK	6492
621 2224 09	LUK	6492
621 2406 00	LUK	6574
621 2424 09	LUK	9620
621 2424 33	LUK	6620
621 2429 09	LUK	9578
621 3003 00	LUK	6061
621 3003 00	LUK	6104
621 3003 00	LUK	6105
621 3003 00	LUK	6561
621 3035 09	LUK	9620

## Referência Cruzada

Referência	Marca	Referência Sachs
621 3035 33	LUK	6620
621 3036 09	LUK	9567
622 0623 00	LUK	6803
622 0805 00	LUK	6806
622 0821 00	LUK	6496
622 1076 00	LUK	6810
622 1229 00	LUK	6183
622 1423 00	LUK	6496
622 1963 00	LUK	9525
622 2050 09	LUK	9525
622 2085 00	LUK	6183
622 2086 00	LUK	6257
622 2225 00	LUK	6257
622 2245 60	LUK	6527
622 2357 60	LUK	6526
622 2400 00	LUK	6524
622 2405 09	LUK	9495
622 2414 09	LUK	9544
622 3020 00	LUK	6813
622 3020 10	LUK	6005
622 3020 10	LUK	6500
622 3022 00	LUK	6257
622 3059 00	LUK	6527
622 3085 00	LUK	6052
622 3086 00	LUK	6574
622 3091 00	LUK	6524
623 0268 06	LUK	6521
623 0749 00	LUK	6805
623 1085 60	LUK	6526
623 2087 00	LUK	6117
623 2167 00	LUK	6262
623 2177 00	LUK	6284
623 2358 60	LUK	6526
623 2425 09	LUK	9588
623 2425 33	LUK	6688
623 2426 09	LUK	9586
623 2426 33	LUK	6686
623 3053 00	LUK	6595
623 3055 00	LUK	6309
623 3066 00	LUK	6263
623 3070 00	LUK	6595
623 3186 09	LUK	9393
624 1272 00	LUK	6801
624 1297 00	LUK	6800
624 2221 09	LUK	9525
624 3029 00	LUK	6576
624 3128 00	LUK	6545
626 3002 09	LUK	6673
626 3002 33	LUK	6672

Referência	Marca	Referência Sachs
626 3019 09	LUK	6673
626 3019 33	LUK	6673
227534	VALEO	6563
227537	VALEO	6564
227568	VALEO	6502
227624	VALEO	6565
227626	VALEO	6565
227628	VALEO	6571
227628	VALEO	6573
227630	VALEO	6571
227630	VALEO	6573
227632	VALEO	6560
227632	VALEO	6568
227634	VALEO	6564
227636	VALEO	6053
227638	VALEO	6557
227640	VALEO	6069
227648	VALEO	6562
227650	VALEO	6563
227660	VALEO	6561
227945	VALEO	6558
227959	VALEO	6591
227999	VALEO	6589
228006	VALEO	6515
228012	VALEO	6257
228045	VALEO	6467
228100	VALEO	6589
228104	VALEO	6590
228105	VALEO	6522
228212	VALEO	6105
228212	VALEO	6561
228216	VALEO	9567
228216	VALEO	9569
228224	VALEO	6291
228225	VALEO	9567
228228	VALEO	6291
228255	VALEO	6566
228258	VALEO	9471
232502	VALEO	6576
650179	VALEO	6500
650179	VALEO	6813
650182	VALEO	6814
650309	VALEO	6560
650309	VALEO	6565
650309	VALEO	6568
650310	VALEO	6571
650310	VALEO	6573
650335	VALEO	6502
650336	VALEO	6501

## Referência Cruzada

Referência	Marca	Referência Sachs
650338	VALEO	6565
650342	VALEO	6819
650391	VALEO	6817
650392	VALEO	6816
650507	VALEO	6502
650535	VALEO	6800
650595	VALEO	6806
650605	VALEO	6267
650605	VALEO	6564
650608	VALEO	6565
650707	VALEO	6803
650713	VALEO	6818
650796	VALEO	6199
650900	VALEO	6329
651800	VALEO	6257
651863	VALEO	6557
651926	VALEO	6558
651939	VALEO	6183
651939	VALEO	6252
651940	VALEO	6069
651941	VALEO	6561
651942	VALEO	6257
651947	VALEO	6562
651955	VALEO	6277
651975	VALEO	6199
801039	VALEO	6285
801080	VALEO	6496
801094	VALEO	6805
801107	VALEO	6815
801256	VALEO	6022
801256	VALEO	6523
801258	VALEO	6022
801258	VALEO	6522
801287	VALEO	6812
801290	VALEO	6811
801292	VALEO	6505
801408	VALEO	6506
801413	VALEO	6522
801414	VALEO	6522
801416	VALEO	6809
801437	VALEO	6092
801438	VALEO	6492
801673	VALEO	6092
801673	VALEO	6263
801673	VALEO	6510
801863	VALEO	6808
821333	VALEO	6522
821799	VALEO	6510
826043	VALEO	9801
826062	VALEO	9393
826211	VALEO	6480
826363	VALEO	6804

Referência	Marca	Referência Sachs
228 224	VALEO	6291
228 228	VALEO	6291
228 244	VALEO	6476
828102	VALEO	6586
835000	VALEO	6801

