

# VOLVO FM

Com motores D11 e D13  
Transmissão manual



Linha de Produtos	Código do Produto	Código Montadora	Descrição	Informações Técnicas
<p><b>LEMFÖRDER</b> Sistemas de Direção e Suspensão</p>	30948 01	20374831 / 22159741	Barra de direção	563 mm
	27547 02	3093647 / 21263821	Terminal da barra de direção	Rosca direita M30 x 1,5 (Aplica em 30948 01)
	22822 01	3986450 / 1626637 / 1628637 / 3962346 / 3988711	Barra de ligação	1645 mm
	11946 02	1507823 / 1698532 / 1698846 / 3090727 / 3092472 / 3092473 / 3110002 / 3988965 / 7037128	Terminal de direção	Rosca direita M30 x 1,5 (Aplicado em 22822 01)
	11947 02	1507822 / 1698533 / 1698847 / 3090728 / 3092471 / 3110001 / 3988968	Terminal de direção	Rosca esquerda M30 x 1,5 (Aplicado em 22822 01)
	34604 01	1629668	Tirante de barra estabilizadora	325 mm
	35270 01	20443044	Barra de reação	510 mm - Trator
	35271 01	20532931 / 21051046	Barra de reação	515 mm - Chassi rígido
	25208 01	3093463	Kit de reparo	Aplicado em 35270 01
	29836 01	20392649 / 21295227 / 22318834	Barra de reação em V	671 mm
	22653 01	2840815 / 3093630	Kit de reparo	Aplicado em 29836 01
	25671 01	8074268	Barra de reação	575 mm
	19677 01	275988	Kit reparo	Aplicado em 25671
<p><b>SACHS</b> Sistema de Embreagens e Amortecedores</p>	3400 000 778 / 6413	-	Kit	Ø430mm
	3483 000 348 / 1413	20733540 / 20733546 / 20754422 / 80000503 / 80000537	Platô	MFZ430
	1878 007 046 / 5012	20484463 / 20725526 / 20806454 / 23491400 / 85000624 / 85022392 / 85022451 / 85022469	Disco	430WGTZ
	3100 000 067 / 3308	3192221	Mancal	KZIZ-5
<p><b>TRW</b> Sistema de Freio</p>	RCPT09170	-	Pastilhas sem sensor	-
	RCDI09400	20515093	Disco de freio ventilado s/cubo	-
	JSA5073	-	Reparo da caixa de direção	Aplicável na caixa 80988298800
<p><b>WABCO</b> Sistema Pneumático</p>	912 512 029 0	22016995	Compressor	-
	432 425 105 0	21620172	Secador	-
	432 901 223 1	-	Filtro	-
	934 714 145 0	21811707	Válvula protetora 4 circuitos	-
	461 330 001 0	21107842	Válvula pedal	-
Para mais informações sobre produtos WABCO, ligue para 0800 011 1100 ou instale nosso catálogo eletrônico pelo link: <a href="http://www.baixecatalogo.com.br/catalogo/wabco">www.baixecatalogo.com.br/catalogo/wabco</a>				
<p><b>ZF</b> Direção hidráulica</p>	5960.100.019	20453450	Bomba de direção	-



### SINCRONIZAÇÃO

Descrição	Conjunto 1ª / 2ª Marchas		Conjunto 3ª / 4ª Marchas		Conjunto Redutor	
	Nº ZF	Nº Montadora	Nº ZF	Nº Montadora	Nº ZF	Nº Montadora
Anel de Sincronização	-	-	0073 301 023	21521438	-	-
Anel de Engate do Sincronizador	0073 301 062 (2x)	21521890	0073 301 062	21521890	-	-
Anel Interno de Sincronização	0073 301 068 (2x)	23192951	0073 301 068	23192951	-	-
Anel Externo de Sincronização	0073 301 071 (2x)	21069255	0073 301 071	21069255	-	-
Cubo de Sincronização	0073 301 069	20858492	-	-	-	-
Cubo de Sincronização 1ª e Ré	0073 301 054	20366735	-	-	-	-
Cone de Sincronização	-	-	-	-	0073 301 063	21668450
					0073 301 064	21668452

### ENGRENAGENS

Conjunto 1ª / 2ª Marchas		
Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Engrenagem Livre da 2ª 39 Dentes	0073 301 043	20539766
Engrenagem Trator da 1ª 37 Dentes	0073 301 044	20539768
Engrenagem Livre da 1ª 46 Dentes	0073 301 046	21521413
Engrenagem Livre da 2ª 39 Dentes (antiga)	0073 301 047	21521414
Engrenagem Trator da 1ª 37 Dentes (antiga)	0073 301 050	21521907
Engrenagem Solar 24 Dentes	0073 301 051	21521910

### Conjunto 3ª / 4ª Marchas

Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Engrenagem Fixa da 3ª 33 Dentes	0073 301 048	21521421
Engrenagem Constante 31 Dentes	0073 301 005	20776783
Engrenagem Fixa da 4ª 44 Dentes	0073 301 006	20854437

### Marcha à Ré

Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Engrenagem da Ré 34 Dentes	0073 301 052	23152722

### EIXOS

Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Eixo Principal	0073 301 039	20904803
Eixo Intermediário 22/29/12/12 Dentes	0073 301 038	20539764
Engrenagem Piloto	0073 301 040	21521406
Eixo Intermediário 22/29/12/12 Dentes (antigo)	0073 301 041	21521411

### ROLAMENTO

Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Rolamento de Agulhas	0073 301 035	21652581

### LUVAS

Descrição	Nº ZF	Nº Montadora
Luva de Engate (antiga)	0073 301 024	21673540
Disco de Acoplamento 1ª e 3ª	0073 301 030	21521878
Disco de Acoplamento 2ª	0073 301 031	21521879
Bucha da Engrenagem da 2ª e Ré	0073 301 032	21652578
Espaçador da Engrenagem Solar	0073 301 034	21656232
Luva de Acoplamento do Redutor	0073 301 070	21068946
Luva de Engate 1ª e Ré	0073 301 055	20366826
Luva de Engate da 3ª	0073 301 056	20478729
Luva de Engate 1ª e 2ª	0073 301 057	20588775

Para consulta dos demais itens, baixe nosso catálogo eletrônico pelo link: [www.baixecatalogo.com.br/catalogo/zf-automotiva](http://www.baixecatalogo.com.br/catalogo/zf-automotiva)