




VOLKSWAGEN CONSTELLATION

19.320 / 25.320



Linha de Produtos	Código do Produto	Código Montadora	Descrição	Informações Técnicas
LEMFÖRDER Sistema de Suspensão e Direção	27570 01	TEG415801	Barra de ligação	1645 mm
	35832 01	2T2422335	Barra de direção	940 mm
	27540 01	2RP415712	Terminal	1 1/8" Esq.
	27539 01	T16415712A	Terminal	1 1/8" Dir.
 Sistema de Embreagem e Amortecedores	6596	-	Kit	430 mm
	1596	2U2141025	Platô	MFZ 430
	5596	2U2141031B	Disco	430 WGTZ
	3396	2T2141165A	Mancal	KZISZ
	315 714	2T0413031D	Amortecedor dianteiro	-
	316 802	2R2899515	Amortecedor cabine (dianteiro)	Coil over
	316 730	2T2899515	Amortecedor cabine (traseiro)	Coil over
 Sistema Hidráulico	JSA5072	A6952950006	Reparo da caixa DH	Servocom 8097
	RCLF00054	-	Fluido hidráulico	DOT4
WABCO Sistema Pneumático	911 155 521 0	2T2100759B	Compressor de ar	318 cm ³
	432 410 016 0	2T0607373D	Secador de ar	10 bar
	432 901 223 1	2T2616787	Filtro (prata)	-
	934 702 322 0	2TA607359	Válvula protetora 4 circuitos	-
Para mais informações sobre produtos WABCO, ligue para 0800 878 3100 ou instale nosso catálogo eletrônico através do link https://www.baixecatalogo.com.br/catalogo/wabco				
 Sistema de Direção Hidráulica	5960.100.011	2VG145157	Bomba da direção hidráulica	-

Imagens meramente ilustrativas. A ZF Aftermarket reserva-se o direito de alterar ou excluir qualquer conteúdo deste guia sem prévio aviso. Atualizado em agosto 2023.

TRANSMISSÃO 16S-1650

| Lista unitária 1297 095 097

ZF EcoFluid M

Para saber mais, acesse:
aftermarket.zf.com/la/pt/portal-do-aftermarket/caminhoes-e-onibus/lancamentos



SINCRONIZAÇÃO

Descrição	Conjunto 1ª / 2ª Marchas		Conjunto 3ª / 4ª Marchas		Conjunto GP		Conjunto GV	
	Nº ZF	Nº Montadora	Nº ZF	Nº Montadora	Nº ZF	Nº Montadora	Nº ZF	Nº Montadora
Corpo de Sincronização	1316 304 179	2U2311243A	1316 304 181	2U2311309D	1296 333 002	2T0313243	-	-
Luva de Engate	1316 304 169	2T0311242B	1316 304 167	2U2311365A	1296 333 023	2T0313242	1310 304 202	2U2311365
Anel de Sincronização	1316 304 170 (2x)	2T0311295B	1316 304 168 (2x)	2U2311269	1296 333 045 (2x)	2U2311247	1297 304 484 (2x)	2T0311269
Corpo de Acoplamento	1316 304 183 (2x)	2U2311167B	1316 304 185 (2x)	2T0311160A	0769 186 283 1313 233 001	2T0313689 2T0323341	1316 304 187 1316 304 186	2U2311146A 2U2311160A
Conjunto de Reparo	1297 198 400	2T0398101	1297 198 400	2T0398101	1297 198 400	2T0398101	1297 198 400	2T0398101

ENGRENAGENS / EIXOS

1ª / 2ª Marchas		
Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Engrenagem 1ª Marcha	0091 304 297	2T0311251A
Engrenagem 2ª Marcha	0091 304 322	2T0311163
Eixo Intermediário	0091 303 146	2T0300061

3ª Marcha		
Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Engrenagem Intermediária	0091 303 144	2T0311285B
Engrenagem Principal	0091 304 316	2T0311285C

4ª Marcha		
Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Engrenagem Intermediária	0091 303 143	2T2311351
Eixo Piloto	0091 304 315	2T0311351C

Constante		
Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Engrenagem Intermediária	0091 303 174	2T0311532A
Engrenagem Intermediária	0091 302 272	2T0311532

Marcha à ré		
Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Engrenagem	0091 305 014	2T0313507
Engrenagem Principal	0091 304 367	2T0311761

EIXOS

Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Eixo Piloto	0091 202 050	2T2300041H
Eixo Principal	0091 304 267	2T0311460
Eixo Intermediário	0091 303 146	2T0300061

ROLAMENTOS

Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Rolamento Entrada	0750 118 130	2U2301807
Rolamento Saída	0750 116 394	2T0301845A

REPARO

Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Jogo de Reparo	1295 298 891	2T0398007
Jogo de Reparo	1297 298 964	-

BOMBA DE ÓLEO

Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Bomba de Óleo	1297 202 078	2T0315105

PORTA PLANETÁRIO

Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Porta Planetário	0091 232 041	2T0311515A
Jogo de Engrenagens Planetárias	0091 232 034	2T0323301
Engrenagem Solar	0091 304 216	2T311914
Engrenagem Denteado Interno	0091 332 057	2T0323315

ZF AUTOMOTIVE BRASIL LTDA.

Tipo **16S-1650**

L. Unif. Nº **1297 095 097** Caixa de câmbio Nº

Nº do Cliente

Redução Total Velocímetro

Tomada de Força n = x n Motor

Otd. de Óleo em Litros **14,5** Óleo Cont. Lista de Lubrificantes ZF TE-ML **02**

Até dezembro/2022 era ZF do Brasil Ltda. - Ind. Bras.

Lista de lubrificantes disponível em: aftermarket.zf.com/la/pt/portal-do-aftermarket/informacoes-tecnicas/lubrificantes/

Para consulta dos demais itens, baixe nosso catálogo eletrônico através do link www.baixecatalogo.com.br/catalogo/zf-automotiva