## Referência Cruzada

Referência	Marca	Referência Sachs
VKCH 101008	SKF	82010
VKCH 101080	SKF	82008
VKCH 101097	SKF	82007
VKCH 101106	SKF	82005
VKCH 101125	SKF	82003
VKCH 101126	SKF	82006
VKCH 101128	SKF	82004
VKCH 101153	SKF	82009
VKCH 150310	SKF	82013
VKCH 1503901	SKF	82011
VKCH 1503902	SKF	82012
VKCH 151013	SKF	83007
VKCH 151017	SKF	83006
VKCH 151045	SKF	83007
VKCH 151052	SKF	83004
VKCH 151056	SKF	83003
VKCH 151065	SKF	83005
VKCH 151103	SKF	3321
VKCH 151127	SKF	3311
VKCH 190054	SKF	82022
VKCH 19030	SKF	83001
VKCH 19030	SKF	83002
VKCH 19030	SKF	83012
VKCH 22056	SKF	83011
VKCH 23027	SKF	82002
VKCH 25017	SKF	83013
VKCH 3102	SKF	3340
VKCH 3102 A	SKF	3341
VKCH 4723	SKF	83008
VKCH 4727	SKF	82017
VKCH 4728	SKF	82019
VKCH 4729	SKF	82020
VKCH 4730	SKF	82028
VKCH 4731	SKF	83014
VKCH 4732	SKF	85011
VKCH 4733	SKF	85010
VKCH 4734	SKF	82027
VKCH 4735	SKF	85004
VKCH 4737	SKF	85009
VKCH 4738	SKF	85008
VKCH 4739	SKF	82014
VKCH 4740	SKF	82015
VKCH 4741	SKF	85005
VKCH 4742	SKF	82024
VKCH 4743	SKF	82025
VKCH 4744	SKF	82018
VKCH 4745	SKF	82023
VKCH 4746	SKF	3339
VKCH 4747	SKF	82001
VKCH 4844	SKF	3342
VKCH 4889	SKF	82021

Referência	Marca	Referência Sachs
VKCH 4890	SKF	82029
VKCH 4891	SKF	82030
VKCH 4892	SKF	83015
VKCH 4893	SKF	82031
VKCH 4894	SKF	83016
RCAC00010	TRW	3321
RCAC00030	TRW	3311
RCAC00050	TRW	3340
RCAC00060	TRW	3341
RCAC00070	TRW	3339
RCAC00090	TRW	3342
RCCE00810	TRW	82010
RCCE00820	TRW	82007
RCCE00830	TRW	82005
RCCE00840	TRW	82003
RCCE00850	TRW	82006
RCCE00860	TRW	82004
RCCE00880	TRW	82009
RCCE00890	TRW	82024
RCCE00900	TRW	82025
RCCE00910	TRW	82013
RCCE00940	TRW	82011
RCCE00950	TRW	82012
RCCE00960	TRW	82031
RCCE00970	TRW	82021
RCCE00980	TRW	82030
RCCE00990	TRW	82014
RCCE01000	TRW	82015
RCCE01010	TRW	82029
RCCE01020	TRW	82027
RCCE01030	TRW	82028
RCCE01060	TRW	82018
RCCE01070	TRW	82017
RCCE01080	TRW	82023
RCCE01090	TRW	82019
RCCE01120	TRW	82020
RCCE011230	TRW	83006
RCCE011240	TRW	83007
RCCE011270	TRW	83005
RCCE011290	TRW	83016
RCCE01220	TRW	83007
RCCE01250	TRW	83004
RCCE01260	TRW	83003
RCCE01300	TRW	83015
RCCE01310	TRW	83001
RCCE01310	TRW	83012
RCCE01320	TRW	83014
RCCE01340	TRW	82002
RCCE01350	TRW	83013
RCTB00030	TRW	85011
RCTB00080	TRW	85010





# Representantes e escritórios regionais

---

## **Região: CE**

Impala Representações Ltda.

Tel.: (85) 3231.1848 - Fax: (85) 3221.6285 - E-mail: [impala@veloxmail.com.br](mailto:impala@veloxmail.com.br)

## **Região: PA / AP**

Mario Gonçalves Repres. & Com. Ltda.

Tel.: (91) 3246.4051 - Fax: (91) 3246.6446 - E-mail: [mariogon@amazon.com.br](mailto:mariogon@amazon.com.br)

## **Região: PR/SC**

Pinheiro Dias Representações Comerciais Ltda.

Tel. / Fax: (41) 3322-6724 - E-mail: [rep@pinheirodias.com.br](mailto:rep@pinheirodias.com.br)

## **Região: RS**

Pinheiro Dias Representações Comerciais Ltda.

Tel. / Fax: (51) 3286-0021 - E-mail: [rep\\_poa@pinheirodias.com.br](mailto:rep_poa@pinheirodias.com.br)

## **Região: BA / SE**

Randal Representações Ltda.

Tel.: (71) 3359.0222 - Fax: (71)3358.3495 - E-mail: [randal@atarde.com.br](mailto:randal@atarde.com.br)

## **Outras regiões**

Atendimento Direto ZF Sachs

Tel.: 0800 019 44 77 - E-mail: [sitesachs@zf.com](mailto:sitesachs@zf.com)



ZF do Brasil Ltda. - Divisão ZF Sachs  
Av. Piraporinha, 1.000 - Jordanópolis - 09891-901 - São Bernardo do Campo - SP  
Central ZF Sachs: 0800 019 44 77 - [www.zfsachs.com.br](http://www.zfsachs.com.br)